

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

СОДЕРЖАНИЕ

КРАНЫ

Кран проходной муфтовый сальниковый12	ИТШЛ 491745.006-02 (536-3М341-02)
ИТШЛ 491.742.001 (536-03.001)	ИТШЛ 491745.007 (536-3М350)35
Кран 3-ходовой муфтовый сальниковый с L-образной пробкой 13	ИТШЛ 491745.007-02 (536-3М350-02)
ИТШЛ 491.742.003 (536-03.039)	ИТШЛ 491755.001 (536-35.701)36
Кран 3-ходовой муфтовый сальниковый с T-образной пробкой 14	ИТШЛ 491755.001-02 (536-35.701-02)
ИТШЛ 491.742.002 (536-03.041)	ИТШЛ 491755.002 (536-35.702)37
Кран 3-ходовой штуцерный сальниковый с Г-образной пробкой	ИТШЛ 491755.002-0202 (536-35.702-)
ИТШЛ 491741.008 (536-35.694)15	ИТШЛ 491755.005 (536-3М340).....38
ИТШЛ 491741.008-02 (536-35.694-02)	ИТШЛ 491755.005-02 (536-3М340-02)
ИТШЛ 491741.009 (536-35.695)16	ИТШЛ 491755.006 (536-3М353).....39
ИТШЛ 491741.009-02 (536-35.695-02)	ИТШЛ 491755.006-02 (536-3М353-02)
ИТШЛ 491741.010 (536-35.696)17	Кран проходной муфтовый 40
ИТШЛ 491741.010-01 (536-35.696-01)	536-03.037
ИТШЛ 491741.011 (536-3М332).....18	Кран проходной муфтовый натяжной41
ИТШЛ 491741.011-02 (536-3М332-02)	ГИ-176
ИТШЛ 491741.012 (536-3М253).....19	ГИ-585
Кран 3-ходовой штуцерный сальниковый с T-образной пробкой	Кран-манипулятор штуцерный42
ИТШЛ 491741.001 (536-35.691)20	ИПЛТ.494631.002 (536-35.398)
ИТШЛ 491741.002 (536-35.692)21	ИПЛТ.494631.002-01 (536-35.398-01)
ИТШЛ 491741.002-02 (536-35.692-02)	Кран разборный с приспособлением для закрывания на замок штуцерный 43
ИТШЛ 491741.003 (536-35.693)22	ИТШЛ.491741.018 (УН536-3М222)
ИТШЛ 491741.004 (536-35.697)23	ИТШЛ.491741.018-02 (УН536-3М222-02)
ИТШЛ 491741.004-02 (536-35.697-02)	ИТШЛ.491741.019 (УН536-3М223)
ИТШЛ 491741.005 (536-3М287)24	Кран-манипулятор 44
ИТШЛ 491741.005-02 (536-3М287-02)	ИТШЛ.494631.001 (536-3М528)
ИТШЛ 491741.006 (536-3М339)25	Кран пробный натяжной с носиком для чистки
ИТШЛ 491741.006-02 (536-3М339-02)	ИТШЛ 491.711.001 (536-35.698)45
ИТШЛ 491741.007 (536-3М512)26	ИТШЛ 491.711.007 (ВН 47-41-3)46
Кран 3-ходовой фланцевый сальниковый с Г-образной пробкой	ИТШЛ 491.711.008 (ВН 47-41-4)47
ИШТЛ 491745.003 (536-35.703)27	ИТШЛ 491.711.009 (536-3М335)48
ИШТЛ 491745.003-02 (536-35.703-02)	Кран банный
ИШТЛ 491745.004 (536-35.704)28	ИТШЛ 491.711.005 (ВН 52-60-1)49
ИШТЛ 491745.004-02 (536-35.704-02)	Кран водоразборный
ИШТЛ 491755.003 (536-35.705)29	ИТШЛ 491.741.020 (ВН 52-60-6)50
ИШТЛ 491755.003-02 (536-35.705-02)	ИТШЛ 491.741.014 (ВН 52-60-7)
ИШТЛ 491755.004 (536-35.706)30	ИТШЛ 491.741.015 (536-3М318)51
ИШТЛ 491755.004-02 (536-35.706-02)	ИТШЛ 491.741.021 (536-3М347)
ИШТЛ 491745.005 (536-3М314)31	Кран для умывальника
ИШТЛ 491745.005-02 (536-3М314-02)	ИТШЛ 491.711.002 (535-3М40)52
Кран 3-ходовой фланцевый сальниковый с T-образной пробкой	Кран поворотный со струей и сеткой
ИТШЛ 491745.001 (536-35.699)32	ИТШЛ 491.711.006 (ВН 52-60-4)53
ИТШЛ 491745.001-02 (536-35.699-02)	Кран-смеситель самозапорный с верхней камерой смешения54
ИТШЛ 491745.002 (536-35.700)33	ФДИР.493941.002-02 (353-26.001-02)
ИТШЛ 491745.002-02 (536-35.700-02)	Кран 535-СГ155
ИТШЛ 491745.006 (536-3М341)34	

Кран вентильный писсуарный
ИТШЛ.491741.016 (536-3М263) 56

Смеситель к умывальнику 353-Е3657

Насадка для душа
ИТШЛ 302.661.001 (353-03.037)58

КЛАПАНЫ ЗАПОРНЫЕ

Клапан запорный проходной муфтовый59
ИТШЛ 491112.004 (521-03.122)
ИТШЛ 491112.005 (521-03.123)
ИТШЛ 491112.006 (521-03.124)
ИТШЛ 491112.007 (521-03.125)
ИТШЛ 491112.008 (521-03.126)
ИТШЛ 491112.009 (521-03.127)

Клапан запорный проходной муфтовый60
ИТШЛ 491112.012 (521-03.129)
ИТШЛ 491112.013 (521-03.130)
ИТШЛ 491112.014 (521-03.131)
ИТШЛ 491112.015 (521-03.132)
ИТШЛ 491112.016 (521-03.133)
ИТШЛ 491112.017 (521-03.134)
ИТШЛ 491122.001 (521-03.135)

Клапан самозакрывающийся проходной муфтовый
ИТШЛ.494142.001 (528-35.176) 61

Клапан запорный проходной фланцевый
ИТШЛ 491115.015 (521-35.3381) 62
ИТШЛ 491115.015-01 (521-35.3381-01)
ИТШЛ 491115.015-02 (521-35.3381-02)
ИТШЛ 491115.015-03 (521-35.3381-03)
ИТШЛ 491115.016 (521-35.3378) 63
ИТШЛ 491115.016 -01(521-35.3378-01)
ИТШЛ 491115.016-02 (521-35.3378-02)
ИТШЛ 491115.016-03 (521-35.3378-03)
ИТШЛ 491115.018 (521-35.3382) 64
ИТШЛ 491115.018-01 (521-35.3382-01)
ИТШЛ 491115.018 -02(521-35.3382-02)
ИТШЛ 491115.018 -03(521-35.3382-03)
ИТШЛ 491115.020 (521-01.126) 65
ИТШЛ 491115.020-01 (521-01.126-01)
ИТШЛ 491115.020-02 (521-01.126-02)
ИТШЛ 491115.020 -03(521-01.126-03)
ИТШЛ 491115.020-05 (521-01.126-05)

Клапан запорный проходной фланцевый
ИТШЛ 491115.013 (521-35.3439) 66
ИТШЛ 491115.013-01 (521-35.3439-01)
ИТШЛ 491115.013-02 (521-35.3439-02)
ИТШЛ 491115.013-03 (521-35.3439-03)
ИТШЛ 491115.013-04 (521-35.3439-04)
ИТШЛ 491115.014 (521-35.3442) 67
ИТШЛ 491115.014-01 (521-35.3442-01)
ИТШЛ 491115.014-02 (521-35.3442-02)
ИТШЛ 491115.014-03 (521-35.3442-03)
ИТШЛ 491115.014 -04(521-35.3442-04)
ИТШЛ.491125.013-01 (521-35.3451-01) 68
ИТШЛ.491125.013-02 (521-35.3451-02)

ИТШЛ.491125.013-03 (521-35.3451-03)
ИТШЛ.491125.013-04 (521-35.3451-04)
ИТШЛ.491125.013-05 (521-35.3451-05)
ИТШЛ.491125.014-01 (521-35.3452-01) 69
ИТШЛ.491125.014-02 (521-35.3452-02)
ИТШЛ.491125.014-03 (521-35.3452-03)
ИТШЛ.491125.014-04 (521-35.3452-04)
ИТШЛ.491125.015-01 (521-35.3455-01) 70
ИТШЛ.491125.015-02 (521-35.3455-02)
ИТШЛ.491125.016-01 (521-35.3456-01) 71
ИТШЛ.491125.016-02 (521-35.3456-02)
ИТШЛ.491125.018-01 (521-35.3443-01) 72
ИТШЛ.491125.018-02 (521-35.3443-02)
ИТШЛ.491125.018-03 (521-35.3443-03)
ИТШЛ.491125.018-04 (521-35.3443-04)

Клапан запорный проходной фланцевый из спецсплава
ИТШЛ.491175.001 (521-182.110) 73
ИТШЛ.491185.001 (521-182.115) 74
ИТШЛ.491185.002 (521-182.116) 75

Клапан запорный проходной фланцевый с электромагнитным и ручным приводом 76
ИТШЛ 492185.001
ИТШЛ 492185.001-01
ИТШЛ 492185.001-02
ИТШЛ 492185.001-03
ИТШЛ 492185.001-04

Клапан запорный проходной фланцевый с электромагнитным и ручным приводом 77
ИПЛТ 492.115.013-05 (587-35.8721-05)
ИПЛТ 492.115.013-06 (587-35.8721-06)
ИПЛТ 492.115.013-07 (587-35.8721-07)
ИПЛТ 492.115.013-08 (587-35.8721-08)
ИПЛТ 492.115.013-09 (587-35.8721-09)

Клапан запорный штуцерный проходной с электроприводом 78
ИПЛТ.492111.026-06 (587-35.3907-06)
ИПЛТ.492111.026-07 (587-35.3907-07)
ИПЛТ.492111.026-08 (587-35.3907-08)
ИПЛТ.492111.026-09 (587-35.3907-09)
ИПЛТ.492111.026-10 (587-35.3907-10)
ИПЛТ.492111.026-11 (587-35.3907-11)
ИПЛТ.492111.026-12 (587-35.3907-12)
ИПЛТ.492111.026-13 (587-35.3907-13)
ИПЛТ.492111.026-14 (587-35.3907-14)
ИПЛТ.492111.026-15 (587-35.3907-15)
ИПЛТ.492111.026-16 (587-35.3907-16)
ИПЛТ.492111.026-17 (587-35.3907-17)

Клапан переключающий с электромагнитом 79
587-35.4423
587-35.4423-01
587-35.4423-02

Клапан переключающийся тип I с электромагнитным приводом 80
ФДИР.492111.001-01 (586-03.008-1)
ФДИР.492111.001-02 (586-03.008-3)

ФДИР.492111.001-01-01 (586-03.008-1-01)	ИТШЛ 492111.007-11 (587-35.8490-11)
ФДИР.492111.001-02-01 (586-03.008-3-01)	ИТШЛ 492111.007-12 (587-35.8490-12)
ФДИР.492111.001-01-02 (586-03.008-1-02)	ИТШЛ 492111.008-05 (587-35.8491-05) 89
ФДИР.492111.001-02-02 (586-03.008-3-02)	ИТШЛ 492111.008-06 (587-35.8491-06)
Клапан отсечной проходной штуцерный	ИТШЛ 492111.008-07 (587-35.8491-07)
ИПЛТ.494721.001 (586-35.1645) 81	ИТШЛ 492111.008-08 (587-35.8491-08)
Клапан запорный проходной штуцерный	ИТШЛ 492111.008-09 (587-35.8491-09)
ИТШЛ 491111.014 (521-35.3238) 82	ИТШЛ 492111.008-10 (587-35.8491-10)
ИТШЛ 491111.014-01 (521-35.3238-01)	ИТШЛ 492111.008-11 (587-35.8491-11)
Клапан запорный проходной штуцерный с электромагнитным и ручным приводом 83	ИТШЛ 492111.008-12 (587-35.8491-12)
ИПЛТ.492171.007-02 (587-35.9019-02)	Клапан запорный проходной штуцерный с электромагнитным и ручным приводом 90
ИПЛТ.492171.007-03 (587-35.9019-03)	ИПЛТ.492171.009-02 (587-35.8984-02)
ИПЛТ.492171.007-04 (587-35.9019-04)	ИПЛТ.492171.009-03 (587-35.8984-03)
ИПЛТ.492171.007-05 (587-35.9019-05)	ИПЛТ.492171.009-04 (587-35.8984-04)
ИПЛТ.492171.007-06 (587-35.9019-06)	ИПЛТ.492171.009-05 (587-35.8984-05)
ИПЛТ.492171.007-07 (587-35.9019-07)	ИПЛТ.492171.009-06 (587-35.8984-06)
ИПЛТ.492171.007-08 (587-35.9019-08)	ИПЛТ.492171.009-07 (587-35.8984-07)
ИПЛТ.492171.007-09 (587-35.9019-09)	ИПЛТ.492171.009-08 (587-35.8984-08)
Клапан запорный проходной штуцерный с электромагнитным и ручным приводом 84	ИПЛТ.492171.009-09 (587-35.8984-09)
ИПЛТ.492171.008-02 (587-35.9020-02)	ИПЛТ.492171.009-10 (587-35.8984-10)
ИПЛТ.492171.008-03 (587-35.9020-03)	Клапан запорный штуцерный с электропневмоприводом 91
ИПЛТ.492171.008-04 (587-35.9020-04)	ИПЛТ.492141.002-01 (587-35.8977-01)
ИПЛТ.492171.008-05 (587-35.9020-05)	Клапан запорный нормально закрытый с электромагнитным приводом 92
ИПЛТ.492171.008-06 (587-35.9020-06)	587-35.8676
ИПЛТ.492171.008-07 (587-35.9020-07)	Клапан запорный нормально открытый с электромагнитным приводом 93
ИПЛТ.492171.008-08 (587-35.9020-08)	587-35.8679
ИПЛТ.492171.008-09 (587-35.9020-09)	587-35.8679-01
Клапан запорный проходной штуцерный с электромагнитным и ручным приводом 85	Клапан самозапорный проходной штуцерный 94
ИТШЛ 492.111.009-01 (587-35.9192-01)	ИПЛТ 491.111.004 (528-3М.129)
ИТШЛ 492.111.009-02 (587-35.9192-02)	Клапан самозапорный спускной штуцерный 95
ИТШЛ 492.111.009-03 (587-35.9192-03)	ИТШЛ.491211.017 (521-35.2639)
ИТШЛ 492.111.009-04 (587-35.9192-04)	ИТШЛ.491211.017-01 (521-35.2639-01)
ИТШЛ 492.111.009-05 (587-35.9192-05)	Клапан самозапорный штуцерный бронзовый 96
Клапан запорный проходной штуцерный с электромагнитным приводом 86	ИТШЛ.491111.011 (528-3М.73)
ИТШЛ 492.111.006 (587-35.8124)	Клапан запорный угловой фланцевый
ИТШЛ 494.611.005 (587-35.8126)	ИТШЛ 491215.020 (521-35.3440) 97
Клапан запорный проходной штуцерный с электромагнитным и ручным управлением 87	ИТШЛ 491215.020-01 (521-35.3440-01)
ИПЛТ.492111.027 (587-35.6041)	ИТШЛ 491215.020-02 (521-35.3440-02)
ИПЛТ.492111.027-01 (587-35.6041-01)	ИТШЛ 491215.021 (521-35.3441) 98
ИПЛТ.492111.027-02 (587-35.6041-02)	ИТШЛ 491215.021-01 (521-35.3441-01)
Клапан запорный проходной штуцерный с электромагнитным приводом и ручным управлением 88	ИТШЛ 491215.021-02 (521-35.3441-02)
ИТШЛ 492111.007-05 (587-35.8490-05) 88	ИТШЛ 491225.019 (521-35.3453) 99
ИТШЛ 492111.007-06 (587-35.8490-06)	ИТШЛ 491225.019-01 (521-35.3453-01)
ИТШЛ 492111.007-07 (587-35.8490-07)	ИТШЛ 491225.019-02 (521-35.3453-02)
ИТШЛ 492111.007-08 (587-35.8490-08)	ИТШЛ 491225.020 (521-35.3454) 100
ИТШЛ 492111.007-09 (587-35.8490-09)	ИТШЛ 491225.020-01 (521-35.3454-01)
ИТШЛ 492111.007-10 (587-35.8490-10)	ИТШЛ 491225.020-02 (521-35.3454-02)
	ИТШЛ 491225.020-03 (521-35.3454-03)
	ИТШЛ 491225.018 (521-35.3457) 101

ИТШЛ 491225.018-01 (521-35.3457-01)
ИТШЛ 491225.018-02 (521-35.3457-02)

Клапан запорный угловой фланцевый 102
ИТШЛ 491215.019 (521-35.3388)
ИТШЛ 491215.019-01 (521-35.3388-01)
ИТШЛ 491215.019-02 (521-35.3388-02)
ИТШЛ 491215.019-03 (521-35.3388-03)

Клапан запорный угловой штуцерный 103
ИТШЛ 491.211.016 (521-35.3383)

Клапан запорный угловой штуцерный
ИТШЛ 491211.001 (521-35.3243)..... 104
ИТШЛ 491211.004 (521-35.3248)..... 105
ИТШЛ 491211.004-01 (521-35.3248-01)
ИТШЛ 491211.005 (521-35.3200) 106
ИТШЛ 491211.005-01 (521-35.3200-01)
ИТШЛ 491211.005-02 (521-35.3200-02)

Клапан запорный угловой штуцерный
ИТШЛ 491211.002 (521-35.3246) 107
ИТШЛ 491211.002-01 (521-35.3246-01)
ИТШЛ 491211.002-02 (521-35.3246-02)
ИТШЛ 491211.003 (521-35.3247) 108
ИТШЛ 491211.003-01 (521-35.3247-01)

Клапан запорный угловой штуцерный с бортовым фланцем
ИПЛТ.491211.018 (521-03.519) 109
ИПЛТ.491211.018-01 (521-03.519-01)
ИПЛТ.491211.019 (521-03.520) 110
ИПЛТ.491211.019-01 (521-03.520-01)
ИПЛТ.491211.020 (521-03.521) 111
ИПЛТ.491211.020-01 (521-03.521-01)
ИПЛТ.491211.020-02 (521-03.521-02)
ИПЛТ.491211.020-03 (521-03.521-03)
ИПЛТ.491211.021 (521-03.522) 112
ИПЛТ.491211.021-01 (521-03.522-01)
ИПЛТ.491211.021-02 (521-03.522-02)
ИПЛТ.491211.021-03 (521-03.522-03)
ИПЛТ.491211.021-04 (521-03.522-04)
ИПЛТ.491211.022 (521-03.523) 113
ИПЛТ.491211.022-01 (521-03.523-01)
ИПЛТ.491211.022-02 (521-03.523-02)
ИПЛТ.491211.022-03 (521-03.523-03)
ИПЛТ.491211.022-04 (521-03.523-04)
ИПЛТ.491211.022-05 (521-03.523-05)
ИПЛТ.491211.022-06 (521-03.523-06)
ИПЛТ.491211.023 (521-03.524) 114
ИПЛТ.491211.023-01 (521-03.524-01)
ИПЛТ.491211.023-02 (521-03.524-02)

Клапан пусковой штуцерный 115
ИТШЛ 491.111.005-01 (587-03.080-01)
ИТШЛ 491.111.005-03 (587-03.080-03)
ИТШЛ 491.111.006-01 (587-03.082-01)
ИТШЛ 491.111.006-03 (587-03.082-03)

Клапан пусковой штуцерный с датчиком конечного положения 116

ИТШЛ 491.111.005 (587-03.080)
ИТШЛ 491.111.005-02 (587-03.080-02)
ИТШЛ 491.111.006 (587-03.082)
ИТШЛ 491.111.006-02 (587-03.082-02)

Клапан пробный штуцерный 117
ИТШЛ.491271.014 (521-03.456)

Клапан пробный штуцерный 118
ИТШЛ.491271.015 (521-03.458)

Распределитель пневматический электромагнитный 2-позиционный 119
ИПЛТ.494621.010 (587-35.6220-1)
ИПЛТ.494621.010-01 (587-35.6220-2)
ИПЛТ.494621.010-02 (587-35.6220-3)
ИПЛТ.494621.010-03 (587-35.6220-4)
ИПЛТ.494621.010-04 (587-35.6220-5)
ИПЛТ.494621.010-05 (587-35.6220-6)
ИПЛТ.494621.010-06 (587-35.6220-7)
ИПЛТ.494621.010-07 (587-35.6220-8)
ИПЛТ.494621.010-08 (587-35.6220-9)

Клапан пневматический КП 2101 120
5В3.259.004

Клапан электромагнитный КЭ-3002 121
5В3.259.007

МАНИПУЛЯТОРЫ

Манипулятор электропневматический 2-хпозиционный 122
587-35.2998587-35.2998-01
587-35.2998-02
587-35.2998-03

Манипулятор 4-ходовой с электромагнитным и ручным управлением 123
ИТШЛ.494621.001 (587-35.4498)
ИТШЛ.494621.001-01 (587-35.4498-01)
ИТШЛ.494621.001-02 (587-35.4498-02)
ИТШЛ.494621.001-03 (587-35.4498-03)
ИТШЛ.494621.001-04 (587-35.4498-04)
ИТШЛ.494621.001-05 (587-35.4498-05)
ИТШЛ.494621.001-06 (587-35.4498-06)
ИТШЛ.494621.001-07 (587-35.4498-07)
ИТШЛ.494621.001-08 (587-35.4498-08)
ИТШЛ.494621.001-09 (587-35.4498-09)
ИТШЛ.494621.001-10 (587-35.4498-10)
ИТШЛ.494621.001-11 (587-35.4498-11)
ИТШЛ.494621.001-12 (587-35.4498-12)
ИТШЛ.494621.001-13 (587-35.4498-13)
ИТШЛ.494621.001-14 (587-35.4498-14)
ИТШЛ.494621.001-15 (587-35.4498-15)
ИТШЛ.494621.001-16 (587-35.4498-16)
ИТШЛ.494621.001-17 (587-35.4498-17)
ИТШЛ.494621.001-18 (587-35.4498-18)
ИТШЛ.494621.001-19 (587-35.4498-19)
ИТШЛ.494621.001-20 (587-35.4498-20)
ИТШЛ.494621.001-21 (587-35.4498-21)
ИТШЛ.494621.001-22 (587-35.4498-22)

ИТШЛ.494621.001-23 (587-35.4498-23)
 ИТШЛ.494621.001-24 (587-35.4498-24)
 ИТШЛ.494621.001-25 (587-35.4498-25)
 ИТШЛ.494621.001-26 (587-35.4498-26)
 ИТШЛ.494621.001-27 (587-35.4498-27)
 ИТШЛ.494621.001-28 (587-35.4498-28)
 ИТШЛ.494621.001-29 (587-35.4498-29)
 ИТШЛ.494621.001-30 (587-35.4498-30)
 ИТШЛ.494621.001-31 (587-35.4498-31)
 ИТШЛ.494621.001-32 (587-35.4498-32)
 ИТШЛ.494621.001-33 (587-35.4498-33)
 ИТШЛ.494621.001-34 (587-35.4498-34)
 ИТШЛ.494621.001-35 (587-35.4498-35)
 ИТШЛ.494621.001-36 (587-35.4498-36)
 ИТШЛ.494621.001-37 (587-35.4498-37)
 ИТШЛ.494621.001-38 (587-35.4498-38)
 ИТШЛ.494621.001-39 (587-35.4498-39)
 ИТШЛ.494621.001-40 (587-35.4498-40)
 ИТШЛ.494621.001-41 (587-35.4498-41)
 ИТШЛ.494621.001-42 (587-35.4498-42)
 ИТШЛ.494621.001-43 (587-35.4498-43)
 ИТШЛ.494621.001-44 (587-35.4498-44)
 ИТШЛ.494621.001-45 (587-35.4498-45)
 ИТШЛ.494621.001-46 (587-35.4498-46)
 ИТШЛ.494621.001-47 (587-35.4498-47)

**Манипулятор 3-ходовой с электромагнитным
и ручным управлением 126**

ИТШЛ.494611.001 (587-35.4499)
 ИТШЛ.494611.001-01 (587-35.4499-01)
 ИТШЛ.494611.001-02 (587-35.4499-02)
 ИТШЛ.494611.001-03 (587-35.4499-03)
 ИТШЛ.494611.001-04 (587-35.4499-04)
 ИТШЛ.494611.001-05 (587-35.4499-05)

Манипулятор с электромагнитом 127

ИТШЛ.494611.004 (587-35.5180)
 ИТШЛ.494611.004-01 (587-35.5180-01)
 ИТШЛ.494611.004-02 (587-35.5180-02)
 ИТШЛ.494611.004-03 (587-35.5180-03)
 ИТШЛ.494611.004-04 (587-35.5180-04)
 ИТШЛ.494611.004-05 (587-35.5180-05)
 ИТШЛ.494611.004-06 (587-35.5180-06)
 ИТШЛ.494611.004-07 (587-35.5180-07)
 ИТШЛ.494611.004-08 (587-35.5180-08)
 ИТШЛ.494611.004-09 (587-35.5180-09)
 ИТШЛ.494611.004-10 (587-35.5180-10)
 ИТШЛ.494611.004-11 (587-35.5180-11)
 ИТШЛ.494611.004-12 (587-35.5180-12)
 ИТШЛ.494611.004-13 (587-35.5180-13)
 ИТШЛ.494611.004-14 (587-35.5180-14)
 ИТШЛ.494611.004-15 (587-35.5180-15)
 ИТШЛ.494611.004-16 (587-35.5180-16)
 ИТШЛ.494611.004-17 (587-35.5180-17)
 ИТШЛ.494611.004-18 (587-35.5180-18)
 ИТШЛ.494611.004-19 (587-35.5180-19)
 ИТШЛ.494611.004-20 (587-35.5180-20)
 ИТШЛ.494611.004-21 (587-35.5180-21)
 ИТШЛ.494611.004-22 (587-35.5180-22)
 ИТШЛ.494611.004-23 (587-35.5180-23)
 ИТШЛ.494611.004-24 (587-35.5180-24)

ИТШЛ.494611.004-25 (587-35.5180-25)
 ИТШЛ.494611.004-26 (587-35.5180-26)
 ИТШЛ.494611.004-27 (587-35.5180-27)
 ИТШЛ.494611.004-28 (587-35.5180-28)
 ИТШЛ.494611.004-29 (587-35.5180-29)
 ИТШЛ.494611.004-30 (587-35.5180-30)
 ИТШЛ.494611.004-31 (587-35.5180-31)
 ИТШЛ.494611.004-32 (587-35.5180-32)
 ИТШЛ.494611.004-33 (587-35.5180-33)
 ИТШЛ.494611.004-34 (587-35.5180-34)
 ИТШЛ.494611.004-35 (587-35.5180-35)
 ИТШЛ.494611.004-36 (587-35.5180-36)
 ИТШЛ.494611.004-37 (587-35.5180-37)
 ИТШЛ.494611.004-38 (587-35.5180-38)
 ИТШЛ.494611.004-39 (587-35.5180-39)
 ИТШЛ.494611.004-40 (587-35.5180-40)
 ИТШЛ.494611.004-41 (587-35.5180-41)
 ИТШЛ.494611.004-42 (587-35.5180-42)
 ИТШЛ.494611.004-43 (587-35.5180-43)
 ИТШЛ.494611.004-44 (587-35.5180-44)
 ИТШЛ.494611.004-45 (587-35.5180-45)
 ИТШЛ.494611.004-46 (587-35.5180-46)
 ИТШЛ.494611.004-47 (587-35.5180-47)

**Манипулятор 3-ходовой с электромагнитом
из спецсплава 130**
 ИПЛТ.494611.001 (587-35.7260)

Манипулятор 3-ходовой 131

ИТШЛ.494611.002 (587-35.8176)
 ИТШЛ.494611.002-01 (587-35.8176-01)
 ИТШЛ.494611.002-02 (587-35.8176-02)
 ИТШЛ.494611.002-03 (587-35.8176-03)
 ИТШЛ.494611.002-04 (587-35.8176-04)
 ИТШЛ.494611.002-05 (587-35.8176-05)
 ИТШЛ.494611.002-06 (587-35.8176-06)
 ИТШЛ.494611.002-07 (587-35.8176-07)
 ИТШЛ.494611.002-08 (587-35.8176-08)
 ИТШЛ.494611.002-09 (587-35.8176-09)
 ИТШЛ.494611.002-10 (587-35.8176-10)
 ИТШЛ.494611.002-11 (587-35.8176-11)
 ИТШЛ.494611.002-12 (587-35.8176-12)
 ИТШЛ.494611.002-13 (587-35.8176-13)
 ИТШЛ.494611.002-14 (587-35.8176-14)
 ИТШЛ.494611.002-15 (587-35.8176-15)

Манипулятор 3-ходовой 133
 587-35.8326 (ИПЛТ.494611.004)

Манипулятор 3-ходовой 134

ИТШЛ.494611.006 (587-35.8499)
 ИТШЛ.494611.006-01 (587-35.8499-01)
 ИТШЛ.494611.006-02 (587-35.8499-02)
 ИТШЛ.494611.006-03 (587-35.8499-03)

Манипулятор 4-ходовой 135

ИТШЛ.494621.002 (587-35.8178)
 ИТШЛ.494621.002-01 (587-35.8178-01)
 ИТШЛ.494621.002-02 (587-35.8178-02)
 ИТШЛ.494621.002-03 (587-35.8178-03)
 ИТШЛ.494621.002-04 (587-35.8178-04)

ИТШЛ.494621.002-05 (587-35.8178-05)
 ИТШЛ.494621.002-06 (587-35.8178-06)
 ИТШЛ.494621.002-07 (587-35.8178-07)
 ИТШЛ.494621.002-08 (587-35.8178-08)
 ИТШЛ.494621.002-09 (587-35.8178-09)
 ИТШЛ.494621.002-10 (587-35.8178-10)
 ИТШЛ.494621.002-11 (587-35.8178-11)
 ИТШЛ.494621.002-12 (587-35.8178-12)
 ИТШЛ.494621.002-13 (587-35.8178-13)
 ИТШЛ.494621.002-14 (587-35.8178-14)
 ИТШЛ.494621.002-15 (587-35.8178-15)

**Распределитель 4-х ходовой двухпозиционный
 штуцерный с электромагнитным управлением** 137
 ИПЛТ.494621.007 (587-35.8570)

**Манипулятор 4-х ходовой штуцерный 2-х позиционный
 с электромагнитным и ручным управлением** 138
 ИПЛТ.494621.006 (587-35.8971)
 ИПЛТ.494621.006-01 (587-35.8971-01)
 ИПЛТ.494621.006-02 (587-35.8971-02)

КЛАПАНЫ НЕВОЗВРАТНЫЕ

Клапан невозвратный проходной фланцевый

ИТШЛ 494315.003 (522-35.4152) 139
 ИТШЛ 494315.003-01 (522-35.4152-01)
 ИТШЛ 494315.003-02 (522-35.4152-02)
 ИТШЛ 494315.003-03 (522-35.4152-03)
 ИТШЛ 494325.006 (522-35.4163) 140
 ИТШЛ 494325.006-01 (522-35.4163-01)
 ИТШЛ 494325.006-02 (522-35.4163-02)
 ИТШЛ 494325.006-03 (522-35.4163-03)
 ИТШЛ 494325.007 (522-35.4164) 141
 ИТШЛ 494325.007-01 (522-35.4164-01)
 ИТШЛ 494325.007-02 (522-35.4164-02)
 ИТШЛ 494325.007-03 (522-35.4164-03)
 ИТШЛ 494325.008 (522-35.4176) 142
 ИТШЛ 494325.008-01 (522-35.4176-01)
 ИТШЛ 494325.008-02 (522-35.4176-02)

Клапан невозвратный проходной штуцерный 143
 ИТШЛ 494.341.004 (587-03.060)

Клапан невозвратно-запорный проходной фланцевый

ИТШЛ 491915.016 (522-35.4149) 144
 ИТШЛ 491915.016-01 (522-35.4149-01)
 ИТШЛ 491915.016-02 (522-35.4149-02)
 ИТШЛ 491915.018 (522-35.4151) 145
 ИТШЛ 491915.018-01 (522-35.4151-01)
 ИТШЛ 491915.018-02 (522-35.4151-02)
 ИТШЛ 491915.018-03 (522-35.4151-03)

Клапан невозвратно-запорный проходной фланцевый

ИТШЛ 491915.014 (522-35.4068) 146
 ИТШЛ 491915.014-01 (522-35.4068-01)
 ИТШЛ 491915.014-02 (522-35.4068-02)
 ИТШЛ 491915.014-03 (522-35.4068-03)
 ИТШЛ 491915.015 (522-35.4076) 147
 ИТШЛ 491915.015-01 (522-35.4076-01)
 ИТШЛ 491915.015-02 (522-35.4076-02)

Клапан невозвратно-запорный проходной фланцевый

ИТШЛ.491925.015 (522-35.4179) 148
 ИТШЛ.491925.015-01 (522-35.4179-01)
 ИТШЛ.491925.015-02 (522-35.4179-02)
 ИТШЛ.491925.016 (522-35.4155) 149
 ИТШЛ.491925.016-01 (522-35.4155-01)
 ИТШЛ.491925.016-02 (522-35.4155-02)
 ИТШЛ.491925.016-03 (522-35.4155-03)
 ИТШЛ.491925.025 (522-35.4167) 151
 ИТШЛ.491925.025-01 (522-35.4167-01)
 ИТШЛ.491925.025-02 (522-35.4167-02)
 ИТШЛ.491925.026 (522-35.4168) 151
 ИТШЛ.491925.026-01 (522-35.4168-01)
 ИТШЛ.491925.026-02 (522-35.4168-02)
 ИТШЛ.491925.026-03 (522-35.4168-03)
 ИТШЛ.491925.027 (522-35.4172) 152
 ИТШЛ.491925.027-01 (522-35.4172-01)
 ИТШЛ.491925.027-02 (522-35.4172-02)
 ИТШЛ.491925.027-03 (522-35.4172-03)
 ИТШЛ.491925.028 (522-35.4173) 153
 ИТШЛ.491925.028-01 (522-35.4173-01)
 ИТШЛ.491925.028-02 (522-35.4173-02)
 ИТШЛ.491925.028-03 (522-35.4173-03)
 ИТШЛ.491925.028-04 (522-35.4173-04)

Клапан невозвратно-запорный проходной штуцерный
 ИТШЛ 491.911.009 (522-35.3927) 154

**Клапан невозвратно-запорный проходной штуцерный
 сильфонный** 155
 ИТШЛ.491941.007 (522-35.4192)

**Клапан невозвратно-запорный угловой
 фланцевый** 156

ИТШЛ 491.915.013 (522-35.4080)
 ИТШЛ 491.915.013-01 (522-35.4080-01)
 ИТШЛ 491.915.013-02 (522-35.4080-02)

Клапан невозвратно-запорный угловой фланцевый

ИТШЛ.491915.017 (522-35.4150) 157
 ИТШЛ.491915.017-01 (522-35.4150-01)
 ИТШЛ.491915.017-02 (522-35.4150-02)
 ИТШЛ.491915.011 (522-35.4153) 158
 ИТШЛ.491915.011-01 (522-35.4153-01)
 ИТШЛ.491915.011-02 (522-35.4153-02)
 ИТШЛ.491925.017 (522-35.4174) 159
 ИТШЛ.491925.017-01 (522-35.4174-01)
 ИТШЛ.491925.017-02 (522-35.4174-02)
 ИТШЛ.491925.017-03 (522-35.4174-03)
 ИТШЛ.491925.018 (522-35.4154) 160
 ИТШЛ.491925.018-01 (522-35.4154-01)
 ИТШЛ.491925.018-02 (522-35.4154-02)
 ИТШЛ.491925.022 (522-35.4170) 161
 ИТШЛ.491925.022-01 (522-35.4170-01)
 ИТШЛ.491925.022-02 (522-35.4170-02)
 ИТШЛ.491925.023 (522-35.4171) 162
 ИТШЛ.491925.023-01 (522-35.4171-01)
 ИТШЛ.491925.023-02 (522-35.4171-02)
 ИТШЛ.491925.023-03 (522-35.4171-03)
 ИТШЛ.491925.024 (522-35.4175) 163
 ИТШЛ.491925.024-01 (522-35.4175-01)
 ИТШЛ.491925.024-02 (522-35.4175-02)

ИТШЛ.491925.024-03 (522-35.4175-03)	
ИТШЛ.491935.005 (522-35.4169)	164
ИТШЛ.491935.005-01 (522-35.4169-01)	
ИТШЛ.491935.005-02 (522-35.4169-02)	
Клапан невозвратно-запорный проходной фланцевый	165
ИТШЛ.491175.002 (522-182.166)	
ИТШЛ.491185.003 (522-182.171)	
ИТШЛ.491185.004 (522-182.173)	
Клапан невозвратный угловой штуцерный	166
522-35.1594	
Клапан невозвратный угловой штуцерный	167
ИПЛТ.494311.020 (522-35.3980)	
522-35.3981	
522-35.3981-01	
Клапан невозвратный угловой штуцерный	168
ИПЛТ.494311.013 (522-35.3900)	
Клапан невозвратно-запорный угловой штуцерный	169
ИТШЛ 491271.013 (522-35.3910)	
ИТШЛ 491271.013-01 (522-35.3910 -01)	
Клапан невозвратно-запорный угловой штуцерный	170
ИТШЛ 491911.016 (522-35.4075)	
ИТШЛ 491911.016-01 (522-35.4075-01)	
Клапан невозвратно-управляемый угловой штуцерный	171
ИПЛТ 491971.011 (522-35.3911)	
ИПЛТ 491971.011-01 (522-35.3911-01)	
Клапан невозвратно-управляемый угловой штуцерный	172
ИПЛТ 491971.009 (522-35.3912)	
ИПЛТ 491971.009-01 (522-35.3912-01)	
Клапан невозвратный концевой штуцерный	
ИПЛТ.494311.027-01 (522-36.152-01)	173
ИПЛТ.494311.028-01 (522-36.153-01)	174
Клапан невозвратно-управляемый угловой штуцерный с ручным управлением	175
522-35.3842	
Клапан невозвратно-управляемый бортовой	176
ИПЛТ.491971.010 (522-35.3952)	
ИПЛТ.491971.010-01 (522-35.3952-01)	
Клапан угловой невозвратный	177
ИПЛТ.494311.026 (522-И45)	
Клапан невозвратно-управляемый угловой с ручным управлением	178
ИПЛТ.491971.012 (522-35.3844)	
ИПЛТ.491971.012-01 (522-35.3844-01)	
ИПЛТ.491971.020 (522-35.3845)	
ИПЛТ.491971.020-01 (522-35.3845-01)	
Клапан невозвратный приёмный фланцевый	
ИТШЛ.494345.003 (522-35.4042)	179
ИТШЛ.494345.003-01(522-35.4042-01)	
ИТШЛ.494345.004 (522-35.4043)	180
ИТШЛ.494345.004-01 (522-35.4043-01)	
ИТШЛ.494355.007 (522-35.4044)	182
ИТШЛ.494355.007-01 (522-35.4044-01)	
ИТШЛ.494355.008 (522-35.4045)	183
ИТШЛ.494355.008-01 (522-35.4045-01)	
ИТШЛ.494355.009 (522-35.4046)	183
ИТШЛ.494355.009-01 (522-35.4046-01)	
ИТШЛ.494355.010 (522-35.4047)	184
ИТШЛ.494355.010-01 (522-35.4047-01)	
Клапан невозвратный путевой	185
ИТШЛ.494311.004 (522-36.070)	
ИТШЛ.494311.004-01 (522-36.070-01)	
Клапан запорный бортовой с невозвратником и ручным приводом	186
ИПЛТ.491211.066 (522-35.3843)	
КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ	
Клапан предохранительный	187
ИПЛТ 494.141.012 (524-35.1733)	
Клапан предохранительный	188
ИПЛТ.494141.020 (524-35.2306)	
ИПЛТ.494141.020-01 (524-35.2306-01)	
ИПЛТ.494141.020-02 (524-35.2306-02)	
Клапан предохранительный сигнальный штуцерный	189
ИТШЛ 494141.002 (524-35.2423)	
ИТШЛ 494141.002-01 (524-35.2423-01)	
ИТШЛ 494141.002-02 (524-35.2423-02)	
Клапан предохранительный сигнальный штуцерный	190
ИТШЛ 494141.001-01 (524-03.189-01)	
ИТШЛ 494141.001-02 (524-03.189-02)	
Клапан предохранительный угловой штуцерный сильфонный	190
ИПЛТ.494141.019 (524-35.2410)	
ИПЛТ.494141.019-01 (524-35.2410-01)	
Клапан предохранительный пружинный полноподъёмный с принудительным подрывом	191
ИПЛТ.494141.021 (524-36.042)	
ИПЛТ.494141.021-01 (524-36.042-01)	
ИПЛТ.494141.021-02 (524-36.042-02)	
ИПЛТ.494141.021-03 (524-36.042-03)	
Клапан редуционный штуцерный	192
ИТШЛ 493.171.007 (525-35.2323)	
ИТШЛ 493.171.007-04 (525-35.2323-04)	
ИТШЛ 493.171.007-05 (525-35.2323-05)	

Клапан редукционный штуцерный	193
ИТШЛ.493171.009 (525-35.2729)	
ИТШЛ.493171.009-01 (525-35.2729-01)	
ИТШЛ.493171.009-02 (525-35.2729-02)	
ИТШЛ.493171.009-03 (525-35.2729-03)	
Клапан редукционный	194
ИПЛТ.493171.013 (525-35.2730)	
Клапан редукционный штуцерный угловой	196
ИПЛТ 493.171.020-04 (525-35.2634-04)	
ИПЛТ 493.171.020-05 (525-35.2634-05)	
Клапан редукционный проходной штуцерный	
ИТШЛ 493171.006 (525-03.044)	197
ИТШЛ 493171.006-03 (525-03.044-03)	
ИТШЛ 493171.006-01 (525-03.044-01)	198
ИТШЛ 493171.006-02 (525-03.044-02)	
Клапан редукционный проходной штуцерный	
ИТШЛ 493171.005 (525-03.043)	199
ИТШЛ 493171.005-01 (525-03.043-01)	
ИТШЛ 493171.005-02 (525-03.043-02)	
ИТШЛ 493171.005-03 (525-03.043-03)	
ИПЛТ.493111.0105 (525-35.2673)	200
ИПЛТ.493111.010-01 (525-35.2673-01)	
Клапан редукционный проходной штуцерный	201
ИТШЛ.493171.008-01 (525-36.107-01)	
Клапан дроссельный штуцерный	202
ИТШЛ 493111.009 (525-35.2675)	
ИТШЛ 493111.009-01 (525-35.2675-01)	
ИТШЛ 493111.009-02 (525-35.2675-02)	
ИТШЛ 493111.009-03 (525-35.2675-03)	
ИТШЛ 493111.009-04 (525-35.2675-04)	
Клапан дроссельный штуцерный	203
ИТШЛ 493.111.010 (525-35.2614)	
Клапан дроссельный проходной штуцерный	204
ИТШЛ.493411.001 (525-03.053)	
ИТШЛ.493411.002 (525-03.054)	
Клапан дроссельный проходной бесфланцевый	205
ИТШЛ.493419.001 (525-03.055)	
ИТШЛ.493419.001-01 (525-03.055-01)	
ИТШЛ.493419.002 (525-03.056)	
ИТШЛ.493419.003 (525-03.057)	
ИТШЛ.493419.003-01 (525-03.057-01)	
ИТШЛ.493429.001 (525-03.058)	
ИТШЛ.493429.001-01 (525-03.058-01)	
Клапан дроссельный угловой фланцевый	206
ИПЛТ.493685.012 (525-35.793)	

АРМАТУРА ПОЖАРНАЯ

Клапан запорный угловой фланцевый концевой пожарный	
ИТШЛ 491216.005 (595-35.087)	207
ИТШЛ 491216.005-01 (595-35.087-01)	
ИТШЛ 491216.005-02 (595-35.087-02)	
ИТШЛ 491216.005-03 (595-35.087-03)	
ИТШЛ 491216.007 (595-35.089)	208
ИТШЛ 491216.007-01 (595-35.089-01)	
ИТШЛ 491216.007-02 (595-35.089-02)	
ИТШЛ 491216.007-03 (595-35.089-03)	
ИТШЛ 491226.001 (595-35.086)	209
ИТШЛ 491226.001-01 (595-35.086-01)	
ИТШЛ 491226.001-02 (595-35.086-02)	
ИТШЛ 491226.001-03 (595-35.086-03)	
Клапан запорный проходной фланцевый концевой пожарный	
ИТШЛ 491116.001 (595-35.090)	210
ИТШЛ 491116.001-01 (595-35.090-01)	
ИТШЛ 491116.001-02 (595-35.090-02)	
ИТШЛ 491116.001-03 (595-35.090-03)	
ИТШЛ 491126.001 (595-35.096)	211
ИТШЛ 491126.001-01 (595-35.096-01)	
ИТШЛ 491126.001-02 (595-35.096-02)	
ИТШЛ 491216.006 (595-35.088)	212
ИТШЛ 491216.006-01 (595-35.088-01)	
ИТШЛ 491216.006-02 (595-35.088-02)	
ИТШЛ 491216.006-03 (595-35.088-03)	
Ствол пожарный	
ИТШЛ.634262.001 (812-03.011)	213
ИТШЛ.634262.001-01 (812-03.011-01)	
ИТШЛ.634262.001-02 (812-03.011-02)	214
812-35.030	215
812-35.030-01	216
812-35.030-02	217
812-35.031-01	217
Распылитель круговой регулируемый	218
ИТШЛ 634.264.012 (588-30.080)	
Распылитель палубный телескопический регулируемый	
ИТШЛ 634.264.013 (588-30.083)	219
Распылитель регулируемый с конусным факелом	220
ИТШЛ 634.264.011 (588-30.077)	
Распылитель с конусным факелом	221
ИТШЛ 634.264.014 (588-30.109)	
ИТШЛ 634.264.015 (588-30.114)	
ИТШЛ 634.264.016 (588-30.116)	
Распылитель струйный с плоским факелом	222
ИТШЛ 634.264.020 (588-30.107)	
ИТШЛ 634.264.018 (588-30.125)	
ИТШЛ 634.264.019 (588-30.126)	
Распылитель центробежный осевой	223
ИТШЛ 494.721.002	

Распылитель щелевой секторный	224
ИТШЛ 634.264.001 (588-30.004)	
ИТШЛ 634.264.002 (588-30.011)	
ИТШЛ 634.264.003 (588-30.012)	
ИТШЛ 634.264.004 (588-30.016)	
ИТШЛ 634.264.005 (588-30.020)	
ИТШЛ 634.264.006 (588-30.024)	
ИТШЛ 634.264.007 (588-30.032)	
ИТШЛ 634.264.008 (588-30.006)	
ИТШЛ 634.264.009 (588-30.028)	
Распылитель щелевой секторный с внутренней сферой 588-30.103	225
Распылитель круговой регулируемый	226
ИТШЛ.634264.017 (588-30.121)	
Головка соединительная цапковая	227
557-3М153	
ИТШЛ.364844.006 (ВН 557-78)	
ВН 557-80	
ИТШЛ.364844.008 (ВН 557-82)	
Головка цапковая	228
ИТШЛ.364844.024 (557-35.996)	
ИТШЛ.364844.024-01 (557-35.996-01)	
Головка соединительная рукавная	229
ИТШЛ.364844.010 (ВН 557-84)	
ВН 557-88	
ВН 557-92	
Головка рукавная	230
ИТШЛ.364844.023 (557-35.998)	
ИТШЛ.364844.023-01 (557-35.998-01)	
Головка соединительная муфтовая	231
557-3М149	
ИТШЛ364844.002 (ВН 557-66)	
ВН 557-70	
ВН 557-74	
Головка муфтовая	232
ИТШЛ.364844.022 (557-35.997)	
ИТШЛ.364844.022-01 (557-35.997-01)	
Головка переходная 557-35.1011	233
Головка-заглушка	234
ИТШЛ.364844.026 (557-35.999)	
ИТШЛ.364844.026-01 (557-35.999-01)	
Заглушка к быстросмыкающейся гайке	235
557-35.435	
ИТШЛ 364.844.018 (ВН 557-105)	
ИТШЛ 364.844.019 (ВН 557-106)	
ВН 557-107	
Заглушка к быстросмыкающейся гайке (головке) ..	236
557-3М.159	
ИТШЛ.364844.014 (ВН 557-96)	

ВН 557-99	
ИТШЛ.364844.016 (ВН 557-102)	

КЛАПАНЫ МАНОМЕТРИЧЕСКИЕ

Клапан для манометров	
ИТШЛ 494544.002-05 (521-02.009-05)	237
ИТШЛ 494544.002-06 (521-02.009-06)	
ИТШЛ 494544.002-07 (521-02.009-07)	
ИТШЛ 494544.007 (521-35.3404)	238
ИТШЛ 494544.007-01 (521-35.3404-01)	
ИТШЛ 494544.007-02 (521-35.3404-02)	
ИТШЛ 494544.007-03 (521-35.3404-03)	
ИТШЛ 494544.007-04 (521-35.3404-04)	
ИТШЛ 494544.007-05 (521-35.3404-05)	
ИТШЛ 494544.007-03 (521-35.3404-06)	

Клапан для манометров	
ИТШЛ 494544.001 (521-35.3126)	239
ИТШЛ 494544.001-01 (521-35.3126-01)	
ИТШЛ 494544.001-02 (521-35.3126-02)	
ИТШЛ 494544.001-03 (521-35.3126-03)	

Клапан для манометров	
ИПЛТ 494544.007 (521-35.1593) с кронштейном	240
ИПЛТ 494544.007-01 (521-35.1593-01) без кронштейна	
ИТШЛ 494544.006-03 (521-35.2810-03)	241
ИТШЛ 494544.006-04 (521-35.2810-04)	
ИТШЛ 494544.006-07 (521-35.2810-07)	

Клапан для манометров	
ИПЛТ.494544.006 (521-35.3223)	242
ИПЛТ.494544.006-01 (521-35.3223-01)	

Клапан для манометров с герметизацией	243
ИПЛТ.494544.003 (521-35.3253)	

Клапан запорный штуцерный для манометров	244
ИТШЛ.494544.004 (521-35.2984)	

ЗАДВИЖКИ

Задвижка клинкетная	
ИТШЛ.491655.001 (532-01.004)	245
ИТШЛ.491655.001-01 (532-01.004-01)	
ИТШЛ.491655.001-02 (532-01.004-02)	
ИТШЛ.491655.005 (532-01.015)	246
ИТШЛ.491655.005-02 (532-01.015-02)	
ИТШЛ.491655.006 (532-01.016)	247
ИТШЛ.491655.006-01 (532-01.016-01)	
ИТШЛ.491655.006-03 (532-01.016-03)	
ИТШЛ.491655.006-04 (532-01.016-04)	

Задвижка клинкетная	
ИТШЛ.491655.002 (532-01.005)	248
ИТШЛ.491655.002-01 (532-01.005-01)	
ИТШЛ.491655.002-02 (532-01.005-02)	
ИТШЛ.491655.003 (532-01.007)	249
ИТШЛ.491655.003-01 (532-01.007-01)	
ИТШЛ.491655.003-02 (532-01.007-02)	
ИТШЛ.491655.004 (532-01.009)	250
ИТШЛ.491655.004-01 (532-01.009-01)	
ИТШЛ.491655.004-02 (532-01.009-02)	

ИТШЛ.491655.007 (532-01.017)	251
ИТШЛ.491655.007-01 (532-01.017-01)	
ИТШЛ.491655.007-03 (532-01.017-03)	
ИТШЛ.491655.007-04 (532-01.017-04)	
ИТШЛ.491655.008 (532-01.018)	252
ИТШЛ.491655.008-01 (532-01.018-01)	
ИТШЛ.491655.008-03 (532-01.018-03)	
ИТШЛ.491655.008-04 (532-01.018-04)	
ИТШЛ.491655.009 (532-01.019)	253
ИТШЛ.491655.009-01 (532-01.019-01)	
ИТШЛ.491655.009-03 (532-01.019-03)	
ИТШЛ.491655.009-04 (532-01.019-04)	
ИТШЛ.491655.010 (532-01.021)	254
ИТШЛ.491655.010-02 (532-01.021-02)	
ИТШЛ.491665.001 (532-01.010)	255
ИТШЛ.491665.001-01 (532-01.010-01)	
ИТШЛ.491665.001-02 (532-01.010-02)	
ИТШЛ.491665.004 (532-01.022)	256
ИТШЛ.491665.004-02 (532-01.022-02)	

КОЛОНКИ УКАЗАТЕЛЬНЫЕ

Колонка указательная	257
ИТШЛ 494.521.001-01 (598-03.082-01)	
ИТШЛ 494.521.002-01 (598-03.083-01)	
ИТШЛ 494.521.003-02 (598-03.084-02)	
ИТШЛ 494.521.003-03 (598-03.084-03)	
ИТШЛ 494.521.003-04 (598-03.084-04)	

Колонка указательная с цилиндрическими стеклами и клапанами	258
598-03.022-01	
598-03.022-02	
598-03.022-03	
598-03.022-04	
598-03.022-05	
598-03.022-06	
598-03.022-07	
598-03.022-08	
598-03.022-09	
598-03.022-10	
598-03.022-11	
598-03.022-12	
598-03.022-13	
598-03.022-14	
598-03.022-15	
598-03.022-16	
598-03.022-17	
598-03.022-18	
598-03.022-19	

Колонка указательная с цилиндрическими стеклами и клапанами	260
598-03.023-01	
598-03.023-02	
598-03.023-03	
598-03.023-04	
598-03.023-05	
598-03.023-06	
598-03.023-07	
598-03.023-08	
598-03.023-09	

598-03.023-10	
598-03.023-11	
598-03.023-12	
598-03.023-13	
598-03.023-14	
598-03.023-15	
598-03.023-16	
598-03.023-17	
598-03.023-18	
598-03.023-19	

Колонка указательная с двумя плоскими рифлеными стеклами вварная	262
ИТШЛ.494524.001 (598-03.026-1)	
ИТШЛ.494524.001-01 (598-03.026-2)	

Колонка указательная с цилиндрическим стеклом и двумя кранами	263
ИТШЛ.494521.004 (598-03.033-01)	
ИТШЛ.494521.004-01 (598-03.033-02)	
ИТШЛ.494521.004-02 (598-03.033-03)	
ИТШЛ.494521.004-03 (598-03.033-04)	
ИТШЛ.494521.004-04 (598-03.033-05)	
ИТШЛ.494521.004-05 (598-03.033-06)	
ИТШЛ.494521.004-06 (598-03.033-07)	
ИТШЛ.494521.004-07 (598-03.033-08)	
ИТШЛ.494521.004-08 (598-03.033-09)	
ИТШЛ.494521.004-09 (598-03.033-10)	
ИТШЛ.494521.004-10 (598-03.033-11)	
ИТШЛ.494521.004-11 (598-03.033-12)	
ИТШЛ.494521.004-12 (598-03.033-13)	
ИТШЛ.494521.004-13 (598-03.033-14)	
ИТШЛ.494521.004-14 (598-03.033-15)	
ИТШЛ.494521.004-15 (598-03.033-16)	
ИТШЛ.494521.004-16 (598-03.033-17)	
ИТШЛ.494521.004-17 (598-03.033-18)	
ИТШЛ.494521.004-18 (598-03.033-19)	
ИТШЛ.494521.004-19 (598-03.033-20)	
ИТШЛ.494521.004-20 (598-03.033-21)	
ИТШЛ.494521.004-21 (598-03.033-22)	
ИТШЛ.494521.004-22 (598-03.033-23)	
ИТШЛ.494521.004-23 (598-03.033-24)	
ИТШЛ.494521.004-24 (598-03.033-25)	
ИТШЛ.494521.004-25 (598-03.033-26)	
ИТШЛ.494521.004-26 (598-03.033-27)	

ФИЛЬТРЫ

Фильтр забортной воды под дюрит	
ИТШЛ.061144.012 (427-03.117-2)	265
ИТШЛ.061144.013 (427-03.261)	266
ИТШЛ.061144.014 (427-03.262)	267

Фильтр забортной воды штуцерный бронзовый	
ИТШЛ.061144.017 (427-03.129-1)	268
ИТШЛ.061144.017-01 (427-03.129-2)	
ИТШЛ.061144.018 (427-03.130-1)	269
ИТШЛ.061144.018-01 (427-03.130-2)	

Фильтр масла и топлива	
ИТШЛ.061144.051-01 (427-03.133-2)	270

ИТШ/Л.061144.051-02 (427-03.133-3)		ИТШ/Л.061144.037-01 (427-03.179-2)	275
ИТШ/Л.061144.060 (427-30.1973)	271	ИТШ/Л.061144.037-02 (427-03.179-4)	
ИТШ/Л.061144.060-01 (427-30.1973-01)		ИТШ/Л.061144.039-01 (427-03.191-2)	276
		ИТШ/Л.061144.039-02 (427-03.191-3)	
Фильтр заборной воды фланцевый	272	Фильтр масла и топлива	
427-03.152-2		щелевой	
427-03.152-3		ИТШ/Л.061144.020 (427-03.214)	277
Фильтр пресной воды фланцевый		ИТШ/Л.061144.020-01 (427-03.214-01)	
ИТШ/Л.061144.035-01 (427-03.169-2)	273	ИТШ/Л.061144.022 (427-03.216)	278
ИТШ/Л.061144.035-02 (427-03.169-4)		ИТШ/Л.061144.022-01 (427-03.216-01)	
ИТШ/Л.061144.036-01 (427-03.178-2)	274	ИТШ/Л.061144.025 (427-03.219)	279
ИТШ/Л.061144.036-02 (427-03.178-4)		ИТШ/Л.061144.025-01 (427-03.219-01)	

Кран проходной муфтовый сальниковый

Обозначение изделия: ИТШЛ 491742.001(536-03.001)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

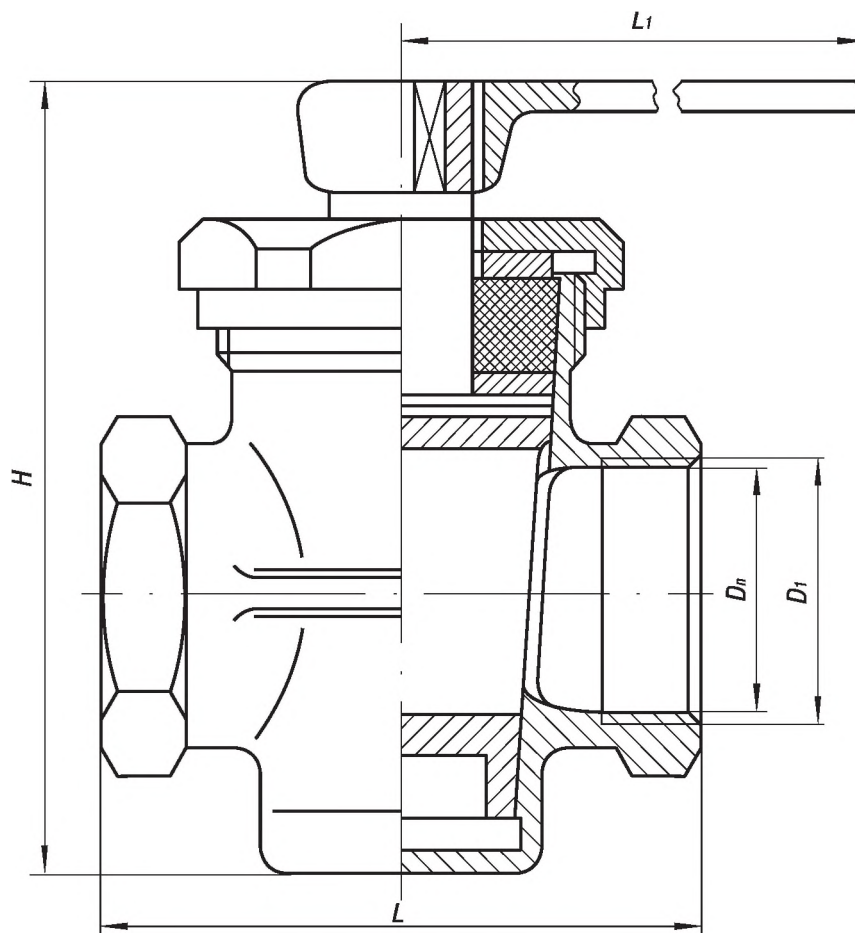
Проводимая среда: ВП t от 0 до плюс 100°С
 Материал: Латунь
 Полный назначенный срок службы: 10 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: 5 лет
 Полный назначенный ресурс: 30000 часов и 1000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	D ₁	H, мм	L, мм	L ₁ , мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491742.001 (536-03.001)	10	6	Муфта ГОСТ 6527	G 3/8-B	64	50	80	ВП t от 0 до плюс 100°С	0,29	ВП, ОТК



Кран 3-х ходовой муфтовый сальниковый с L-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ 491742.003(536-03.039)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

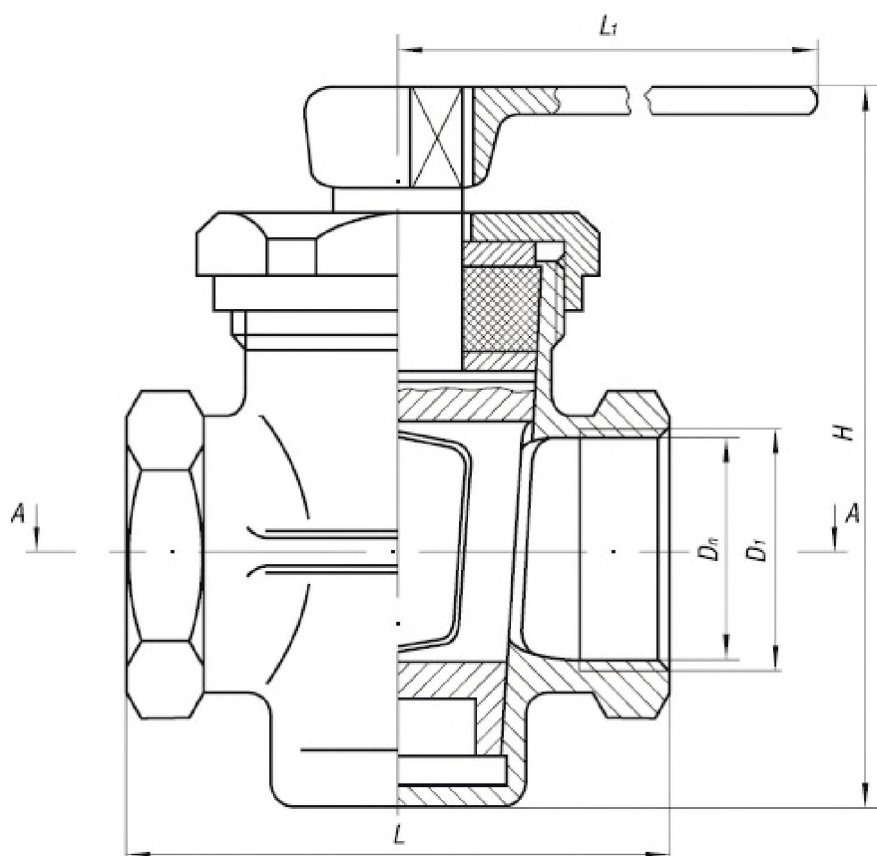
Проводимая среда: ВП t от 0 до плюс 100°C
 Материал: Латунь
 Полный назначенный срок службы: 10 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: 5 лет
 Полный назначенный ресурс: 30000 часов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 15000 часов

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	D ₁	H, мм	L, мм	L ₁ , мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ТШЛ.491742.003 (536-03.039)	50	6	Муфта ГОСТ 6527	G 2-B	177	130	185	ВП t от 0 до плюс 100°C	5,58	ВП, ОТК



Кран 3-х ходовой муфтовый сальниковый с Т-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ 491742.003(536-03.039)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

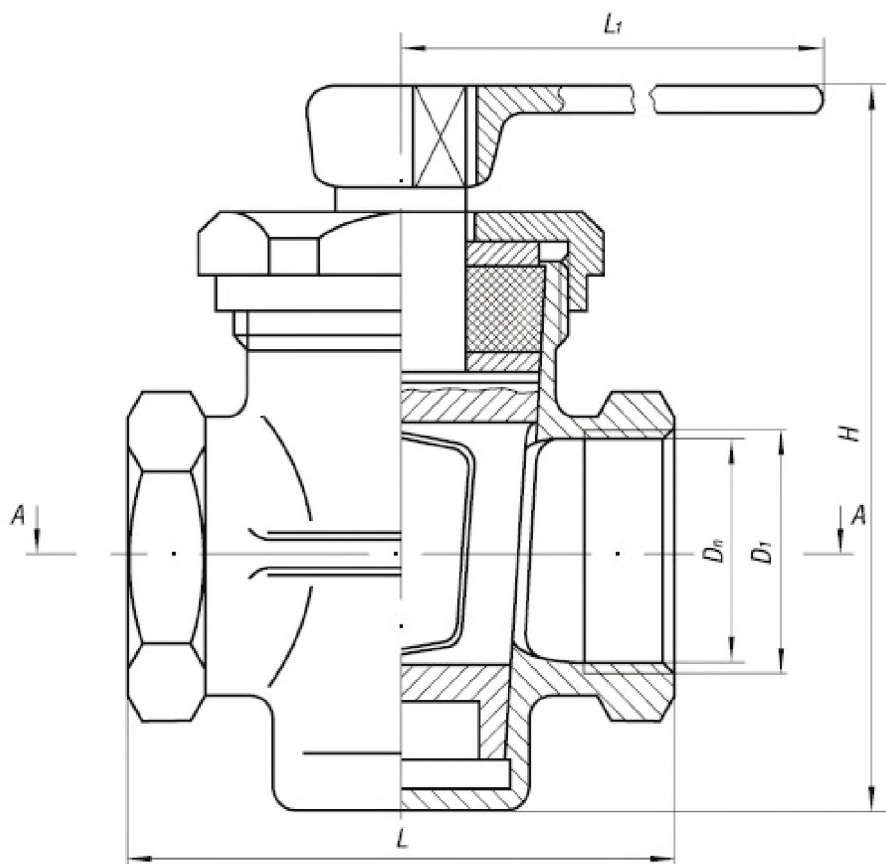
Проводимая среда:	ВП t от 0 до плюс 100°С
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	5 лет
Полный назначенный ресурс:	30000 часов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	15000 часов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	D ₁	H, мм	L, мм	L ₁ , мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491742.002 (536-03.041)	50	6	Муфта ГОСТ 6527	G 2-B	177	130	185	ВП t от 0 до плюс 100°С	5,48	ВП, ОТК



Кран 3-х ходовой штуцерный сальниковый с Г-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491741.008 (536-35.694)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C,
ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

15 лет(10) без ремонта

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

—

Полный назначенный ресурс:

60000 часов и 500 циклов (без ремонта)

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

—

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

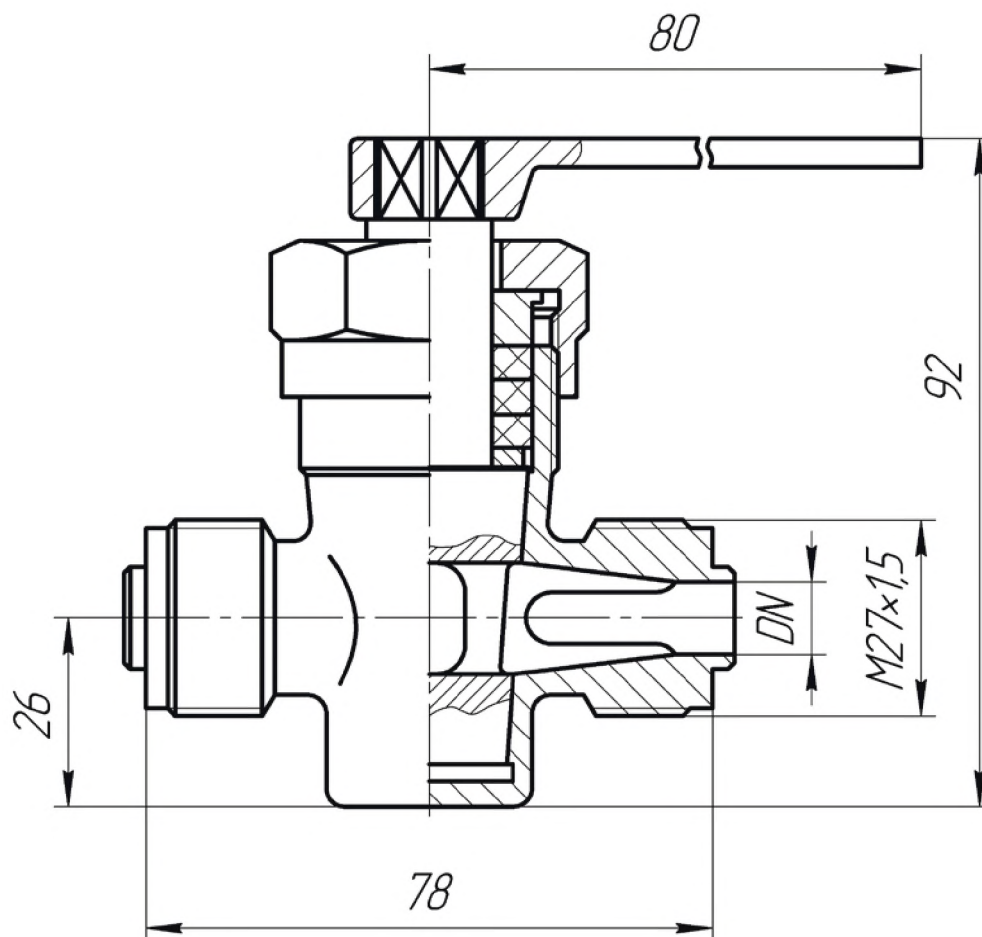
6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491741.008 (536-35.694)	10	25	Штуцер ГОСТ 2822	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	0,88	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491741.008-02 (536-35.694-02)	10	25	Штуцер ГОСТ 2822	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	0,88	ВП, ОТК, ПГС



Кран 3-х ходовой штуцерный сальниковый с Г-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491741.009 (536-35.695)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

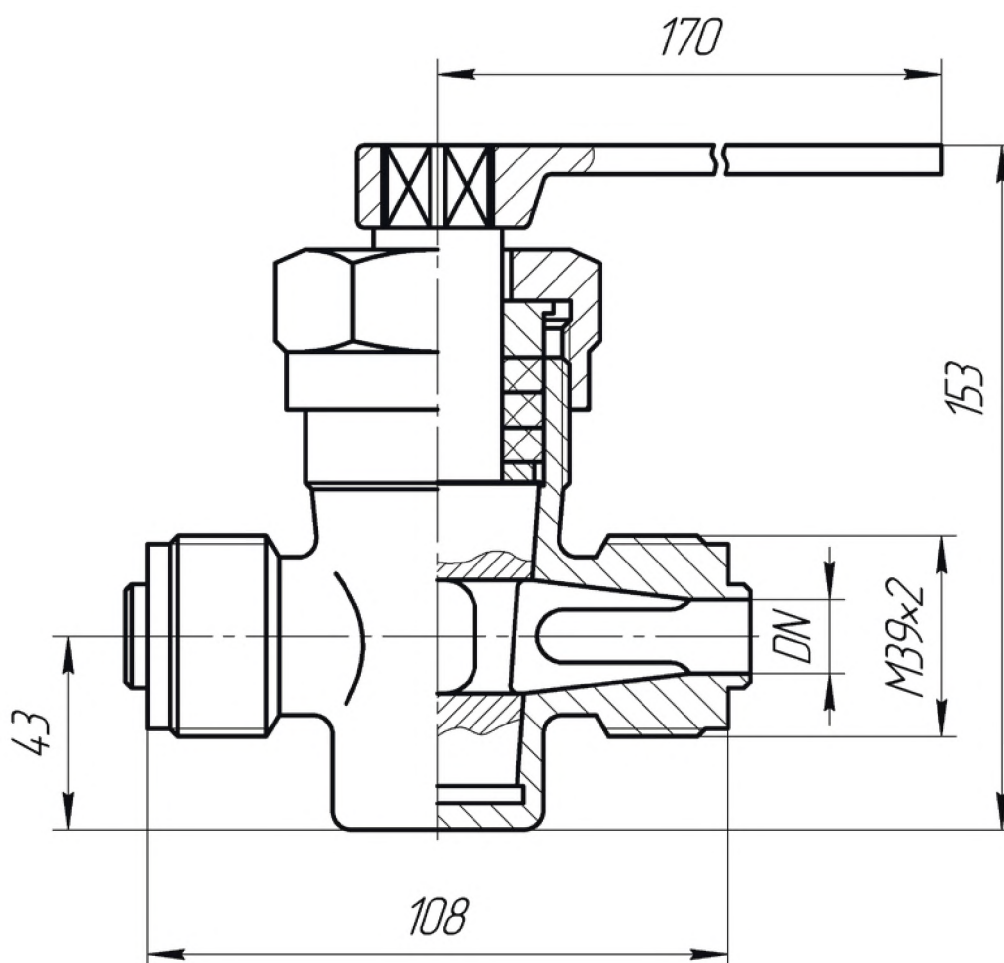
Проводимая среда: ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C
 Материал: Латунь
 Полный назначенный срок службы: 15 лет(10) без ремонта
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: —
 Полный назначенный ресурс: 60000 часов и 500 циклов (без ремонта)
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: —

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491741.009 (536-35.695)	20	16	Штуцер ГОСТ 2822	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C	2,8	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491741.009-02 (536-35.695-02)	20	16	Штуцер ГОСТ 2822	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C	2,8	ВП, ОТК, маломагнитное исполнение



Кран 3-х ходовой штуцерный сальниковый с Г-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491741.010 (536-35.696)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

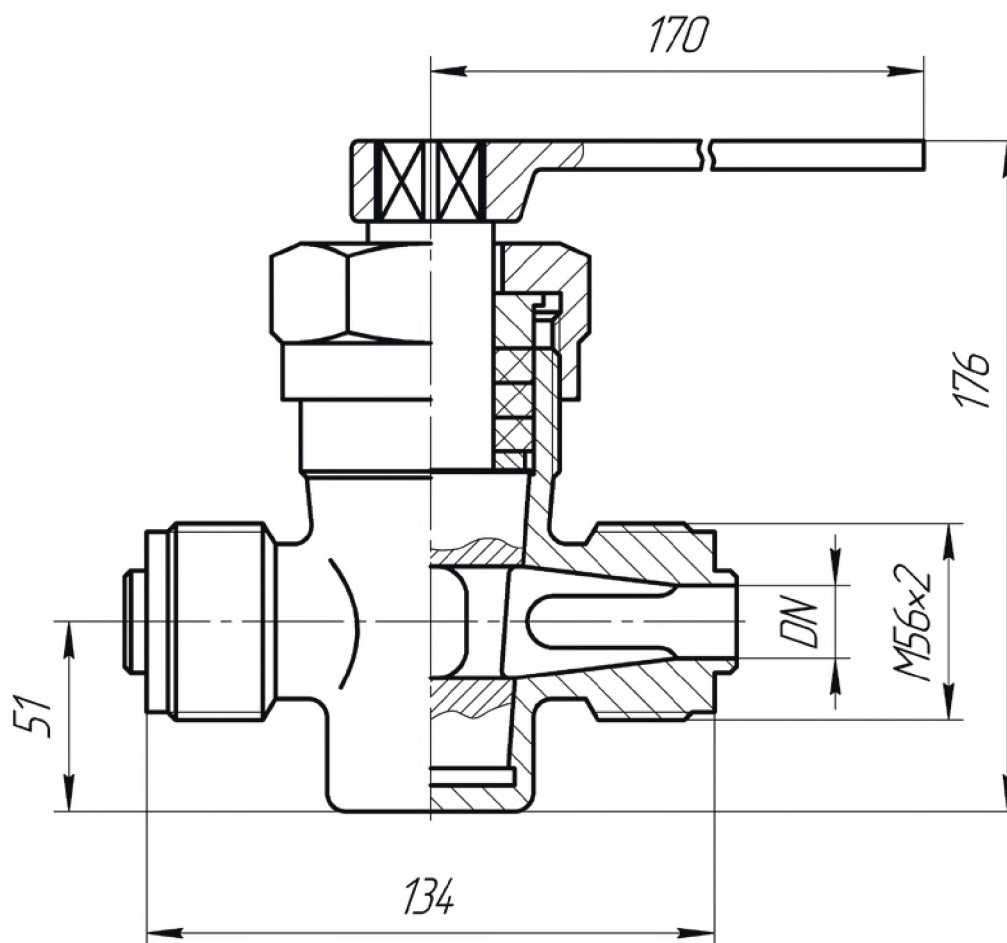
Проводимая среда: ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C
 Материал: Латунь
 Полный назначенный срок службы: 15 лет(10) без ремонта
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: —
 Полный назначенный ресурс: 60000 часов и 500 циклов (без ремонта)
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: —

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491741.010 (536-35.696)	32	10	Штуцер ГОСТ 2822	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C	4,1	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491741.010-02 (536-35.696-02)	32	10	Штуцер ГОСТ 2822	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C	4,1	ВП, ОТК



Кран 3-х ходовой штуцерный сальниковый с Г-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491741.011 (536-3М332)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

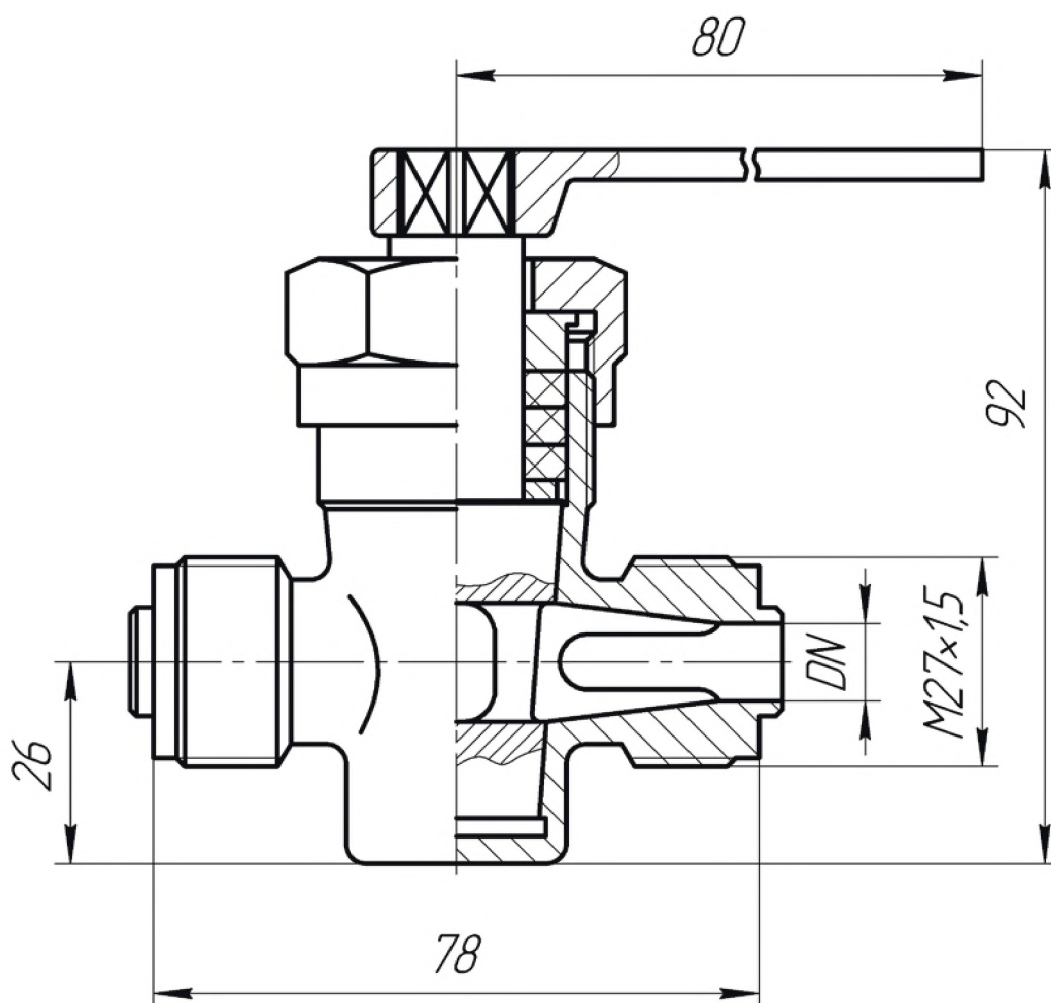
Проводимая среда: ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: 10 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: 5 лет
 Полный назначенный ресурс: 25000 часов и 1000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491741.011 (536-3М332)	10	25	Штуцер ГОСТ 2822	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	0,87	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491741.011-02 (536-3М332-02)	10	25	Штуцер ГОСТ 2822	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	0,84	ВП, ОТК, маломагнитное исполнение



Кран 3-х ходовой штуцерный сальниковый с Г-образной пробкой

Обозначение изделия ИТШЛ.491741.012 (536-3М253)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

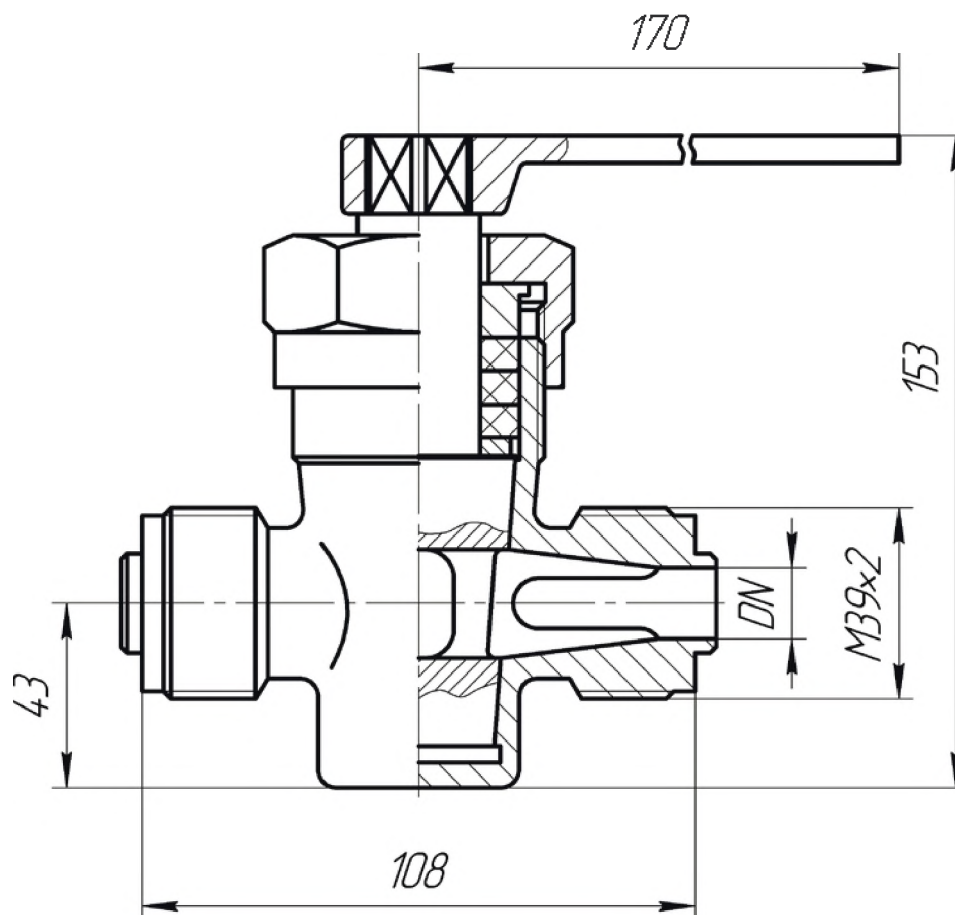
Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	5 лет
Полный назначенный ресурс:	25000 часов и 1000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491741.012 (536-3М253)	20	16	Штуцер ГОСТ 2822	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	2,83	ВП, ОТК, РМРС



Кран 3-х ходовой штуцерный сальниковый с Т-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491741.001 (536-35.691)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

15 лет(10) без ремонта

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

—

Полный назначенный ресурс:

60000 часов и 500 циклов (без ремонта)

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

—

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

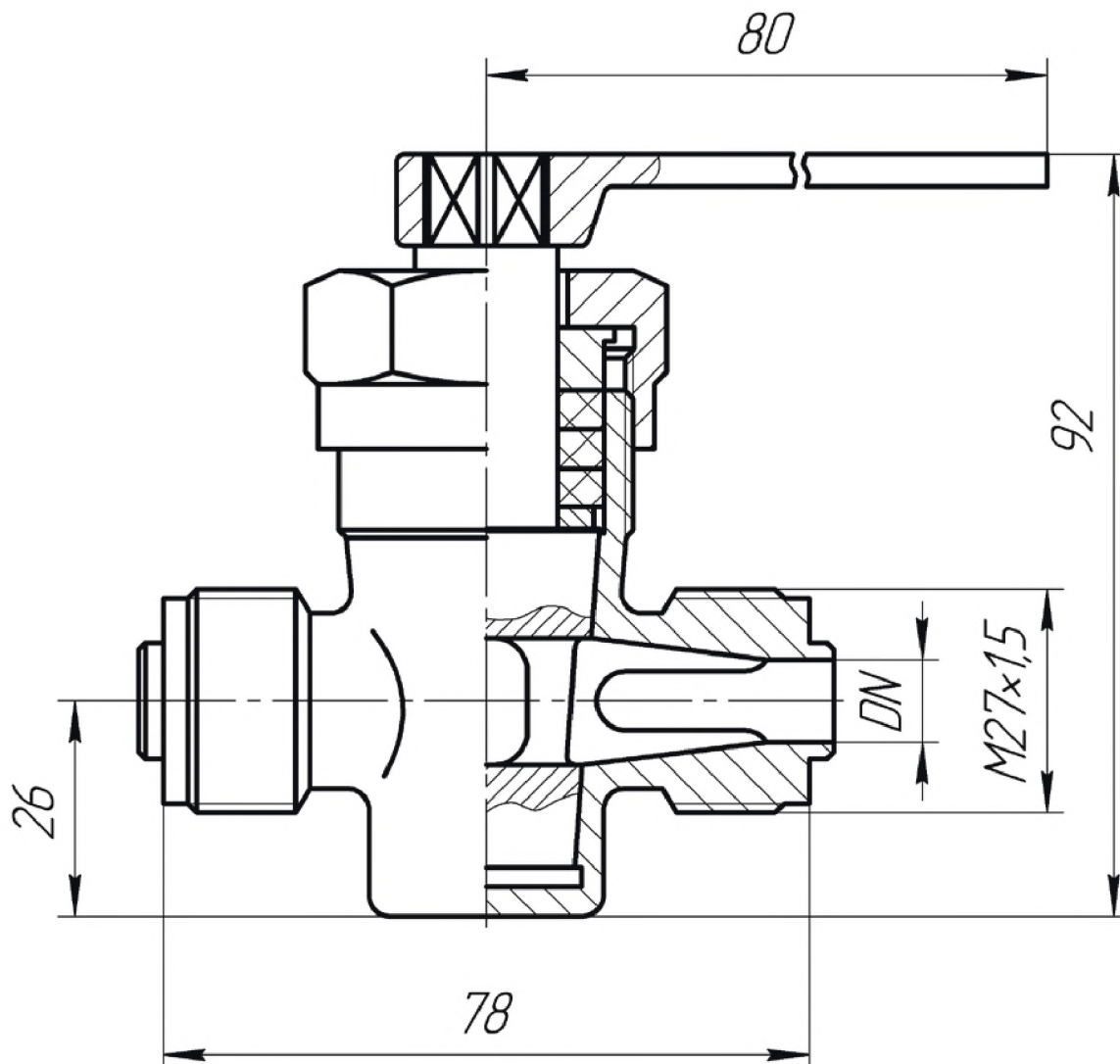
6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491741.001 (536-35.691)	10	25	Штуцер ГОСТ 2822	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C	0,88	ВП, ОТК, РМРС



Кран 3-х ходовой штуцерный сальниковый с Т-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491741.002 (536-35.692)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C,
ЖПГВ t от минус 35 0 до плюс 65°C

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

15 лет(10) без ремонта

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

—

Полный назначенный ресурс:

60000 часов и 500 циклов (без ремонта)

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

—

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

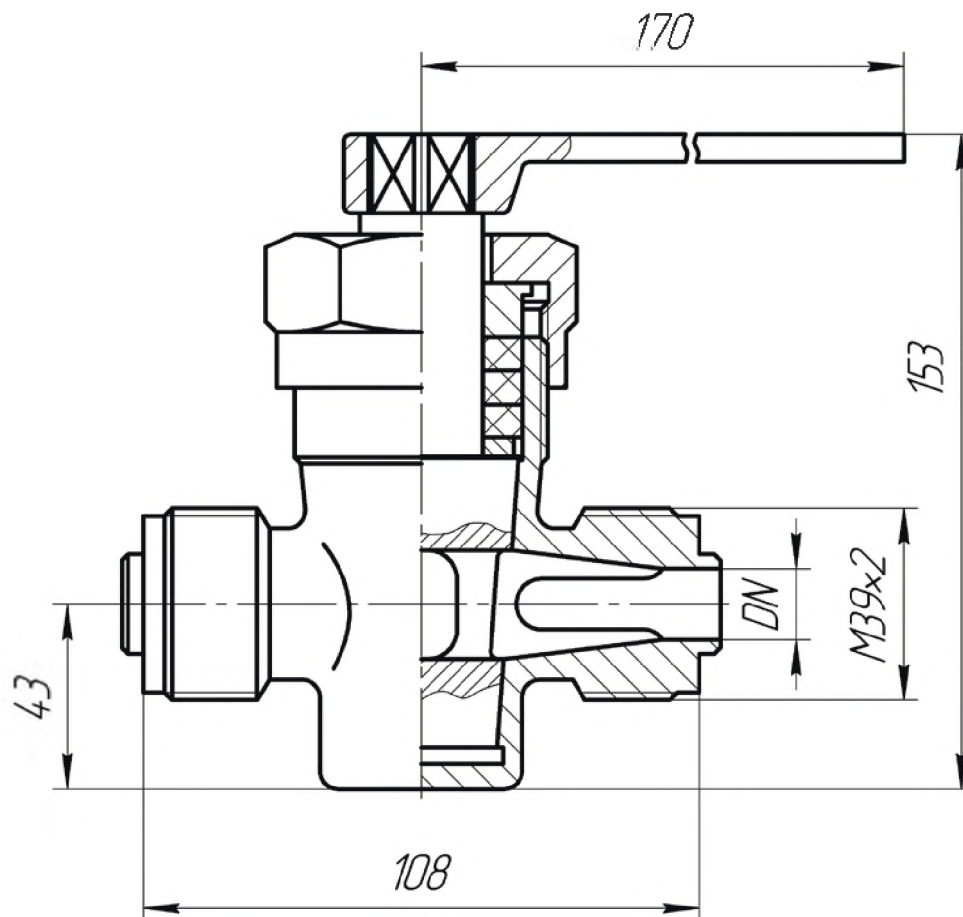
6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491741.002 (536-35.692)	20	16	Штуцер ГОСТ 2822	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C, ЖПГВ t от минус 35 0 до плюс 65°C	2,8	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491741.002-02 (536-35.692-02)	20	16	Штуцер ГОСТ 2822	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C, ЖПГВ t от минус 35 0 до плюс 65°C	2,8	ВП, ОТК, маломагнитное исполнение



Кран 3-х ходовой штуцерный сальниковый с Т-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491741.003 (536-35.693)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

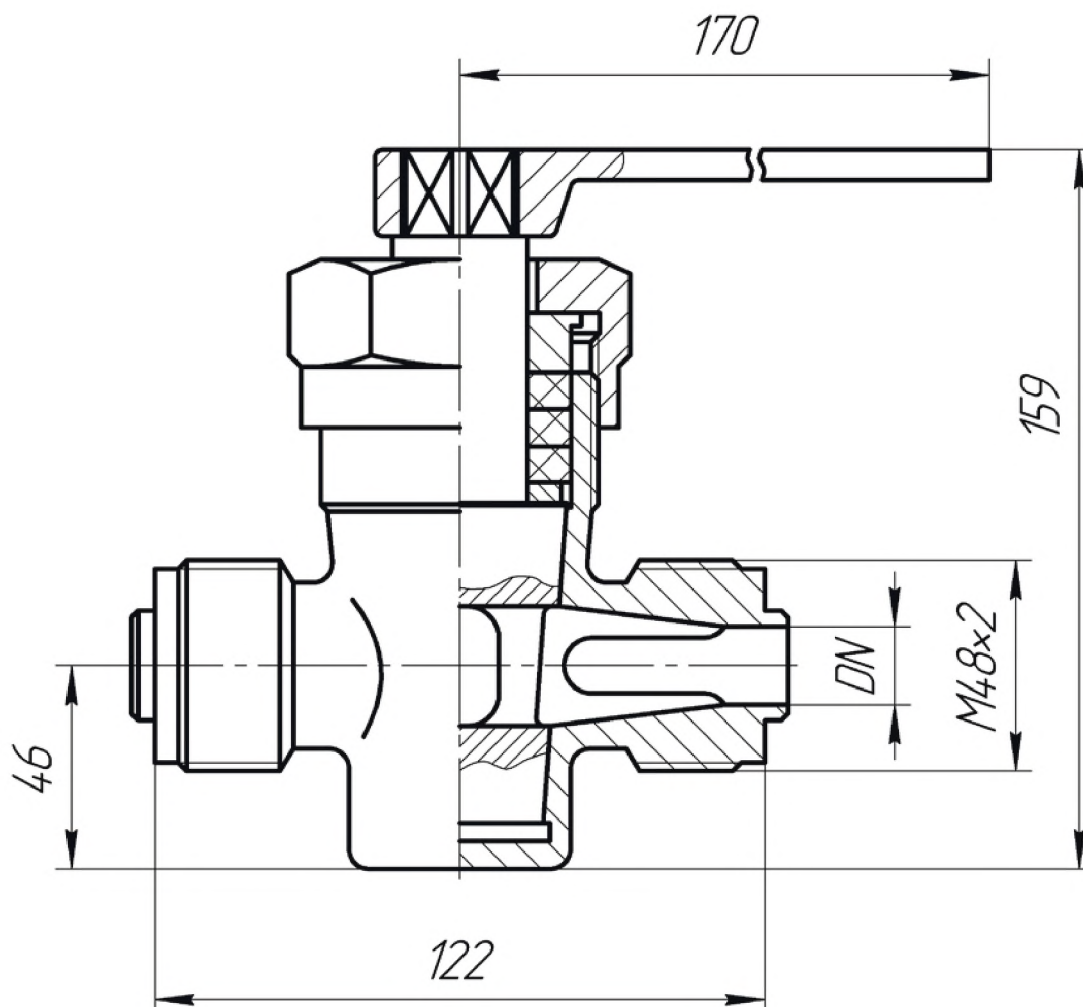
Проводимая среда:	ВП t от 0 до плюс 100 ⁰ С, М, ТНП t от 0 до плюс 65 ⁰ С
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	15 лет(10) без ремонта
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	—
Полный назначенный ресурс:	60000 часов и 500 циклов (без ремонта)
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	—

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491741.003 (536-35.693)	25	16	Штуцер ГОСТ 2822	ВП t от 0 до плюс 100 ⁰ С, М, ТНП t от 0 до плюс 65 ⁰ С	3,7	ВП, ОТК, РМРС



Кран 3-х ходовой штуцерный сальниковый с Т-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491741.004 (536-35.697)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП, t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C,
ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

15 лет(10) без ремонта

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

—

Полный назначенный ресурс:

60000 часов и 500 циклов (без ремонта)

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

—

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

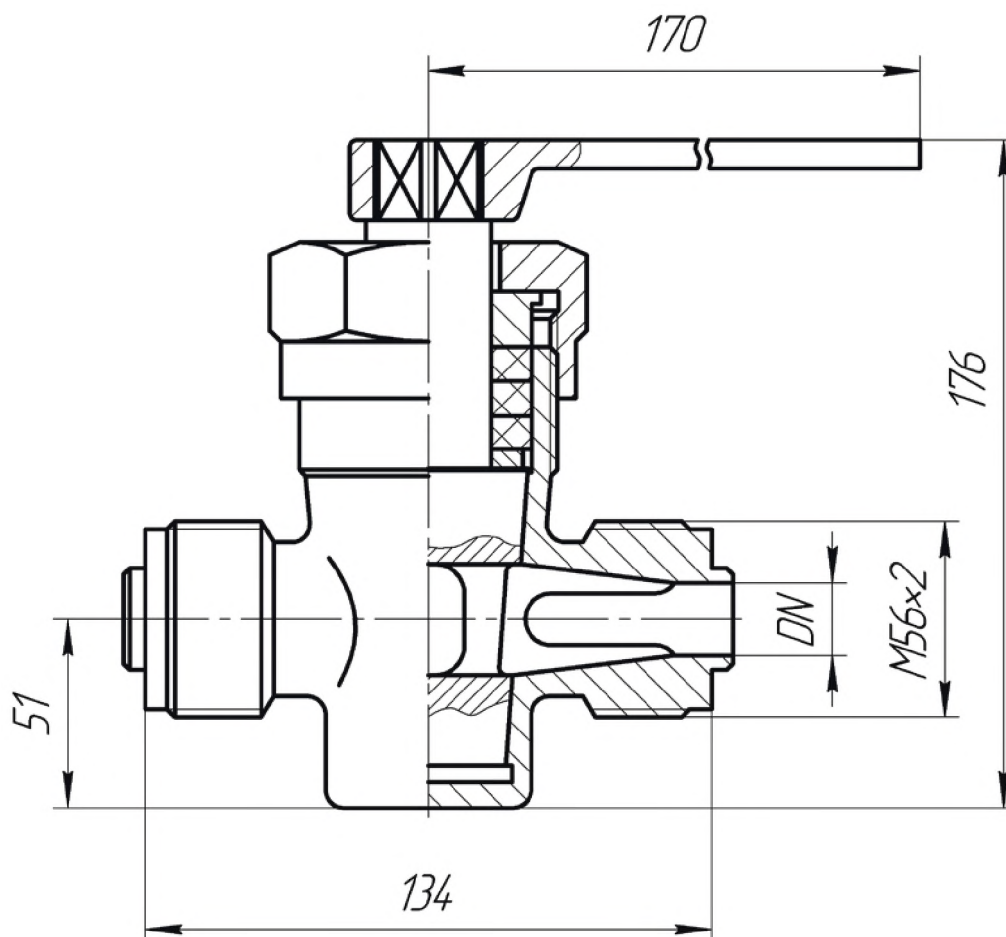
6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491741.004 (536-35.697)	32	10	Штуцер ГОСТ 2822	ВП, t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	4,1	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491741.004-02 (536-35.697-02)	32	10	Штуцер ГОСТ 2822	ВП, t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	4,1	ВП, ОТК, ПГС



Кран 3-х ходовой штуцерный сальниковый с Т-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491741.005 (536-3М287)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

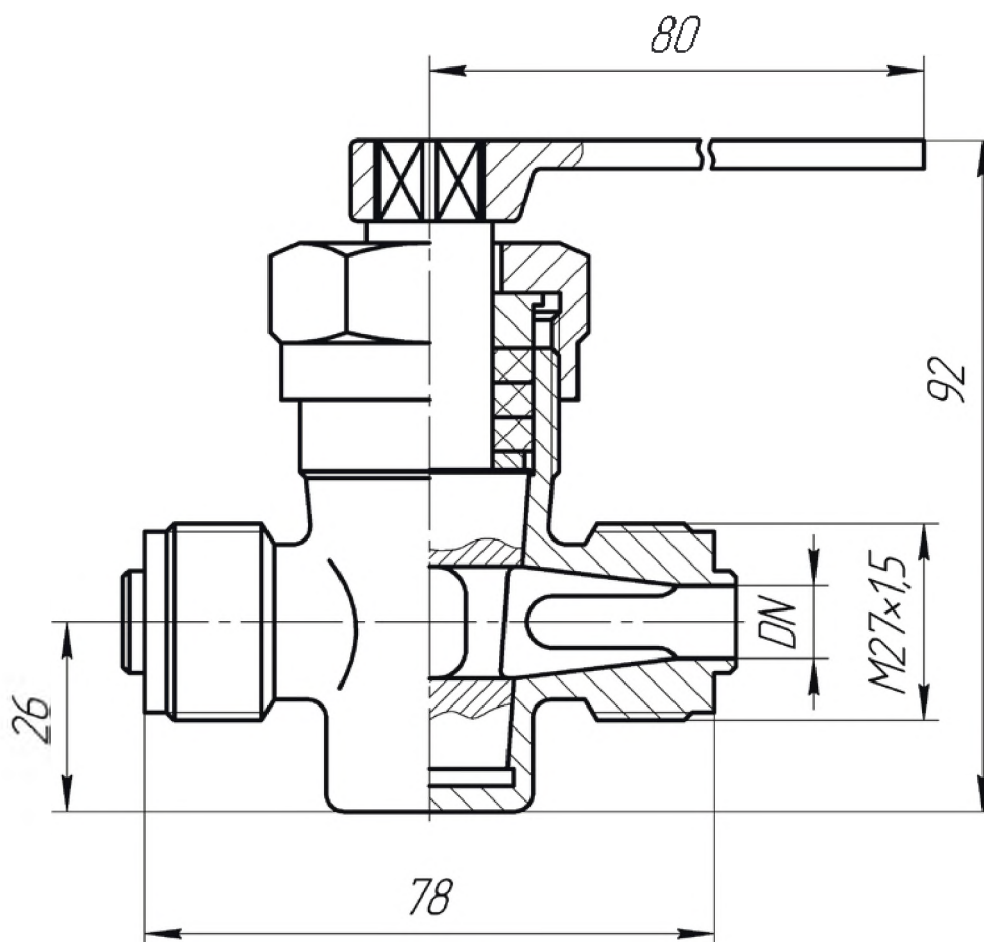
Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	5 лет
Полный назначенный ресурс:	25000 часов и 1000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491741.005 (536-3М287)	10	25	Штуцер ГОСТ 2822	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	0,87	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491741.005-02 (536-3М287-02)	10	25	Штуцер ГОСТ 2822	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	0,84	ВП, ОТК, маломагнитное исполнение



Кран 3-х ходовой штуцерный сальниковый с Т-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491741.006 (536-3М339)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

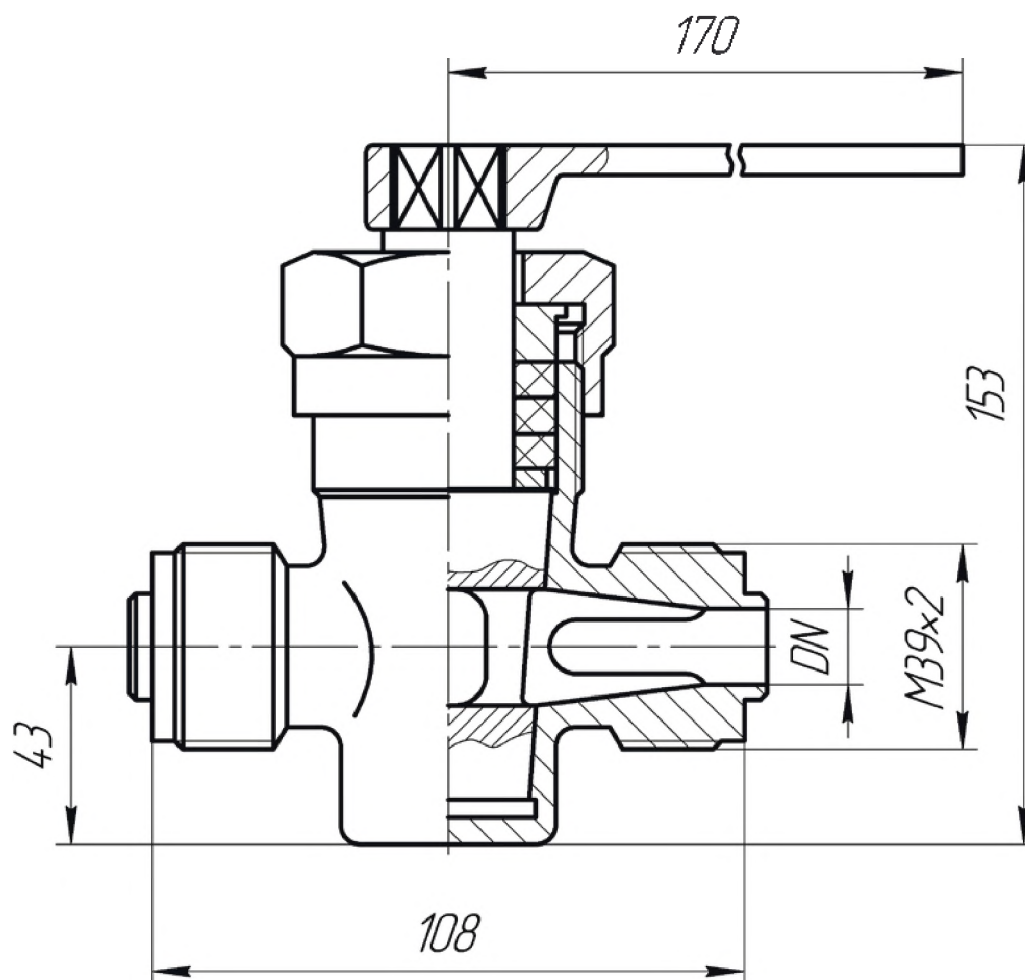
Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 50 ⁰ С
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	5 лет
Полный назначенный ресурс:	25000 часов и 1000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491741.006 (536-3М339)	20	16	Штуцер ГОСТ 2822	ВМ t от минус 2 до плюс 50 ⁰ С	2,79	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491741.006-02 (536-3М339-02)	20	16	Штуцер ГОСТ 2822	ВМ t от минус 2 до плюс 50 ⁰ С	2,79	ВП, ОТК,



Кран 3-х ходовой штуцерный сальниковый с Т-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491741.007 (536-3М512)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

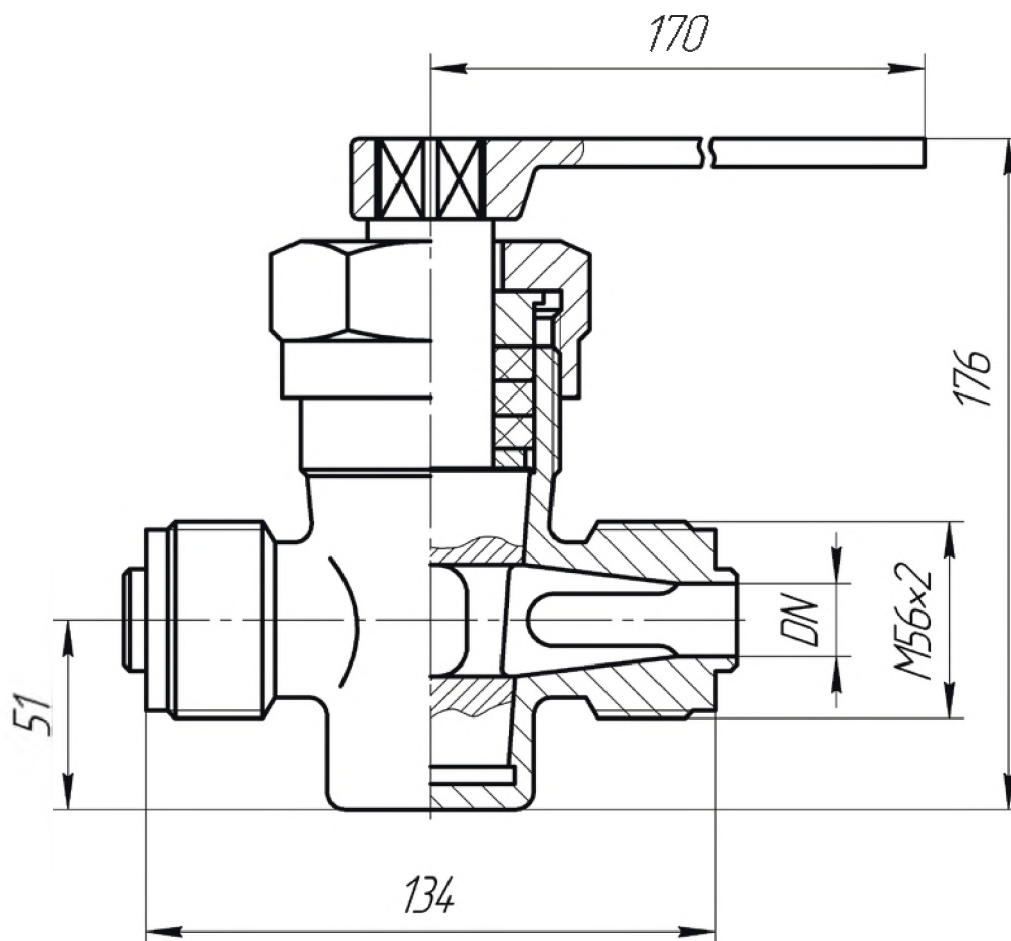
Проводимая среда: ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: 10 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: 5 лет
 Полный назначенный ресурс: 25000 часов и 1000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491741.007 (536-3М512)	32	10	Муфта ГОСТ 6527	ВП, t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП t от 0 до плюс 65°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	4,1	ВП, ОТК, РМРС



Кран 3-х ходовой фланцевый сальниковый с Г-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491745.003 (536-35.703)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

15 лет(10) без ремонта

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

—

Полный назначенный ресурс:

60000 часов и 500 циклов (без ремонта)

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

—

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

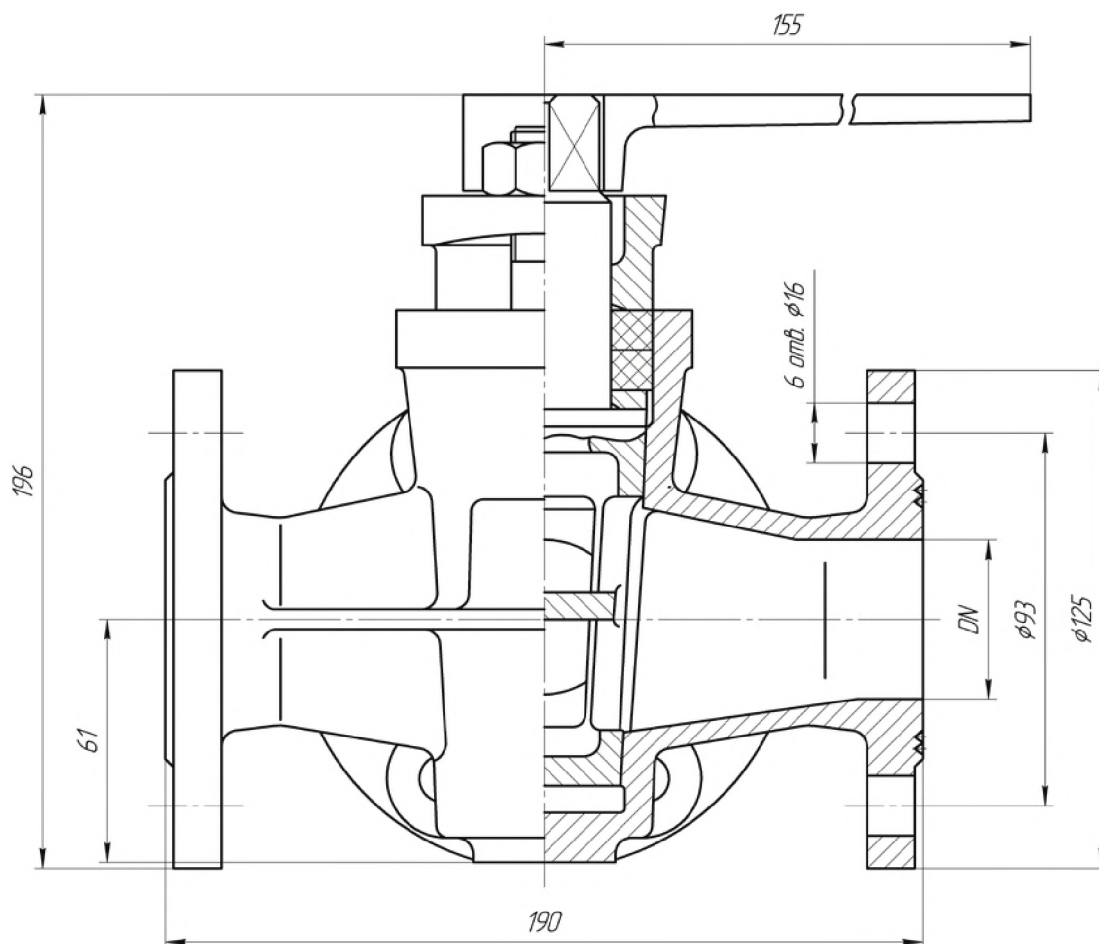
6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491745.003 (536-35.703)	40	6	Фланец ГОСТ 1536	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	8,4	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491745.003-02 (536-35.703-02)	40	6	Фланец ГОСТ 1536	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	8,18	ВП, ОТК, маломагнитно е исполнение



Кран 3-х ходовой фланцевый сальниковый с Г-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491745.004 (536-35.704)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

15 лет(10) без ремонта

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

—

Полный назначенный ресурс:

60000 часов и 500 циклов (без ремонта)

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

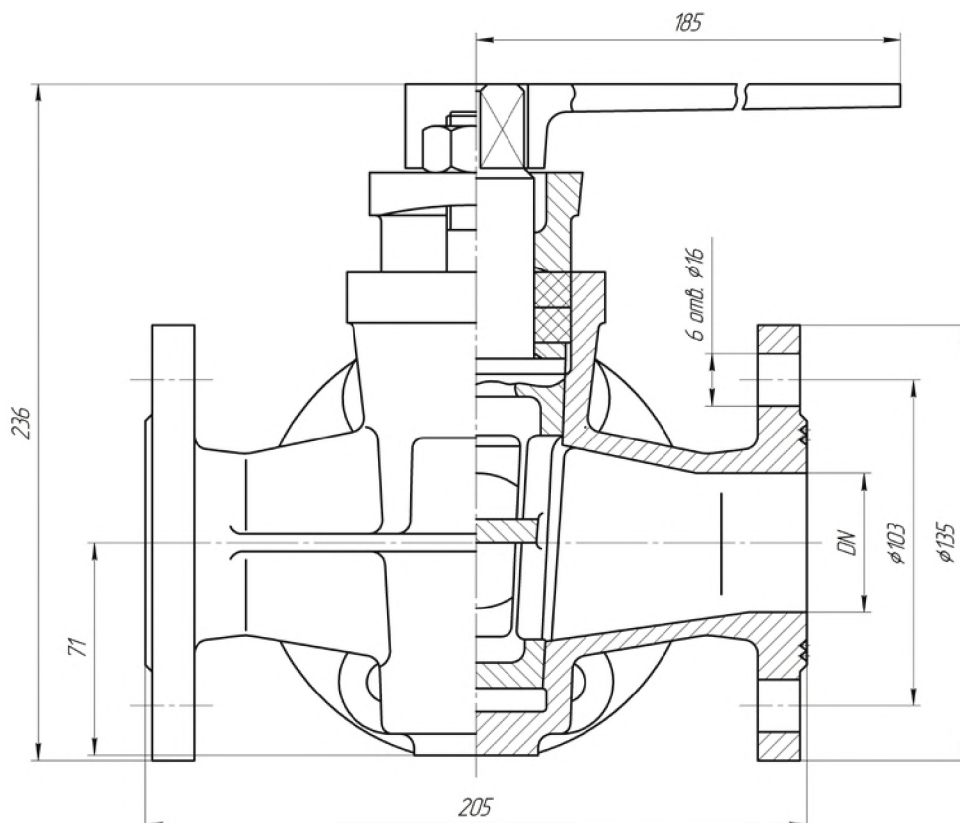
—

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.**Характеристики привода:**

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491745.004 (536-35.704)	50	6	Фланец ГОСТ 1536	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	12,35	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491745.004-02 (536-35.704-02)	50	6	Фланец ГОСТ 1536	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	11,95	ВП, ОТК, маломагнитное исполнение



Кран 3-х ходовой фланцевый сальниковый с Г-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491755.003 (536-35.705)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

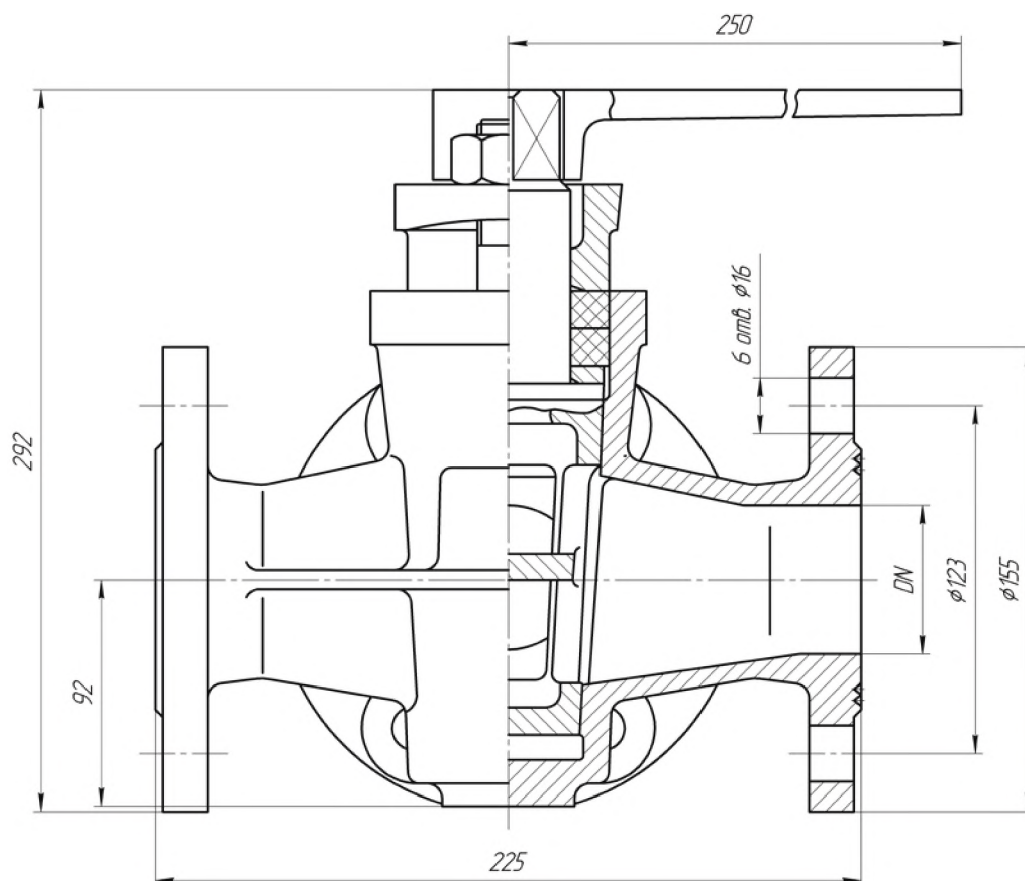
Проводимая среда:	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	15 лет(10) без ремонта
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	—
Полный назначенный ресурс:	60000 часов и 500 циклов (без ремонта)
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	—

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491755.003 (536-35.705)	65	6	Фланец ГОСТ 1536	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	19,3	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491755.003-02 (536-35.705-02)	65	6	Фланец ГОСТ 1536	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	18,7	ВП, ОТК, маломагнитное исполнение



Кран 3-х ходовой фланцевый сальниковый с Г-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491755.004 (536-35.706)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

15 лет(10) без ремонта

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

—

Полный назначенный ресурс:

60000 часов и 500 циклов (без ремонта)

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

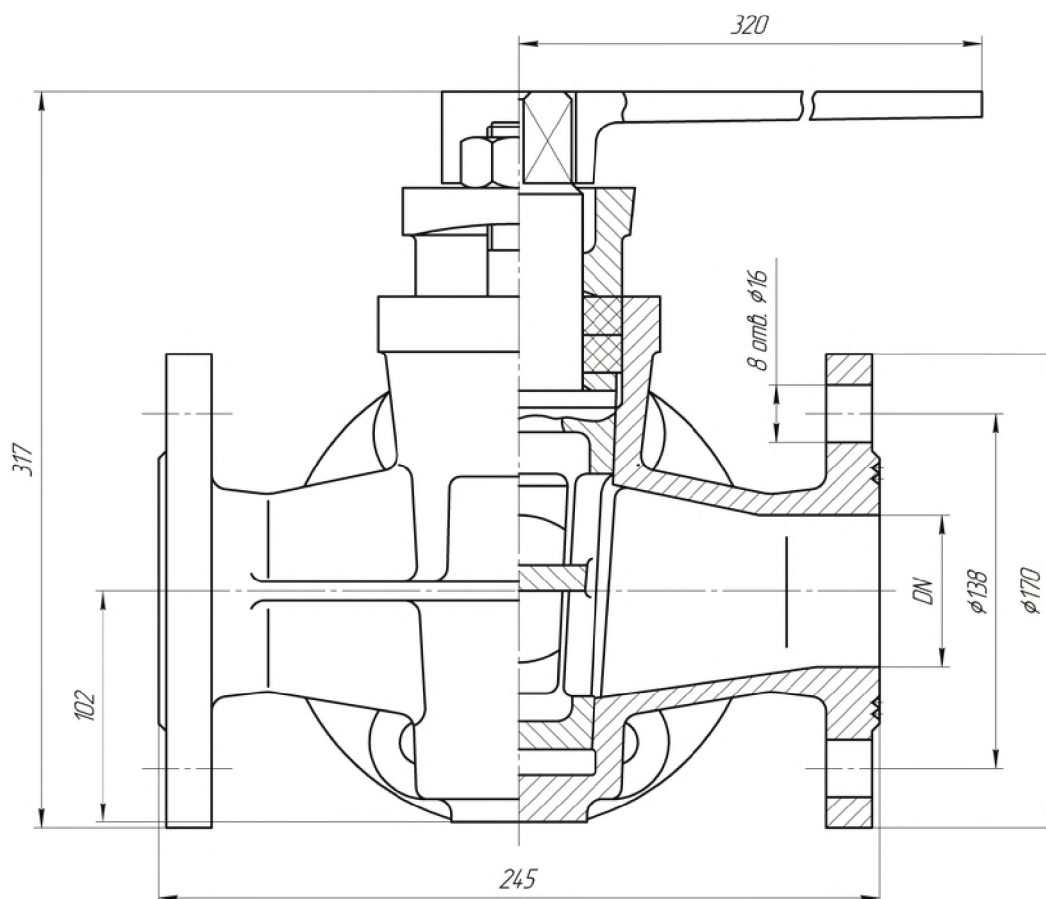
—

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.**Характеристики привода:**

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491755.004 (536-35.706)	80	6	Фланец ГОСТ 1536	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	23,8	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491755.004-02 (536-35.706-02)	80	6	Фланец ГОСТ 1536	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	23,1	ВП, ОТК, маломангнитное исполнение



Кран 3-х ходовой фланцевый сальниковый с Г-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491745.005 (536-3М314)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

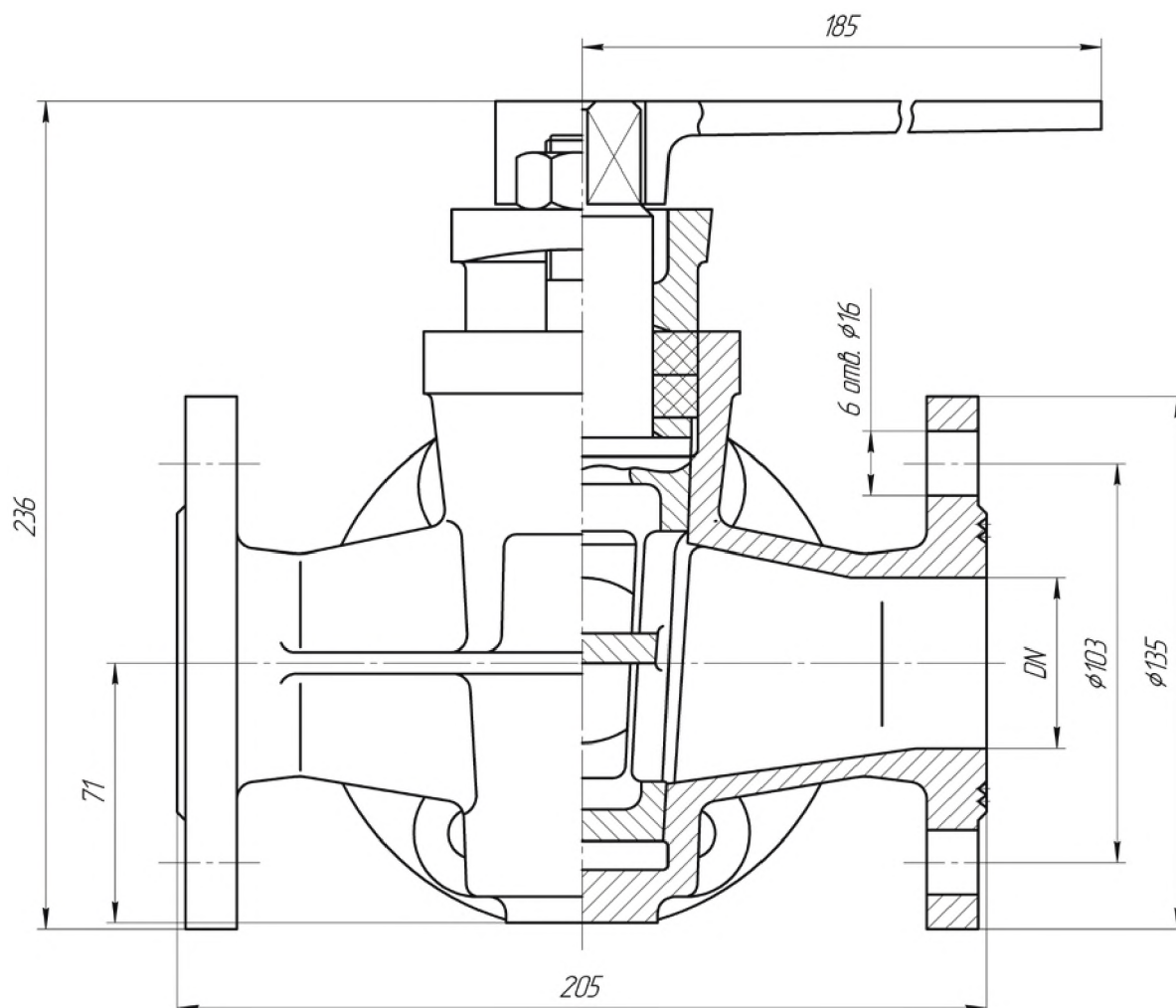
Проводимая среда: ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: 5 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: 2,5 года
 Полный назначенный ресурс: 25000 часов и 1000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491745.005 (536-3М314)	50	6	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	12,8	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491745.005-02 (536-3М314-02)	50	6	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	12,4	ВП, ОТК, маломагнитное исполнение



Кран 3-х ходовой фланцевый сальниковый с Т-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491745.001 (536-35.699)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

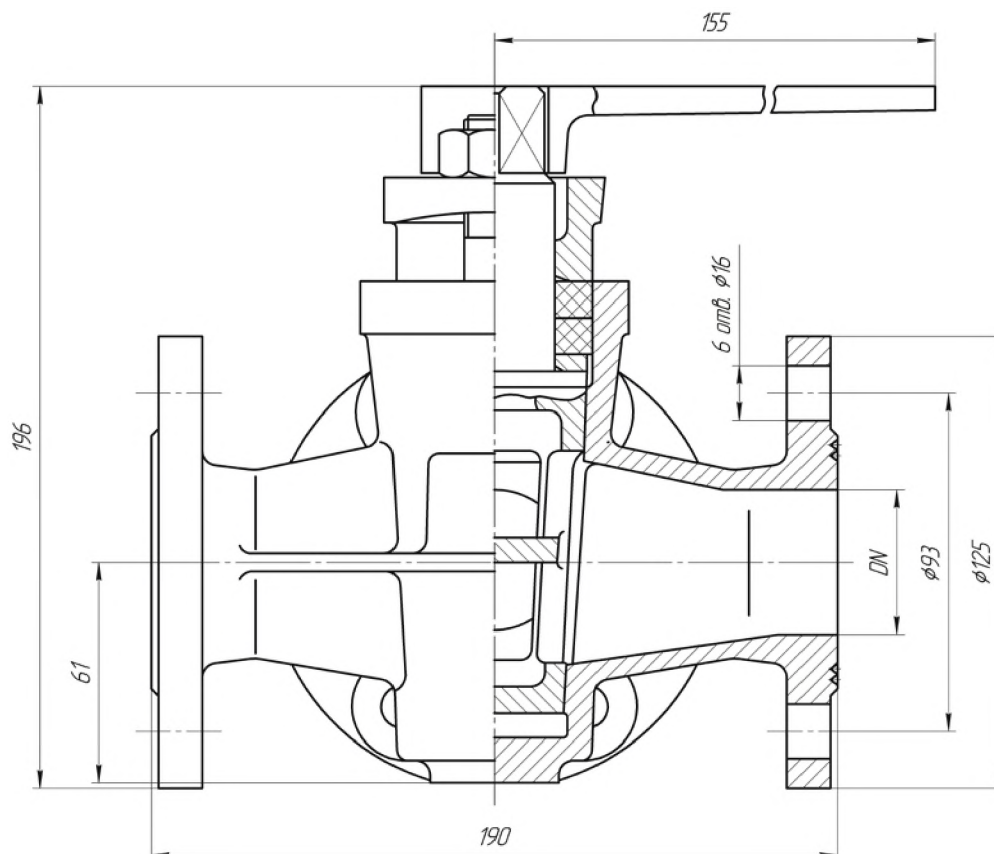
Проводимая среда:	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	15 лет(10) без ремонта
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	—
Полный назначенный ресурс:	60000 часов и 500 циклов (без ремонта)
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	—

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491745.001 (536-35.699)	40	6	Фланец ГОСТ 1536	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	8,3	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491745.001-02 (536-35.699-02)	40	6	Фланец ГОСТ 1536	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	8,08	ВП, ОТК, маломагнитное исполнение



Кран 3-х ходовой фланцевый сальниковый с Т-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491745.002 (536-35.700)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

15 лет(10) без ремонта

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

—

Полный назначенный ресурс:

60000 часов и 500 циклов (без ремонта)

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

—

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

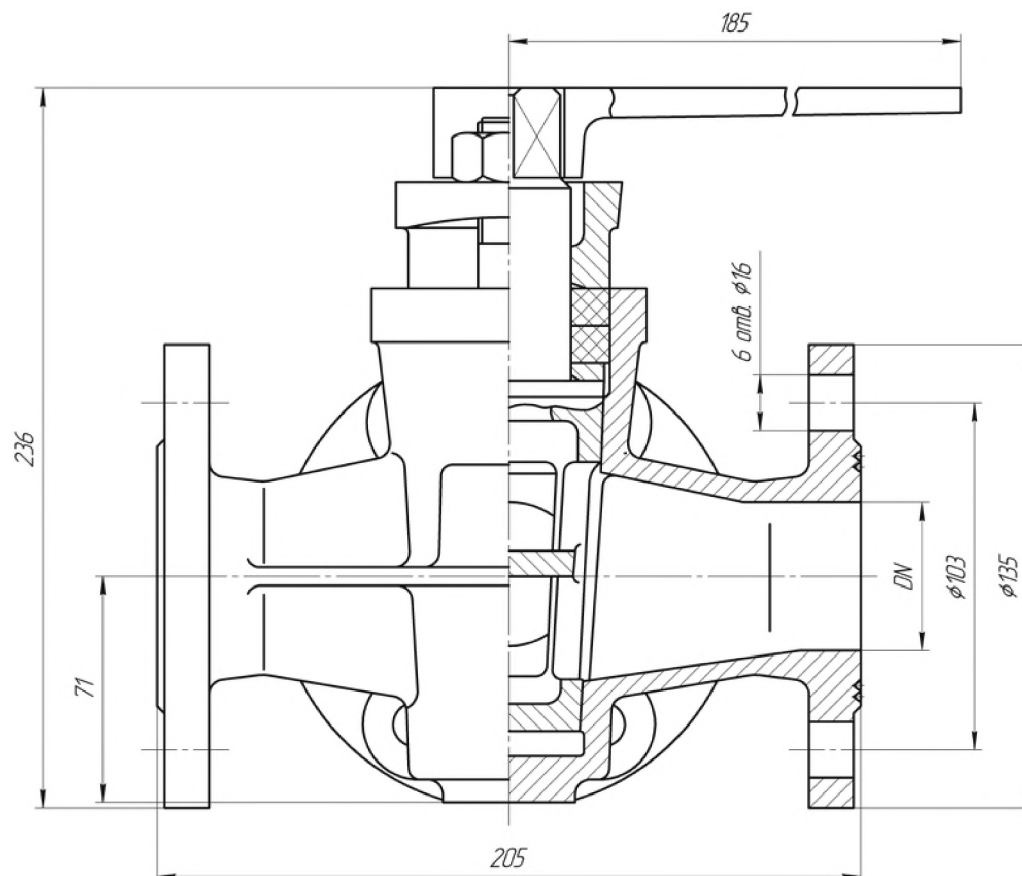
6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491745.002 (536-35.700)	50	6	Фланец ГОСТ 1536	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	12,3	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491745.002-02 (536-35.700-02)	50	6	Фланец ГОСТ 1536	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, Д t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	12,3	ВП, ОТК, маломагнитное исполнение



Кран 3-х ходовой фланцевый сальниковый с Т-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491745.006 (536-3М341)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

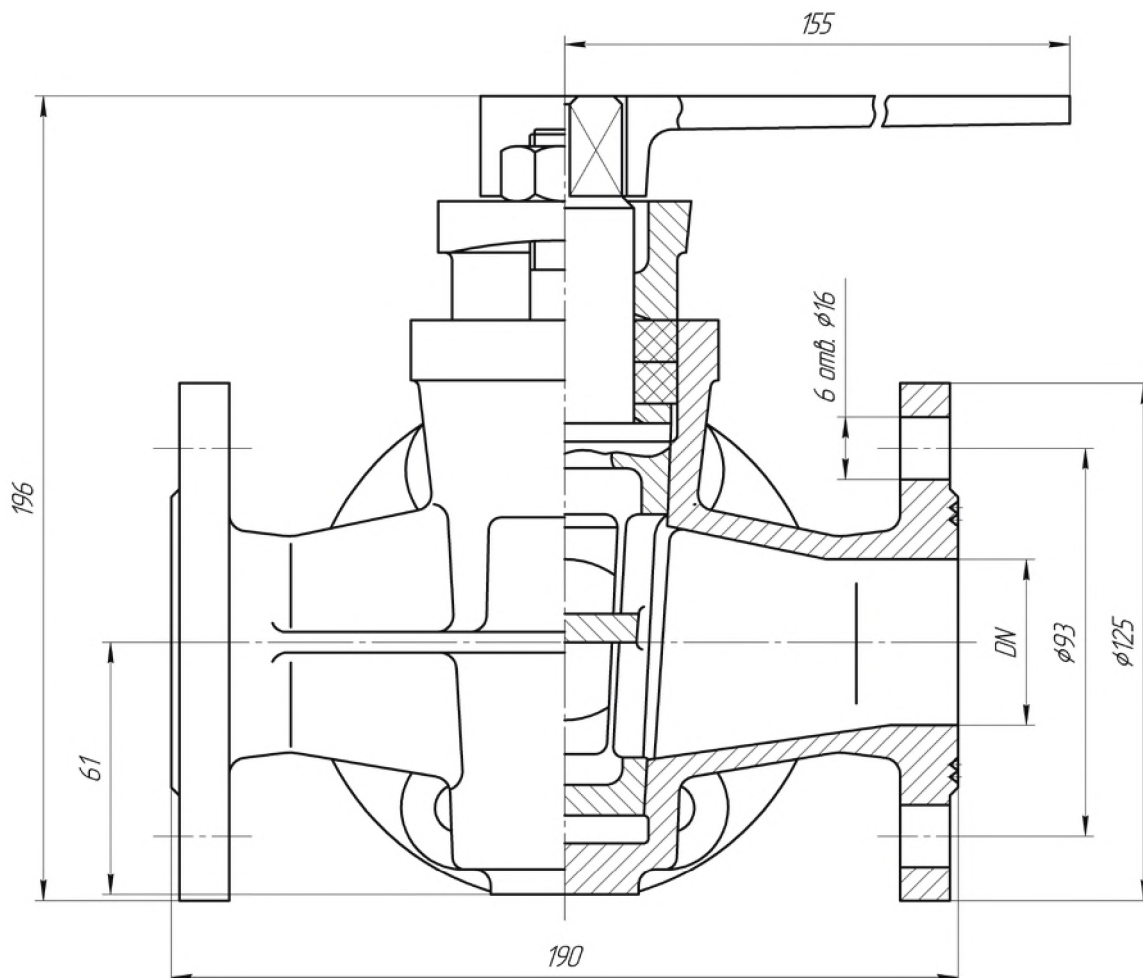
Проводимая среда: ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: 5 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: 2,5 года
 Полный назначенный ресурс: 25000 часов и 1000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 5 лет / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС 2,5 года / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491745.006 (536-3М341)	40	6	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	8,63	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491745.006-02 (536-3М341-02)	40	6	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	8,41	ВП, ОТК, маломагнитное исполнение



Кран 3-х ходовой фланцевый сальниковый с Т-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491745.007 (536-3М350)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

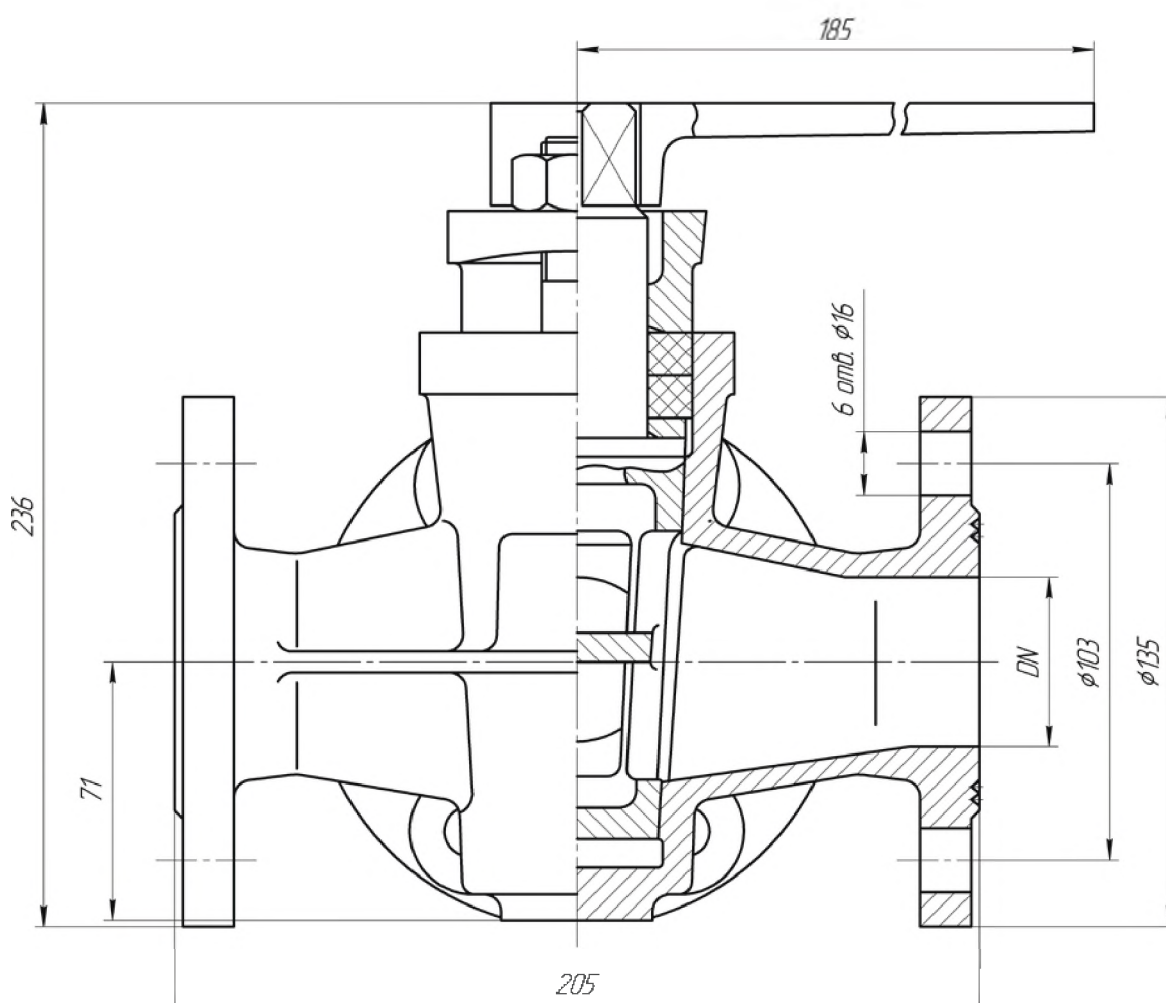
Проводимая среда: ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: 5 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: 2,5 года
 Полный назначенный ресурс: 25000 часов и 1000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 5 лет / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС 2,5 года / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491745.007 (536-3М350)	50	6	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	12,86	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491745.007-02 (536-3М350-02)	50	6	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	12,46	ВП, ОТК, маломагнитное исполнение



Кран 3-х ходовой фланцевый сальниковый с Т-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491755.001 (536-35.701)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

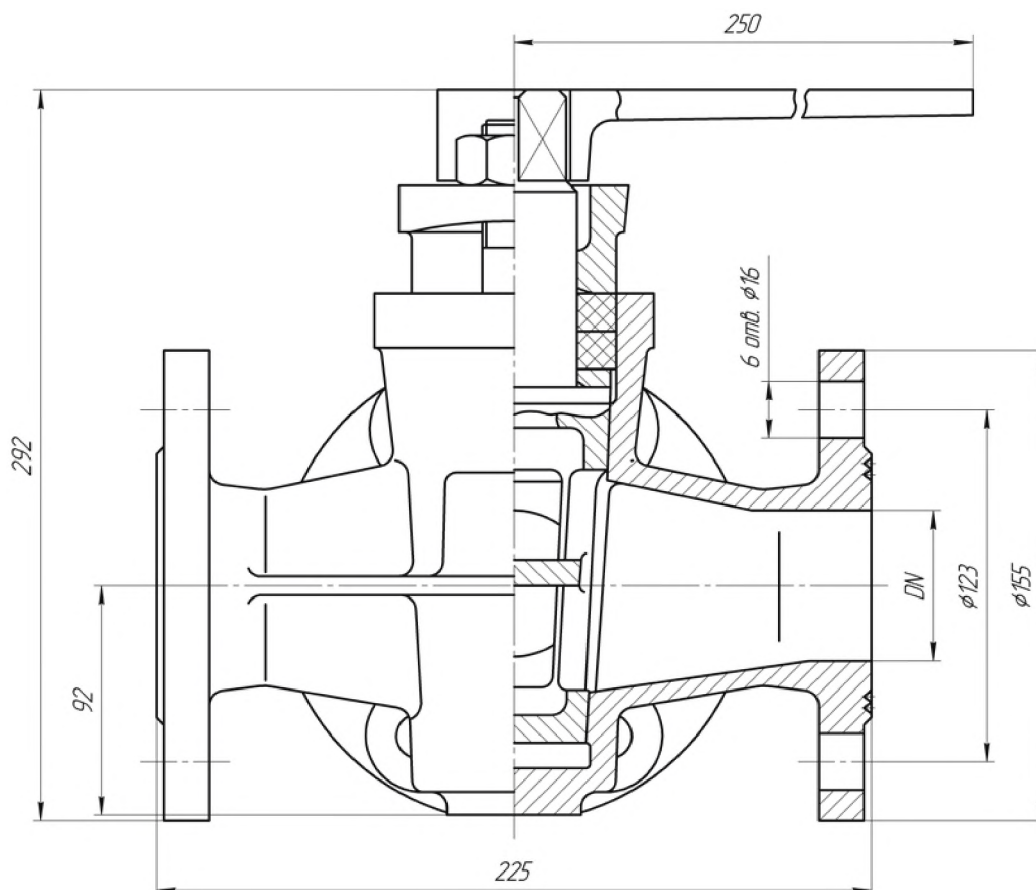
Проводимая среда:	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	15 лет(10) без ремонта
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	—
Полный назначенный ресурс:	60000 часов и 500 циклов (без ремонта)
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	—

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491755.001 (536-35.701)	65	6	Фланец ГОСТ 1536	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	19,1	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491755.001-02 (536-35.701-02)	65	6	Фланец ГОСТ 1536	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	18,5	ВП, ОТК, маломагнитное исполнение



Кран 3-х ходовой фланцевый сальниковый с Т-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491755.002(536-35.702)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

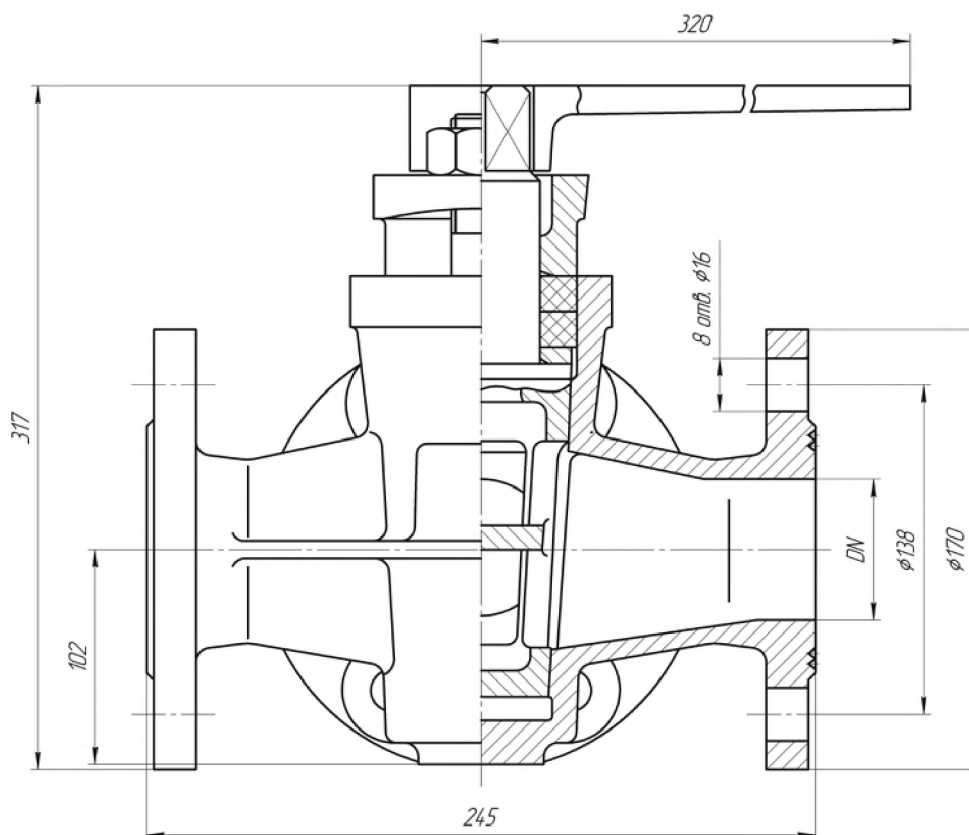
Проводимая среда:	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	15 лет(10) без ремонта
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	—
Полный назначенный ресурс:	60000 часов и 500 циклов (без ремонта)
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	—

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491755.002 (536-35.702)	80	6	Фланец ГОСТ 1536	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	23,47	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491755.002-02 (536-35.702-02)	80	6	Фланец ГОСТ 1536	ВП t от 0 до плюс 100°C, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 80°C, ЖПГВ t от минус 35 до плюс 65°C	22,77	ВП, ОТК, маломагнитное исполнение



Кран 3-х ходовой фланцевый сальниковый с Т-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491755.005 (536-3М340)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

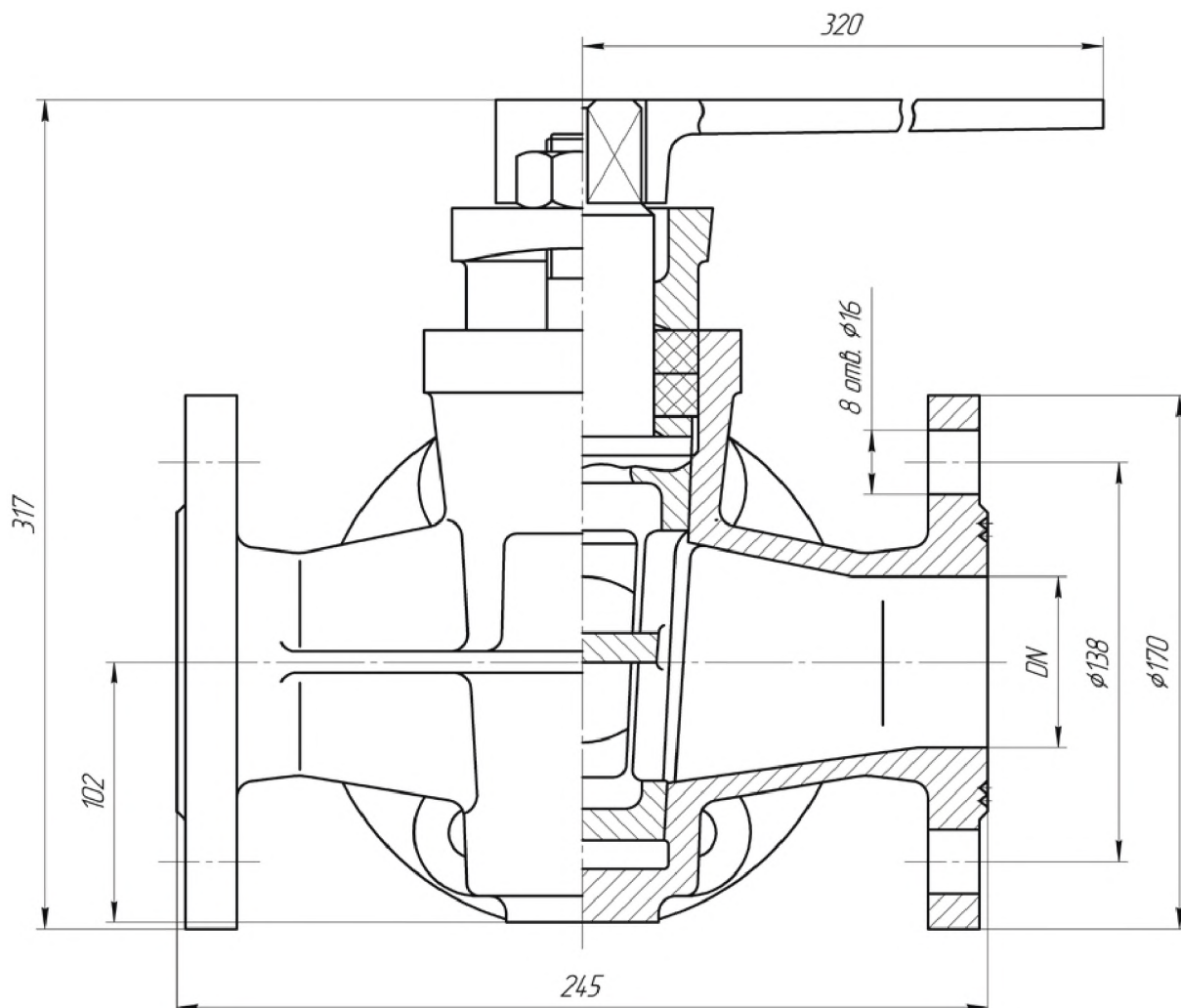
Проводимая среда: ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: 5 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: 2,5 года
 Полный назначенный ресурс: 25000 часов и 1000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 5 лет / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС 2,5 года / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491755.005 (536-3М340)	80	6	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	24,98	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491755.005-02 (536-3М340-02)	80	6	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	24,98	ВП, ОТК, маломагнитное исполнение



Кран 3-х ходовой фланцевый сальниковый с Т-образной пробкой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491755.006 (536-3М353)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

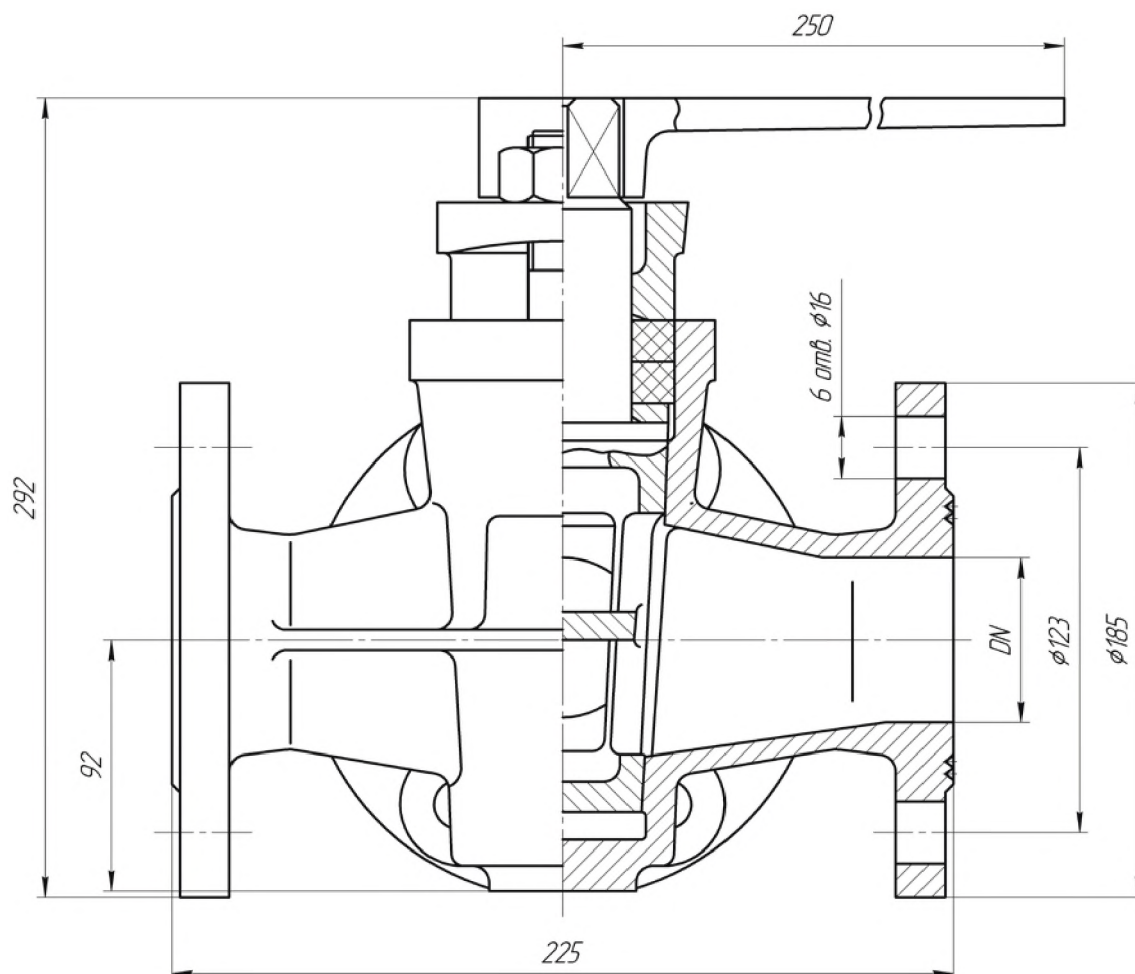
Проводимая среда: ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: 5 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: 2,5 года
 Полный назначенный ресурс: 25000 часов и 1000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС 5 лет / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС 2,5 года / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491755.006 (536-3М353)	65	6	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	20,1	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491755.006-02 (536-3М353-02)	65	6	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	19,5	ВП, ОТК, маломагнитное исполнение



Кран проходной муфтовый

Обозначение изделия 536-03.037

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

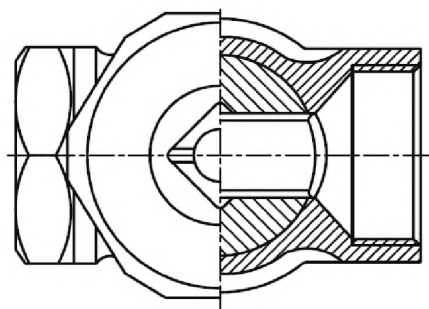
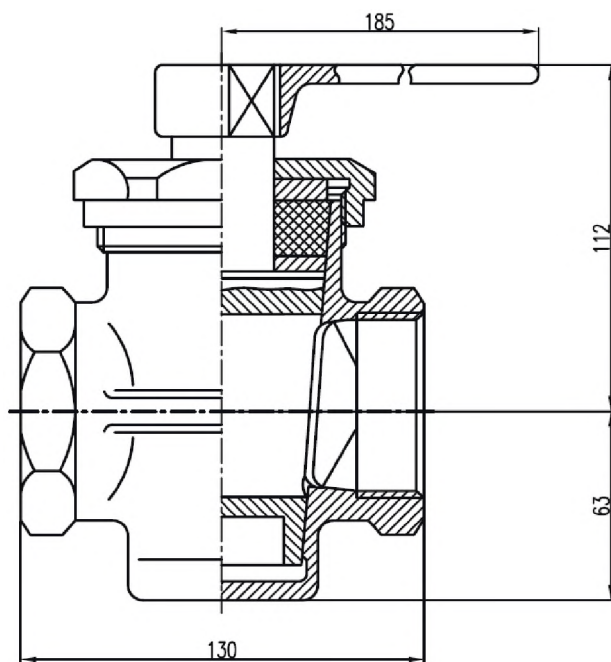
Проводимая среда:	М, ТНП, ВП t от 0 до плюс 100°С
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	5 лет
Полный назначенный ресурс:	25000 часов и 1000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	D ₁	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	536-03.037	50	6	Муфта ГОСТ 6527	G 2-B	ВП t от 0 до плюс 100°С	4,83	ВП, ОТК



Кран проходной муфтовый натяжной

Обозначение изделия: ГИ-176
ГИ-585

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

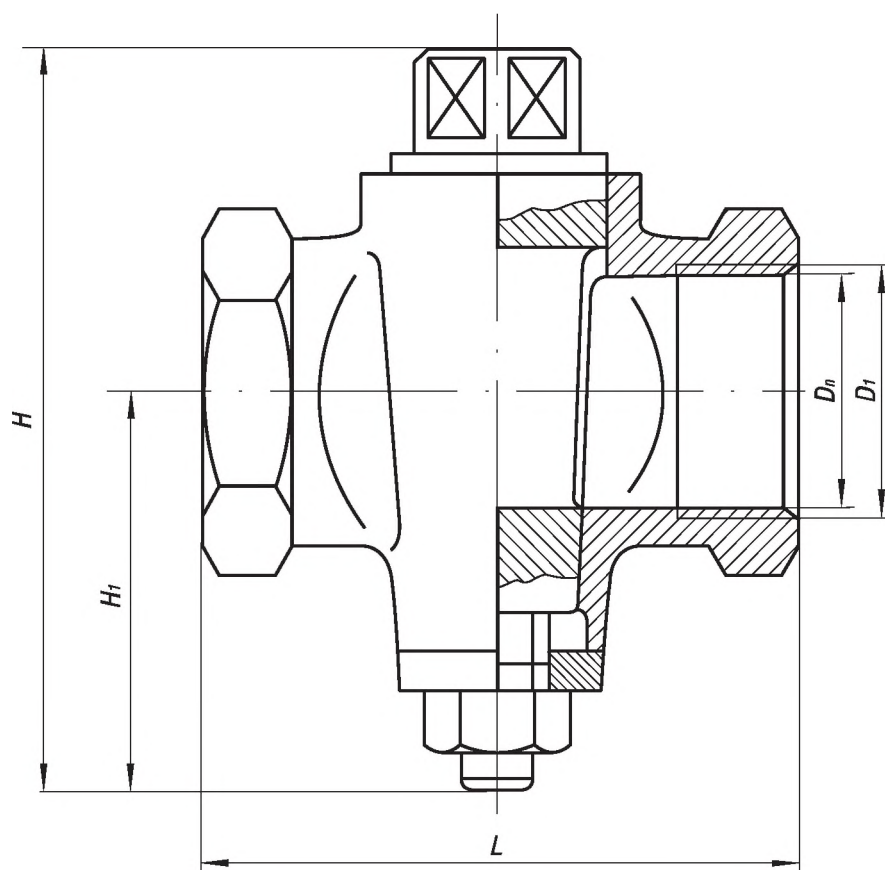
Проводимая среда: ВП
Материал: Латунь
Полный назначенный срок службы: 24 года
Назначенный срок службы до заводского ремонта: 6 лет
Полный назначенный ресурс: 120000 часов и 1000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта: 30000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС — / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС — / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Тип присоедине ния	D1	H, мм	H1, мм	L, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ГИ-176	20	6	Муфта ГОСТ 6527	G 3/4-B	81	40	65	Вода пресная	0,34	ОТК
2	ГИ-585	25	6	Муфта ГОСТ 6527	G 1-B	99	50	80	Вода пресная	0.63	ОТК



Кран манипулятор штуцерный

Обозначение изделия: ИПЛТ.494631.002 (536-35.398)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

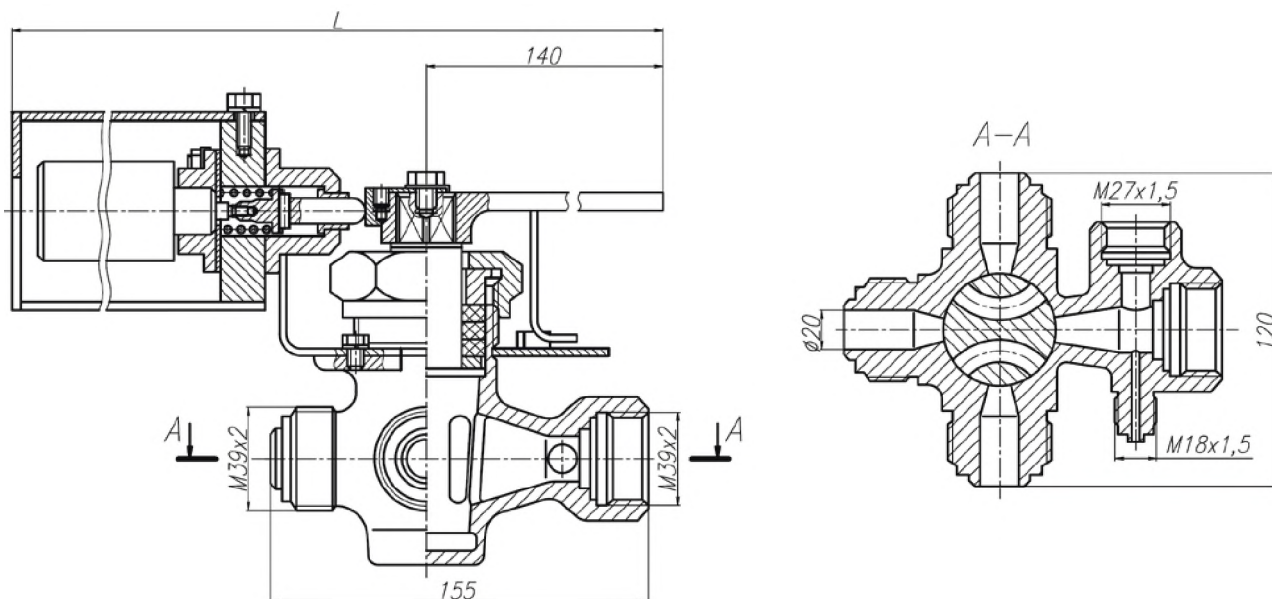
Проводимая среда: В t от 0 до плюс 40°C
 Материал: Латунь
 Полный назначенный срок службы: 10 лет (без ремонта)
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: —
 Полный назначенный ресурс: 60000 часов и 500 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: —

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Сигнализатор	Тип присоединения	Проводимая среда	L, мм	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494631.002 (536-35.398)	20	10	—	Штуцер ГОСТ 2822	В t от 0 до плюс 40°C	232	4,2	ВП, ОТК,
2	ИПЛТ.494631.002-01 (536-35.398-01)	20	10	СКПУМ-Дза	Штуцер ГОСТ 2822	В t от 0 до плюс 40°C	377	6,78	ВП, ОТК,



Кран разборный с приспособлением для закрывания на замок

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

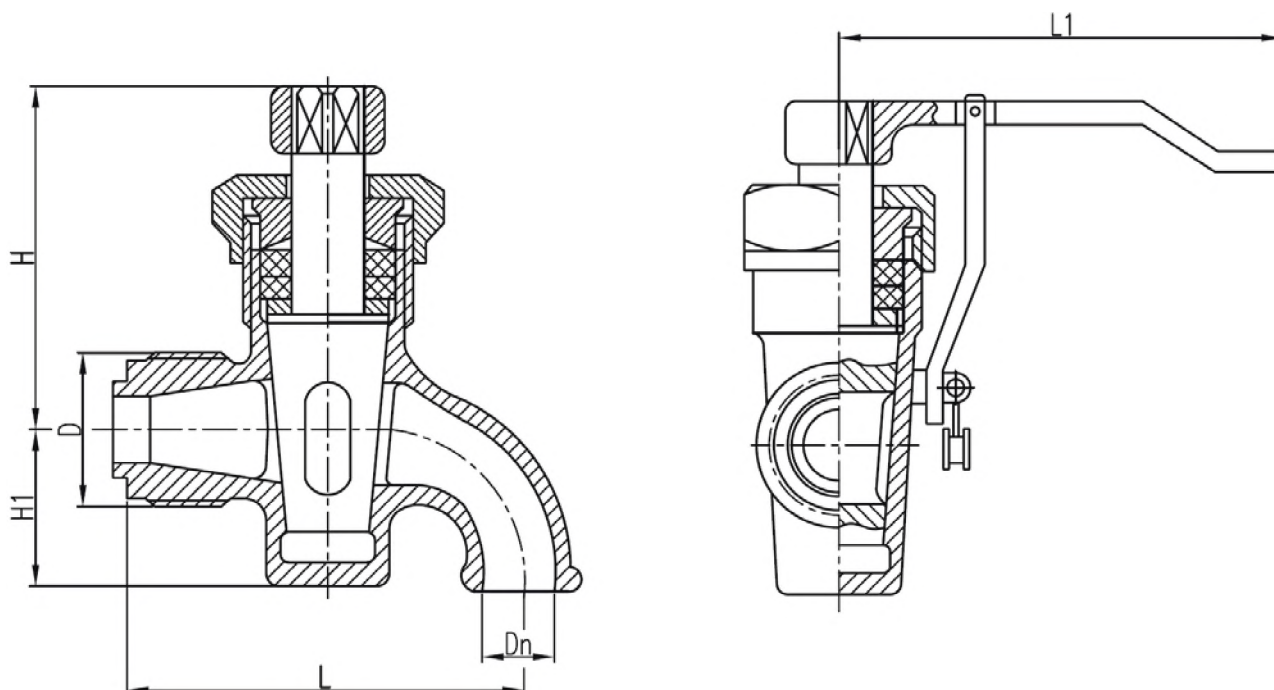
Проводимая среда:	ВП, М t от 0 до плюс 80°C
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	5 лет
Полный назначенный ресурс:	25000 часов и 1000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	15000 часов и 500 циклов
Тип присоединения:	Штуцер ГОСТ 2822

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	D	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491741.018 (УН536-3М222)	15	6	M36X2	80	35	92	105	ВП, М t от 0 до плюс 80°C	1.05	ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491741.018-02 (УН536-3М222-02)	15	6	M36X2	80	35	92	105	ВП, М t от 0 до плюс 80°C	0.994	ОТК, маломанитное исполнение
3	ИТШЛ.491741.019 (УН536-3М223)	25	6	M48X2	99	46	109	126	ВП, М t от 0 до плюс 80°C	1.6	ОТК, РМРС



Кран манипулятор

Обозначение изделия: ИТШЛ.494631.001 (536-3М528)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Воздух

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

10 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

5 лет

Полный назначенный ресурс:

25000 часов и 1000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

— / гарантийный срок хранения-3 года

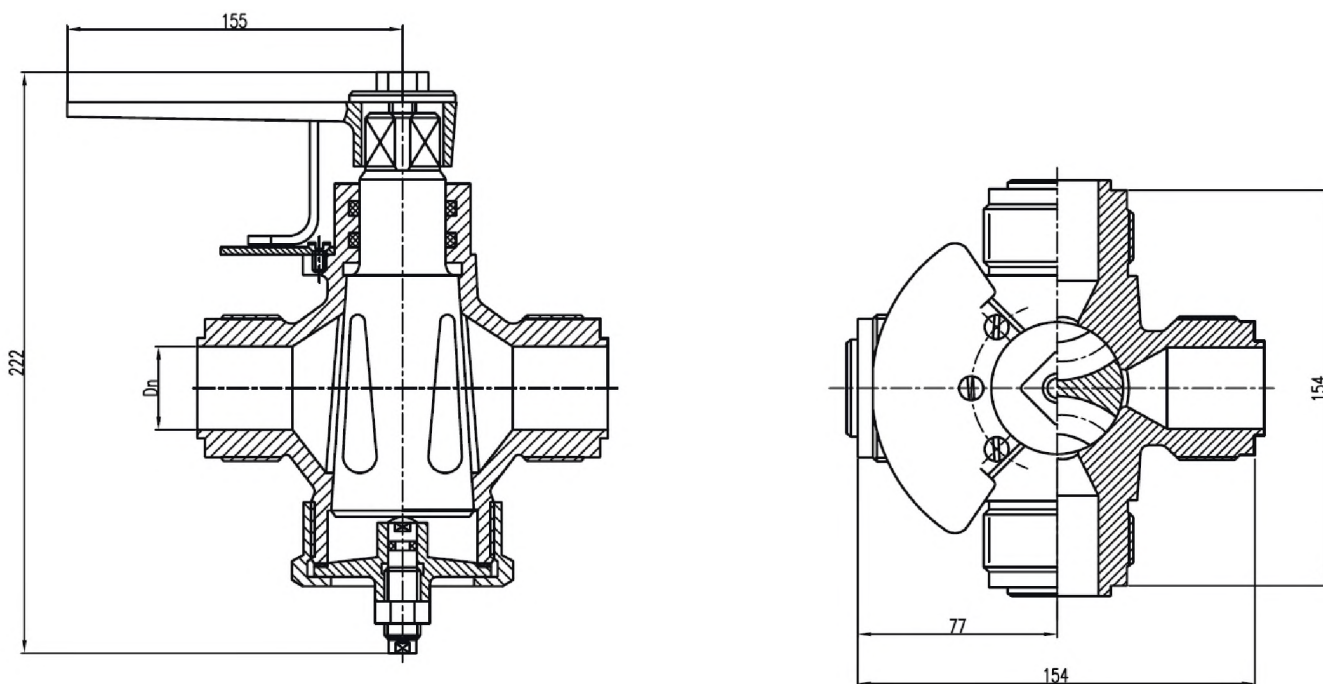
—/ 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	D	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494631.001 (536-3М528)	32	10	Штуцер ГОСТ 2822	M56x2	Воздух	7,015	ОТК, РМРС



Кран проходной штуцерный с носиком для чистки

Обозначение изделия: ИТШЛ.491711.001 (536-35.698)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП, t от 0 до плюс 100°С, М, ТНП t от 0 до плюс 65°С

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

15(10) лет (без ремонта)

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

—

Полный назначенный ресурс:

60000 часов и 500 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

—

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

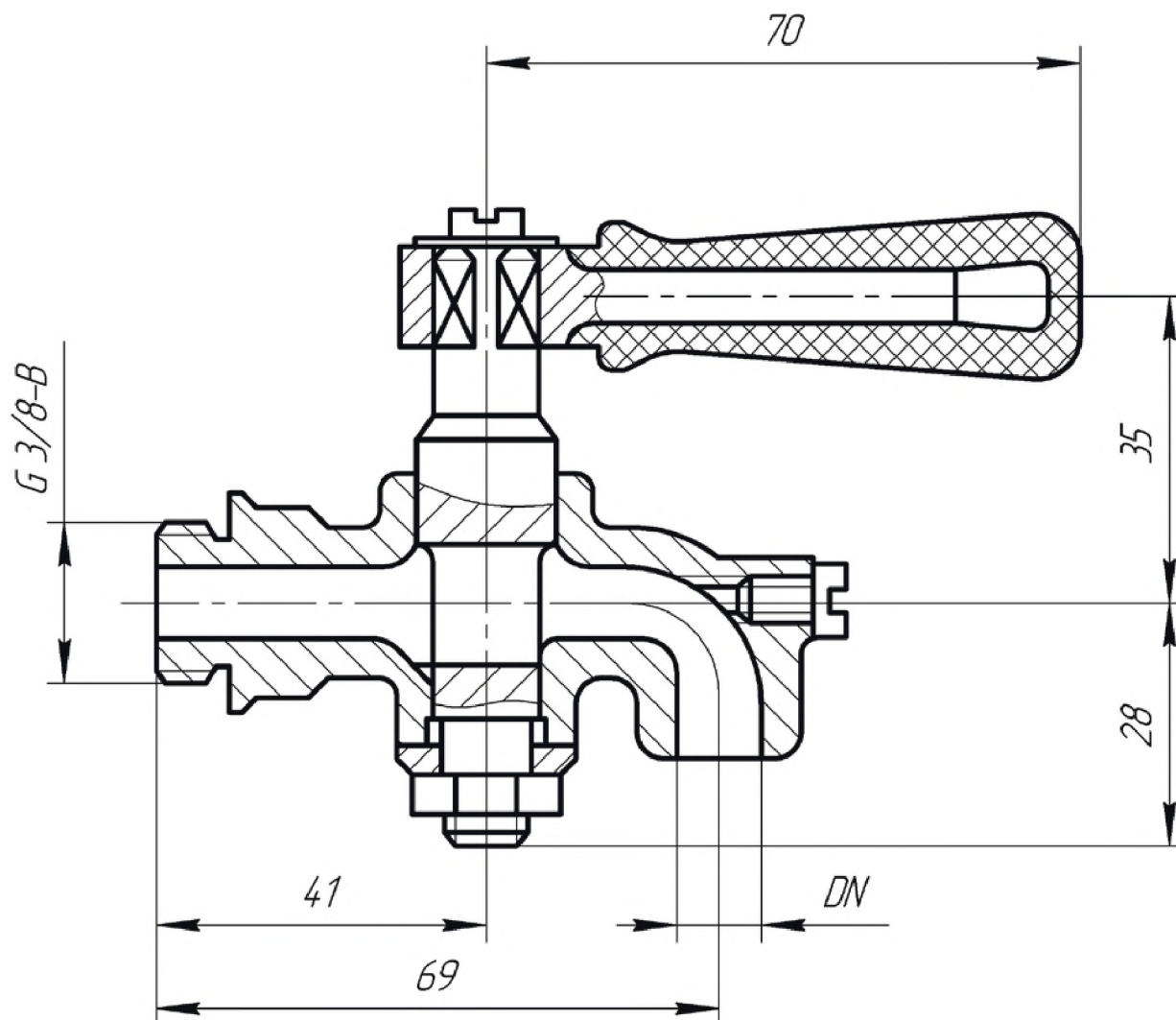
6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491711.001 (536-35.698)	10	6	Штуцер ГОСТ 2822	ВП, t от 0 до плюс 100°С, М, ТНП t от 0 до плюс 65°С	0,26	ВП, ОТК, РМРС



Кран пробный натяжной НОСИКОМ ДЛЯ ЧИСТКИ

Обозначение изделия: ИТШЛ.491711.007 (ВН47-41-3)
Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

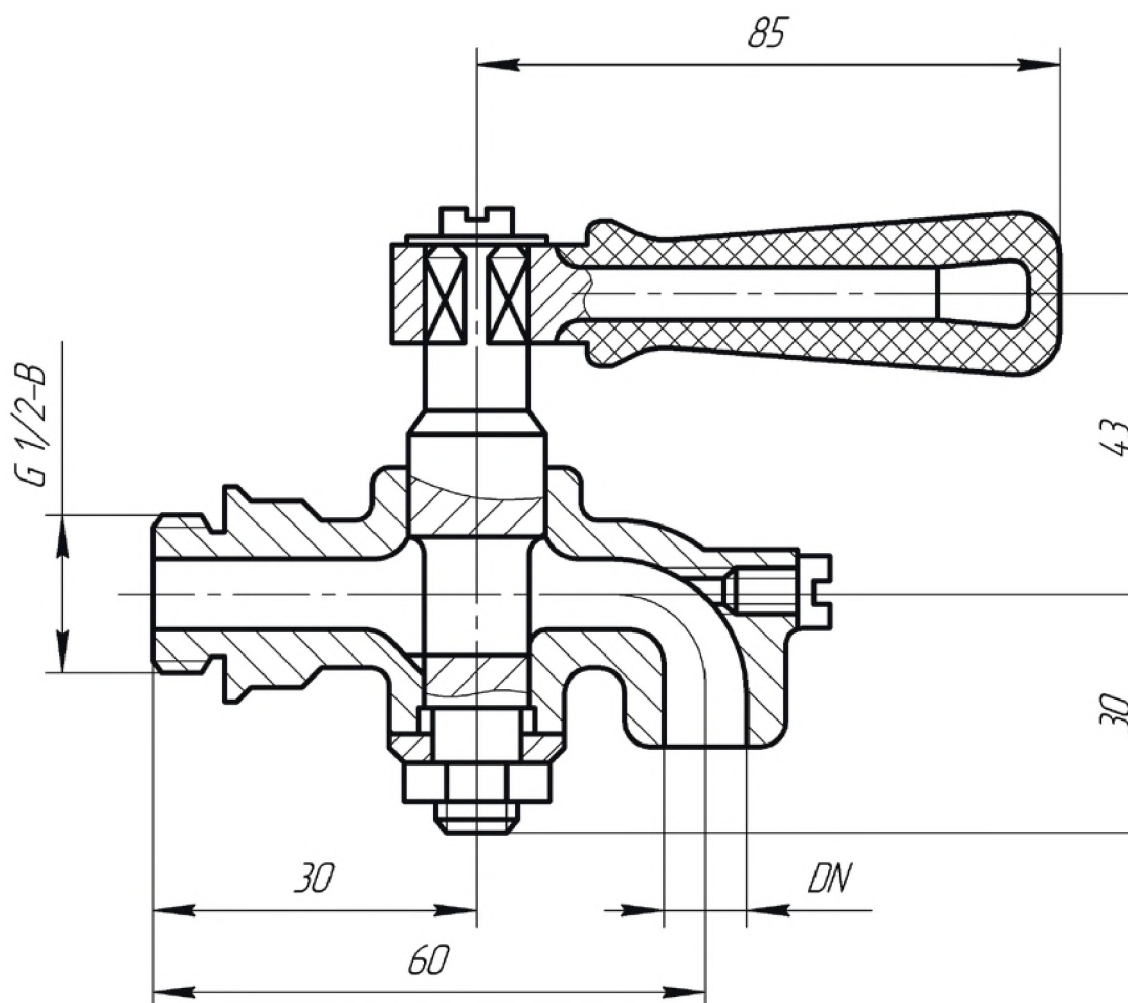
Проводимая среда:	ВП, М, Н t от 0 до плюс 85°C
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	5 лет
Полный назначенный ресурс:	25000 часов и 1000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС — / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС — / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491711.007 (ВН47-41-3)	15	6	Штуцер ГОСТ 2822	ВП, М, Н t от 0 до плюс 85°C	0,445	ОТК, РМРС



Кран пробный натяжной НОСИКОМ ДЛЯ ЧИСТКИ

Обозначение изделия: ИТШЛ.491711.008 (ВН47-41-4)
Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

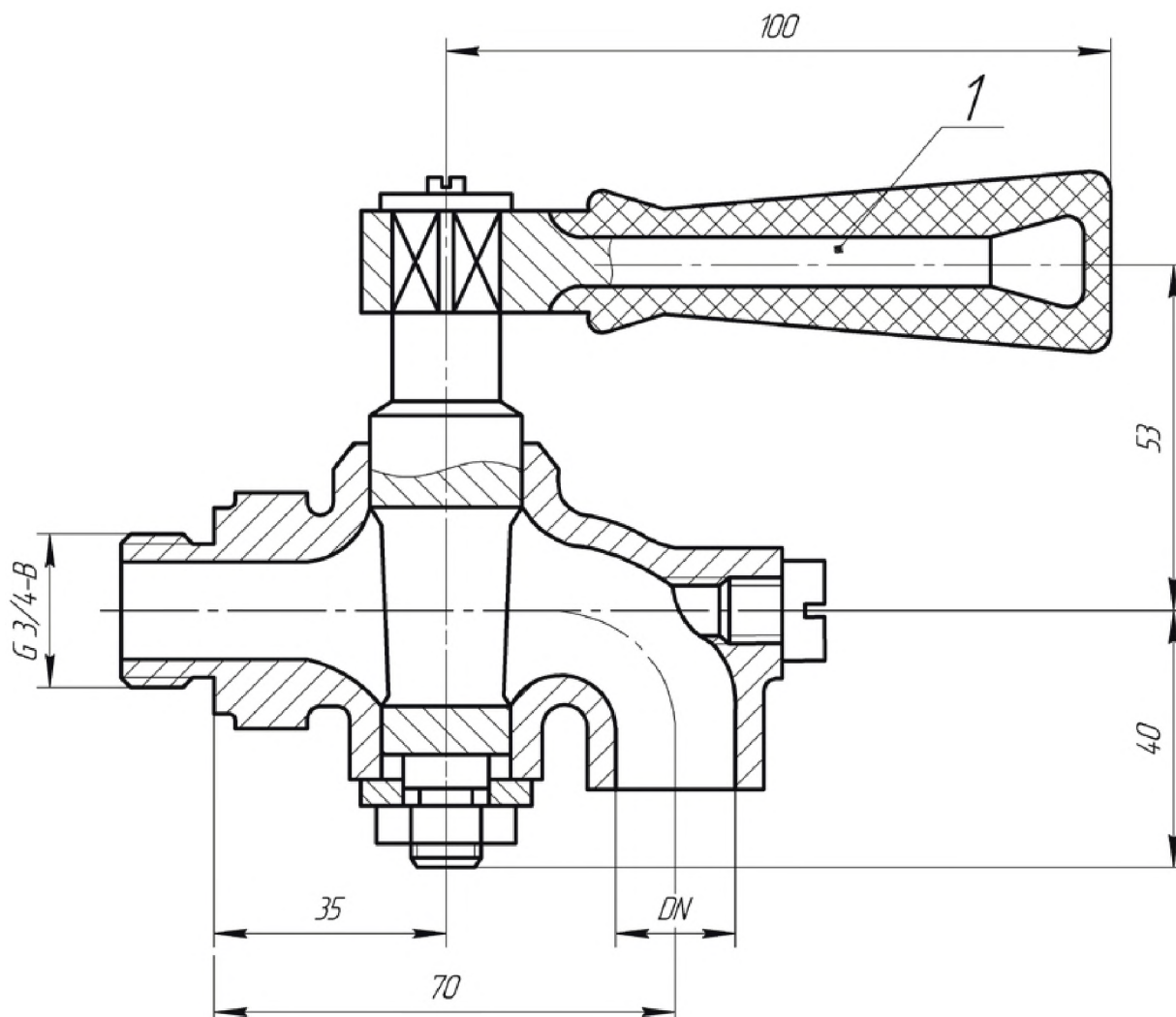
Проводимая среда:	ВП, М, Н t от 0 до плюс 85 ⁰ С
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	5 лет
Полный назначенный ресурс:	25000 часов и 1000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС — / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС — / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491711.008 (ВН47-41-4)	20	6	Штуцер ГОСТ 2822	ВП, М, Н t от 0 до плюс 85 ⁰ С	0,71	ОТК, РМРС



Кран пробный натяжной НОСИКОМ ДЛЯ ЧИСТКИ

Обозначение изделия: ИТШЛ.491711.009 (536-3М335)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда: ВМ t от минус 2 до плюс 50°C

Материал: Бронза

Полный назначенный срок службы: 5 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта: 2,5 года

Полный назначенный ресурс: 15000 часов и 1000 циклов

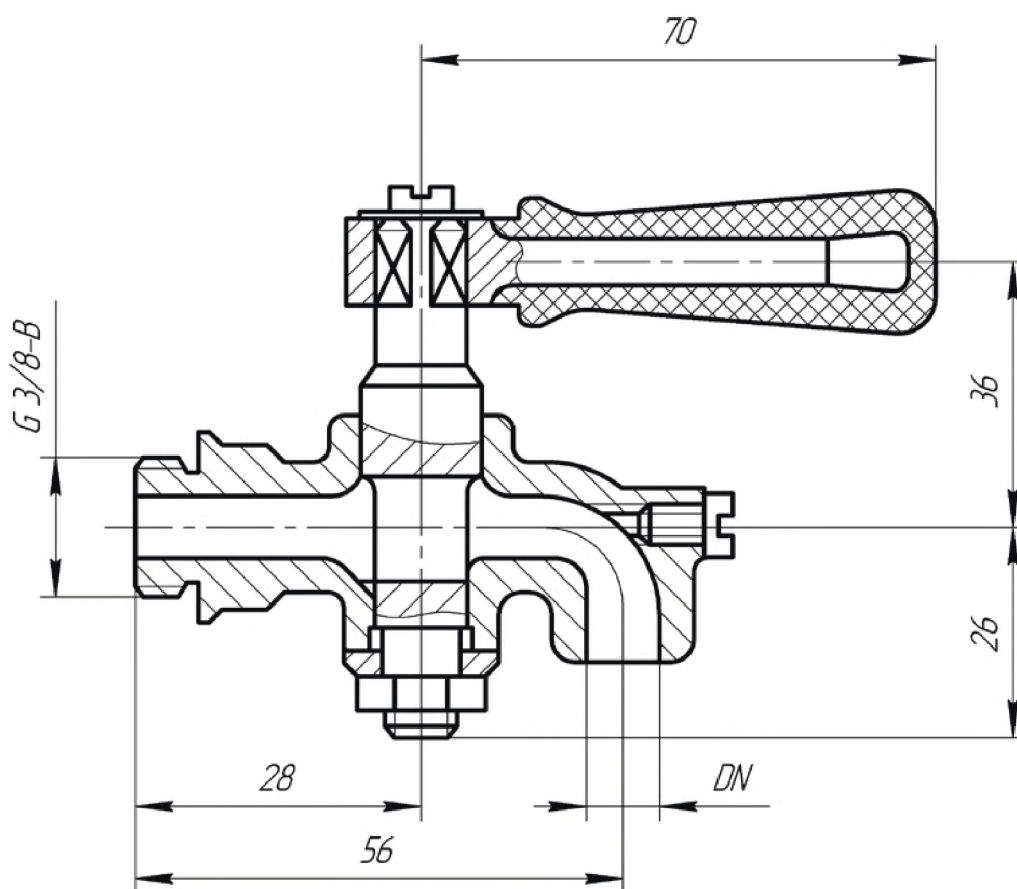
Назначенный ресурс до заводского ремонта: —

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС — / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС — / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491711.009 (536-3М335)	10	6	Штуцер ГОСТ 2822	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	0,276	ОТК, РМРС



Кран банный

Обозначение изделия: ИТШЛ.491711.005 (ВН52-60-1)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

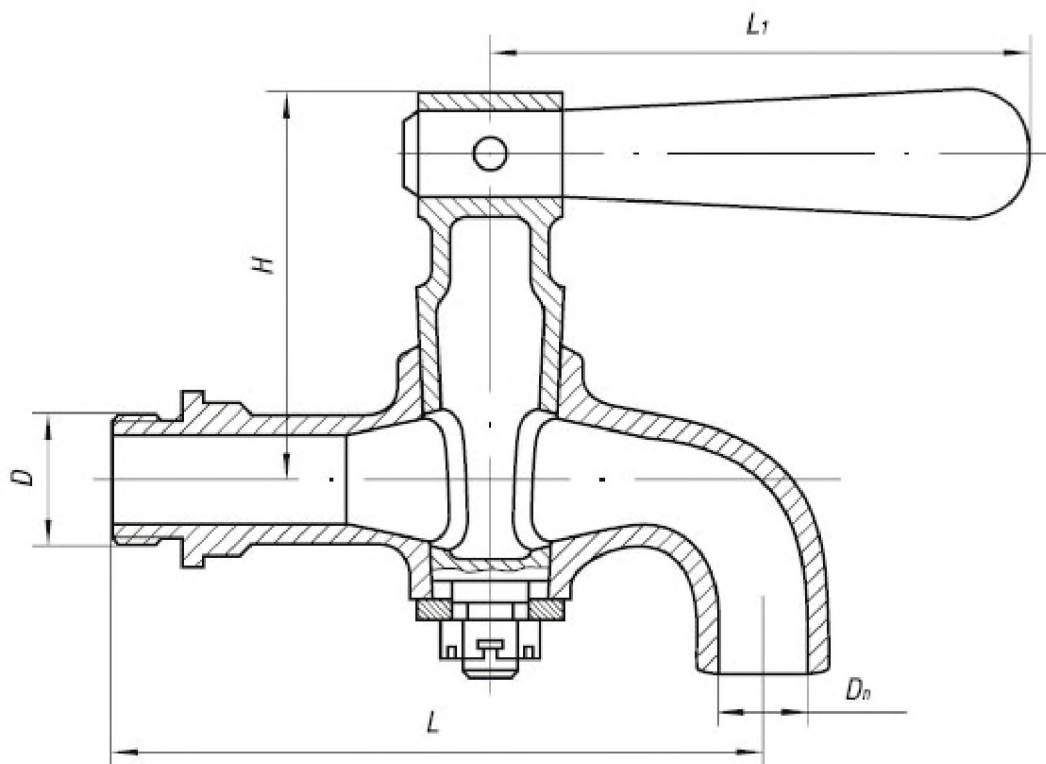
Проводимая среда: ВП t от 0 до плюс 80°C
 Материал: Латунь
 Полный назначенный срок службы: 10 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: 5 лет
 Полный назначенный ресурс: 25000 часов и 1000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 15000 часов и 500 циклов

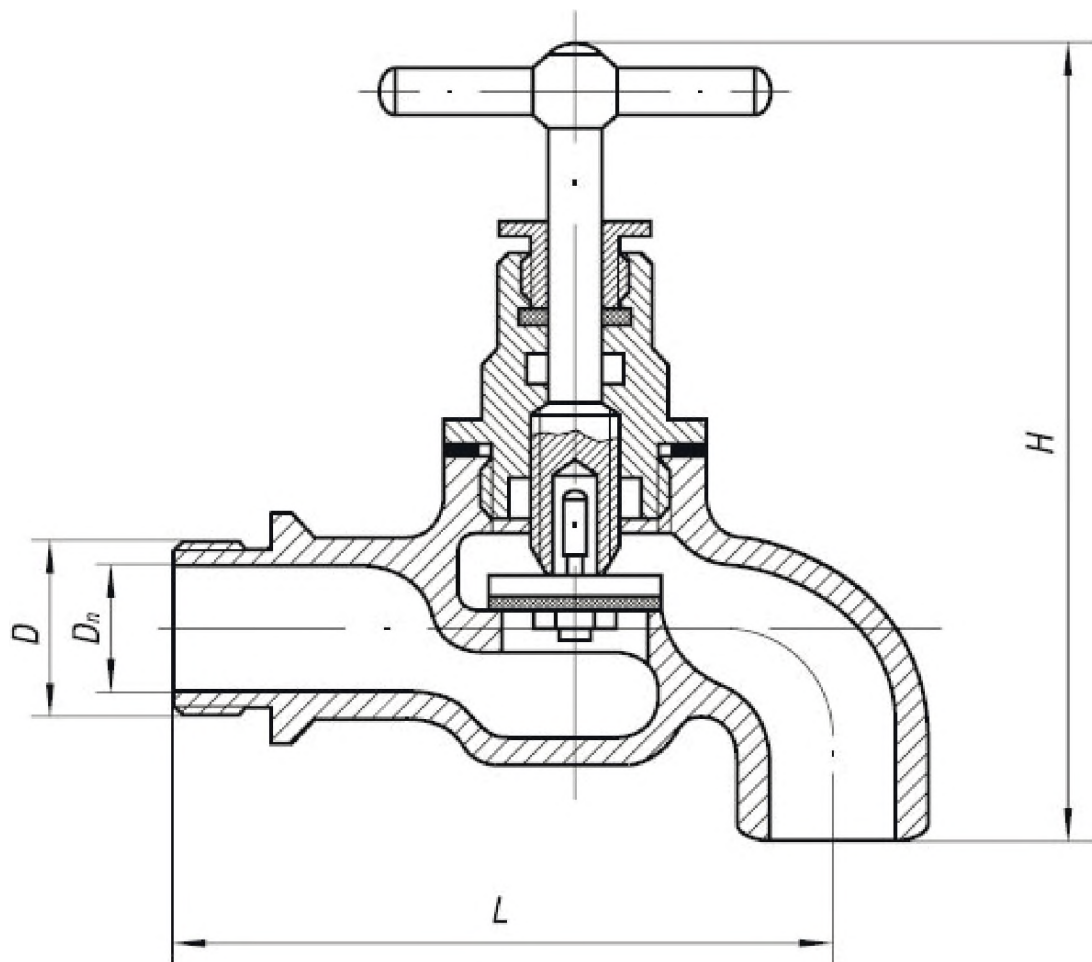
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС — / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС —/ 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоеди- нения	D	H, мм	L, мм	L1, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491711.005 (ВН52-60-1)	20	6	Штуцер ГОСТ 2822	G 3/4-В	80	137	115	ВП t от 0 до плюс 80°C	0,88	ОТК, РМРС





Кран водоразборный

Обозначение изделия: ИТШЛ.491741.015 (536-3М318)
ИТШЛ.491741.021 (536-35.347)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

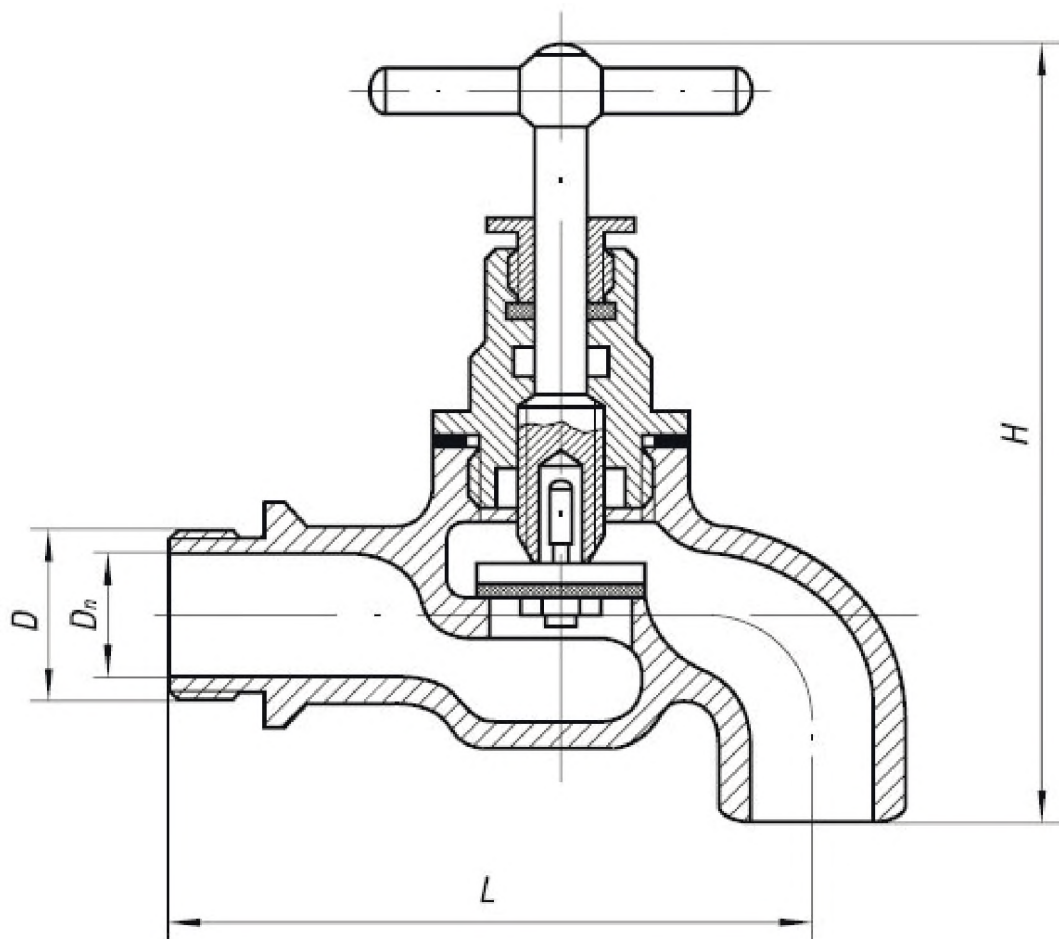
Проводимая среда: ВМ t от минус 2 до плюс 50°С
Материал: Бронза
Полный назначенный срок службы: 10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта: 5 лет
Полный назначенный ресурс: —
Назначенный ресурс до заводского ремонта: —

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС — / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС —/ 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	D	H, мм	L, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491741.015 (536-3М318)	20	6	Штуцер ГОСТ 2822	G 3/4-B	119	102	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	0,4	ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491741.021 (536-35.347)	15	6	Штуцер ГОСТ 2822	G 1/2-B	94	84	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	0,7	ОТК, РМРС



Кран для умывальника

Обозначение изделия: ИТШЛ.491711.002 (535-3М40)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В М t от 0 до плюс 32°C, ВП t от 0 до плюс 60°C

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

10 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

5 лет

Полный назначенный ресурс:

50000 часов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

25000 часов

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

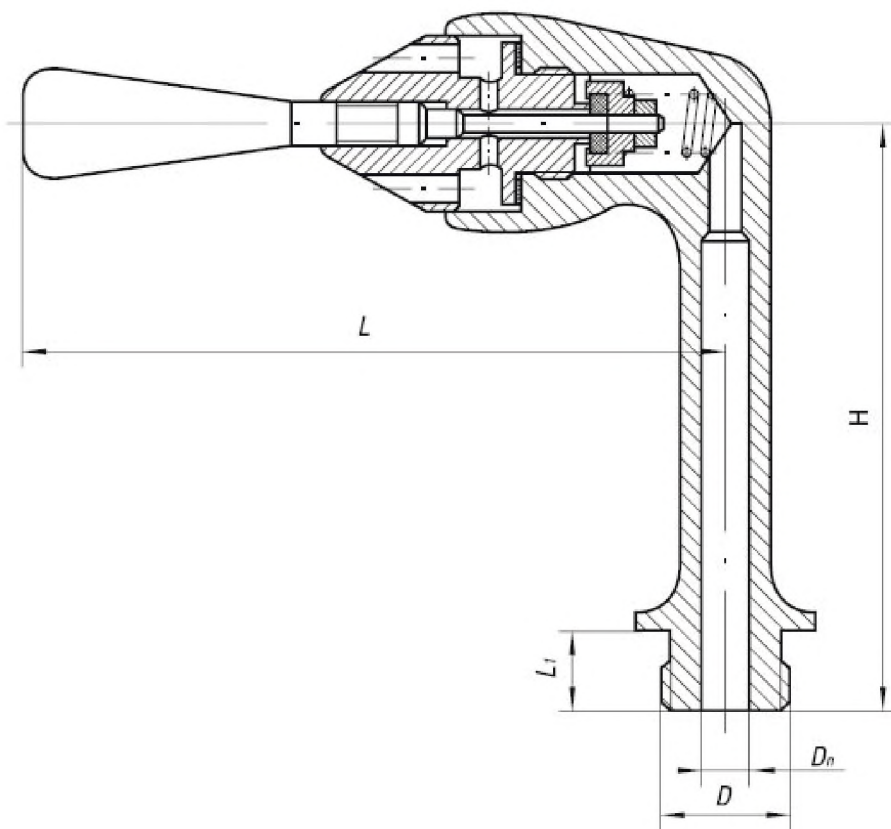
— / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Тип присоеди- нения	D	H, мм	L, мм	L1, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491711.002 (535-3М40)	20	0,5-5	Штуцер ГОСТ 2822	G 1/2-В	100	110	14	ВП, М, Н t от 0 до плюс 85°C	0,47	ВП, ОТК, РМРС Маломагнитное исполнение



Кран поворотный со струей и сеткой

Обозначение изделия: ИТШЛ.491711.006 (ВН52-60-4)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

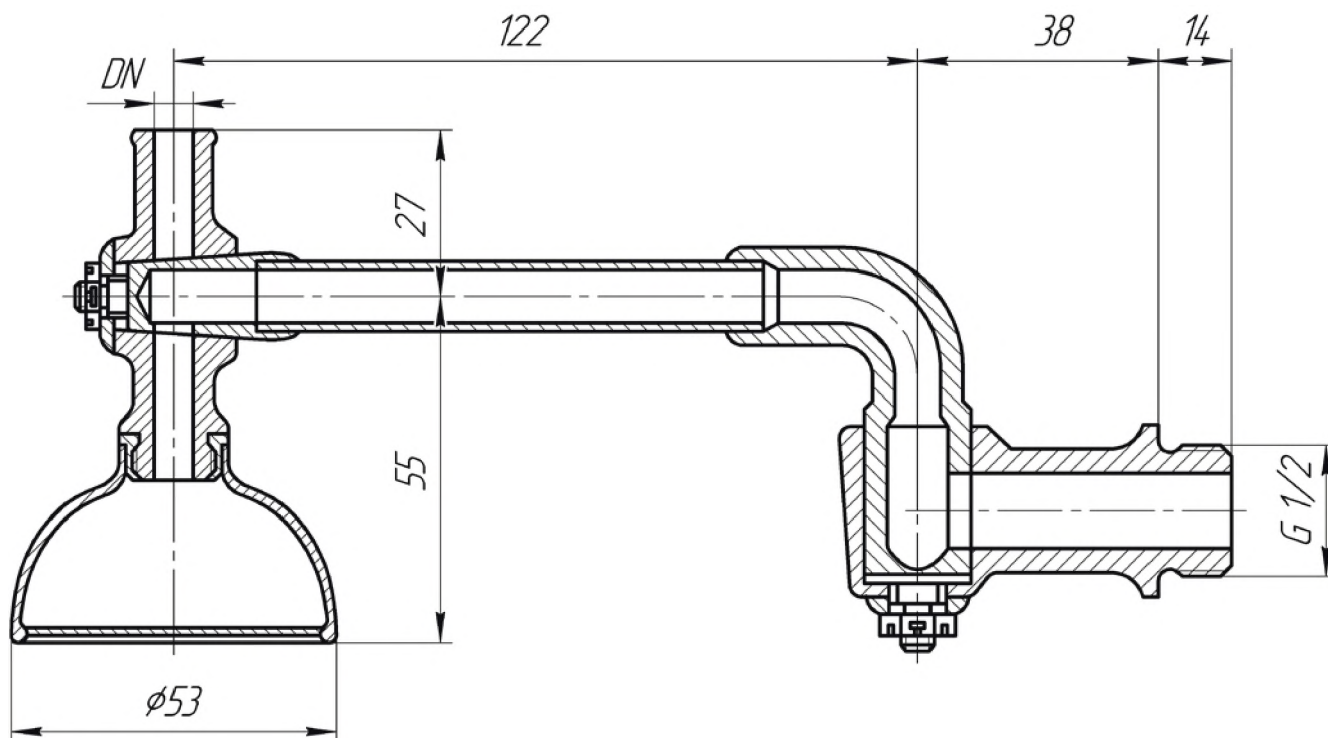
Проводимая среда:	ВМ t от 0 до плюс 50°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	5 лет
Полный назначенный ресурс:	25000 часов и 1000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС — / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС —/ 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491711.006 (ВН52-60-4)	15	6	Штуцер ГОСТ 2822	ВМ t от 0 до плюс 50°C	0,445	ОТК, РМРС



Кран - смеситель самозапорный с верхней камерой смешения

Обозначение изделия: ФДИР.493941.002-02 (353-26.001-02)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

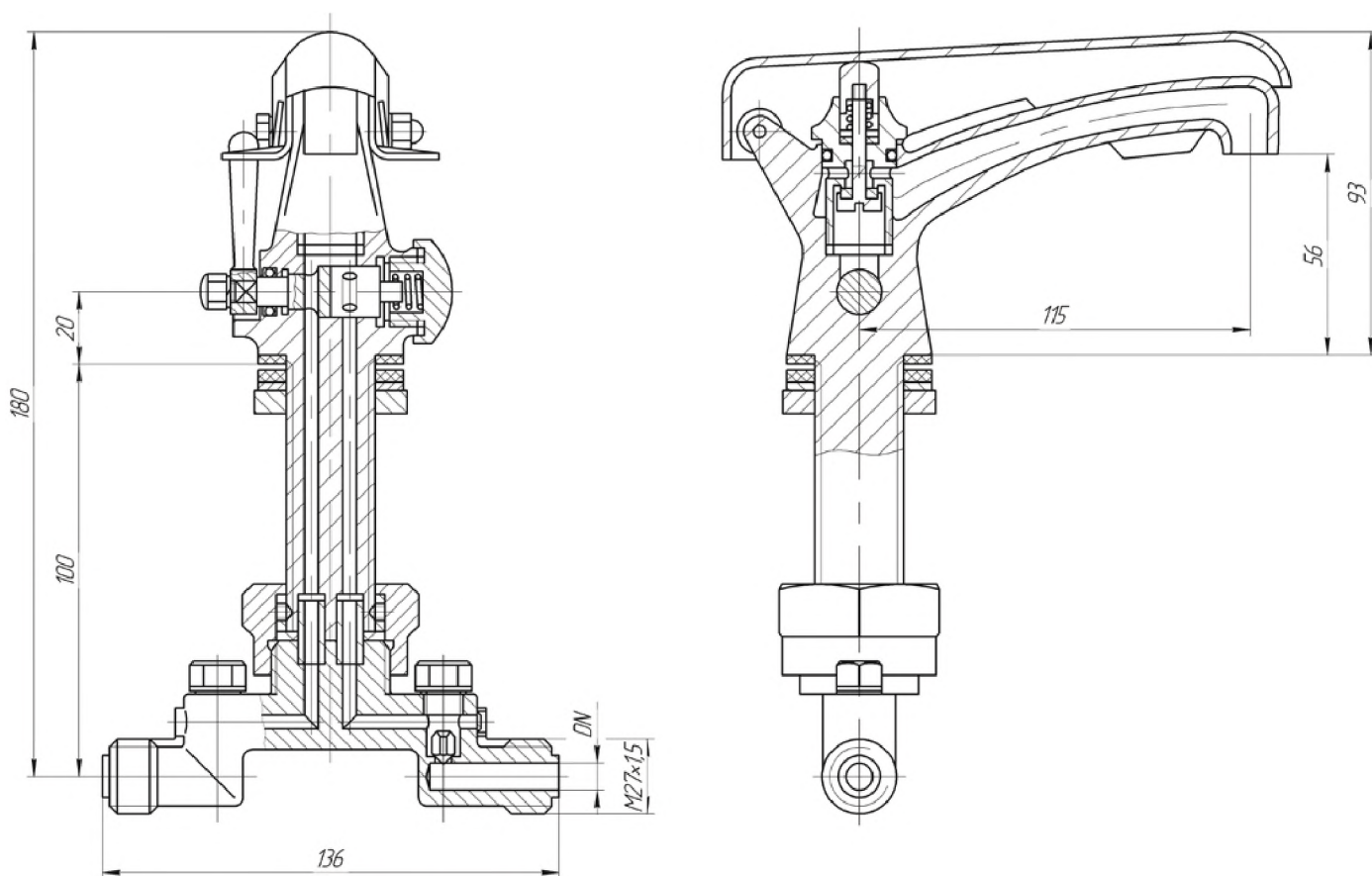
Проводимая среда:	ВП t от плюс 2 до плюс 70°C
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	24 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	6 лет
Полный назначенный ресурс:	25000 часов и 1000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	15000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС — / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС —/ 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ФДИР.493941.002-02 (353-26.001-02)	10	6,3	Штуцер ГОСТ 2822	ВП t от плюс 2 до плюс 70°C	0,445	ОТК



Кран

Обозначение изделия: 535-СГ1

Код ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

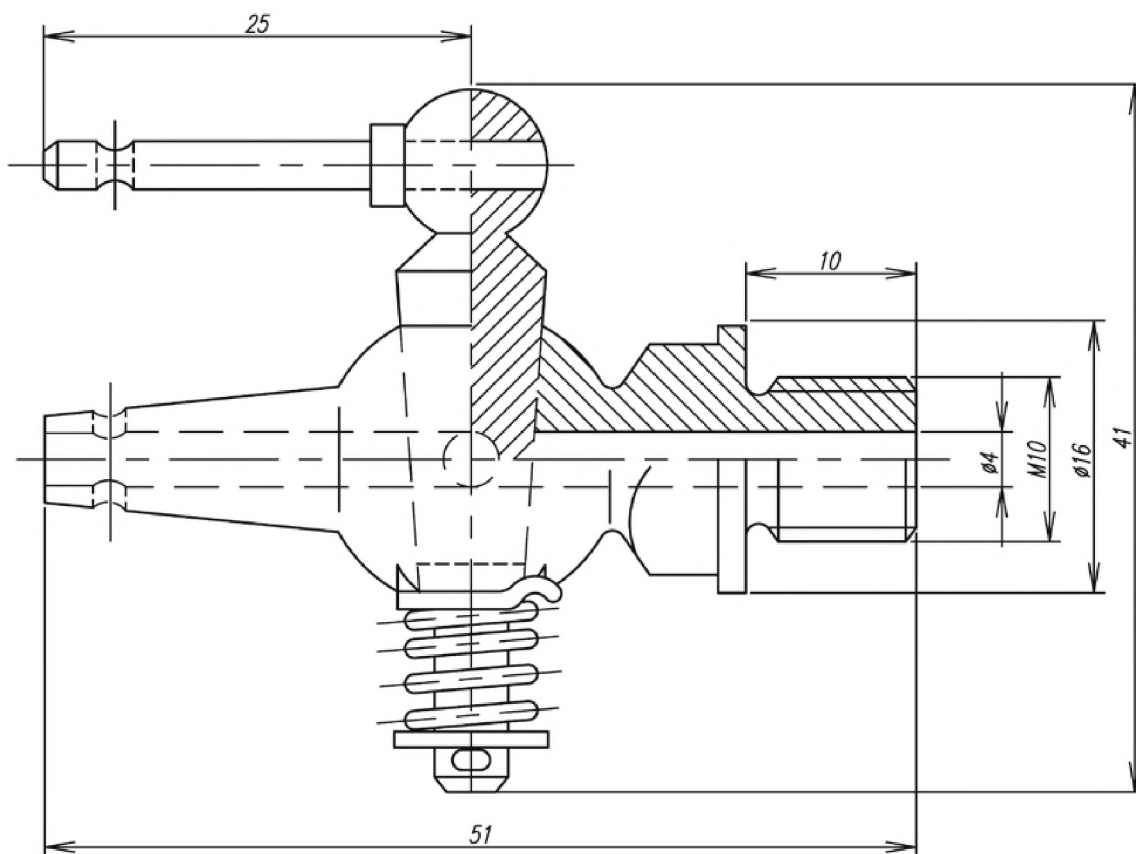
Проводимая среда:	ВМ, ДТ, М
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	12 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	6 лет
Полный назначенный ресурс:	—
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	—

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	535-СГ1	3	2,5	Штуцер ГОСТ 2822	ВМ, ДТ, М	0,052	ОТК



Кран вентильный писсуарный

Обозначение изделия: ИТШЛ.491741.016 (536-3М263)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

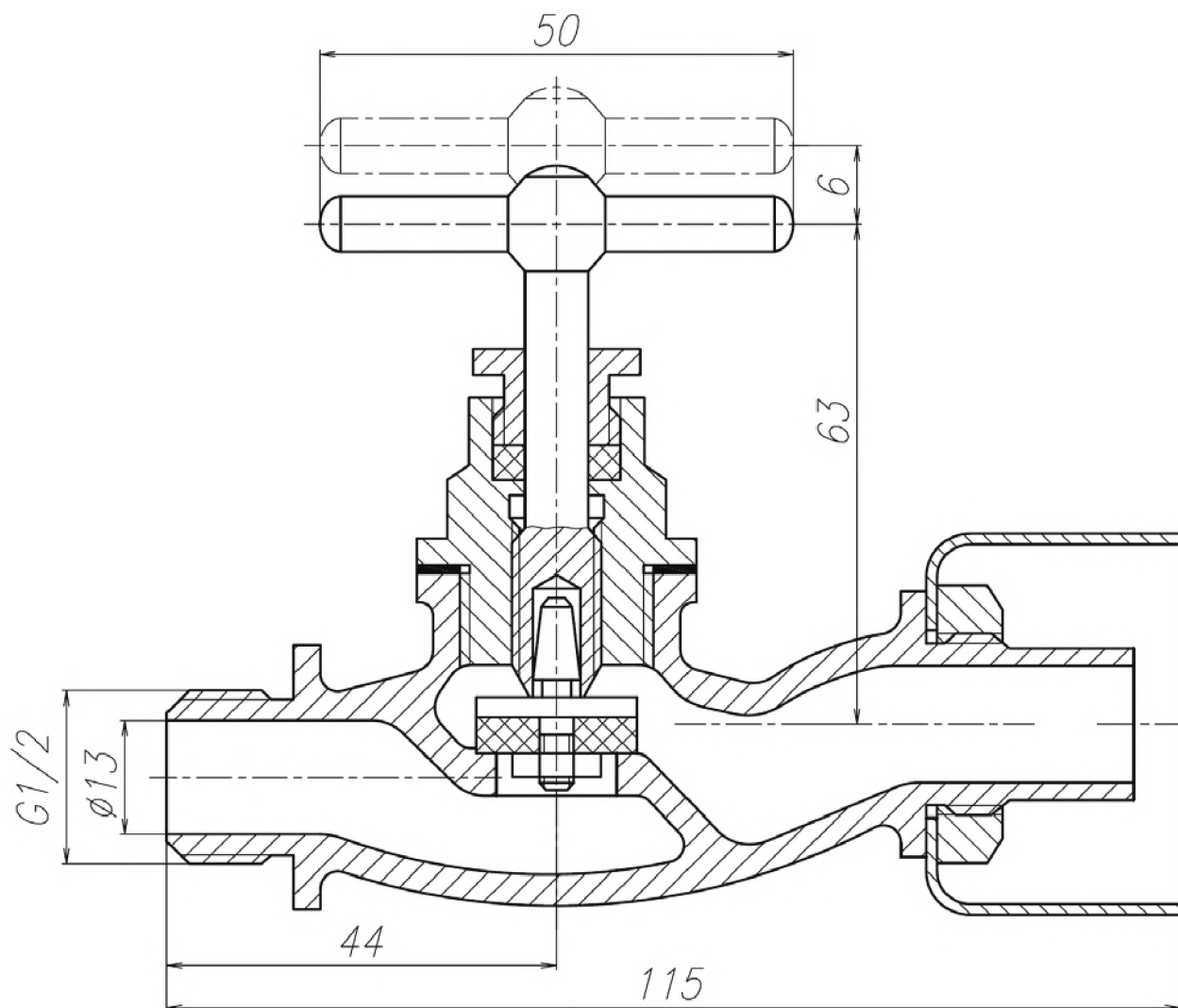
Проводимая среда:	ВМ t от 0 до плюс 50°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	5 лет
Полный назначенный ресурс:	25000 часов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	15000 часов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС — / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС — / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491741.016 (536-3М263)	15	6	Штуцер ГОСТ 2822	ВМ t от 0 до плюс 50°C	0,503	ОТК, РМРС



Смеситель к умывальнику

Обозначение изделия: 353-Е36

Характеристики изделия:

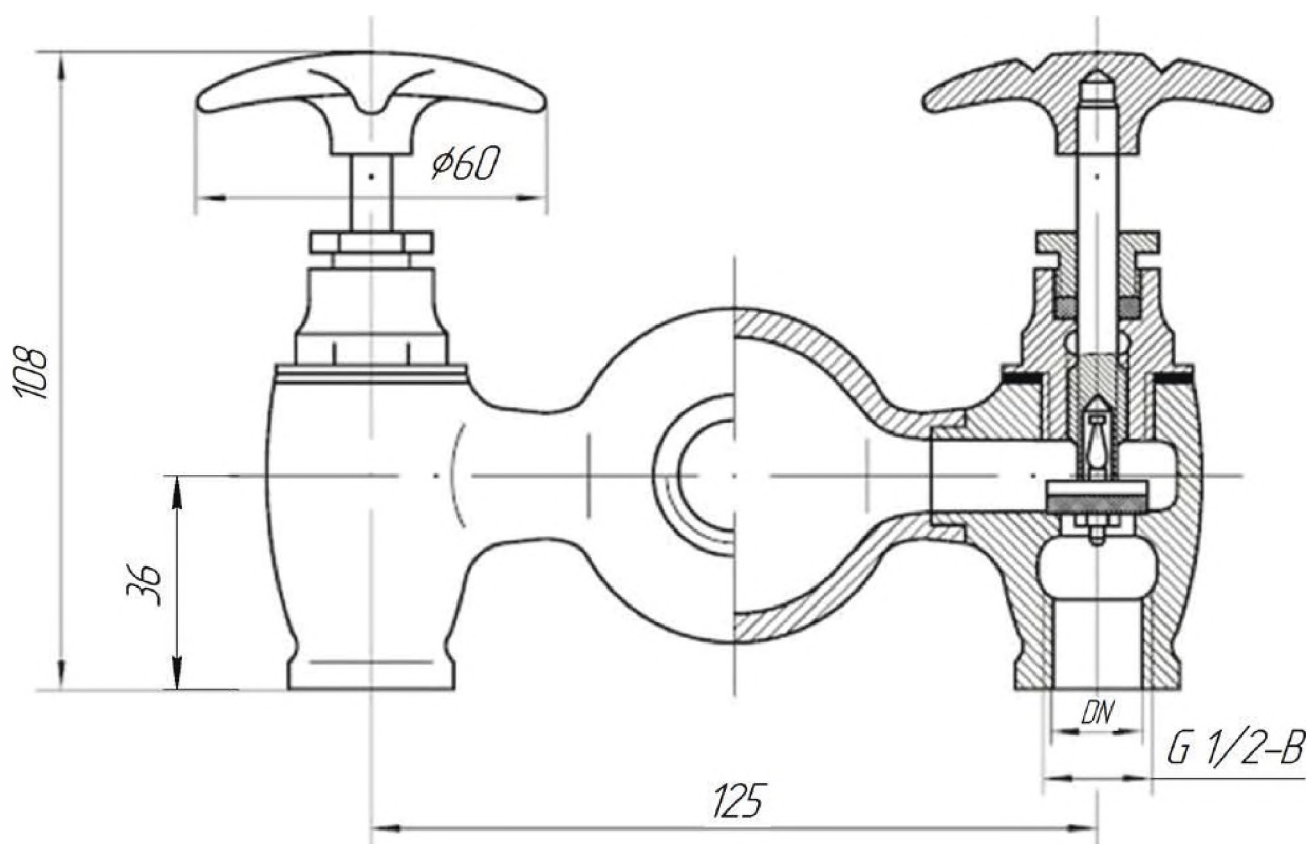
Проводимая среда: ВП, ВМ t от 0 до плюс 85°C
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: 5 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: 2,5 года
 Полный назначенный ресурс: 1000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 500 циклов

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС — / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС — / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	353-Е36	15	6	Штуцер ГОСТ 2822	Вода пресная, Вода морская	1,18	ОТК



Насадка для душа

Обозначение изделия: ИТШЛ.302661.001(353-03.037)

Характеристики изделия:

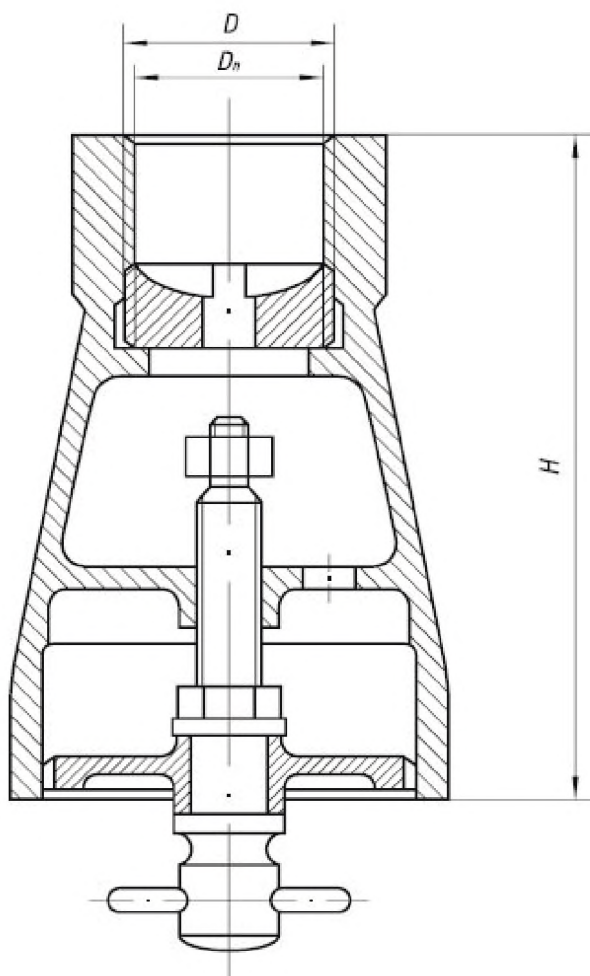
Проводимая среда: ВП, ВМ
 Материал: Латунь
 Полный назначенный срок службы: 10 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: 5 лет
 Полный назначенный ресурс: —
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: —

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС — / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС — / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Тип присоединения	D	D1, мм	H, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.302661.001 (353-03.037)	15	2,5	Штуцер ГОСТ 2822	G 1/2-B	42	108	Вода пресная, Вода морская	0,196	ОТК



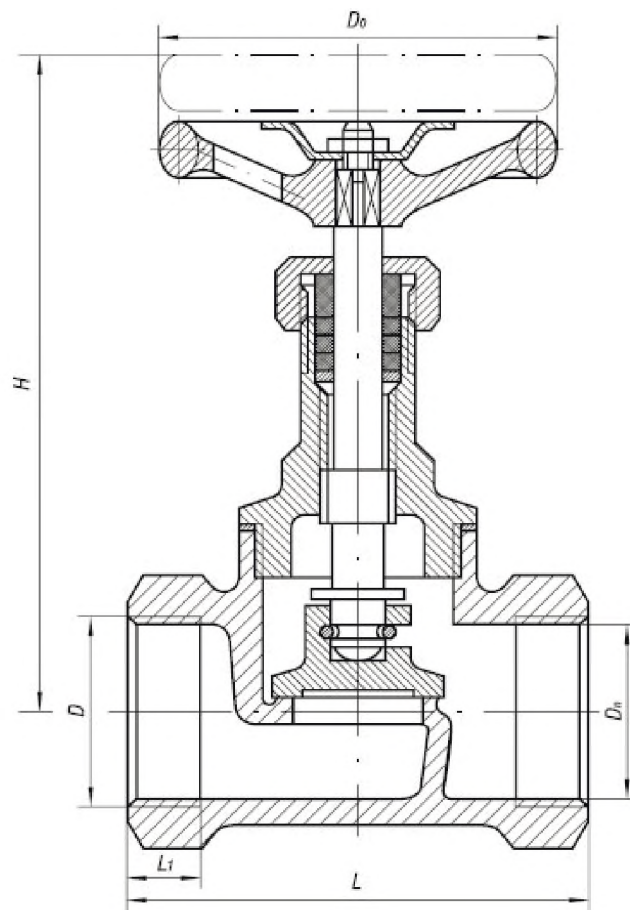
Клапан запорный проходной муфтовый латунный

Обозначение изделия: см. таблицу
Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВП до плюс 100 ⁰ С
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	—
Полный назначенный ресурс:	50000 часов и 4000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	—
Число оборотов:	от 3 до 8 в зависимости от исполнения
Тип присоединения	Муфта ГОСТ 6527
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6 лет
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	D	H, мм	L, мм	L ₁ , мм	D ₀	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ 491112.004 (521-03.122)	15	16	G 1/2-B	100	55	12	50	0,36	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ 491112.005 (521-03.123)	20	16	G 3/4-B	120	65	14	65	0,65	ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ 491112.006 (521-03.124)	25	16	G 1-B	140	80	16	80	0,94	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ 491112.007 (521-03.125)	32	16	G 1 1/4-B	145	80	18	80	1,24	ВП, ОТК, РМРС
5	ИТШЛ 491112.008 (521-03.126)	40	16	G 1 1/2-B	160	80	20	80	1,70	ВП, ОТК, РМРС
6	ИТШЛ 491112.009 (521-03.127)	50	16	G 2-B	190	80	22	80	2,63	ВП, ОТК, РМРС



Клапан запорный проходной муфтовый бронзовый

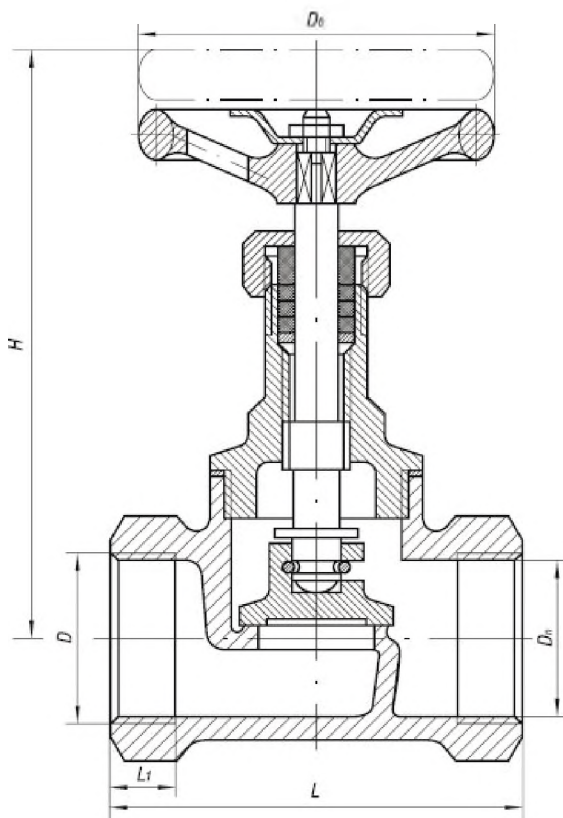
Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	5 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	2,5 года
Полный назначенный ресурс:	—
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	—
Число оборотов:	от 3 до 8 в зависимости от исполнения
Тип присоединения:	Муфта ГОСТ 6527
Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС	5 лет
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	2,5 года / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	H, м	L, м	L ₁ , м	D,	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ 491112.012 (521-03.129)	15	16	95	55	12	G 1/2-B	0,49	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ 491112.013 (521-03.130)	20	16	110	65	14	G 3/4-B	0,65	ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ 491112.014 (521-03.131)	25	16	130	80	16	G 1-B	1,2	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ 491112.015 (521-03.132)	32	16	140	95	18	G 1 1/4-B	1,4	ВП, ОТК, РМРС
5	ИТШЛ 491112.016 (521-03.133)	40	16	150	110	20	G 1 1/2-B	2,0	ВП, ОТК, РМРС
6	ИТШЛ 491112.017 (521-03.134)	50	16	190	130	20	G 2-B	2,7	ВП, ОТК, РМРС
7	ИТШЛ 491122.001 (521-03.135)	65	16	212	170	25	G 2 1/2-B	4,3	ВП, ОТК, РМРС



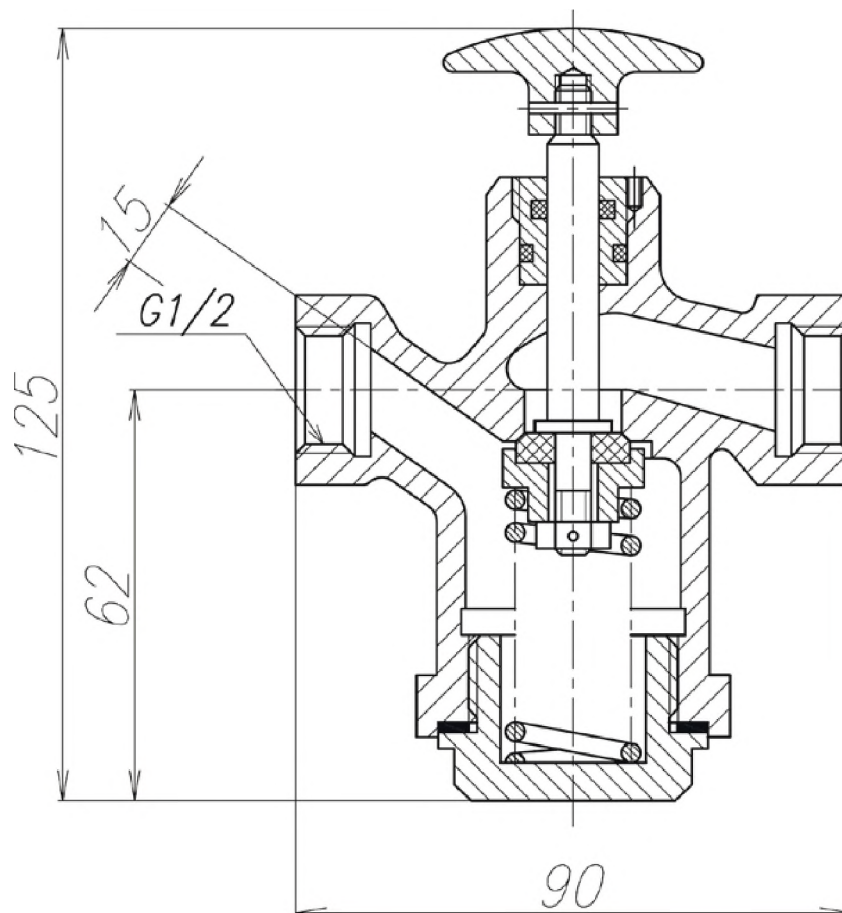
Клапан самозакрывающийся проходной муфтовый латунный

Обозначение изделия: ИТШЛ.494142.001 (528-35.176)
 Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВП до плюс 100°C
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	20 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	5 лет
Полный назначенный ресурс:	50000 часов и 4000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	—
Гарантийный срок : хранения	3 года
эксплуатации	14месяцев
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
ИТШЛ.494142.001 (528-35.176)	15	3	ВП до плюс 100°C	0,913	ОТК, РМРС



Клапан запорный проходной фланцевый латунный

Обозначение изделия: ИТШЛ.491115.015 (521-35.3381)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП, М, ТНП, ДТ от 0 до плюс 100°C, ЖПГВ t от 0 до плюс 65°C, П t от 0 до плюс 250°C

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

27 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

15 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1,3,4-120000 часов и 8000 циклов

поз.2-180000 часов и 8000 циклов

поз.1,3,4-60000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.2-90000 часов и 4000 циклов

Число оборотов:

4

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

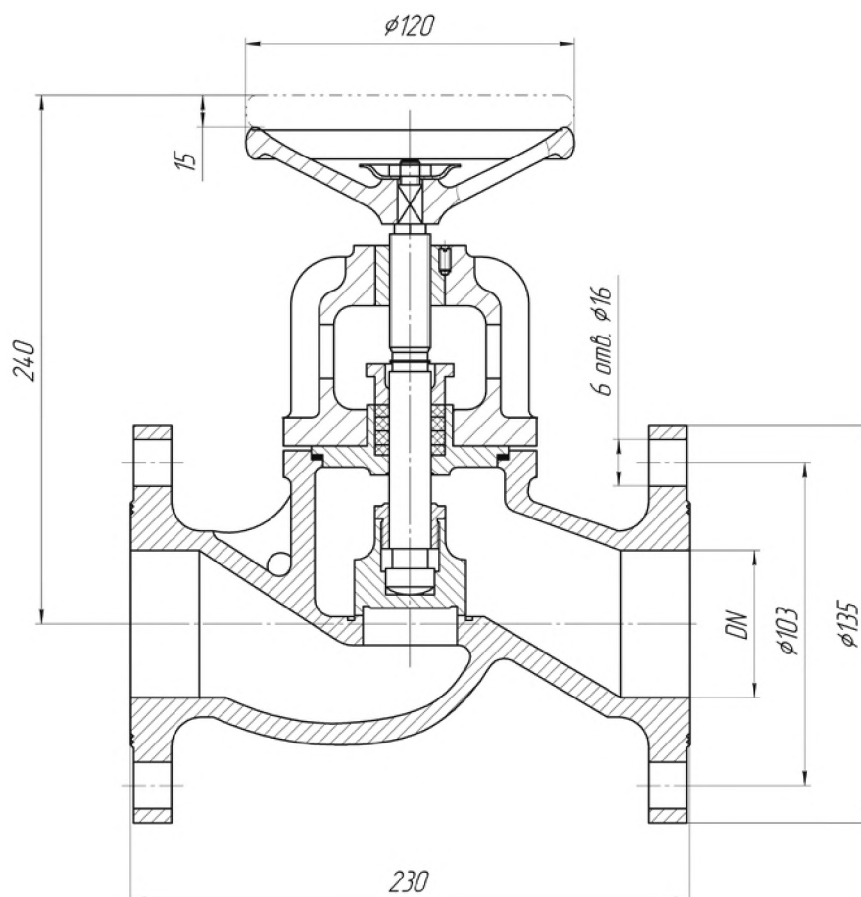
6(8) лет/ гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491115.015 (521-35.3381)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 100°C	12,5	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491115.015-01 (521-35.3381-01)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ЖПГВ t от 0 до плюс 65°C	12,5	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491115.015-02 (521-35.3381-02)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	П t от 0 до плюс 250°C	12,5	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.491115.015-03 (521-35.3381-03)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 100°C	12,5	ВП, ОТК маломагнитное исполнение



Клапан запорный проходной фланцевый латунный

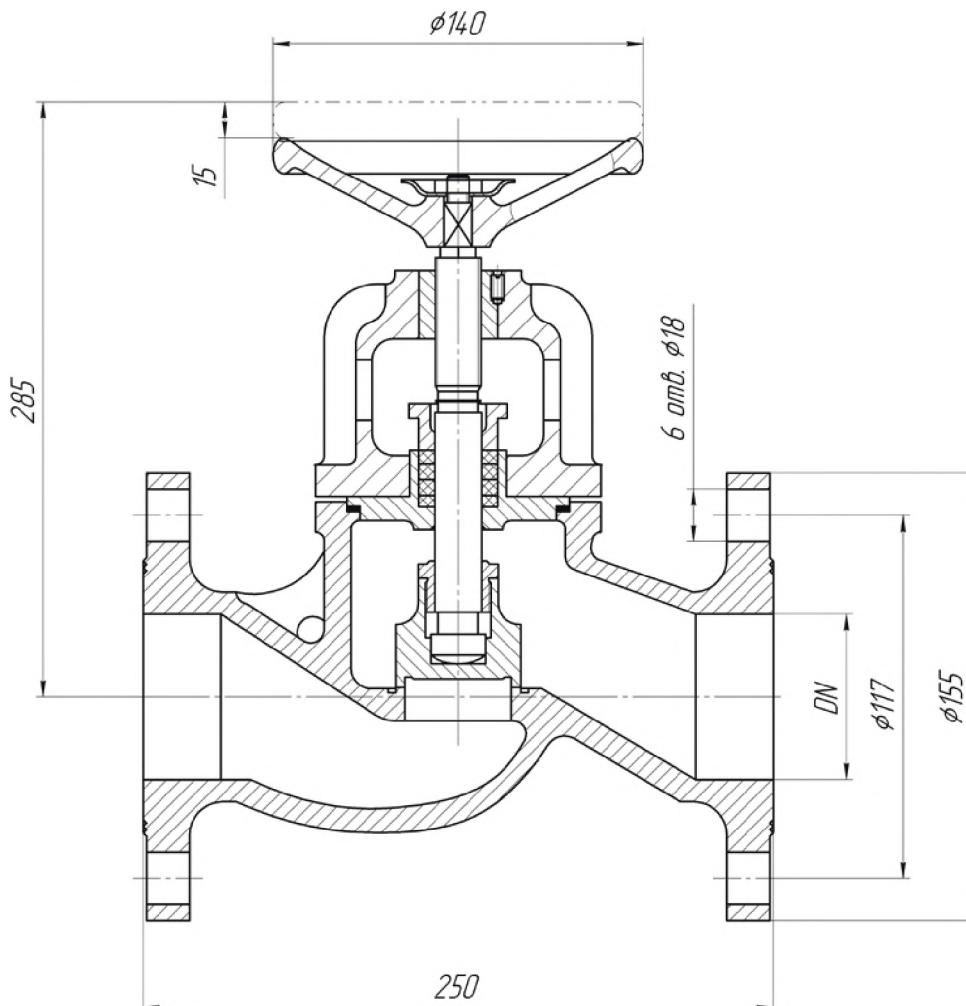
Обозначение изделия: ИТШЛ.491115.016 (521-35.3378)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 100°C, ЖПГВ t от 0 до плюс 65°C, П t от 0 до плюс 250°C
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15 лет поз.1,3,4-120000 часов и 8000 циклов
Полный назначенный ресурс:	поз.2-180000 часов и 8000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	поз.1,3,4-60000 часов и 4000 циклов
Число оборотов:	поз.2-90000 часов и 4000 циклов 4
Гарантийный срок :	общий ВП/ОТК, РМРС 8 лет / гарантийный срок хранения-3года эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491115.016 (521-35.3378)	50	40	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 100°C	19,5	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491115.016-01 (521-35.3378-01)	50	40	Фланец ГОСТ 1536	ЖПГВ t от 0 до плюс 65°C	19,5	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491115.016-02 (521-35.3378-02)	50	40	Фланец ГОСТ 1536	П t от 0 до плюс 250°C	19,5	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.491115.016-03 (521-35.3378-03)	50	40	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 100°C	19,5	ВП, ОТК маломангнитное исполнение



Клапан запорный проходной фланцевый латунный

Обозначение изделия: ИТШЛ.491115.018 (521-35.3382)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Число оборотов:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 100°C, ЖПГВ t от 0 до плюс 65°C, П t от 0 до плюс 250°C

Латунь

27 лет

15 лет

поз.1,3,4-120000 часов и 8000 циклов

поз.2-180000 часов и 8000 циклов

поз.1,3,4-60000 часов и 4000 циклов

поз.2-90000 часов и 4000 циклов

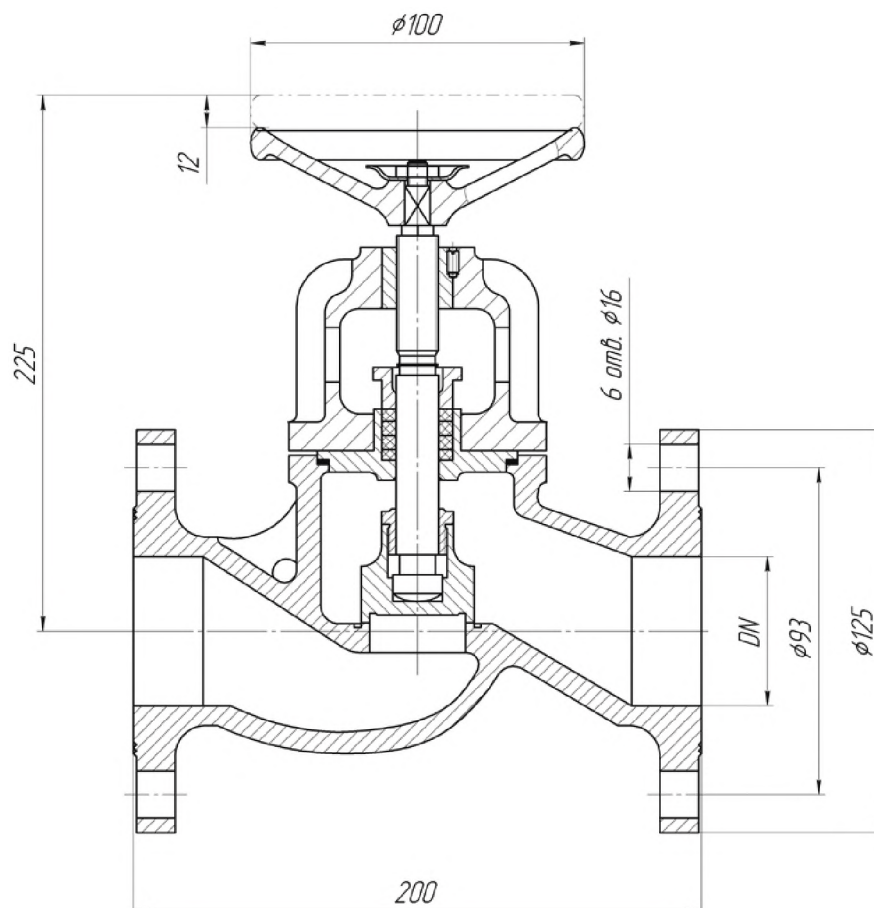
3

6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491115.018 (521-35.3382)	40	25	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 100°C	10,0	ПЗ, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491115.018-01 (521-35.3382-01)	40	25	Фланец ГОСТ 1536	ЖПГВ t от 0 до плюс 65°C	10,0	ПЗ, ОТК
3	ИТШЛ.491115.018-02 (521-35.3382-02)	40	25	Фланец ГОСТ 1536	П t от 0 до плюс 250°C	10,0	ПЗ, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491115.018-03 (521-35.3382-03)	40	25	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 100°C	10,0	ПЗ, ОТК маломагнитное исполнение



Клапан запорный проходной фланцевый латунный

Обозначение изделия: ИТШЛ.491115.020 (521-01.126)

Класс ЕКПС – 4820

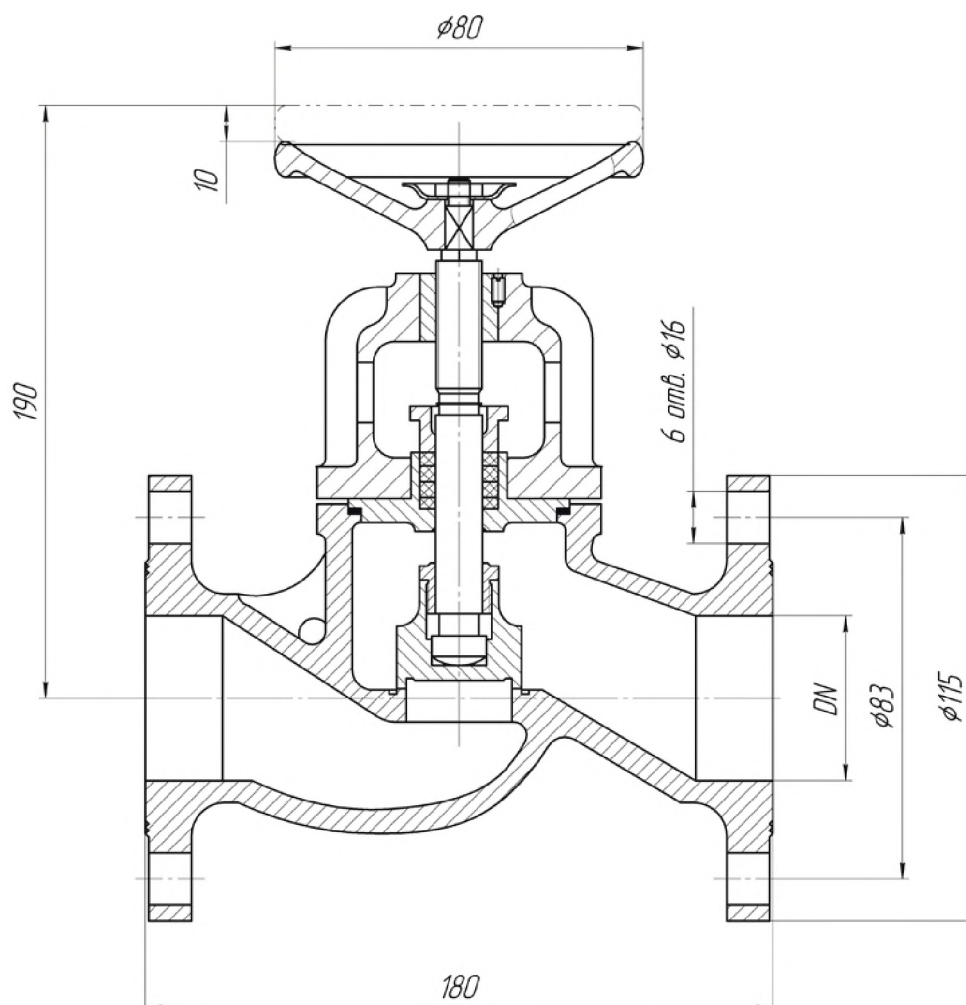
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 130°С, П t до плюс 250°С
Материал:	Рр17кгс/см ²
Полный назначенный срок службы:	Латунь
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	23 года
Полный назначенный ресурс:	9(6) лет
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 4000 циклов
Гарантийный срок : общий	25000 часов и 2000 циклов
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491115.020 (521-01.126)	32	25	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 130°С	6,75	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491115.020-01 (521-01.126-01)	32	25	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 130°С	6,75	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491115.020-02 (521-01.126-02)	32	25	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 130°С	6,75	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.491115.020-03 (521-01.126-03)	32	25	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 130°С	6,95	ВП, ОТК маломанитное исполнение
5	ИТШЛ.491115.020-05 (521-01.126-05)	32	25	Фланец ГОСТ 1536	П t до плюс 250°С Рр17кгс/см ²	6,75	ВП, ОТК, РМРС



Клапан запорный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491115.013 (521-35.3439)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, В, РрХК28%

Материал:

поз.1,3,4, 5 - Бронза

поз.2 - Латунь

Полный назначенный срок службы:

поз.1,2 - 27 лет; поз.3,4,5 – 15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1,2 - 15 лет; поз.3,4,5 – 9 лет

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

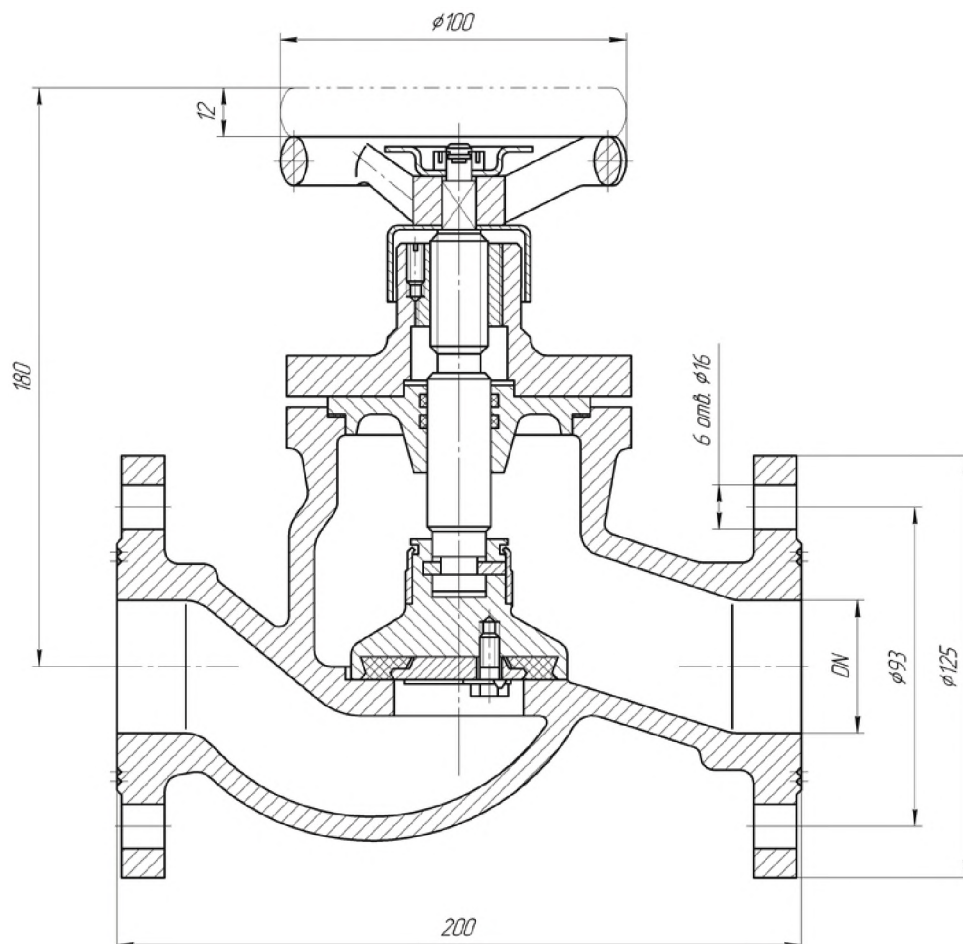
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491115.013 (521-35.3439)	40	25	Фланец ГОСТ 1536	ВМ, t от минус 2 до плюс 50 ⁰ С	12,0	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491115.013-01 (521-35.3439-01)	40	25	Фланец ГОСТ 1536	В t от 0 до плюс 50 ⁰ С	12,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491115.013-02 (521-35.3439-02)	40	25	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50 ⁰ С	12,0	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.491115.013-03 (521-35.3439-03)	40	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50 ⁰ С, РрХК28%	12,0	ОТК, РМРС
5	ИТШЛ.491115.013-04 (521-35.3439-04)	40	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50 ⁰ С	12,0	ВП, ОТК маломангнитное исполнение



Клапан запорный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491115.014 (521-35.3442)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, В, РрХК28%

Материал:

поз.1,3,4,5 - Бронза

поз.2,6 - Латунь

Полный назначенный срок службы:

поз.1,6 - 27 лет; поз.2,3,4,5 – 15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1,6 - 15 лет; поз.2,3,4,5 – 9 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1,6 - 120000 часов и 8000 циклов

поз.2 - 100000 часов и 4000 циклов

поз.3,4,5 – 60000 часов и 4000 циклов

поз.1,6 - 60000 часов и 4000 циклов

поз.2 - 50000 часов и 2000 циклов

поз.3,4,5 – 30000 часов и 2000 циклов

4,5

Число оборотов:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

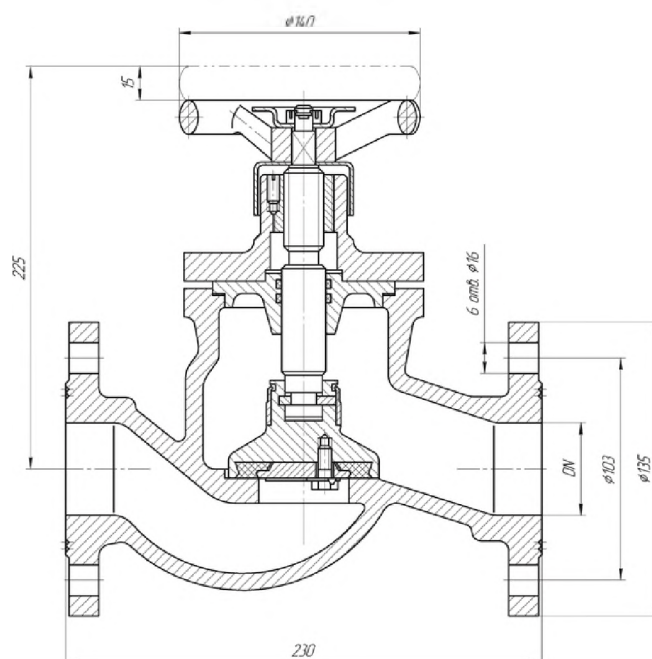
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491115.014 (521-35.3442)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ, t от минус 2 до плюс 50 ^o C	13,0	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491115.014-01 (521-35.3442-01)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	В t от 0 до плюс 50 ^o C	13,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491115.014-02 (521-35.3442-02)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50 ^o C	12,5	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.491115.014-03 (521-35.3442-03)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50 ^o C, РрХК28%	12,5	ОТК, РМРС
5	ИТШЛ.491115.014-04 (521-35.3442-04)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50 ^o C	12,0	ВП, ОТК маломагнитное исполнение
6	ИТШЛ.491115.014-05 (521-35.3442-05)	50	10	Фланец специальный ГОСТ 1536	Масло турбинное t от плюс 15 до плюс 55 ^o C	12,5	ВП, ОТК



Клапан запорный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491125.013-01 (521-35.3451-01)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, В, РрХК28%

Материал:

поз.1,3,4 - Бронза

поз.2,5 - Латунь

Полный назначенный срок службы:

поз.1,5 - 27 лет; поз.2,3,4 – 15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1,5 - 15 лет; поз.2,3,4 – 9 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1 - 100000 часов и 4000 циклов

поз.5 - 120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3,4 – 60000 часов и 4000 циклов

поз.1 - 50000 часов и 2000 циклов

поз.5 - 60000 часов и 4000 циклов

поз.2,3,4,5 – 30000 часов и 2000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Число оборотов:

4,5

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6(8) лет /

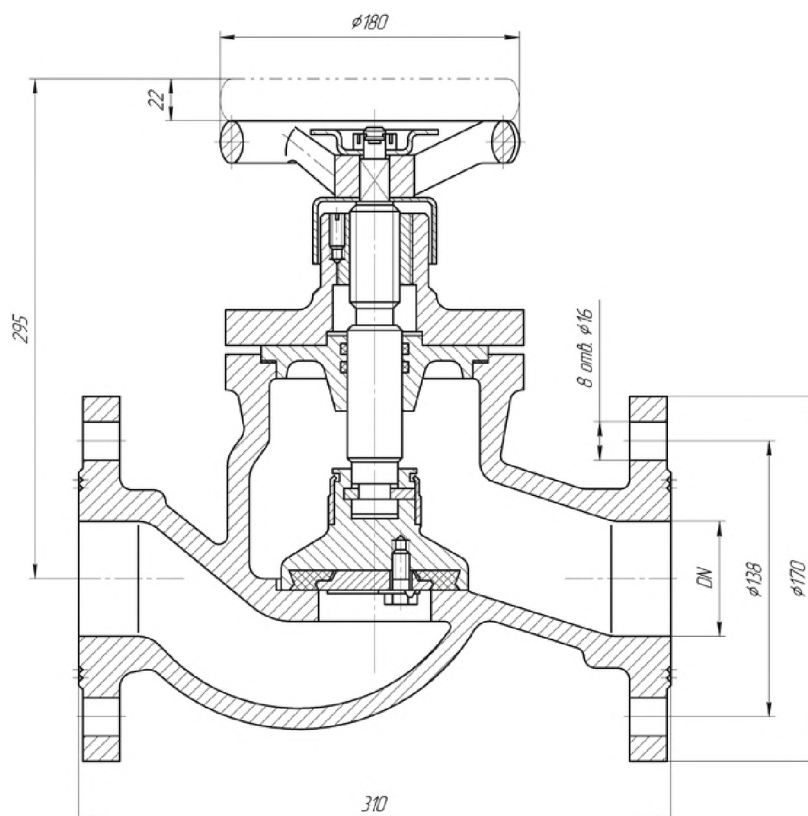
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491125.013-01 (521-35.3451-01)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	В t от 0 до плюс 50°С	33,2	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491125.013-02 (521-35.3451-02)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	31,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491125.013-03 (521-35.3451-03)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ, t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	31,0	ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491125.013-04 (521-35.3451-04)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	31,5	ВП, ОТК маломагнитное исполнение
5	ИТШЛ.491125.013-05 (521-35.3451-05)	80	10	Фланец спец. ГОСТ 1536	Масло турбинное Т от плюс 15 до плюс 55°С	35,0	ВП, ОТК



Клапан запорный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491125.014-01 (521-35.3452-01)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В, VM, PpXK28%

Материал:

поз.2,3,4 - Бронза

поз.1 - Латунь

Полный назначенный срок службы:

поз.1 - 27 лет; поз.2,3,4 – 15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1 - 15 лет; поз.2,3,4 – 9 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1 - 100000 часов и 4000 циклов

поз.2,3,4 – 60000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1 - 50000 часов и 2000 циклов

поз.2,3,4 – 30000 часов и 2000 циклов

Число оборотов:

5,5

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года

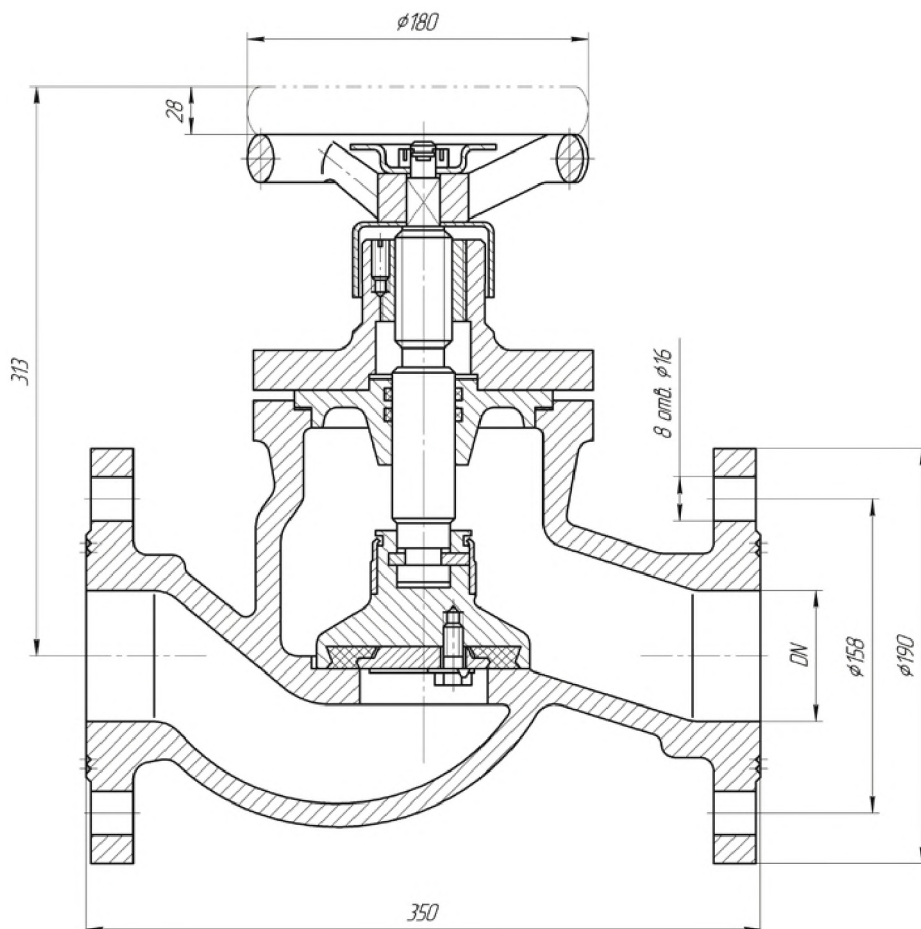
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491125.014-01 (521-35.3452-01)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	В t от 0 до плюс 50 ⁰ С	39,1	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491125.014-02 (521-35.3452-02)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	VM t от минус 2 до плюс 50 ⁰ С	37,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491125.014-03 (521-35.3452-03)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	VM, t от минус 2 до плюс 50 ⁰ С, PpXK28%	37,0	ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491125.014-04 (521-35.3452-04)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	VM t от минус 2 до плюс 50 ⁰ С	37,5	ВП, ОТК маломагнитное исполнение



Клапан запорный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491125.015-01 (521-35.3455-01)

Класс ЕКПС – 4820

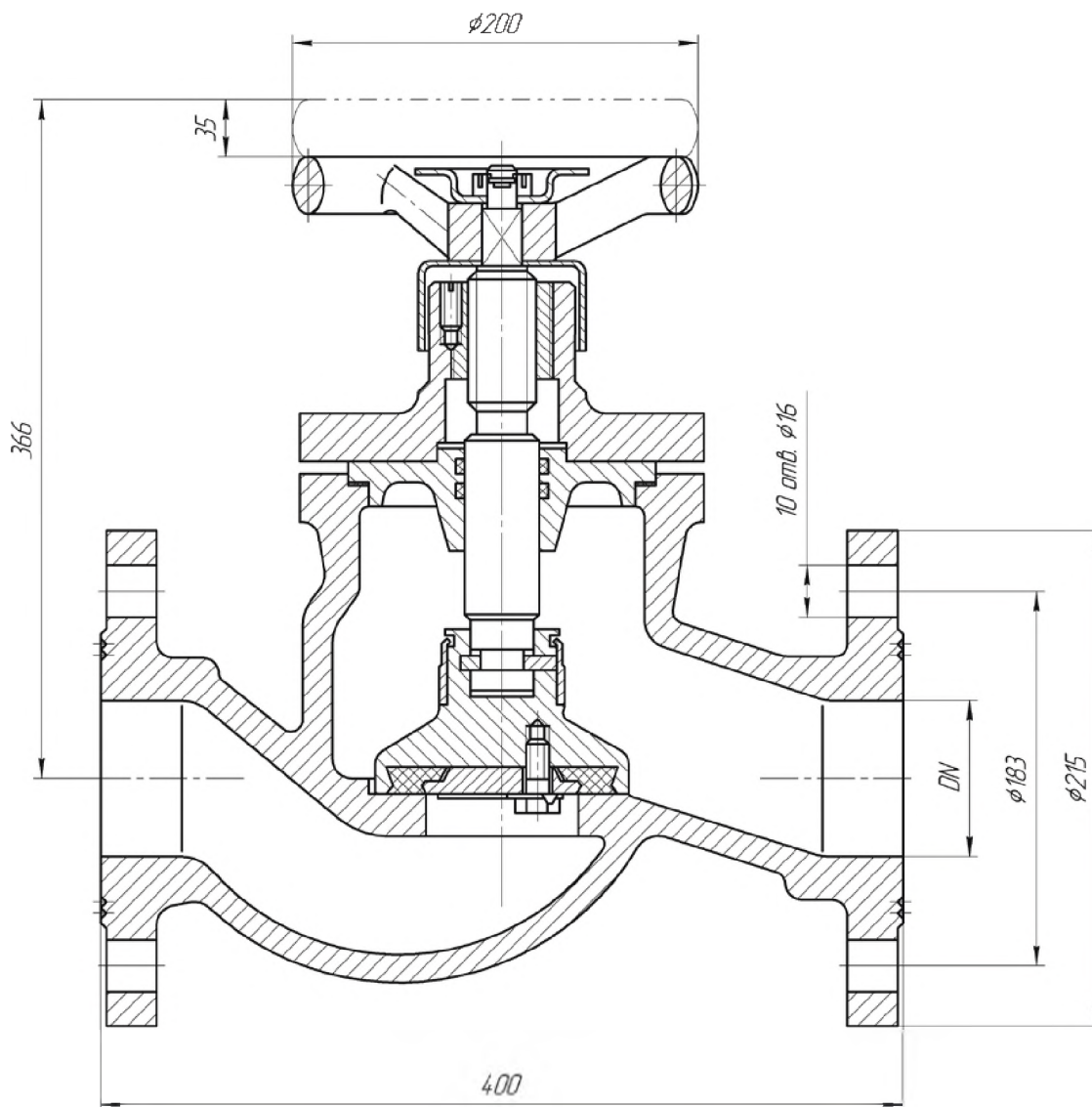
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ, РрХК28%
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	15 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	9 лет
Полный назначенный ресурс:	60000 часов и 4000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	30000 часов и 2000 циклов
Число оборотов:	7
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491125.015-01 (521-35.3455-01)	125	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	52,22	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491125.015-02 (521-35.3455-02)	125	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ, t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	52,22	ОТК, РМРС



Клапан запорный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491125.016-01 (521-35.3456-01)

Класс ЕКПС – 4820

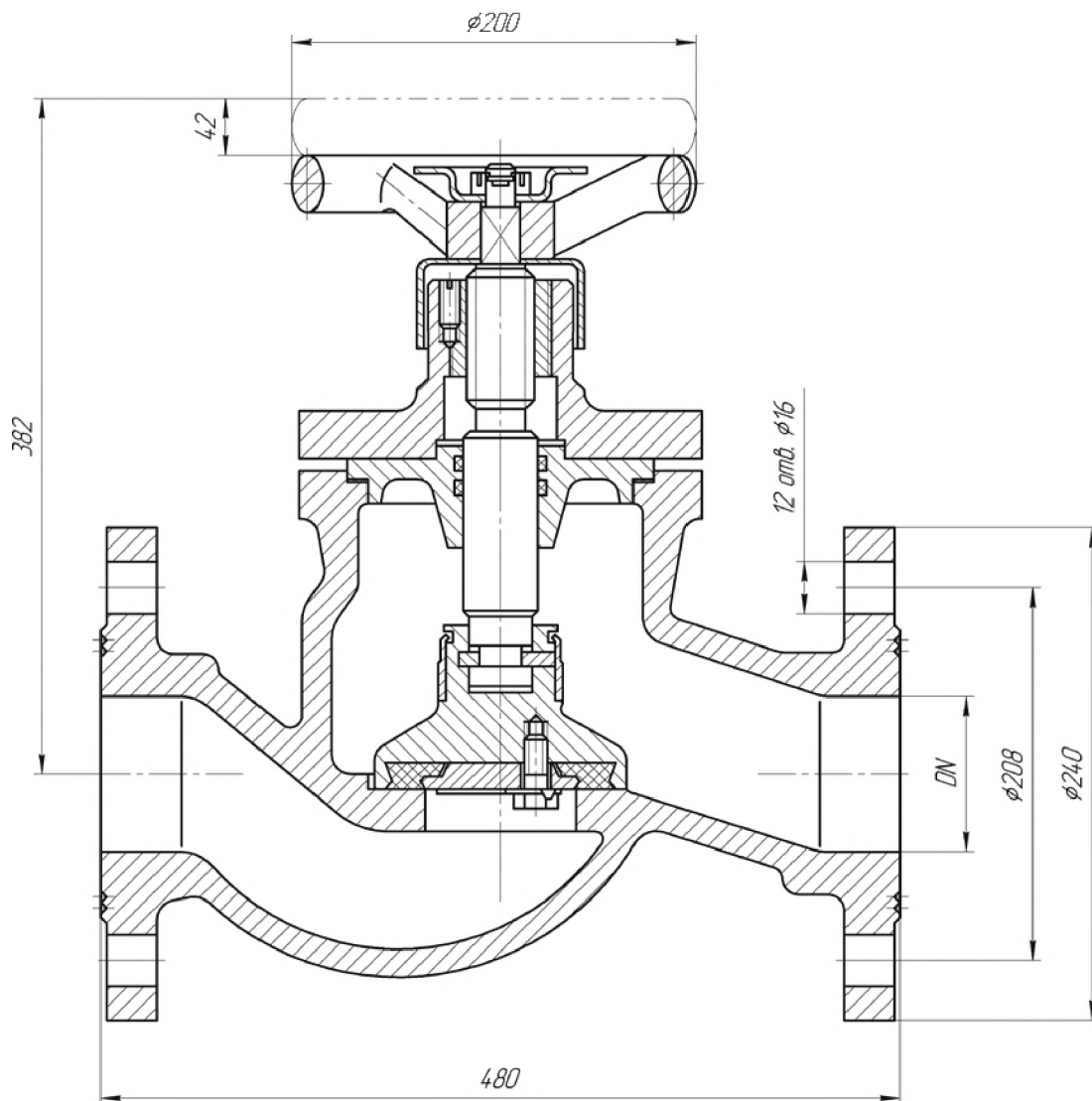
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ, РрХК28%
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	15 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	9 лет
Полный назначенный ресурс:	60000 часов и 4000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	30000 часов и 2000 циклов
Число оборотов:	8,5
Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491125.016-01 (521-35.3456-01)	150	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	57,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491125.016-02 (521-35.3456-02)	150	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ, t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	57,0	ОТК, РМРС



Клапан запорный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491125.018-01 (521-35.3443-01)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В, ВМ, РрХК28%

Материал:

поз.2,3,4 - Бронза

поз.1 - Латунь

Полный назначенный срок службы:

поз.1 - 25 лет; поз.2,3,4 – 15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1 - 13 лет; поз.2,3,4 – 9 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1 - 100000 часов и 4000 циклов

поз.2,3,4 – 60000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1 - 50000 часов и 2000 циклов

поз.2,3,4 – 30000 часов и 2000 циклов

Число оборотов:

4,5

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

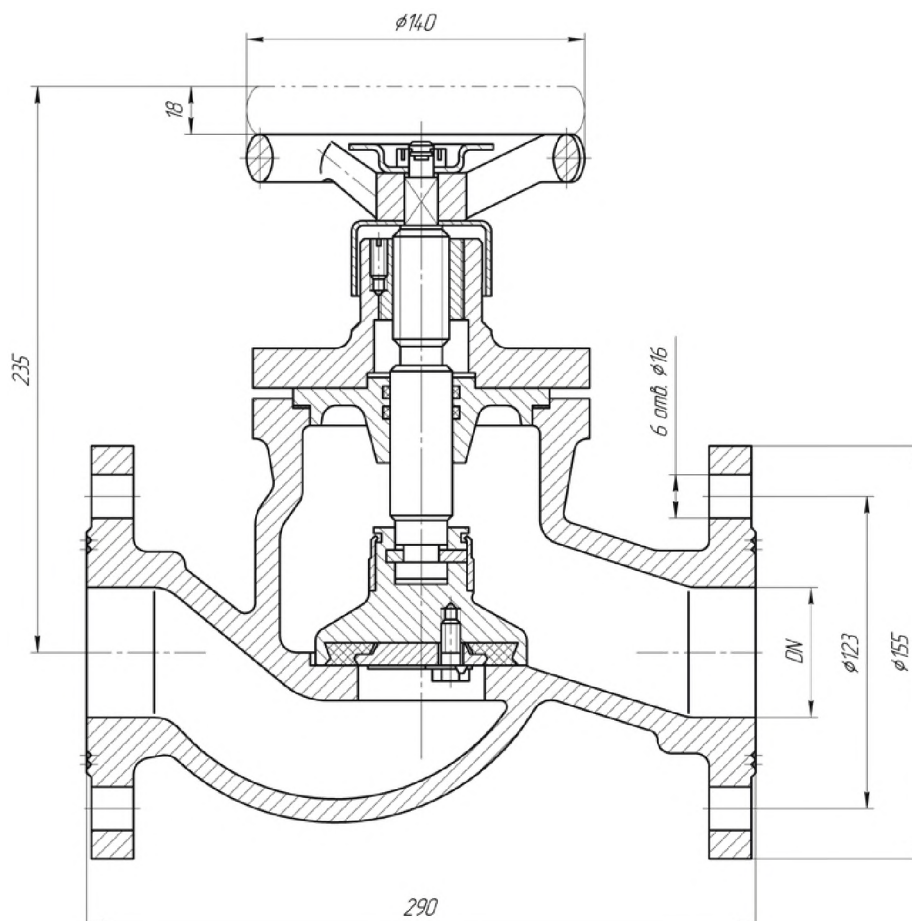
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491125.018-01 (521-35.3443-01)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	В t от 0 до плюс 50°С	20,0	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491125.018-02 (521-35.3443-02)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	18,4	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491125.018-03 (521-35.3443-03)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ, t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	18,4	ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491125.018-04 (521-35.3443-04)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	18,4	ВП, ОТК маломангнитное исполнение



Клапан запорный проходной фланцевый из спецсплава

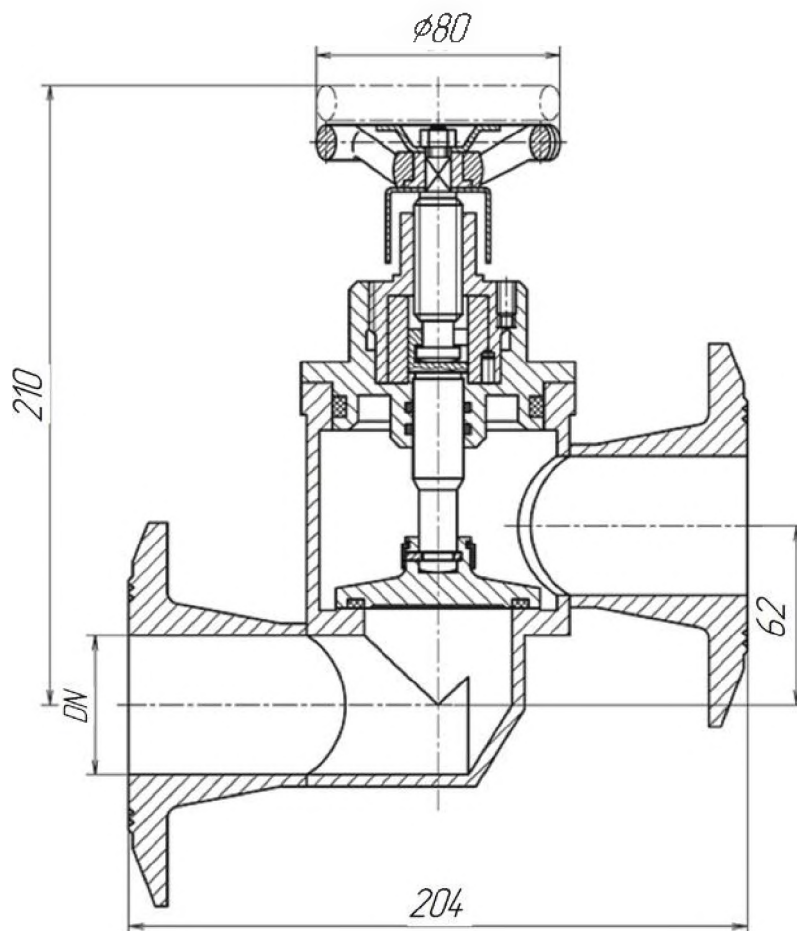
Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, допуск. ВП, Дист. t от 0 до плюс 50°С
Материал:	Сплав 3М
Полный назначенный срок службы:	20 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	13(10) лет
Полный назначенный ресурс:	50000 часов и 8000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	25000 часов и 4000 циклов
Число оборотов	3
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491175.001 (521-182.110)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, допуск. ВП, Дист. t от 0 до плюс 50°С	4,15	ВП, ОТК маломагнитное исполнение



Клапан запорный проходной фланцевый из спецсплава

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Число оборотов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, допуск. ВП, Дист. t от 0 до
плюс 50°С

Сплав 3М

20 лет

13(10) лет

50000 часов и 8000 циклов

25000 часов и 4000 циклов

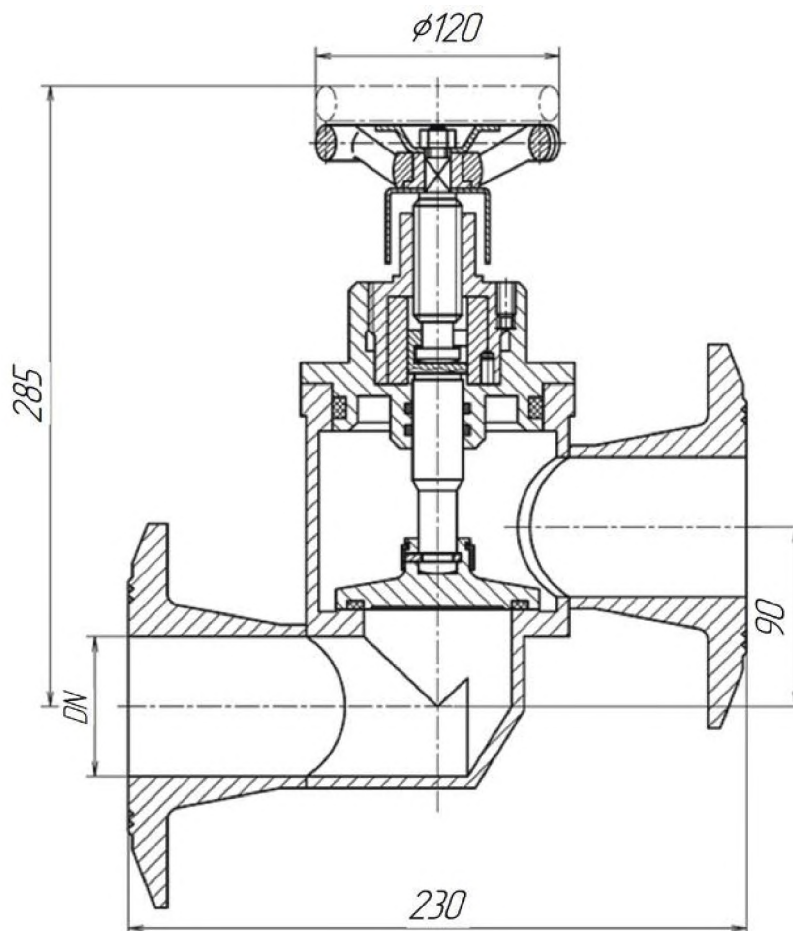
5

6 лет / гарантийный срок хранения-3года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491185.001 (521-182.115)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, допуск. ВП, Дист. t от 0 до плюс 50°С	6,8	ВП, ОТК маломангнитное исполнение



Клапан запорный проходной фланцевый из спецсплава

Обозначение изделия: ИТШЛ.491185.002 (521-182.116)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Число оборотов

Тип присоединения:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, допуск. ВП, Дист. t от 0 до
плюс 50°C

Сплав 3М

20 лет

13(10) лет

50000 часов и 8000 циклов

25000 часов и 4000 циклов

6,5

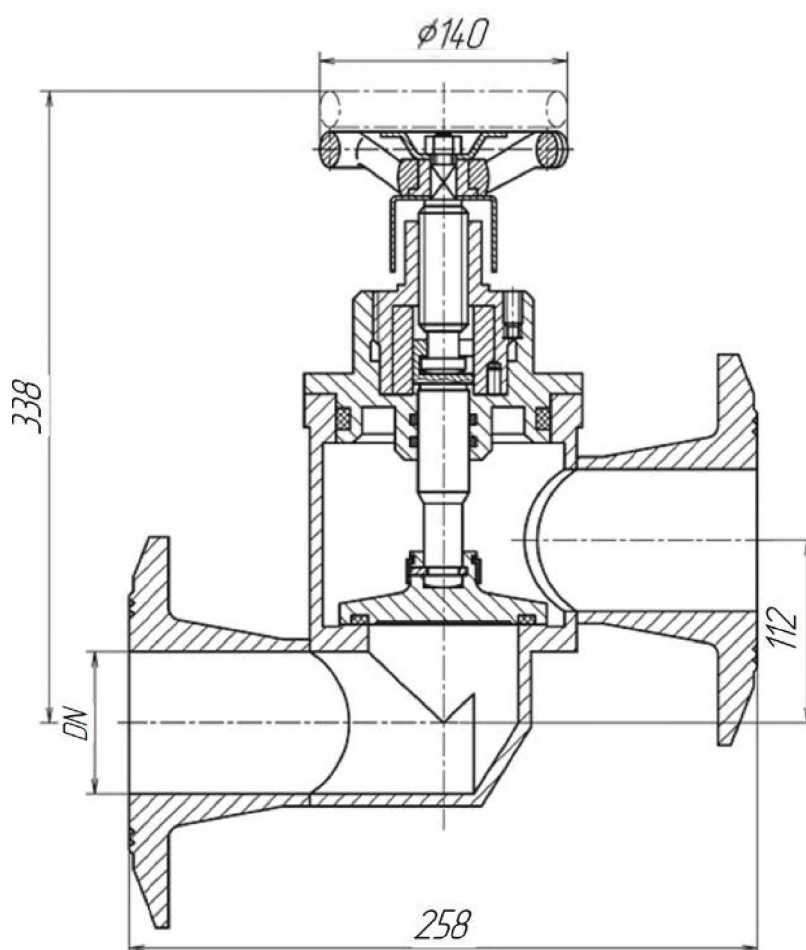
Фланец ГОСТ 1536

6 лет / гарантийный срок хранения-3года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491185.002 (521-182.116)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, допуск. ВП, Дист. t от 0 до плюс 50°C	9,3	ВП, ОТК маломагнитное исполнение



Клапан запорный проходной фланцевый с электромагнитным и ручным приводом

Обозначение изделия: ИТШЛ.492185.001

Класс ЕКПС – 4810

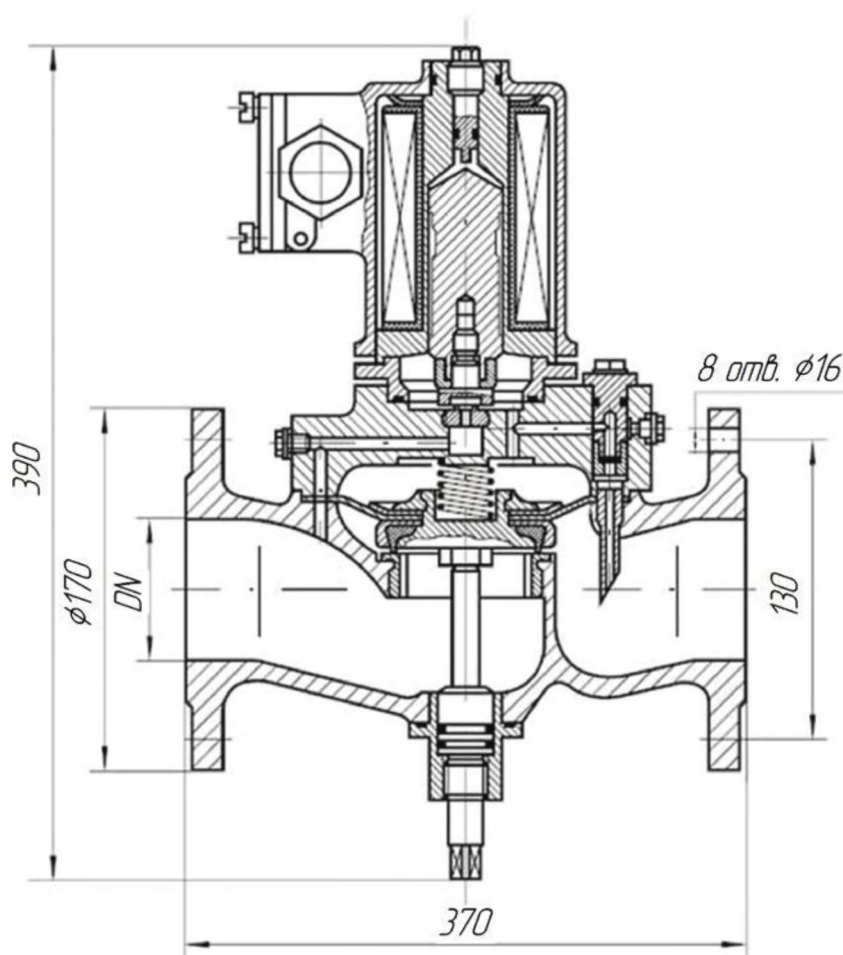
Характеристики изделия:

Проводимая среда: ВМ ВМ, t (от -2 до +32°C), ВП t от +4 до +50°C
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: 25 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: 13 лет
 Полный назначенный ресурс: 100000 часов и 8000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 50000 часов и 4000 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа/14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Электромагнитная, ручная

№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Питание электромагнита, (В)	Род тока	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.492185.001	80	10	Фланец ГОСТ 1536	220	Перемен.	32,5	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.492185.001-01	80	10	Фланец ГОСТ 1536	380	Перемен.	32,5	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.492185.001-02	80	10	Фланец ГОСТ 1536	24; 27	Постоян.	30,9	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.492185.001-03	80	10	Фланец ГОСТ 1536	110	Постоян.	30,9	ВП, ОТК
5	ИТШЛ.492185.001-04	80	10	Фланец ГОСТ 1536	220	Постоян.	30,9	ВП, ОТК



Клапан запорный проходной фланцевый с электромагнитным и ручным приводом

Обозначение изделия: ИПЛТ.492115.013 (587-35.8721)

Класс ЕКПС - 4810

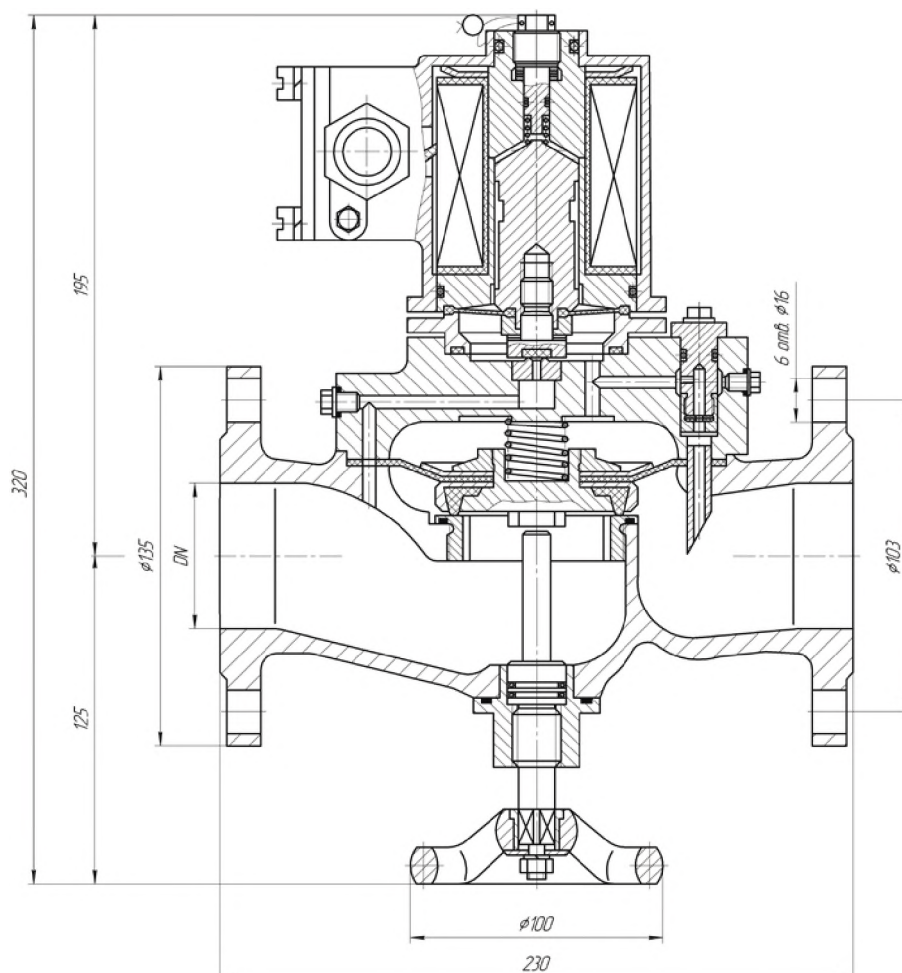
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 32°C, ВП от 0 до плюс 32°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	25 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	13 (10)лет
Полный назначенный ресурс:	120000 часов и 16000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	60000 часов и 8000 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Электромагнитная, ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Н, мм	Питание электромагнита,(В)	Род тока	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.492115.013-05 (587-35.8721-05)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	320	27	Постоян.	16,0	ВП, ОТК, РМРС
2	ИПЛТ.492115.013 -06 (587-35.8721-06)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	320	110	Постоян.	16,0	ВП, ОТК, РМРС
3	ИПЛТ.492115.013-07 (587-35.8721-07)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	320	220	Постоян.	16,0	ВП, ОТК, РМРС
4	ИПЛТ.492115.013-08 (587-35.8721-08)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	320	380	Перемен.	16,0	ВП, ОТК, РМРС
5	ИПЛТ.492115.013-09 (587-35.8721-09)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	320	220	Перемен.	16,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан запорный проходной фланцевый с электромагнитным и ручным приводом

Обозначение изделия: ИПЛТ.492111.026 (587-35.3907)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

В t от минус 20 до плюс 50°C

Латунь

10 лет

5лет

50000 часов и 8000 циклов

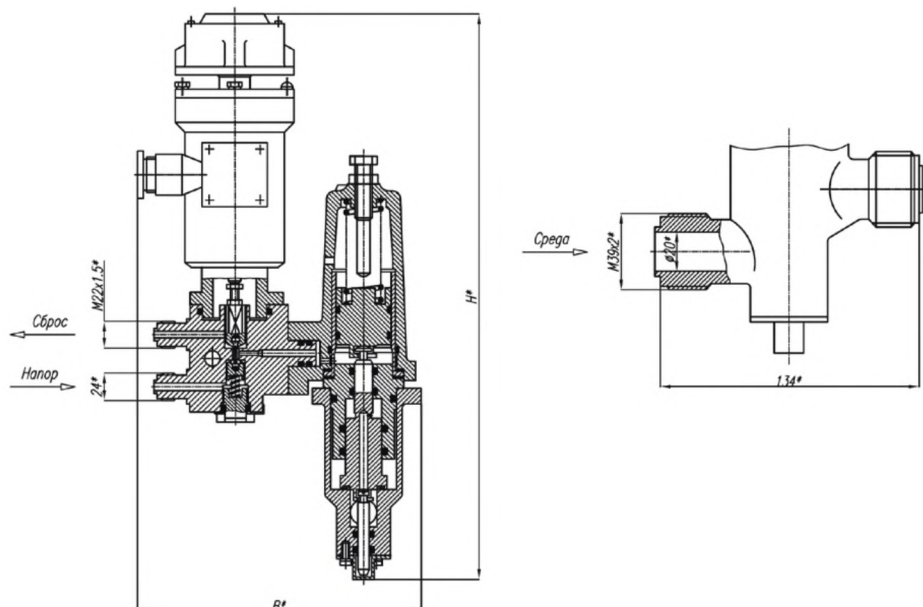
25000 часов и 4000 циклов

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Электромагнитная, ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Сигнализатор (датчик)	Питание электромагнита,(В)	Род тока	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.492111.026-06 (587-35.3907-06)	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	—	24	Постоянный	18,4	ВП, ОТК, РМРС
2	ИПЛТ.492111.026-07 (587-35.3907-07)	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	—	110		18,4	ВП, ОТК, РМРС
3	ИПЛТ.492111.026-08 (587-35.3907-08)	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	—	220		18,4	ВП, ОТК, РМРС
4	ИПЛТ.492111.026-09 (587-35.3907-09)	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	—	27		18,4	ВП, ОТК, РМРС
5	ИПЛТ.492111.026-10 (587-35.3907-10)	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	ДБКПМ-3а	24		21,5	ВП, ОТК, РМРС
6	ИПЛТ.492111.026-11 (587-35.3907-11)	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	ДБКПМ-3а	27		21,5	ВП, ОТК, РМРС
7	ИПЛТ.492111.026-12 (587-35.3907-12)	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	ДБКПМ-3а	110		21,5	ВП, ОТК, РМРС
8	ИПЛТ.492111.026-13 (587-35.3907-13)	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	ДБКПМ-3а	220		21,5	ВП, ОТК, РМРС
9	ИПЛТ.492111.026-14 (587-35.3907-14)	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	КСПКВ-3а	24		22,1	ВП, ОТК, РМРС
10	ИПЛТ.492111.026-15 (587-35.3907-15)	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	КСПКВ-3а	27		22,1	ВП, ОТК, РМРС
11	ИПЛТ.492111.026-16 (587-35.3907-16)	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	КСПКВ-3а	110		22,1	ВП, ОТК, РМРС
12	ИПЛТ.492111.026-17 (587-35.3907-17)	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	КСПКВ-3а	220		22,1	ВП, ОТК, РМРС



Клапан запорный проходной фланцевый с электромагнитным и ручным приводом

Обозначение изделия: 587-35.4423

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

М Б-3В t до плюс 90°C ±

Материал:

Сплав 3М

Полный назначенный срок службы:

10 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

50000 часов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

25000 часов

Тип присоединения:

фланцев

ОСТ5.5252

штуцеров

ГОСТ 2822

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

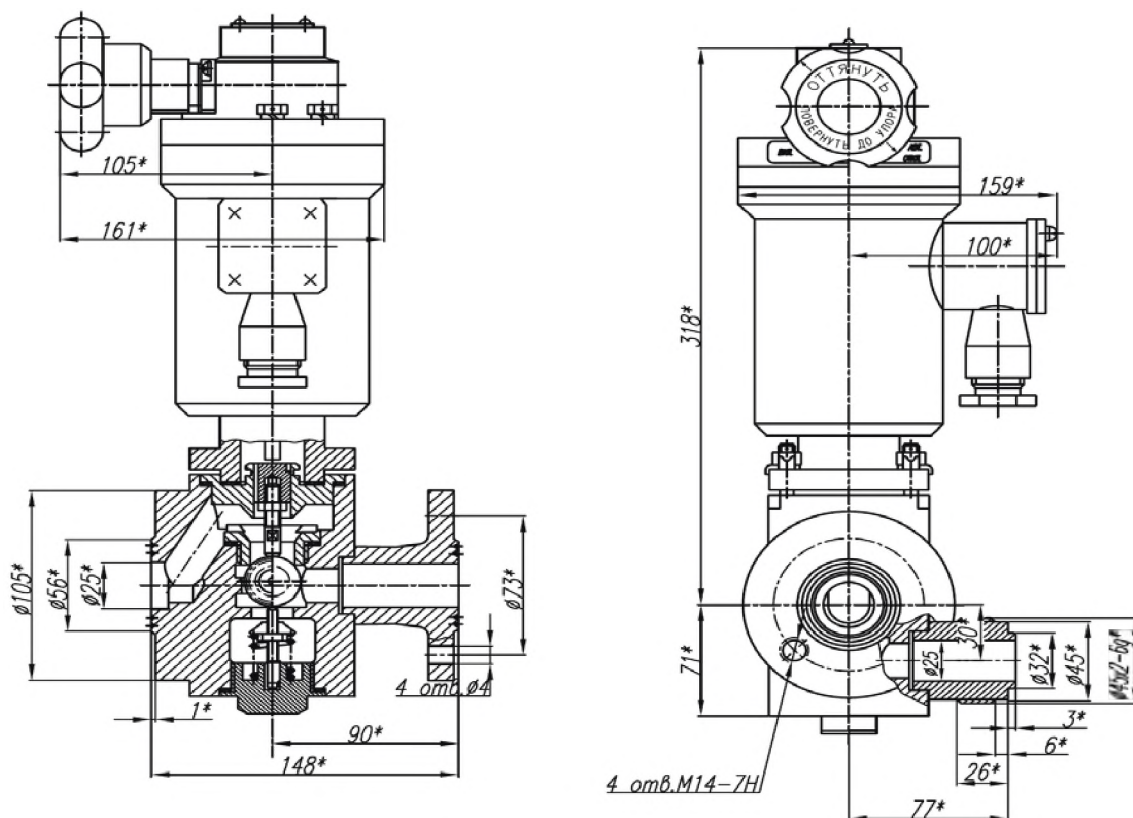
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Электромагнитная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Питание электромагнита, (В)	Род тока	Масса, кг	Примечание
1	587-35.4423	20	0÷2	24	Постоянный	15,3	ВП, ОТК, РМРС
2	587-35.4423-01	20	0÷2	110		15,3	ВП, ОТК, РМРС
3	587-35.4423-02	20	0÷2	220		15,3	ВП, ОТК, РМРС



Клапан запорный проходной фланцевый с электромагнитным и ручным приводом

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП t до плюс 70⁰С

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

20 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

13(10)лет

Полный назначенный ресурс:

100000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

50000 часов и 2000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

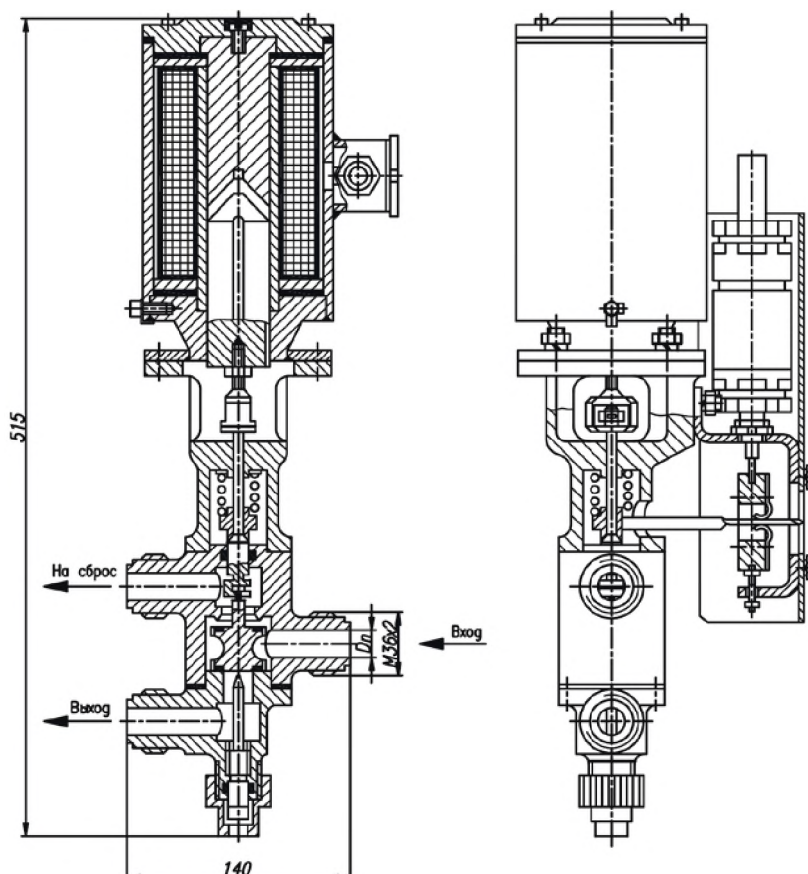
6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Электромагнитная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Сигнализатор (датчик)	Питание электромагнита,(В)	Род тока	Масса, кг	Примечание
1	ФДИР.492111.001-01 (586-03.008-1)	15	3	СКПУМ-Д3а	24	Постоянный	23,2	ВП, ОТК
2	ФДИР.492111.001-02 (586-03.008-3)	15	3	—	24		21,5	ВП, ОТК
3	ФДИР.492111.001-01-01 (586-03.008-1-01)	15	3	СКПУМ-Д3а	110		23,2	ВП, ОТК
4	ФДИР.492111.001-02-01 (586-03.008-3-01)	15	3	—	110		21,5	ВП, ОТК
5	ФДИР.492111.001-01-02 (586-03.008-1-02)	15	3	СКПУМ-Д3а	220		23,2	ВП, ОТК
6	ФДИР.492111.001-02-02 (586-03.008-3-02)	15	3	—	220		21,5	ВП, ОТК



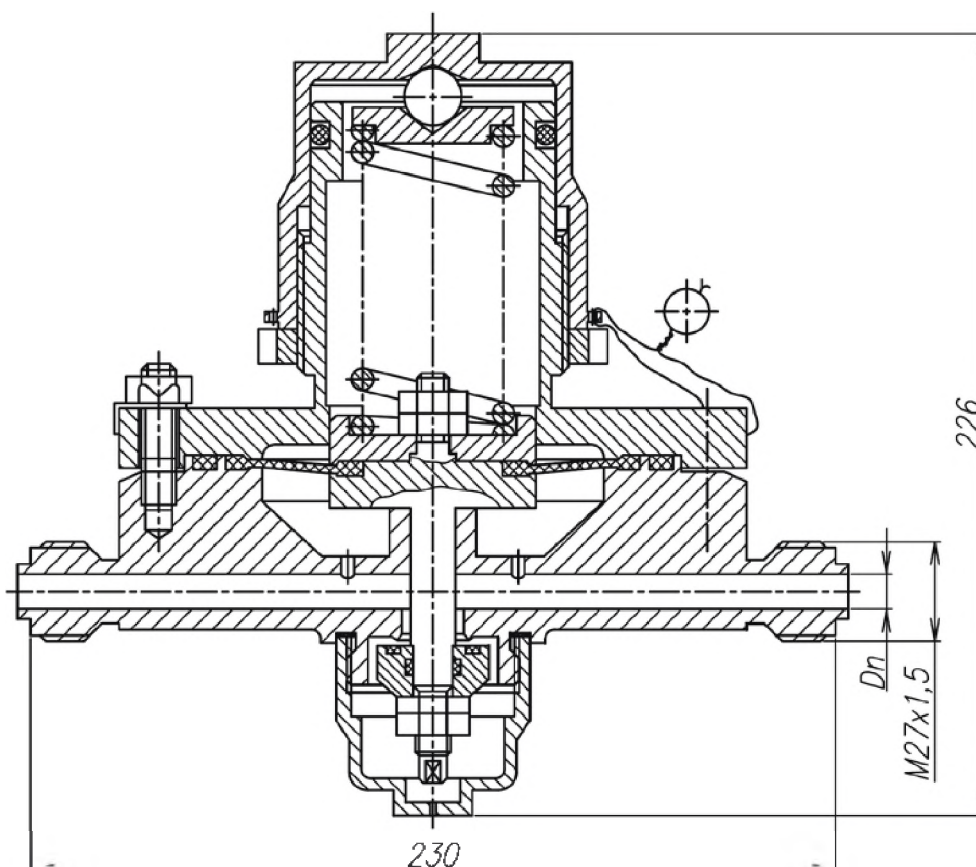
Клапан отсечной проходной штуцерный

Обозначение изделия: ИПЛТ.494721.001 (586-35.1645)
 Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В t от минус 10 до плюс 50°C, пары Хл-114В t от 0 до плюс 50°C
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15(10) лет
Полный назначенный ресурс:	120000 часов и 12000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	30000 часов и 6000 циклов
Число оборотов:	
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	8 лет / гарантийный срок хранения-3 года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494721.001 (586-35.1645)	10	16	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 10 до плюс 50°C, пары Хл-114В t от 0 до плюс 50°C	12,0	ВП, ОТК



Клапан запорный проходной штуцерный

Обозначение изделия: ИТШЛ.491111.014 (521-35.3238)

Класс ЕКПС – 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В t от минус 40 до плюс 50°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

27 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

15(10) лет

Полный назначенный ресурс:

180000 часов и 3000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

90000 часов и 1500 циклов

Число оборотов:

4,5

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

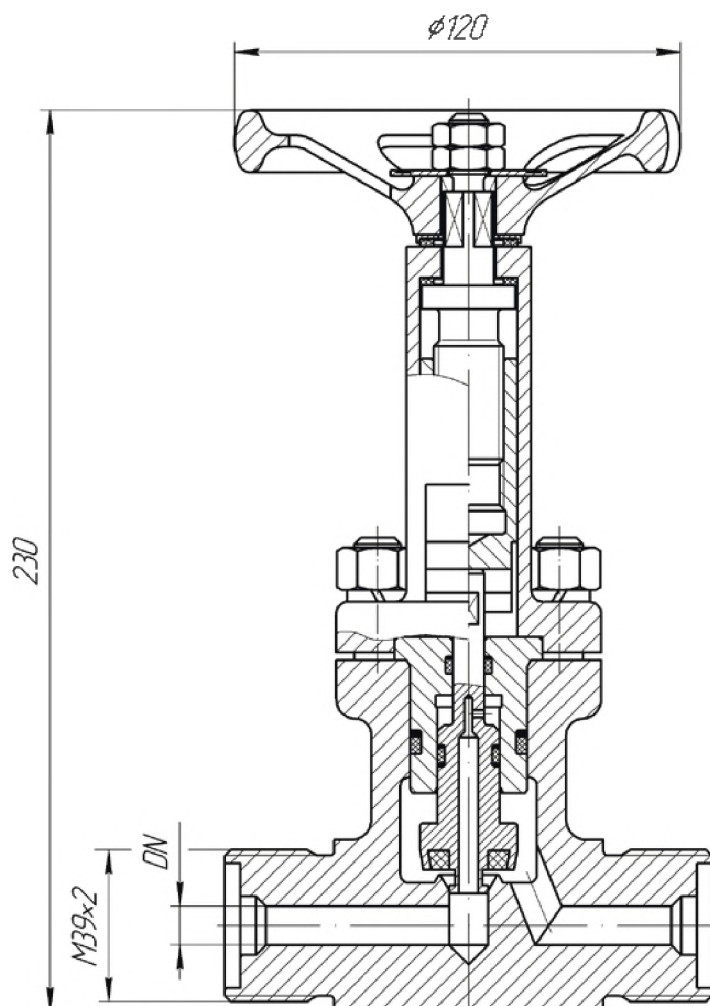
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491111.014 (521-35.3238)	10	400	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°C,	3,8	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491111.014 (521-35.3238)	10	400	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°C,	3,8	ВП, ОТК, РМРС I гр. обезжир.



Клапан запорный проходной штуцерный с электромагнитным и ручным приводом

Обозначение изделия: 587-35.9019

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ t от минус 2 до плюс 32°C, ВП t от 0 до плюс 40°C

Материал:

Сплав 3М

Полный назначенный срок службы:

27 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

15 (10) лет

Полный назначенный ресурс:

100000 часов и 20000 циклов, поз.1,3 -200000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

50000 часов и 10000 циклов, поз.1,3 -100000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

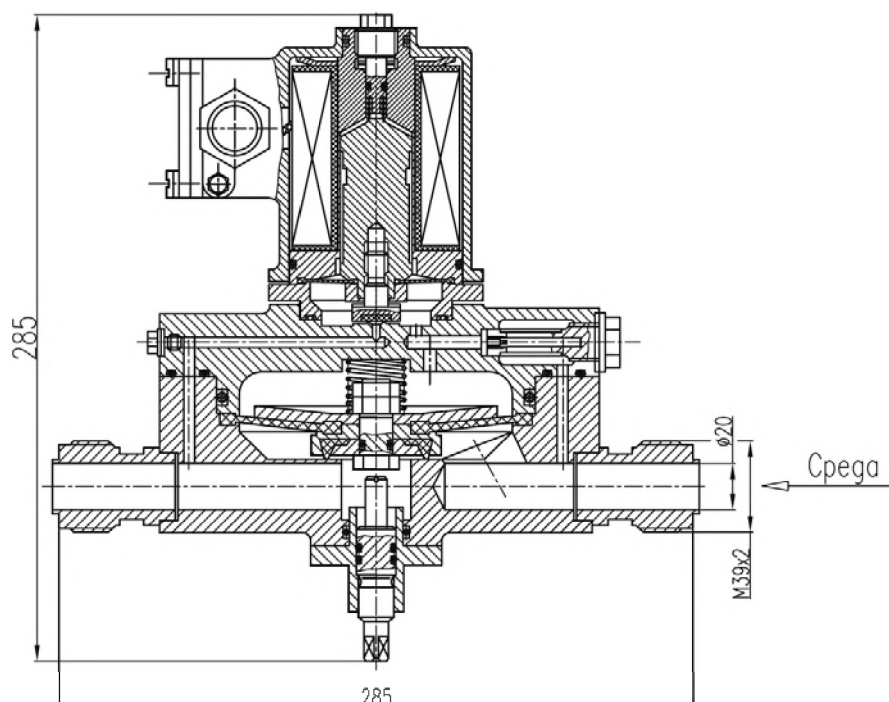
8 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Электромагнитная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения:	Питание электромагнита, (В)	Род тока	Масса, кг	Примечание
1	587-35.9019-02	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	24±2,4 27±2,7	Выпрямлен. постоянный	10,0	ВП, ОТК
2	587-35.9019-03	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	220 $\frac{+6,6}{-30,8}$		10,0	ВП, ОТК
3	587-35.9019-04	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	110±11		10,0	ВП, ОТК
4	587-35.9019-05	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	220	Перемен	11,8	ВП, ОТК
5	587-35.9019-06	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	127		11,8	ВП, ОТК
6	587-35.9019-07	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	24±2,4 27±2,7	Выпрямлен. постоянный	8,4	ВП, ОТК
7	587-35.9019-08	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	220 $\frac{+6,6}{-30,8}$		8,4	ВП, ОТК
8	587-35.9019-09	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	110±11		8,4	ВП, ОТК



Клапан запорный проходной штуцерный с электромагнитным и ручным приводом

Обозначение изделия: 587-35.9020

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

ВМ t от минус 2 до плюс 32°C, ВП t от 0 до плюс 40°C

Сплав 3М

27 лет

15 (10)лет

100000 часов и 20000 циклов

50000 часов и 10000 циклов

8 лет / гарантийный срок хранения-3 года

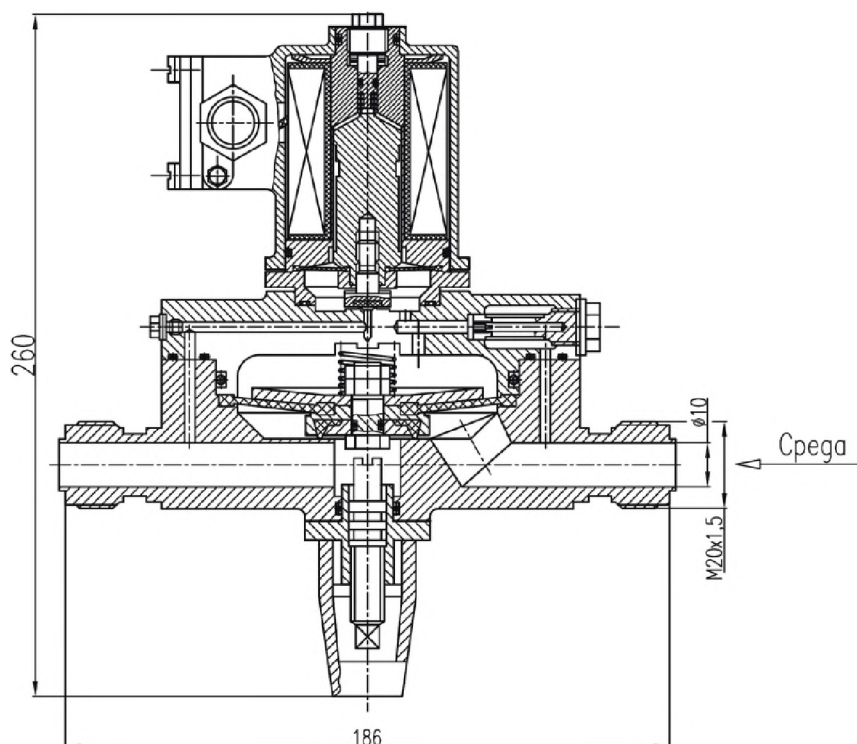
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Электромагнитная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения:	Питание электромагнита, (В)	Род тока	Масса, кг	Примечание
1	587-35.9020-02	10	40	Штуцер ГОСТ 2822	24±2,4 27±2,7	Выпрямлен. постоянный	9,5	ВП, ОТК
2	587-35.9019-03	10	40	Штуцер ГОСТ 2822	220 $\frac{+6,6}{-30,8}$		9,5	ВП, ОТК
3	587-35.9019-04	10	40	Штуцер ГОСТ 2822	110±11		9,5	ВП, ОТК
4	587-35.9019-05	10	40	Штуцер ГОСТ 2822	220	Перемен.	11,3	ВП, ОТК
5	587-35.9019-06	10	40	Штуцер ГОСТ 2822	127		11,3	ВП, ОТК
6	587-35.9019-07	10	40	Штуцер ГОСТ 2822	24±2,4 27±2,7	Выпрямлен. постоянный	8,0	ВП, ОТК
7	587-35.9019-08	10	40	Штуцер ГОСТ 2822	220 $\frac{+6,6}{-30,8}$		8,0	ВП, ОТК
8	587-35.9019-09	10	40	Штуцер ГОСТ 2822	110±11		8,0	ВП, ОТК



Клапан запорный проходной штуцерный с электромагнитным и ручным приводом

Обозначение изделия: ИТШЛ.492111.009 (587-35.9192)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Тип присоединения:

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

ДТ t от +10 до +70°C; Мз t от +30 до +100°C;

МТ t от +15 до +45°C

Латунь

поз.1 - 25 лет; поз.2-4 - 12 лет

поз.1- 13 (10) лет; поз. 2-4 без ремонта

поз.1 – 120 000 часов и 300000 циклов,

поз. 2-4 18 000 часов и 2 0000 циклов

поз. 1 – 60 000 часов и 150 000 циклов

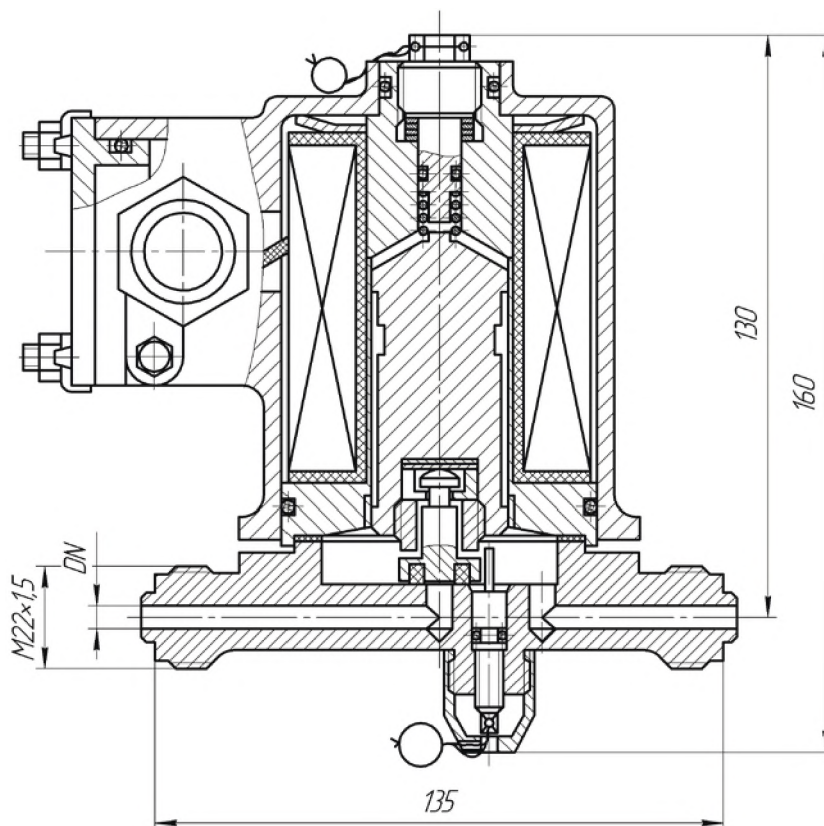
Штуцер ГОСТ 2822

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Электромагнитная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Напряжение (В)	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.492111.009-02 (587-35.9192-02)	6	1...16	220 перем.	ДТ t от +10 до +70°C, Мз t от +30 до +100°C, МТ t от +15 до +45°C	5.5	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.492111.009-03 (587-35.9192-03)	6	10	27 пост.	ДТ t от +10 до +50°C	3.4	ОТК
3	ИТШЛ.492111.009-04 (587-35.9192-04)	6	10	110 пост.	ДТ t от +10 до +50°C	3.4	ОТК
4	ИТШЛ.492111.009-05 (587-35.9192-05)	6	10	220 пост.	ДТ t от +10 до +50°C	3.4	ОТК



Клапан запорный проходной штуцерный с электромагнитным и ручным приводом

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Тип присоединения:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

ВП t от до плюс 50°C, В t от 0 до плюс 50°C

Бронза

20 лет;

8 (5)лет;

100000 часов и 20000 циклов

25000 часов и 10000 циклов

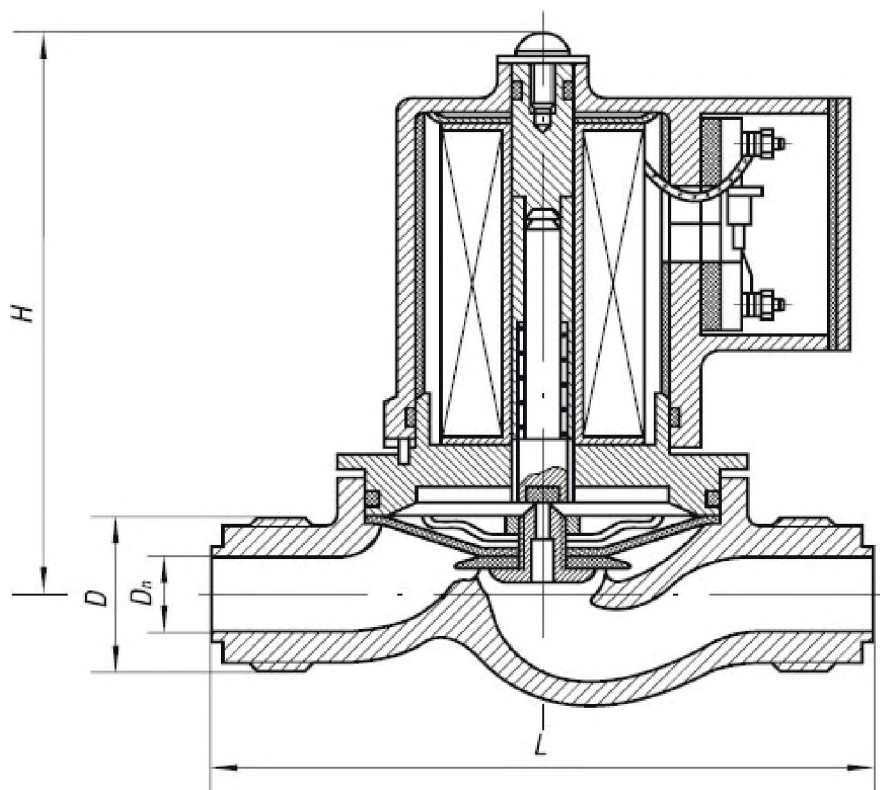
Штуцер ГОСТ 2822

—/ гарантийный срок хранения-3 года

—/ 14мес.

Электромагнитная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	D	H, мм	L, мм	Напряже-ние (В)	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	587-35.8124	20	6	M32x2	145	165	220 перем.	ВП t от до плюс 50°C	5,0	ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.494611.005 (587-35.8126)	6	6	M22x1,5	132	120		В t от 0 до плюс 50°C	3,85	ОТК



Клапан запорный проходной штуцерный с электромагнитным и ручным приводом

Обозначение изделия: ИПЛТ.492111.027 (587-35.6041)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Тип присоединения:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

Впит. t от плюс 30 до плюс 65°C

Коррозионно-стойкая сталь

27 лет;

15 (10)лет;

100000 часов

50000 часов

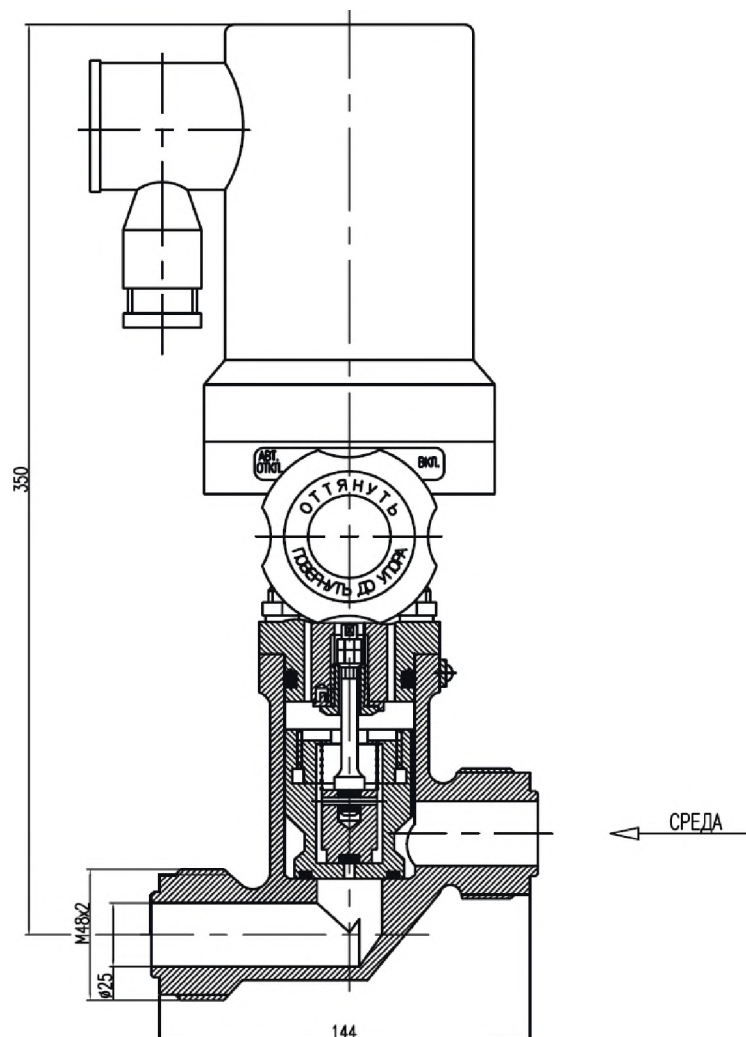
Штуцер ГОСТ 2822

8 лет/ гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Электромагнитная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Напряже-ние (В)	Род тока	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.492111.027 (587-35.6041)	25	3,5	24.	постоянный	Впит. t от плюс 30 до плюс 65°C	14,4	ВП, ОТК
2	ИПЛТ.492111.027-01 (587-35.6041-01)	25	3,5	110		Впит. t от плюс 30 до плюс 65°C	14,4	ВП, ОТК
3	ИПЛТ.492111.027-02 (587-35.6041-02)	25	3,5	220		Впит. t от плюс 30 до плюс 65°C	14,4	ВП, ОТК



Клапан запорный проходной штуцерный с электромагнитным приводом

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда: Вода льяльная или балластная t от 0 до плюс 50°C
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: 12 лет;
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: 6 лет;
 Полный назначенный ресурс: 60000 часов и 4000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 30000 часов и 2000 циклов

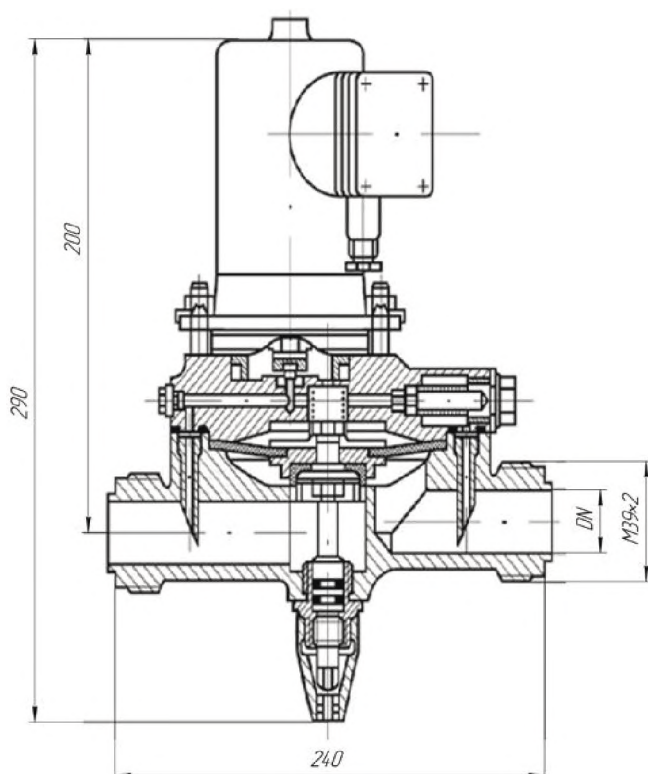
Тип присоединения:

Штуцер ГОСТ 2822
 Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Электромагнитная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Напряжение (В)	Род тока	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.492111.007-05 (587-35.8490-05)	20	10	27	постоянный	Льяльная или балластная вода t от 0 до плюс 50°C, возможна прокачка нефтепродуктов	14,0	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.492111.007-06 (587-35.8490-06)			110				ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.492111.007-07 (587-35.8490-07)			220				ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.492111.007-08 (587-35.8490-08)			380	ВП, ОТК, РМРС			
5	ИТШЛ.492111.007-09 (587-35.8490-09)			220	перемен.		12,4	ВП, ОТК, РМРС
6	ИТШЛ.492111.007-10 (587-35.8490-10)			24; 27				ВП, ОТК, РМРС
7	ИТШЛ.492111.007-11 (587-35.8490-11)			110				ВП, ОТК, РМРС
8	ИТШЛ.492111.007-12 (587-35.8490-12)			220				ВП, ОТК, РМРС



Клапан запорный проходной штуцерный с электромагнитным приводом

Обозначение изделия: см. таблицу
Класс ЕКПС - 4810

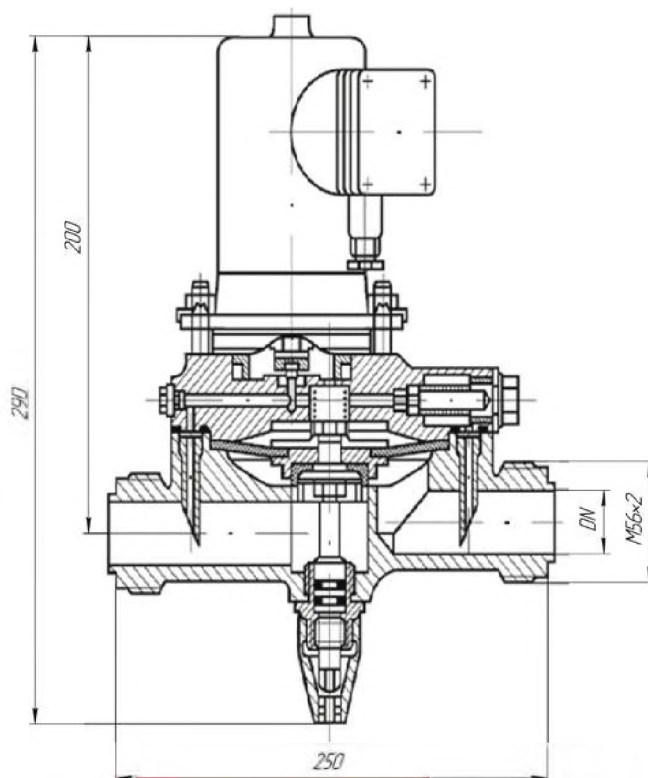
Характеристики изделия:

Проводимая среда: Вода льяльная или балластная t от 0 до плюс 50°С
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: 12 лет;
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: 6 лет;
 Полный назначенный ресурс: 60000 часов и 4000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 30000 часов и 2000 циклов
Тип присоединения: Штуцер ГОСТ 2822
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Электромагнитная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Напряжение, (В)	Род тока	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.492111.008-05 (587-35.8491-05)	32	10	27	постоянный	Льяльная или балластная вода t от 0 до плюс 50°С,возможна прокачка нефтепродуктов	14,0	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.492111.008-06 (587-35.8491-06)			110				ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.492111.008-07 (587-35.8491-07)			220				ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.492111.008-08 (587-35.8491-08)			380	перемен.			ВП, ОТК, РМРС
5	ИТШЛ.492111.008-09 (587-35.8491-09)			220				ВП, ОТК, РМРС
6	ИТШЛ.492111.008-10 (587-35.8491-10)			24; 27	постоянный			ВП, ОТК, РМРС
7	ИТШЛ.492111.008-11 (587-35.8491-11)			110				ВП, ОТК, РМРС
8	ИТШЛ.492111.008-12 (587-35.8491-12)			220				ВП, ОТК, РМРС



Клапан запорный проходной штуцерный с электромагнитным и ручным приводом

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС - 4810

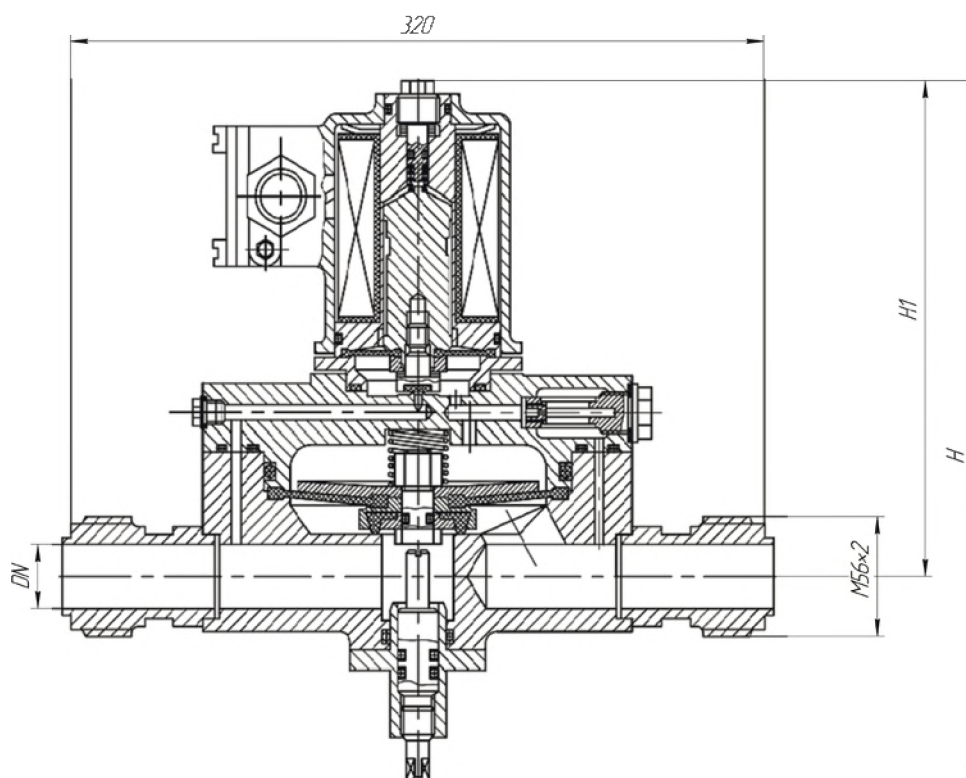
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 32°C, ВП t от 0 до плюс 40°C
Материал:	Сплав 3М
Полный назначенный срок службы:	27 лет;
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15(10) лет;
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 20000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 10000 циклов
Тип присоединения:	Штуцер ГОСТ 2822
Гарантийный срок:	общий ВП/ОТК, РМРС 8 лет/ гарантийный срок хранения-3 года эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Электромагнитная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	H, мм	H1, мм	Напряжение (В)	Род тока	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание			
1	ИПЛТ.492171.009-02 (587-35.8984-02)	32	40	295	215	24;27	Выпрямленный	ВМ t от минус 2 до плюс 32°C, ВП t от 0 до плюс 40°C	11,8	ВП, ОТК, РМРС			
2	ИПЛТ.492171.009-03 (587-35.8984-03)					220					ВП, ОТК, РМРС		
3	ИПЛТ.492171.009-04 (587-35.8984-04)					110						ВП, ОТК, РМРС	
4	ИПЛТ.492171.009-05 (587-35.8984-05)					220							ВП, ОТК, РМРС
5	ИПЛТ.492171.009-06 (587-35.8984-06)					220							
6	ИПЛТ.492171.009-07 (587-35.8984-07)			127	перемен.	ВП, ОТК, РМРС							
7	ИПЛТ.492171.009-08 (587-35.8984-08)			268			188		24; 27	Выпрямлен-ный	8,9	ВП, ОТК, РМРС	
8	ИПЛТ.492171.009-09 (587-35.8984-09)								110				ВП, ОТК, РМРС
9	ИПЛТ.492171.009-10 (587-35.8984-10)								220				



Клапан запорный штуцерный с электропневмоприводом

Обозначение изделия: ИПЛТ.492141.002-01 (587-35.8977-01)

Класс ЕКПС - 4810

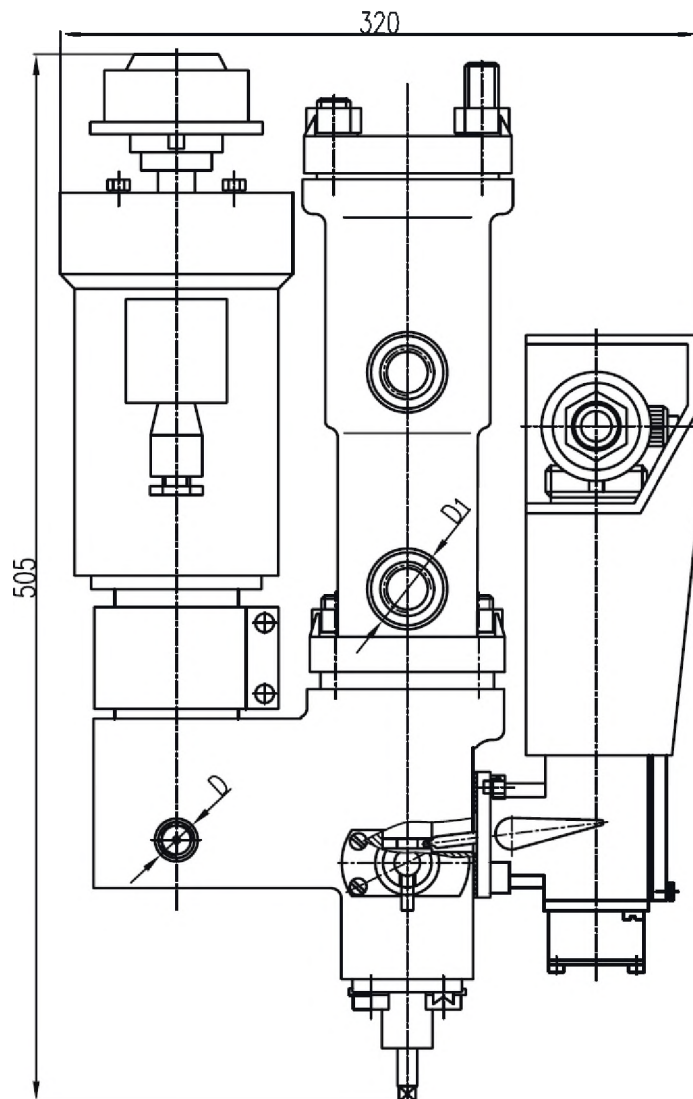
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В; фреон114В2 t от 0 до + 50°С
Материал:	Коррозионно-стойкая сталь
Полный назначенный срок службы:	20 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	10 лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 300 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 150 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Электромагнитная, пневматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Напряжение, (В)	Род тока	Тип присоединения	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.492141.002-01 (587-35.8977-01)	20	16	27	Постоянный	Штуцер ГОСТ 2822	10,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан запорный нормально-закрытый с электромагнитным приводом

Обозначение изделия: 587-35.8676

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ДТ t от плюс 10 до плюс 50°C,
топливо моторное ДТ t от плюс 30 до плюс 70°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

12 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

—

Полный назначенный ресурс:

12000 часов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

—

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

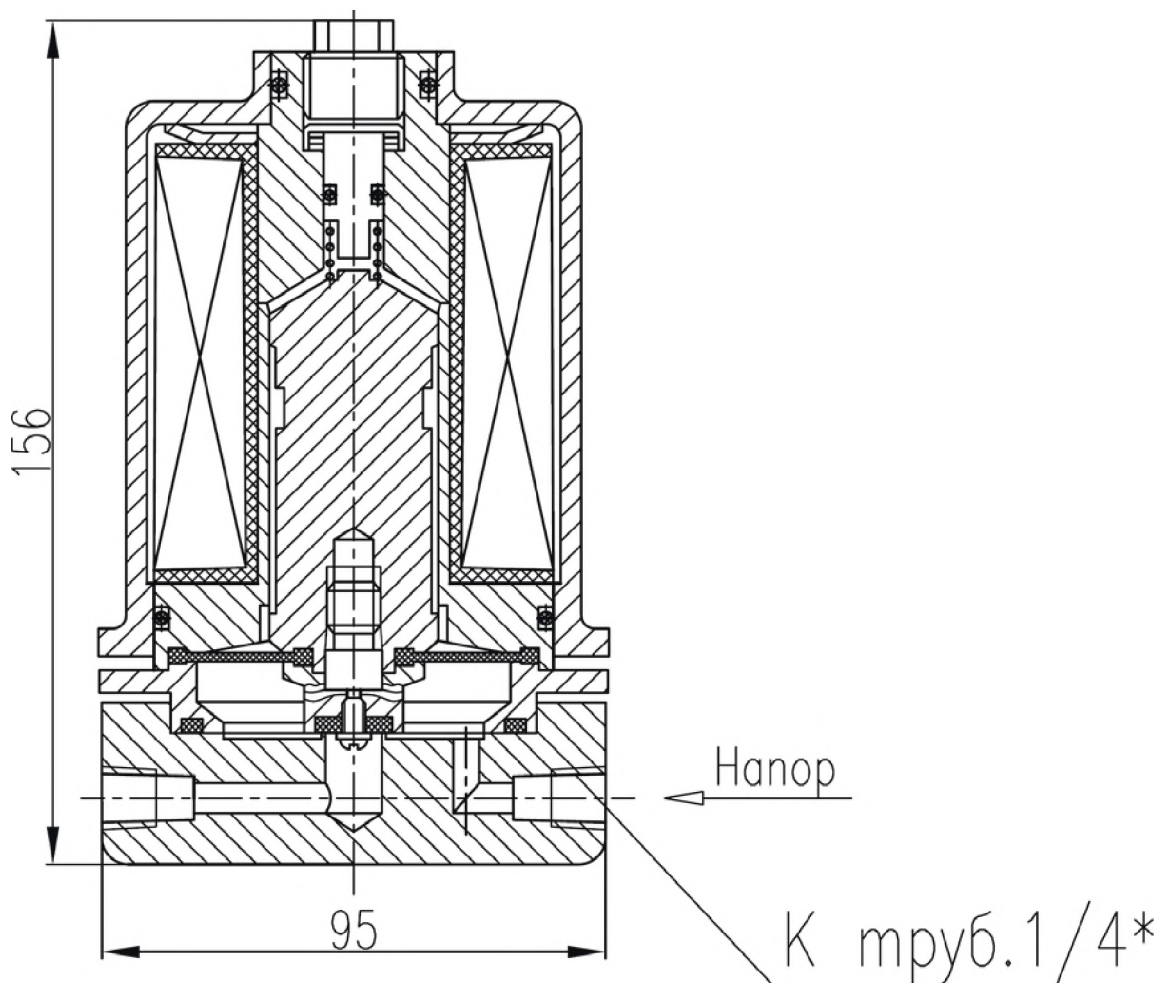
—/ гарантийный срок хранения-3 года
—/ 24мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Электромагнитная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Питание электро- магнита, (В)	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	587-35.8676	6	10	220, переменный	ДТ t от плюс 10 до плюс 50°C, топливо моторное ДТ t от плюс 30 до плюс 70°C	5,5	ОТК



Клапан запорный нормально-открытый с электромагнитным приводом

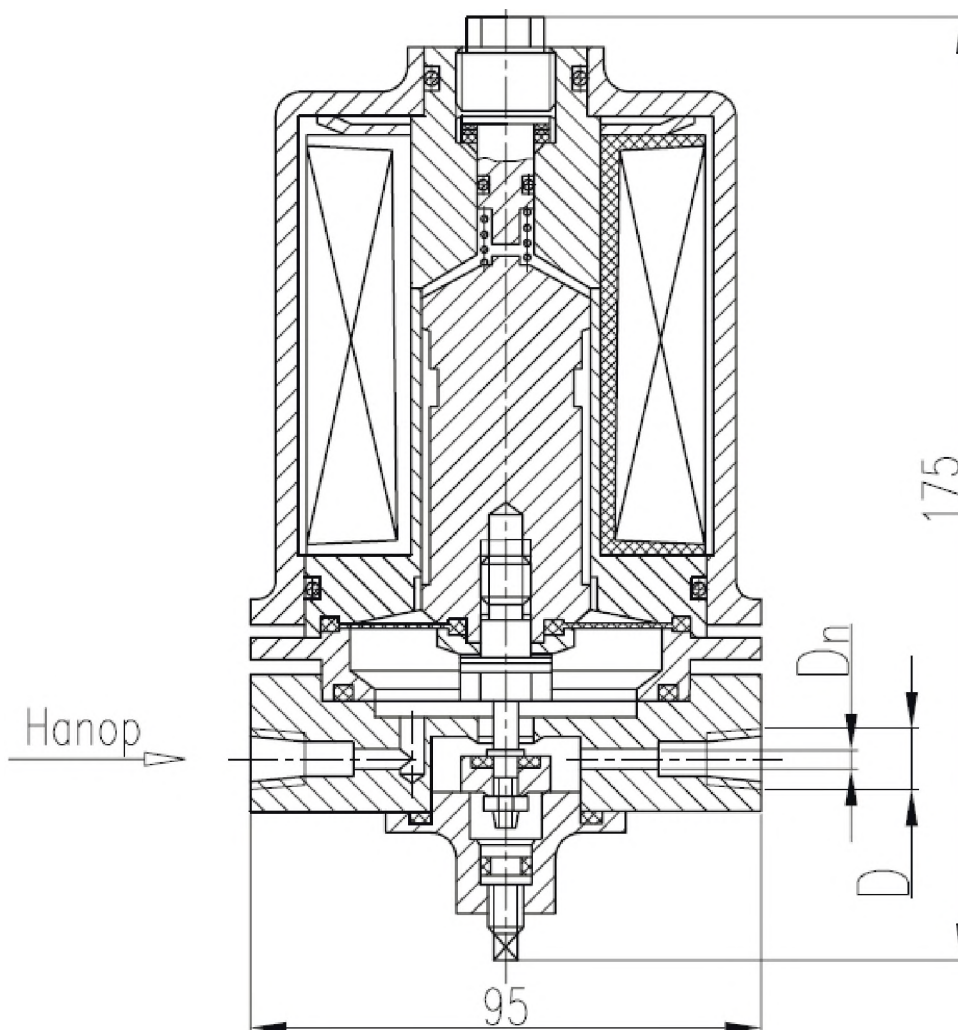
Обозначение изделия: 587-35.8679

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВП t от плюс 5 до плюс 55°С
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	—
Полный назначенный ресурс:	15000 часов и 60000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	—
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	—/ гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	—/ 24мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Электромагнитная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	D	Питание электромагнита, (В)	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	587-35.8679	6	5...10	K 1/4	220, переменный	ВП t от плюс 5 до плюс 55°С	5,5	ОТК
2	587-35.8679-01	6	3...5,5		24, постоянный	ВП t от плюс 5 до плюс 55°С	5,5	ОТК



Клапан самозапорный проходной штуцерный

Обозначение изделия: ИПЛТ.491111.004 (528-3М129)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП, М, Н t от 0 до плюс 100°C

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

25 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

13(10) лет

Полный назначенный ресурс:

120000 часов и 2000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

60000 часов и 1000 циклов

Гарантийный срок: общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

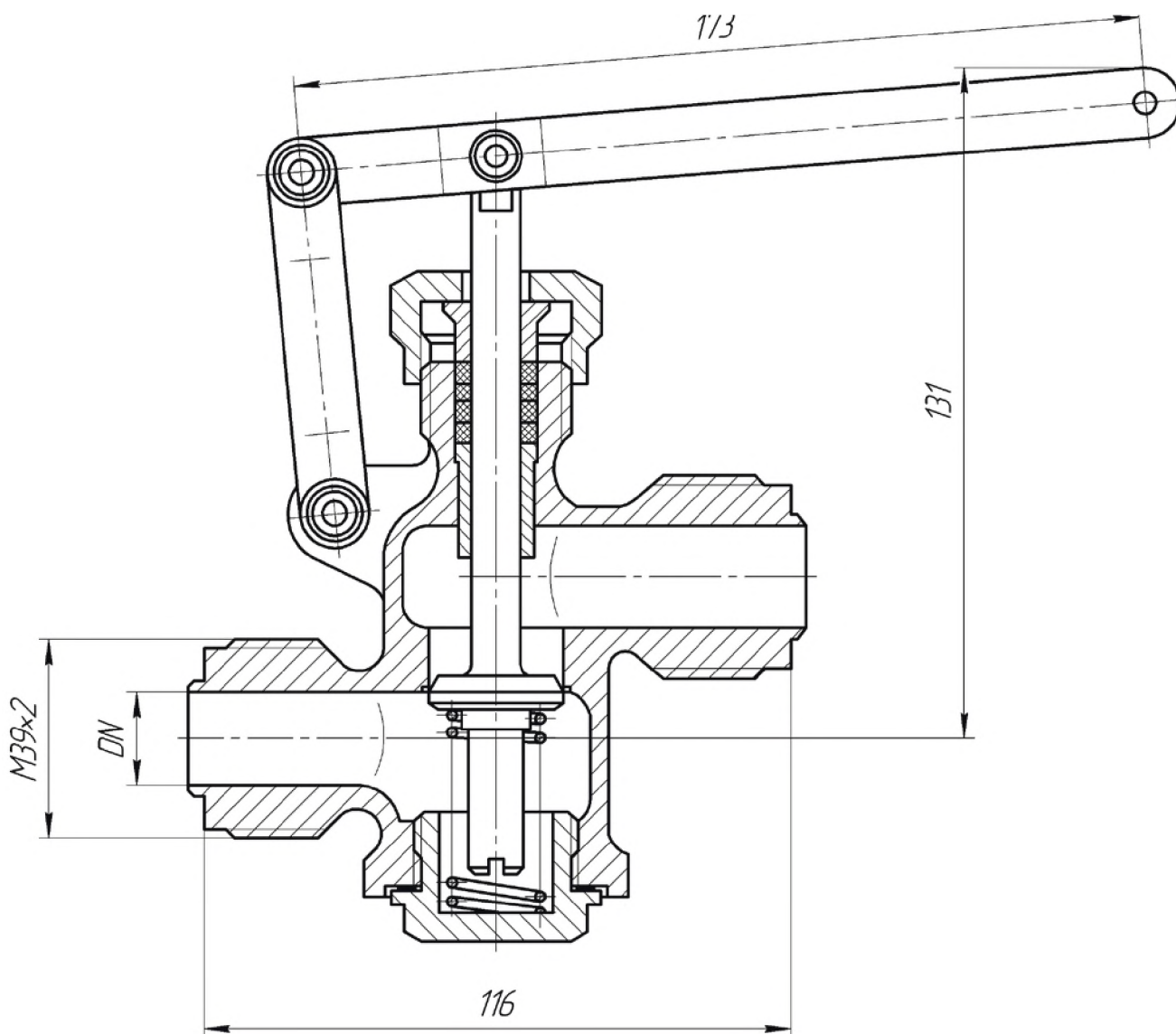
6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	D	H, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг	Проводимая среда	Примечание
1	ИПЛТ.491111.004 (528-3М129)	20	10	M39x2	131	116	173	1,84	ВП, М, Н t от 0 до плюс 100°C	ВП, ОТК, РМРС



Клапан самозапорный спускной штуцерный

Обозначение изделия: ИТШЛ.491211.017 (521-35.2639)
ИТШЛ.491211.017-01 (521-35.2639-01)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Гарантийный срок: общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

Масло АУ, АУП, топливо Т-1, ТС-1, Т-2

Латунь

поз.1 - 24 лет; поз.2 – 25 лет

поз.1 - 6 лет; поз.2 – 13(10) лет

поз.1 - 120000 часов и 4000 циклов

поз.2 - 120000 часов и 8000 циклов

поз.1 - 30000 часов и 2000 циклов

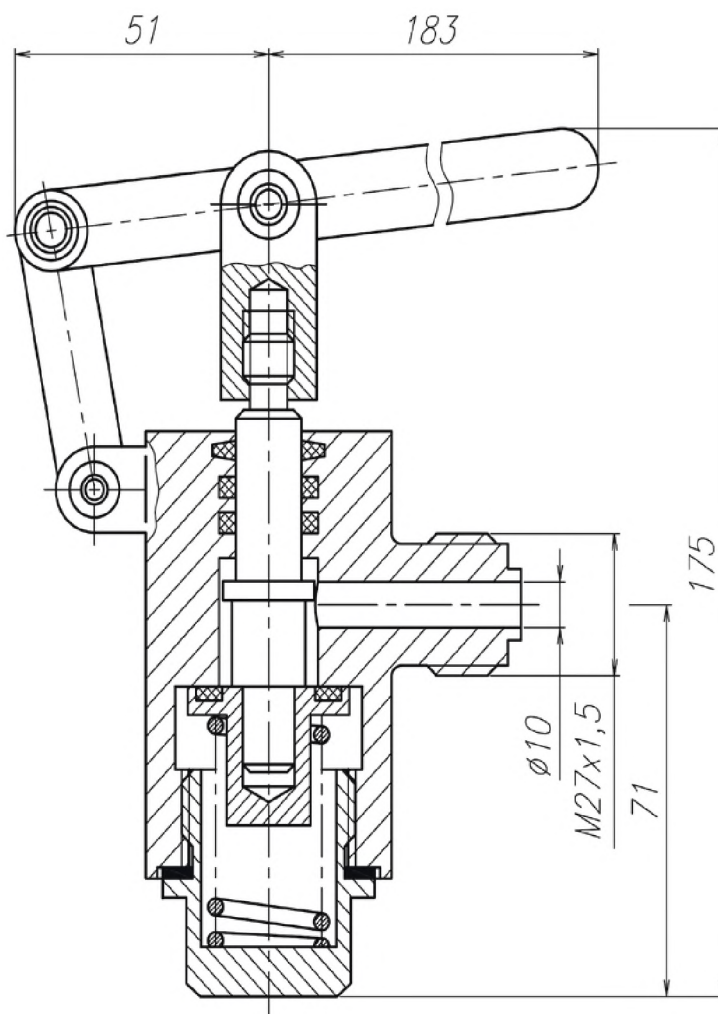
поз.2 - 30000 часов и 4000 циклов

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Масса, кг	Проводимая среда	Примечание
1	ИТШЛ.491211.017 (521-35.2639)	10	10	1,83	Масло АУ, АУП, топливо Т-1, ТС-1, Т-2	ОТК, РМРС
	ИТШЛ.491211.017-01 (521-35.2639-01)	10	10	1,83		ВП, ОТК



Клапан самозапорный штуцерный бронзовый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491111.011 (УН528-3М73)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

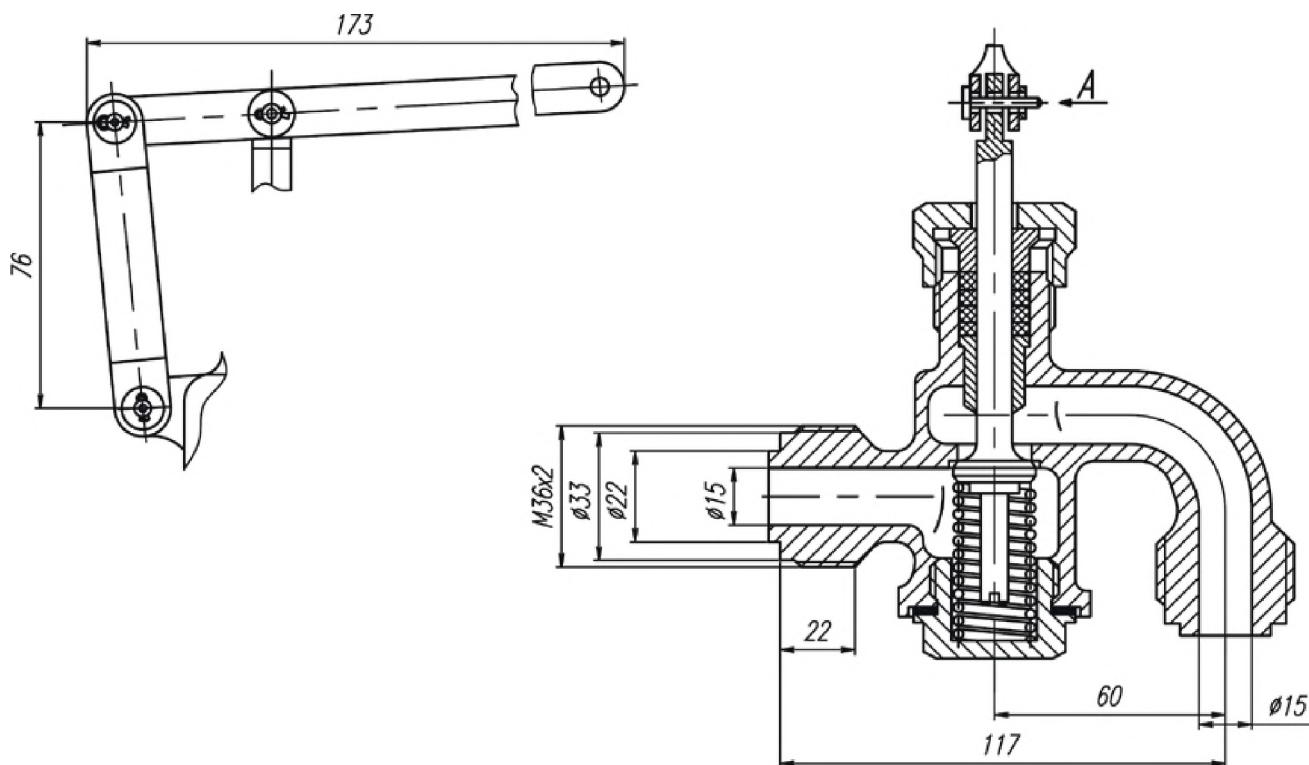
Проводимая среда:	ВМ от минус 2 до плюс 50°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	5 лет
Полный назначенный ресурс:	1000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	500 циклов
Гарантийный срок : хранения	3 года
эксплуатации	14месяцев

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
ИТШЛ.491111.011 (УН528-3М73)	15	25	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	1,824	ОТК, РМРС

Вид А



Клапан запорный угловой фланцевый

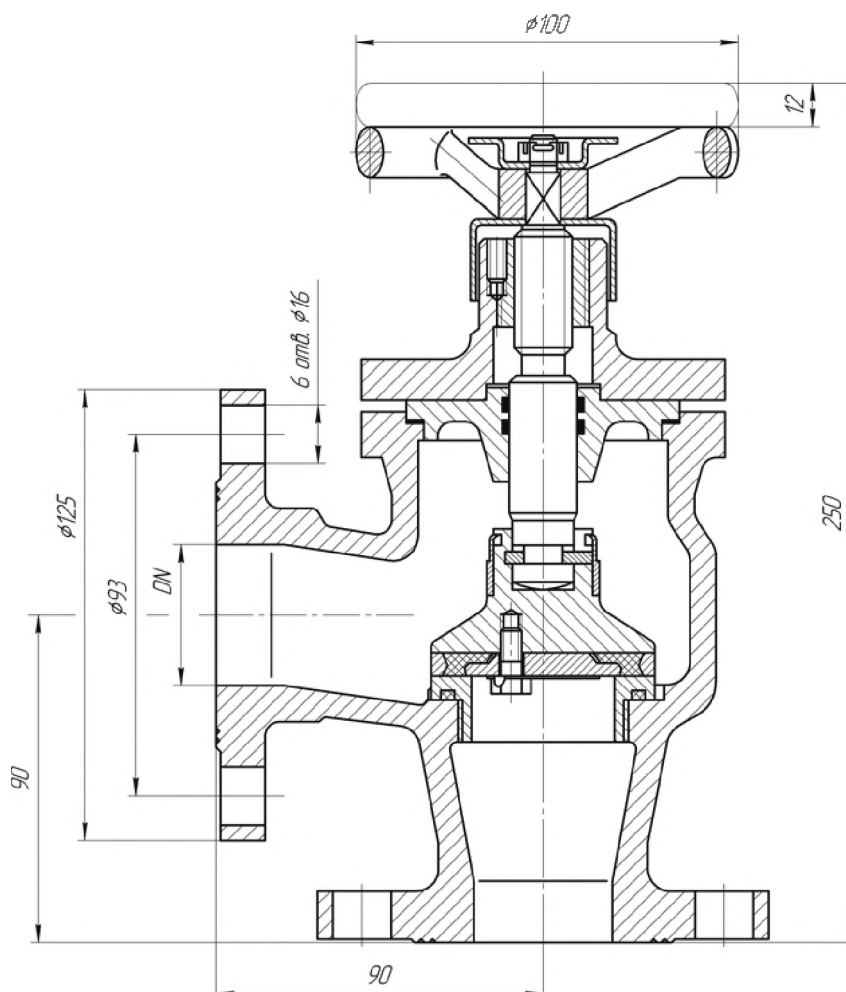
Обозначение изделия: ИТШЛ.491215.020 (521-35.3440)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ, РрХК28%
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	поз.1-25 лет; поз.2,3-15 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	поз.1-13 лет; поз.2,3-9 лет
Полный назначенный ресурс:	поз.1-120000 часов и 8000 циклов поз.2,3-60000 часов и 4000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	поз.1-60000 часов и 4000 циклов поз.2,3-30000 часов и 2000 циклов
Число оборотов:	3
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491215.020 (521-35.3440)	40	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ тот минус 2 до плюс 50°С	11,6	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491215.020-01 (521-35.3440-01)	40	25	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	11,6	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491215.020-02 (521-35.3440-02)	40	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ, t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	11,6	ВП, ОТК, РМРС



Клапан запорный угловой фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491215.021 (521-35.3441)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, РрХК28%

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1-27 лет; поз.2,3-15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1-15 лет; поз.2,3-9 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1-120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3-60000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1-60000 часов и 4000 циклов

поз.2,3-30000 часов и 2000 циклов

Число оборотов:

3,5

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

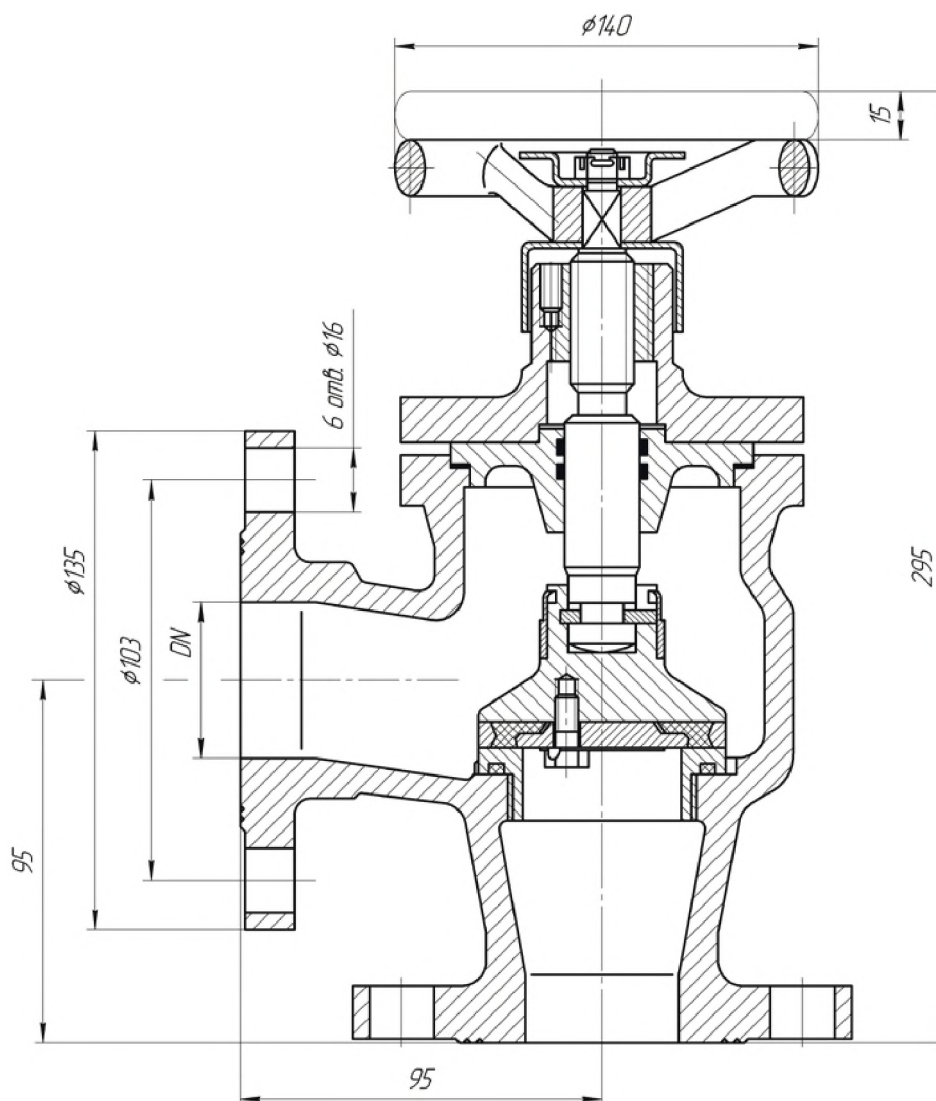
6(8) лет / гарантийный срок хранения-3года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491215.021 (521-35.3441)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	15,8	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491215.021-01 (521-35.3441-01)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	16,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491215.021-02 (521-35.3441-02)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	16,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан запорный угловой фланцевый

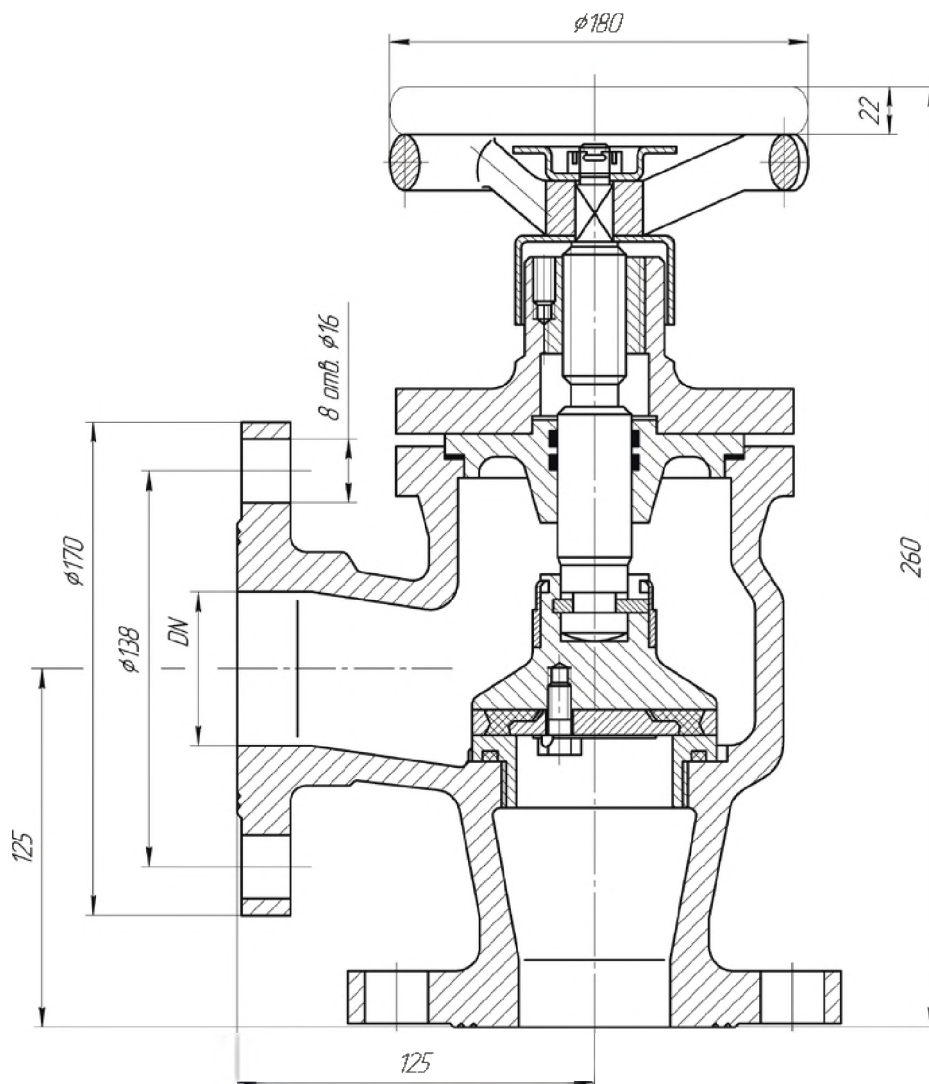
Обозначение изделия: ИТШЛ.491225.019 (521-35.3453)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ, РрХК28%
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	поз.1-27 лет; поз.2,3-15 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	поз.1-15 лет; поз.2,3-9 лет
Полный назначенный ресурс:	поз.1-120000 часов и 8000 циклов поз.2,3-60000 часов и 4000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	поз.1-60000 часов и 4000 циклов поз.2,3-30000 часов и 2000 циклов
Число оборотов:	4,5
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	6(8) лет / гарантийный срок хранения-3года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491225.019 (521-35.3453)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50 ⁰ С	26,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491225.019-01 (521-35.3453-01)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50 ⁰ С	23,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491225.019-02 (521-35.3453-02)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50 ⁰ С, РрХК28%	23,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан запорный угловой фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491225.020 (521-35.3454)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, РрХК28%

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1-25 лет; поз.2,3,4-15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1-13 лет; поз.2,3,4-9 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1-120000 часов и 8000 циклов
поз.2,3,4-60000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1-60000 часов и 4000 циклов
поз.2,3,4-30000 часов и 2000 циклов

Число оборотов:

5,5

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

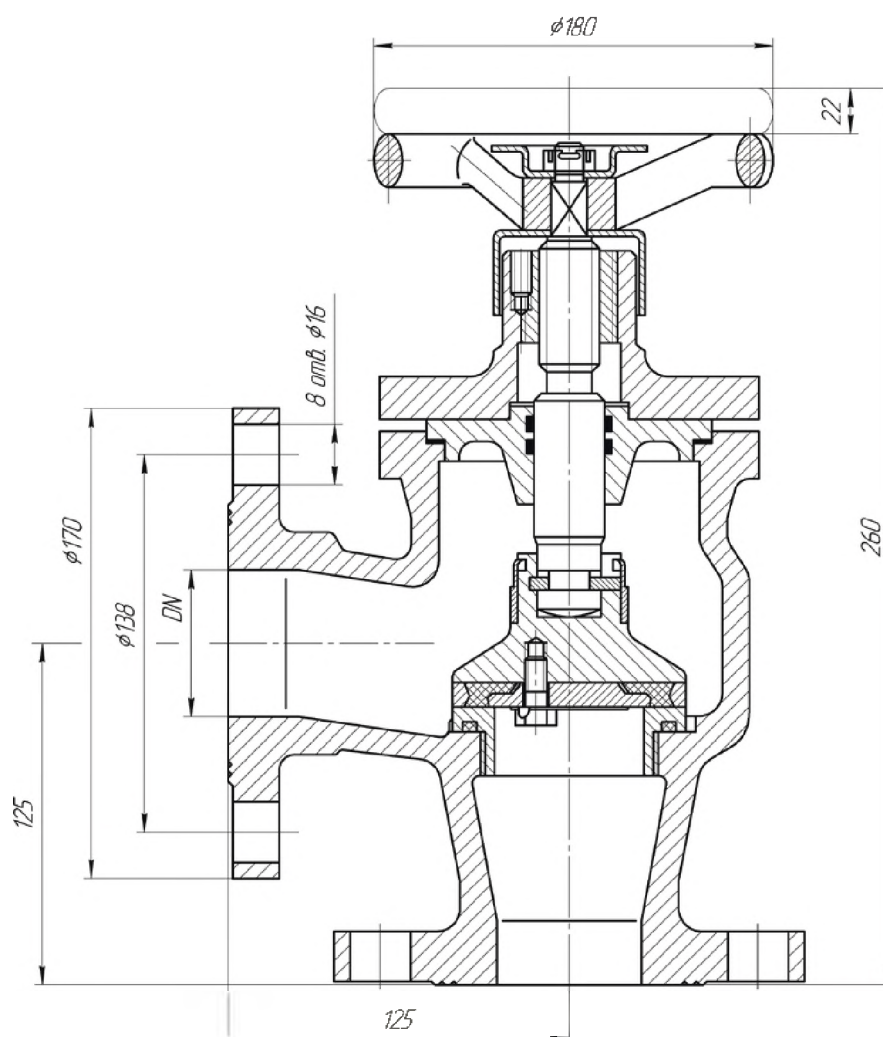
6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491225.020 (521-35.3454)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	32,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491225.020-01 (521-35.3454-01)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	30,2	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491225.020-02 (521-35.3454-02)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ, t от минус 2 до плюс 50°C, РрХК28%	30,2	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491225.020-03 (521-35.3454-03)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	30,2	ВП, ОТК маломагнитное исполнение



Клапан запорный угловой фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491225.018 (521-35.3457)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, РрХК28%

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1-27 лет; поз.2,3-15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1-15 лет; поз.2,3-9 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1-120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3-60000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1-60000 часов и 4000 циклов

поз.2,3-30000 часов и 2000 циклов

Число оборотов:

9

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года

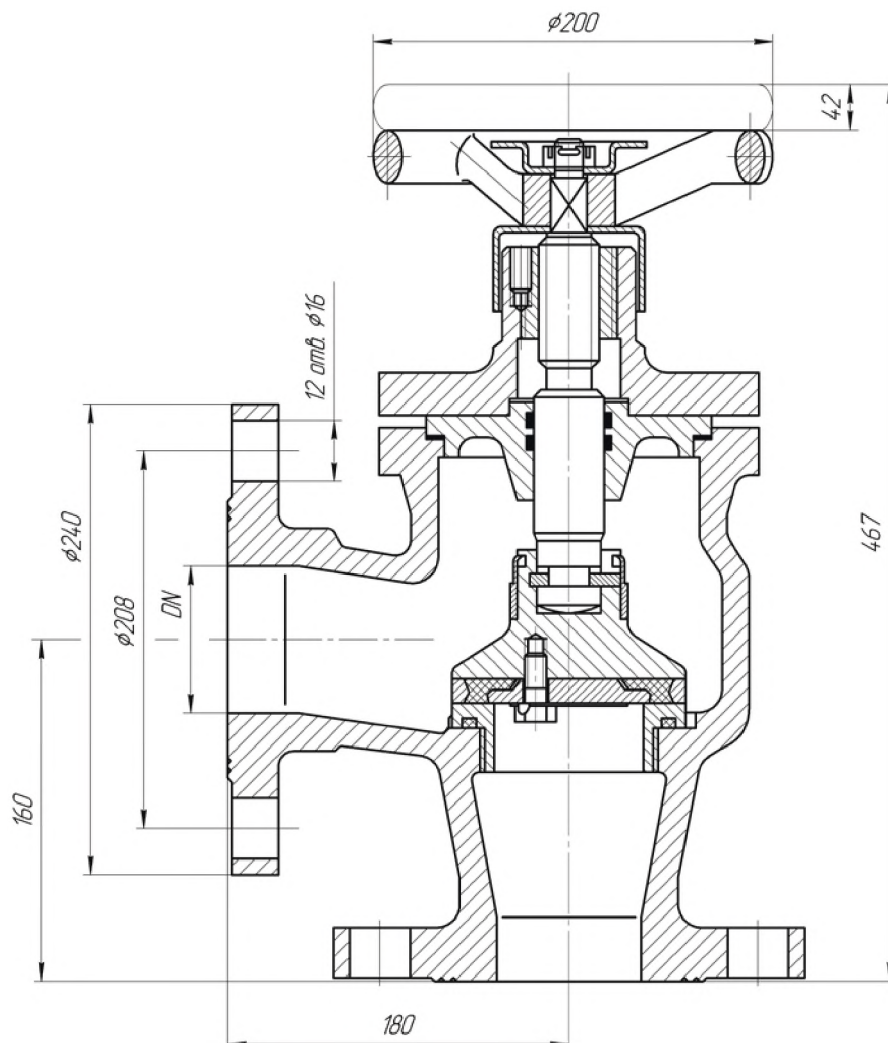
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491225.018 (521-35.3457)	150	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	56,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491225.018-01 (521-35.3457-01)	150	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	52,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491225.018-02 (521-35.3457-02)	150	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ, t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	52,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан запорный угловой фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491215.019 (521-35.3388)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП, М, ТНП, ДТ t(от 0 до плюс 100⁰С)

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

9 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1,3,4-120000 часов и 8000 циклов

поз.2-180000 часов и 8000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1,3,4-60000 часов и 4000 циклов

поз.2-90000 часов и 4000 циклов

Число оборотов:

4

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года

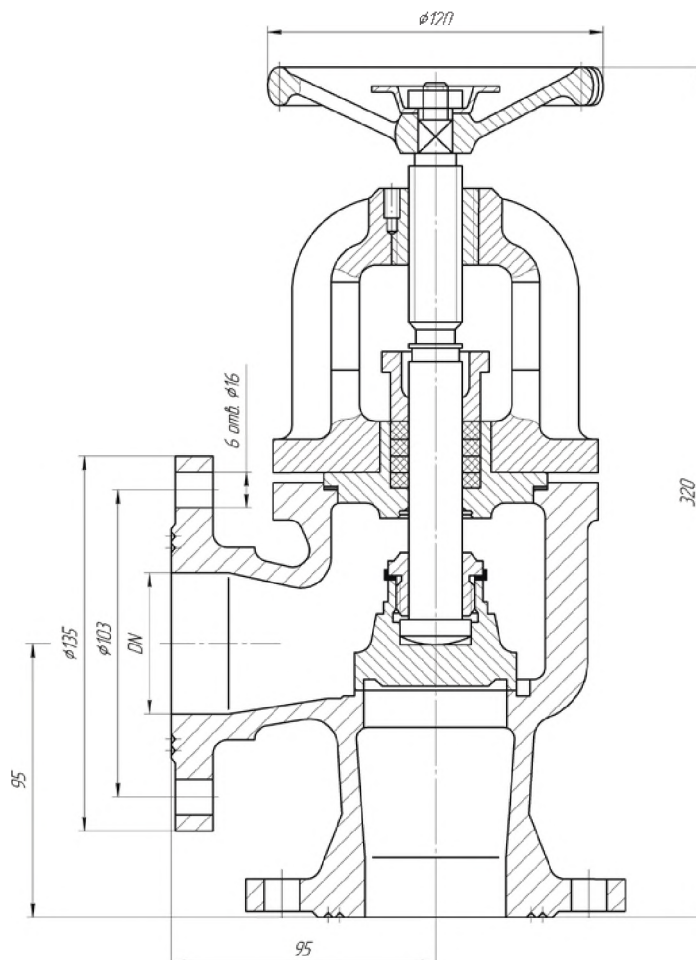
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491215.019 (521-35.3388)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 100 ⁰ С	11,6	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491215.019-01 (521-35.3388-01)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ЖПГВ t от 0 до плюс 65 ⁰ С	11,6	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491215.019-02 (521-35.3388-02)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 100 ⁰ С	11,6	ВП, ОТК маломагнитное исполнение
4	ИТШЛ.491215.019-03 (521-35.3388-03)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	П t от 0 до плюс 250 ⁰ С	11,6	ВП, ОТК, РМРС



Клапан запорный угловой штуцерный

Обозначение изделия: ИТШЛ.491211.016 (521-35.3383)

Класс ЕКПС - 4820

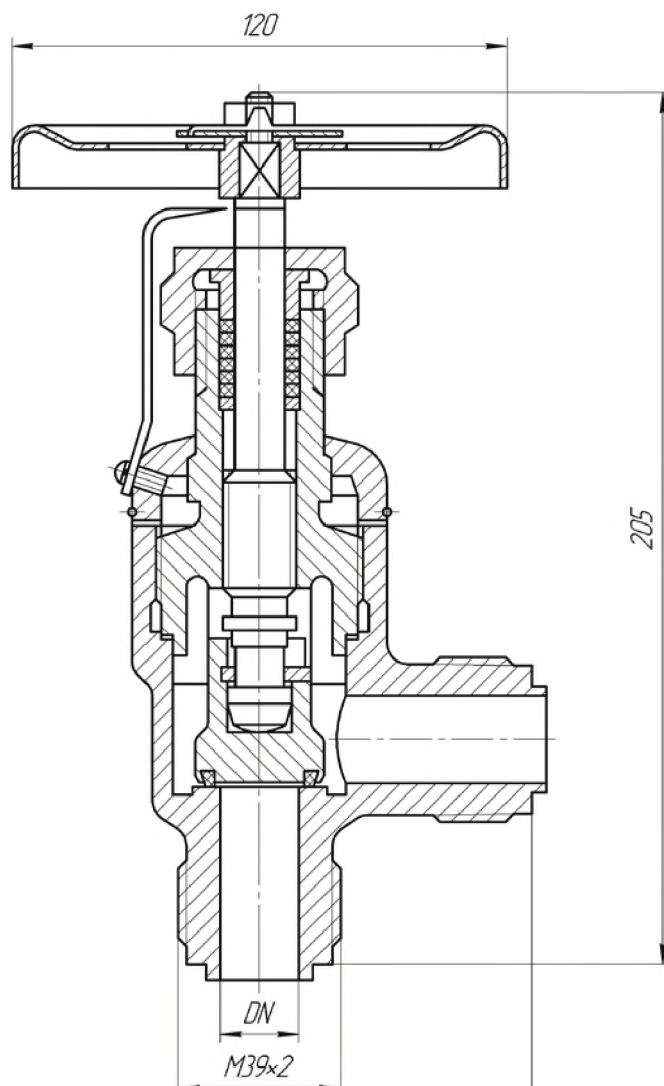
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В t(от минус 5 до плюс 55°С), ВП, ГЖэм t(от 0 до плюс 55°С)
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15 лет
Полный назначенный ресурс:	120000 часов и 8000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	60000 часов и 4000 циклов
Число оборотов:	4,5
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491211.016 (521-35.3383)	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	В t(от минус 5 до плюс 55°С), ВП, ГЖэм t (от 0 до плюс 55°С)	2,4	ВП, ОТК



Клапан запорный угловой бронзовый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491211.001 (521-35.3243)

Класс ЕКПС – 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В t от минус 40 до плюс 50°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

27 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

15(10) лет

Полный назначенный ресурс:

180000 часов и 3000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

90000 часов и 1500 циклов

Число оборотов:

8

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

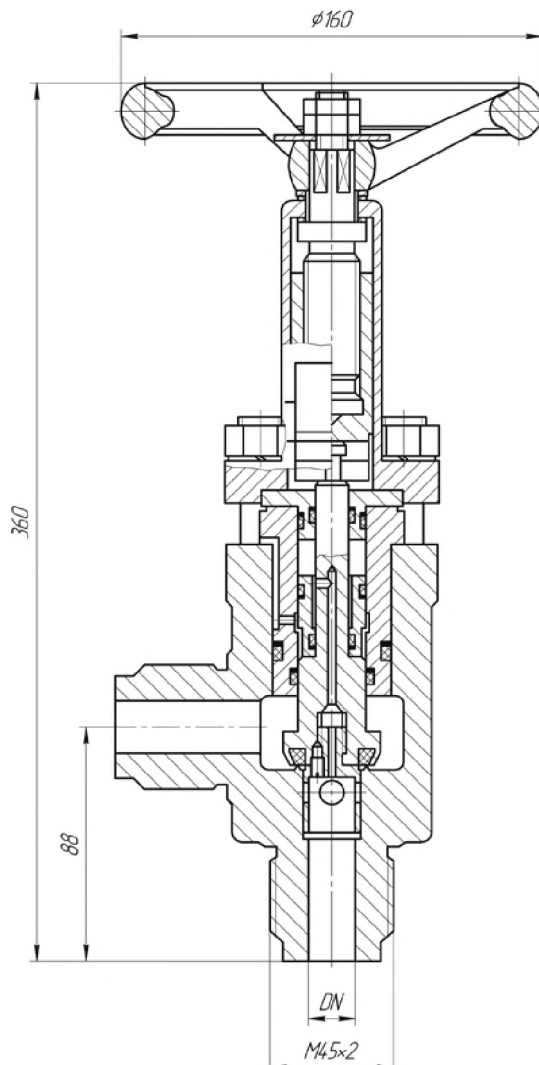
6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоедине ния	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491211.001 (521-35.3243)	20	400	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°C,	7,6	ВП, ОТК



Клапан запорный угловой бронзовый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491211.004 (521-35.3248)

Класс ЕКПС – 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В t от минус 40 до плюс 50°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

27 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

15(10) лет

Полный назначенный ресурс:

180000 часов и 3000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

90000 часов и 1500 циклов

Число оборотов:

6

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

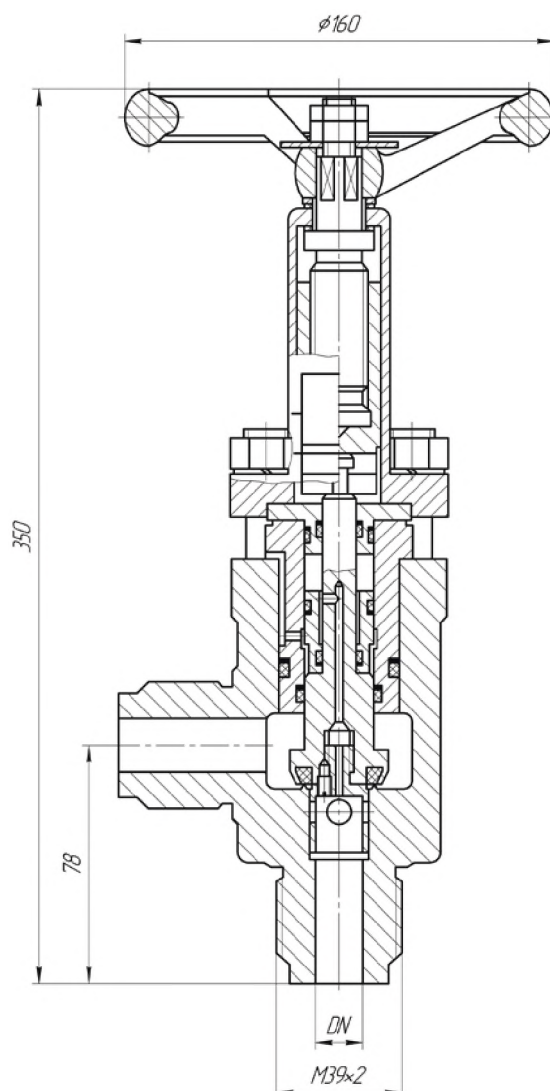
6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491211.004 (521-35.3248)	15	400	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°C	7,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491211.004-01 (521-35.3248-01)	15	400	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°C	7,0	ВП, ОТК Гр. обезжир.



Клапан запорный угловой бронзовый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491211.005 (521-35.3200)

Класс ЕКПС – 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В t от минус 40 до плюс 50°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1,3-25 лет; поз.2-27 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1,3-13(10) лет; поз.2-15(10) лет

Полный назначенный ресурс:

180000 часов и 3000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

90000 часов и 1500 циклов

Число оборотов:

10

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Рис.	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491211.005 (521-35.3200)	32	400	1	В t от минус 40 до плюс 50°C	16,9	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491211.005-01 (521-35.3200-01)	32	400	2	В t от минус 40 до плюс 50°C	12,6	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491211.005-02 (521-35.3200-02)	32	400	1	В t от минус 40 до плюс 50°C	16,9	ВП, ОТК

Рис.1

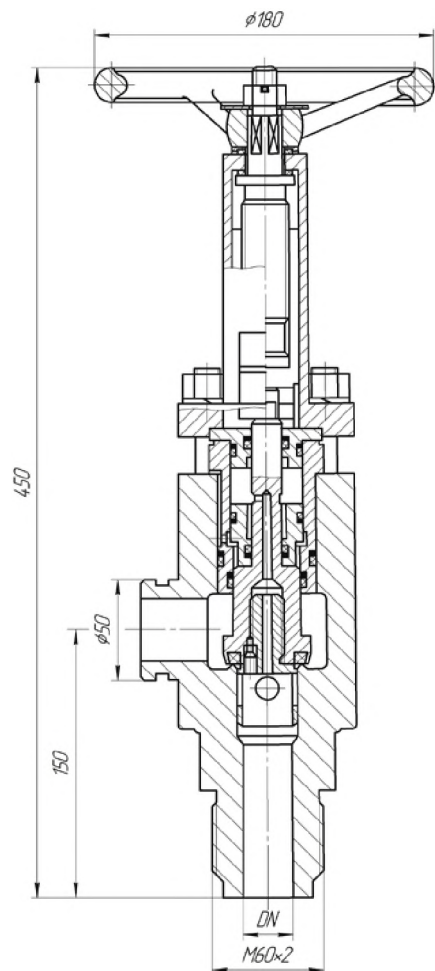
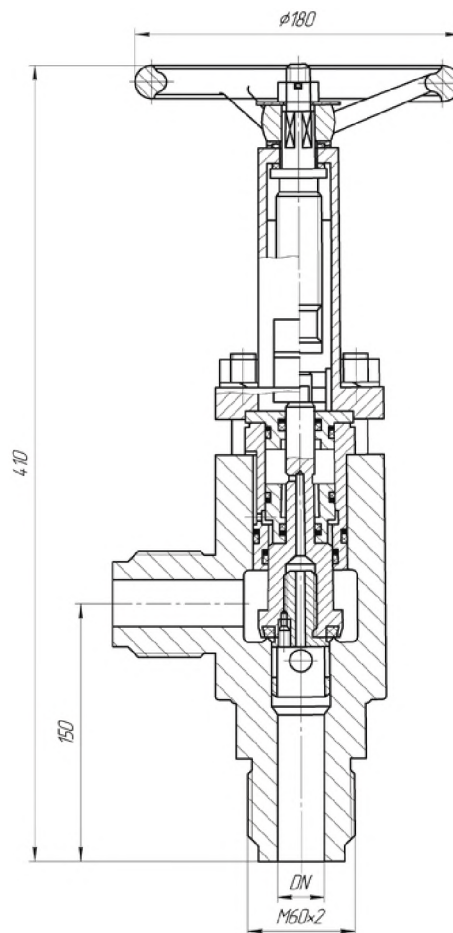


Рис.2



Клапан запорный угловой бронзовый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491211.002 (521-35.3246)

Класс ЕКПС – 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Число оборотов:

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

В t от минус 40 до плюс 50°C, Ге, ГВС, ГКС t от минус 40 до плюс 50°C

Бронза

27 лет

15(10) лет

180000 часов и 3000 циклов

90000 часов и 1500 циклов

4,5

6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года

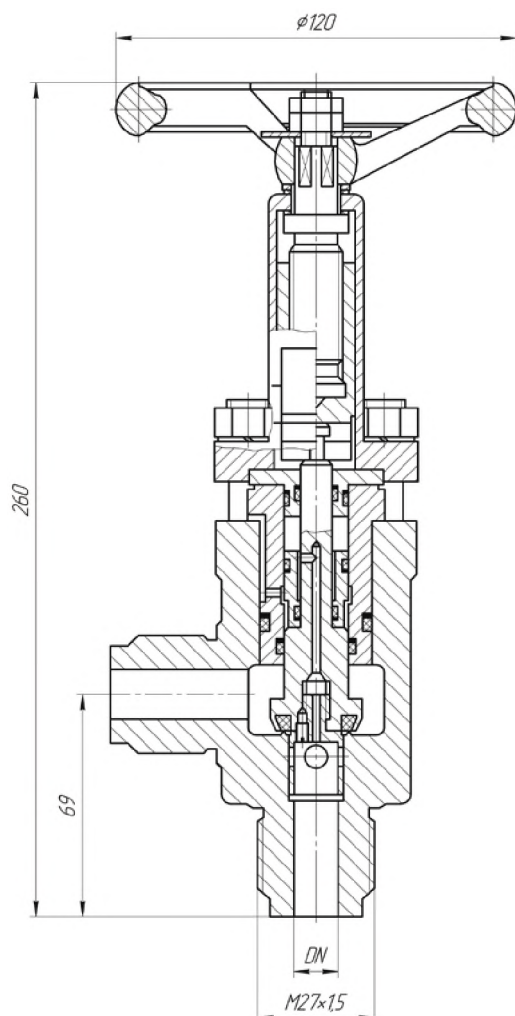
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491211.002 (521-35.3246)	10	400	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°C,	3,33	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491211.002-01 (521-35.3246-01)	10	400	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°C,	3,33	ВП, ОТК Iгр. обезжир.
3	ИТШЛ.491211.002-02 (521-35.3246-02)	10	400	Штуцер ГОСТ 2822	Ге, ГВС, ГКС t от минус 40 до плюс 50°C	3,33	ВП, ОТК Iгр. обезжир.



Клапан запорный угловой бронзовый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491211.003 (521-35.3247)

Класс ЕКПС – 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Число оборотов:

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

В t от минус 40 до плюс 50°C, Ге, ГВС, ГКС t от минус 40 до плюс 50°C

Бронза

27 лет

15(10) лет

180000 часов и 3000 циклов

90000 часов и 1500 циклов

4,5

6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года

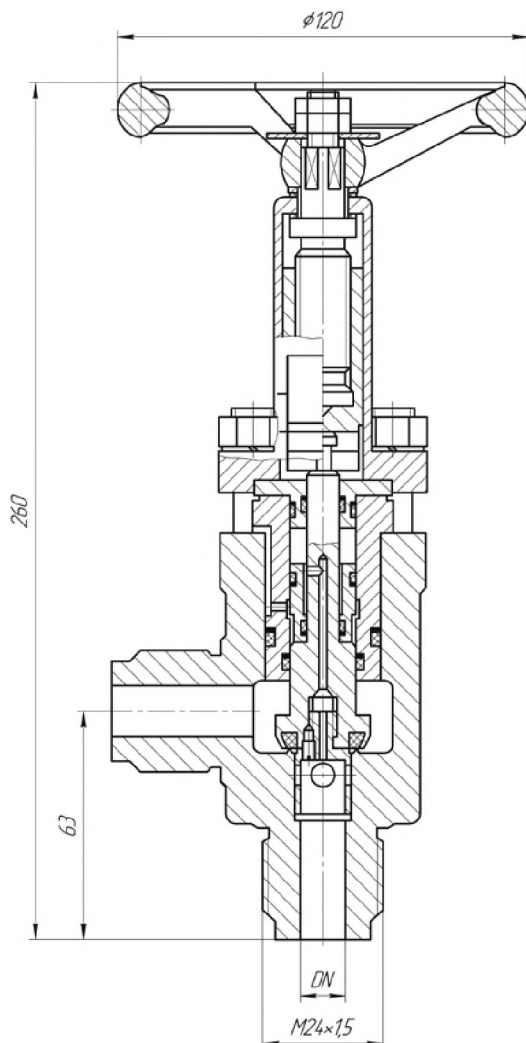
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491211.003 (521-35.3247)	6	400	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°C	3,3	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491211.003-01 (521-35.3247-01)	6	400	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°C,	3,3	ВП, ОТК Iгр. обезжир.



Клапан запорный угловой штуцерный с бортовым фланцем

Обозначение изделия: ИПЛТ.491211.018 (521-03.519)

Класс ЕКПС – 4810

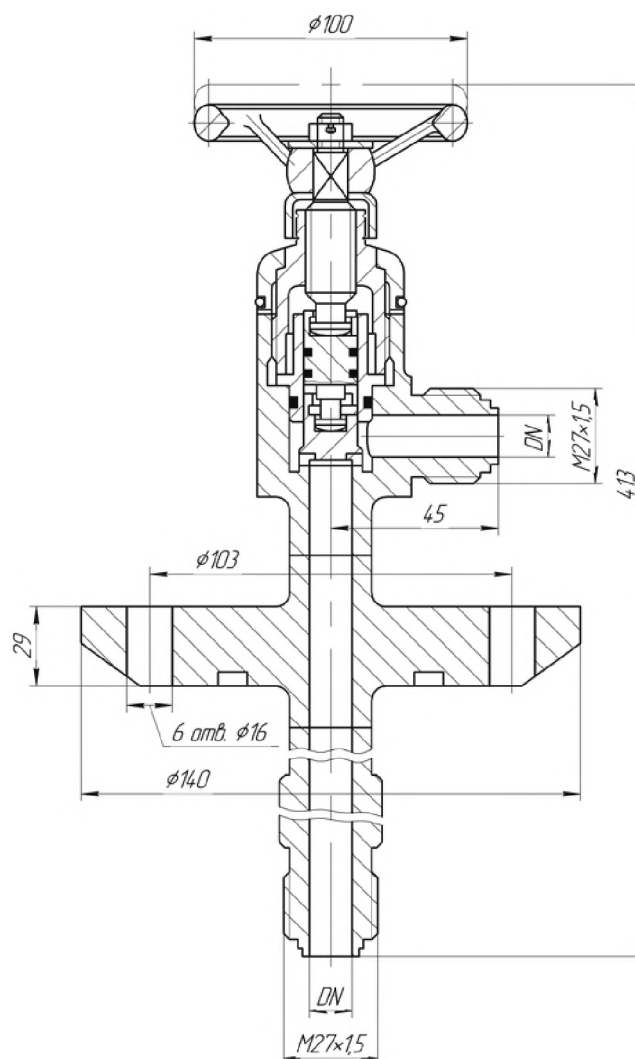
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, ВП t от 0 до плюс 100°C, В t от минус 40 до плюс 50°C (для продувки)
Материал:	Сплав 3М
Полный назначенный срок службы:	25 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	10 лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 6000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 4000 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.491211.018 (521-03.519)	10	63	Штуцер ГОСТ 2822	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, ВП t от 0 до плюс 100°C, В t от минус 40 до плюс 50°C (для продувки)	3,1	ВП, ОТК
2	ИПЛТ.491211.018-01 (521-03.519-01)	10	63	Штуцер ГОСТ 2822	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, ВП t от 0 до плюс 100°C, В t от минус 40 до плюс 50°C (для продувки)	3,1	ВП, ОТК, ПГС



Клапан запорный угловой штуцерный с бортовым фланцем

Обозначение изделия: ИПЛТ.491211.019 (521-03.520)

Класс ЕКПС – 4810

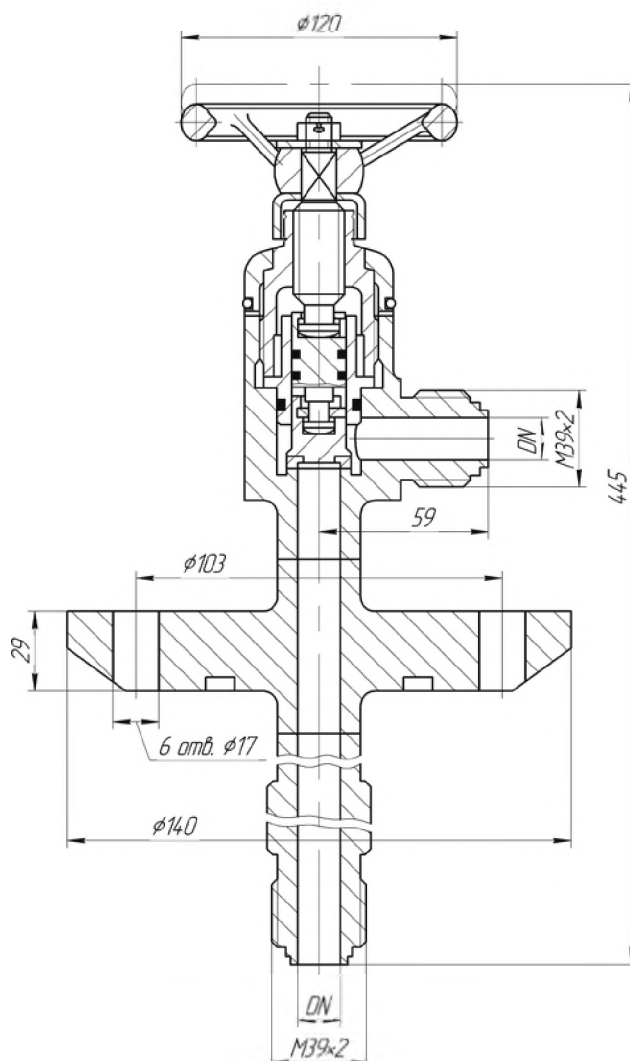
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, ВП t от 0 до плюс 100°C, В t от минус 40 до плюс 50°C (для продувки)
Материал:	Сплав 3М
Полный назначенный срок службы:	25 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	10 лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 6000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 4000 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоедине ния	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.491211.019 (521-03.520)	20	63	Штуцер ГОСТ 2822	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, ВП t от 0 до плюс 100°C, В t от минус 40 до плюс 50°C (для продувки)	4,0	ВП, ОТК
2	ИПЛТ.491211.019-01 (521-03.520-01)	20	63	Штуцер ГОСТ 2822	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, ВП t от 0 до плюс 100°C, В t от минус 40 до плюс 50°C (для продувки)	4,0	ВП, ОТК, ПГС



Клапан запорный угловой штуцерный с бортовым фланцем

Обозначение изделия: ИПЛТ.491211.020 (521-03.521)

Класс ЕКПС – 4810

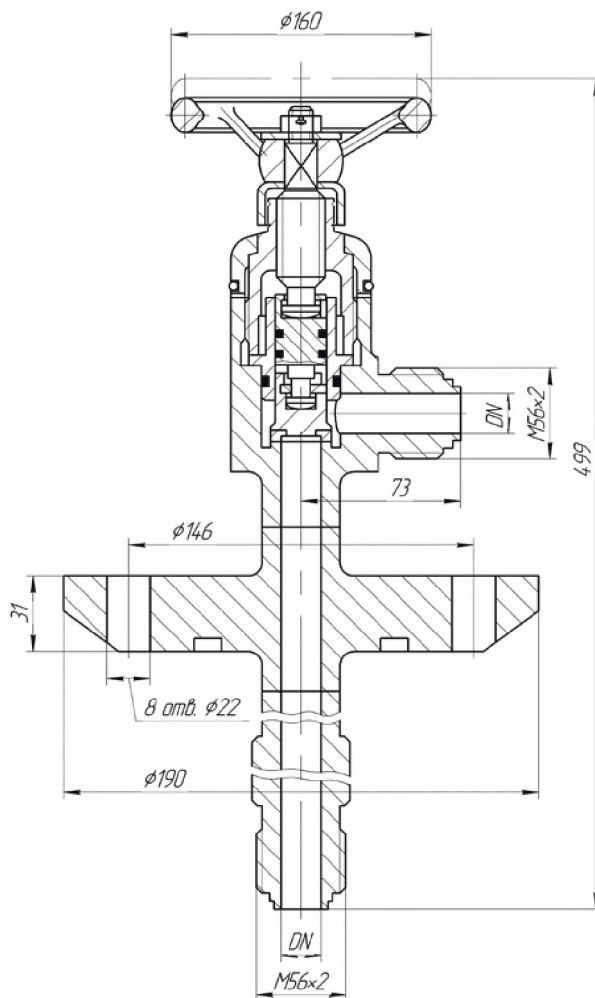
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, ВП t от 0 до плюс 100°C, В t от минус 40 до плюс 50°C (для продувки), Дист, Бдист t от 0 до плюс 50°C
Материал:	Сплав 3М
Полный назначенный срок службы:	25 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	10 лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 6000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 4000 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	D	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.491211.020 (521-03.521)	32	63	Штуцер ГОСТ 2822	M 56x2	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, ВП t от 0 до плюс 100°C, В t от минус 40 до плюс 50°C (для продувки)	8,4	ВП, ОТК
2	ИПЛТ.491211.020-01 (521-03.521-01)	25	63	Штуцер ГОСТ 2822	M 48x2	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, ВП t от 0 до плюс 100°C, В t от минус 40 до плюс 50°C (для продувки)	7,4	ВП, ОТК
3	ИПЛТ.491211.020-02 (521-03.521-02)	32	63	Штуцер ГОСТ 2822	M 56x2	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, ВП t от 0 до плюс 100°C, В t от минус 40 до плюс 50°C (для продувки)	8,4	ВП, ОТК, ПГС
4	ИПЛТ.491211.020-03 (521-03.521-03)	32	63	Штуцер ГОСТ 2822	M 56x2	Дист, Бдист t от 0 до плюс 50°C	8,4	ВП, ОТК



Клапан запорный угловой штуцерный с бортовым фланцем

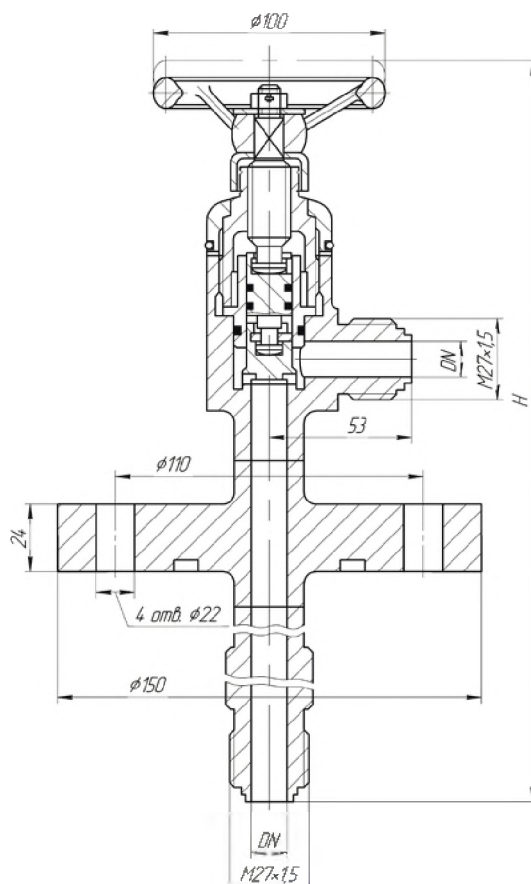
Обозначение изделия: ИПЛТ.491211.021 (521-03.522)

Класс ЕКПС – 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, В t от минус 30 до плюс 30°C (для продувки)
Материал:	Сплав 3М
Полный назначенный срок службы:	25 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	10 лет
Полный назначенный ресурс:	120000 часов и 8000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	60000 часов и 4000 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	поз.1-6 лет; поз.2...5 гарант срок хранения-5 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Тип присоединения	поз.1-10 лет; поз.2,3-не менее гарант. срока Штуцер ГОСТ 2822
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.491211.021 (521-03.522)	10	100	ВМ t от минус 2 до плюс 32°C	4,0	ВП, ОТК
2	ИПЛТ.491211.021-01 (521-03.522-01)	10	100	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, В t от минус 30 до плюс 30°C (для продувки)	3,0	ВП, ОТК
3	ИПЛТ.491211.021-02 (521-03.522-02)	10	100	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, В t от минус 30 до плюс 30°C (для продувки)	3,0	ВП, ОТК
4	ИПЛТ.491211.021-03 (521-03.522-03)	10	100	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, В t от минус 30 до плюс 30°C (для продувки)	4,3	ВП, ОТК
5	ИПЛТ.491211.021-04 (521-03.522-04)	10	100	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, В t от минус 30 до плюс 30°C (для продувки)	4,3	ВП, ОТК



Клапан запорный угловой штуцерный с бортовым фланцем

Обозначение изделия: ИПЛТ.491211.022 (521-03.523)

Класс ЕКПС – 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, В t от 0 до плюс 50°C (для продувки)

Материал:

Сплав 3М

Полный назначенный срок службы:

25 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

10 лет

Полный назначенный ресурс:

120000 часов и 8000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

60000 часов и 4000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

поз.1-6 лет; поз.2...7 гарант срок хранения-5 лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

поз.1-10 лет; поз.2,3-не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Штуцер ГОСТ 2822

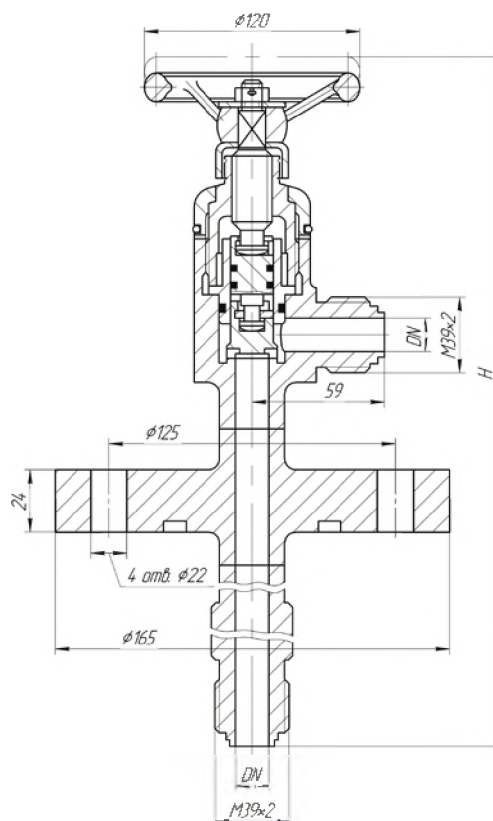
Тип присоединения

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	H, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.491211.022 (521-03.523)	20	100	472	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, В t от 0 до плюс 50°C (для продувки)	5,0	ВП, ОТК
2	ИПЛТ.491211.022-01 (521-03.523-01)	20	100			5,0	ВП, ОТК
3	ИПЛТ.491211.022-02 (521-03.523-02)	20	100			5,0	ВП, ОТК
4	ИПЛТ.491211.022-03 (521-03.523-03)	20	100	522		5,6	ВП, ОТК
5	ИПЛТ.491211.022-04 (521-03.523-04)	20	100			5,6	ВП, ОТК
6	ИПЛТ.491211.022-05 (521-03.523-05)	20	100	572		6,2	ВП, ОТК
7	ИПЛТ.491211.022-06 (521-03.523-06)	20	100			6,2	ВП, ОТК



Клапан запорный угловой штуцерный с бортовым фланцем

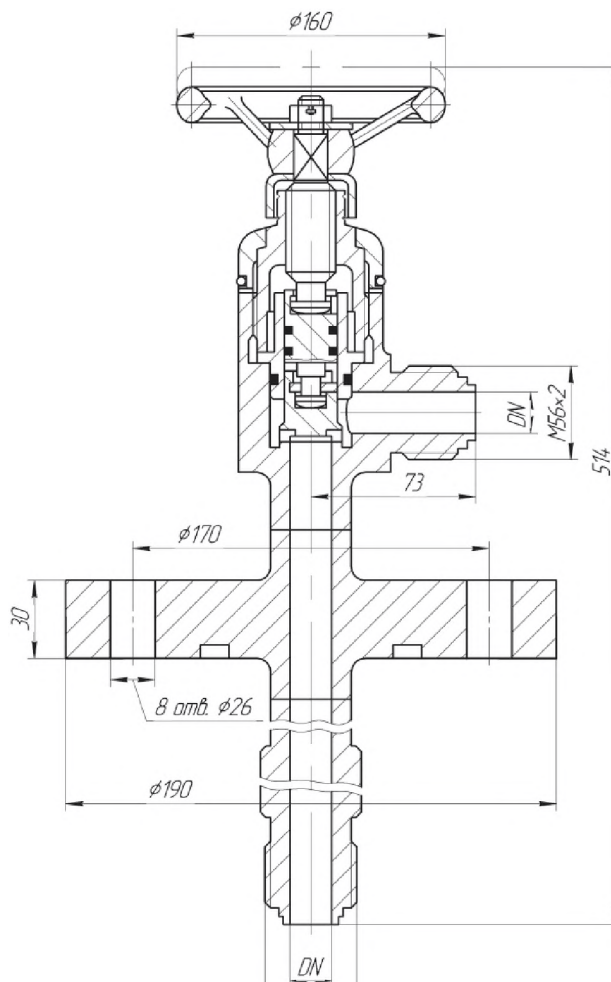
Обозначение изделия: ИПЛТ.491211.023 (521-03.524)

Класс ЕКПС – 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, В t от минус 30 до плюс 30°C (для продувки)
Материал:	Сплав 3М
Полный назначенный срок службы:	25 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	10 лет
Полный назначенный ресурс:	120000 часов и 8000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	60000 часов и 4000 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	поз.1-6 лет; поз.2,3 гарант срок хранения-5 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	поз.1-10 лет; поз.2,3-не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Тип присоединения	Штуцер ГОСТ 2822
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.491211.023 (521-03.524)	32	100	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, В t от 0 до плюс 50°C (для продувки)	9,5	ВП, ОТК
2	ИПЛТ.491211.023-01 (521-03.524-01)	32	100	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, В t от минус 30 до плюс 30°C (для продувки)	9,5	ВП, ОТК
3	ИПЛТ.491211.023-02 (521-03.524-02)	32	100	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C, ДТ t от 0 до плюс 61°C, В t от минус 30 до плюс 30°C (для продувки)	9,5	ВП, ОТК



Клапан пусковой штуцерный

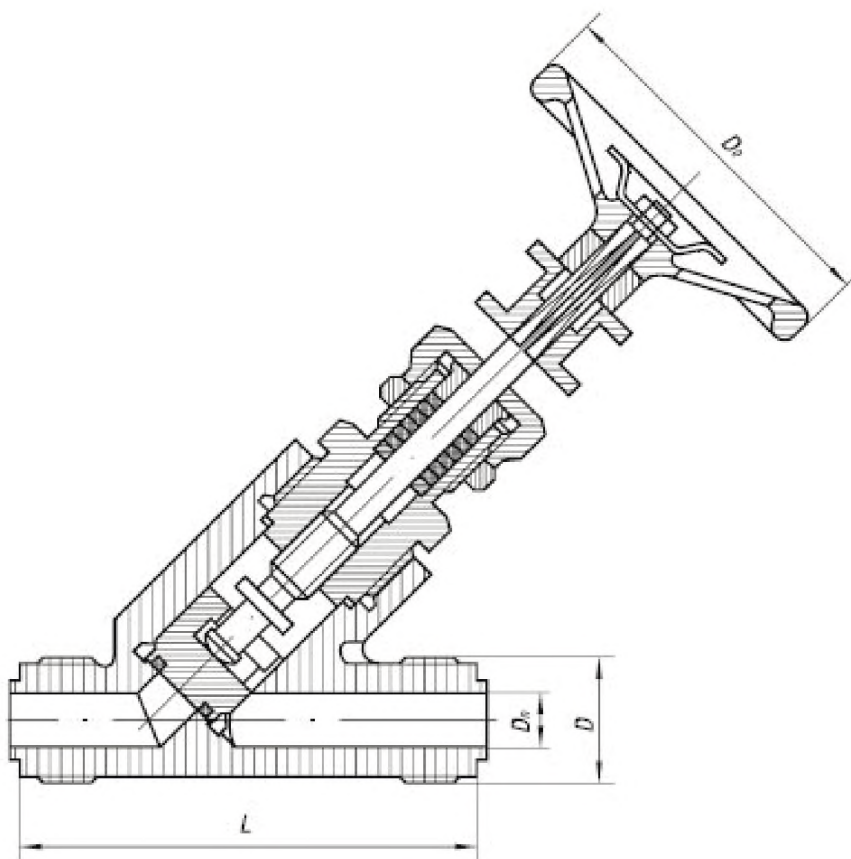
Обозначение изделия ИТШЛ 491111.005-01 (587-03.080-01)
ИТШЛ 491111.006-01 (587-03.082-01)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	Углекислота t от минус 2 до плюс 45°С
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	24 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	6 лет
Полный назначенный ресурс:	120000 часов и 4000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	30000 часов и 2000 циклов
Число оборотов:	
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	D	L, мм	D ₀	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ 491111.005-01 (587-03.080-01)	20	125	Штуцер ГОСТ 2822	M39x2	150	120	Углекислота t от минус 2 до плюс 45°С	3,7	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ 491111.005 -03 (587-03.080-03)	20	125	Штуцер ГОСТ 2822						ВП ОТК
3	ИТШЛ 491111.006 -01 (587-03.082-01)	32	125	Штуцер ГОСТ 2822	M56x2	200	180	Углекислота t от минус 2 до плюс 45°С	8,5	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ 491111.006 -03 (587-03.082-03)	32	125	Штуцер ГОСТ 2822						ВП ОТК



Клапан пусковой штуцерный с датчиком конечного положения

Обозначение изделия ИТШЛ 491111.005 (587-03.080)
ИТШЛ 491111.006 (587-03.082)

Класс ЕКПС - 4820

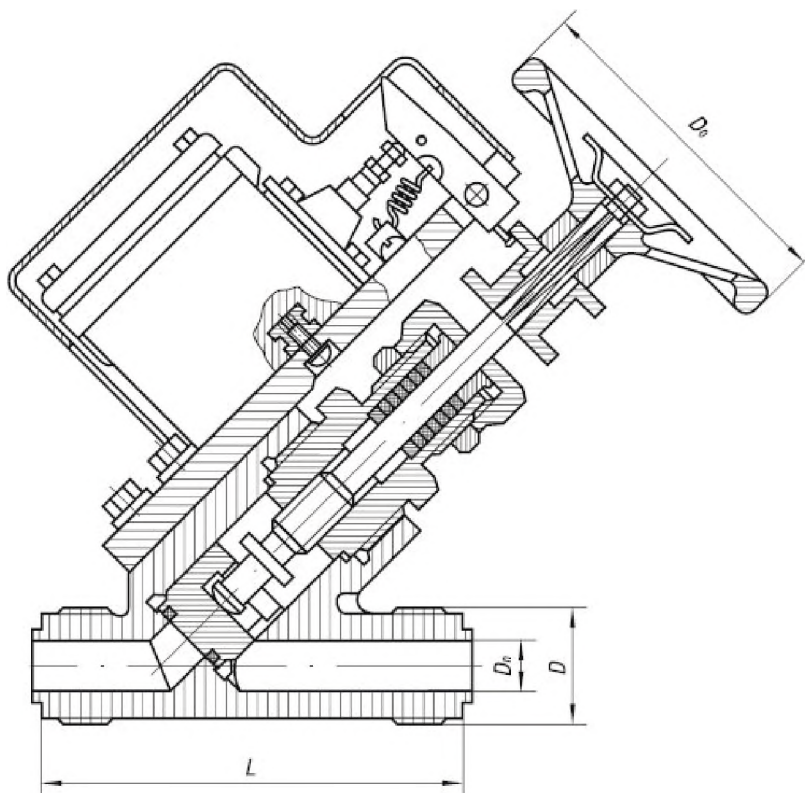
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	Углекислота t от минус 2 до плюс 45°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	24 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	6 лет
Полный назначенный ресурс:	120000 часов и 4000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	30000 часов и 2000 циклов
Число оборотов:	
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	D	L, мм	D ₀	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ 491111.005 (587-03.080)	20	125	Штуцер ГОСТ 2822	M39x2	150	120	Углекислота t от минус 2 до плюс 45°C	5,2	ВП, ОТК
2	ИТШЛ 491111.005 -02 (587-03.080-02)	20	125	Штуцер ГОСТ 2822						ВП ОТК
3	ИТШЛ 491111.006 (587-03.082)	32	125	Штуцер ГОСТ 2822	M56x2	200	180	Углекислота t от минус 2 до плюс 45°C	10,8	ВП, ОТК
4	ИТШЛ 491111.006 -02 (587-03.082-02)	32	125	Штуцер ГОСТ 2822						ВП ОТК



Клапан пробный штуцерный

Класс ЕКПС – 4820

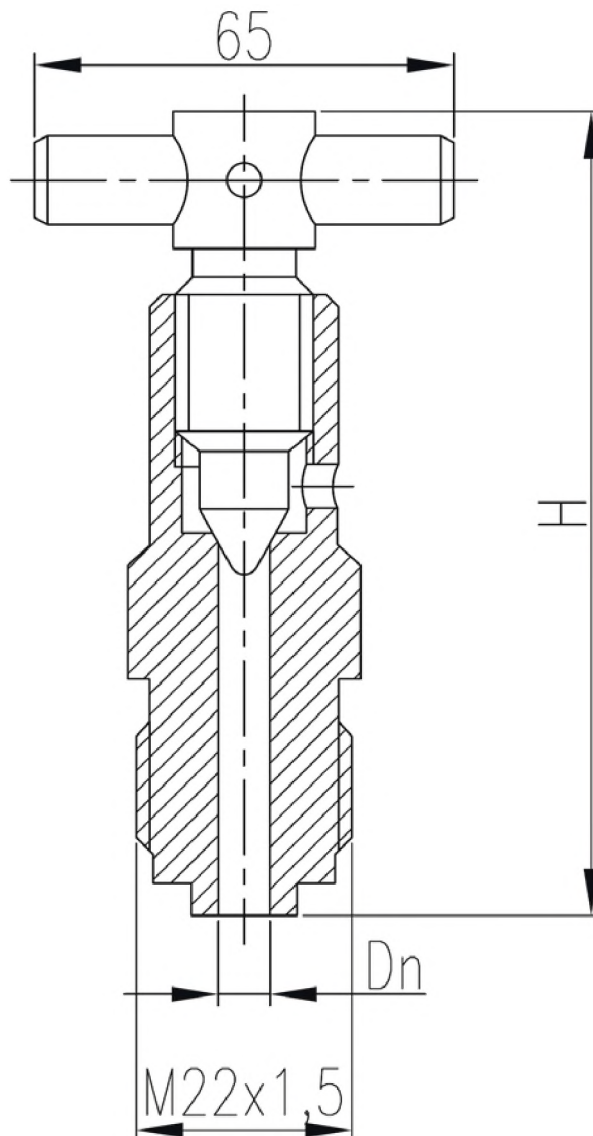
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус2 до плюс 50 ⁰ С
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	12 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	6 лет
Полный назначенный ресурс:	60000 часов и 1000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	30000 часов и 500 циклов
Число оборотов:	4
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	— / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	— / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Н,мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491271.014 (521-03.456)	6	40	Штуцер ГОСТ 2822	76	ВМ t от минус2 до плюс 50 ⁰ С	0,17	ОТК



Клапан пробный штуцерный

Класс ЕКПС – 4820

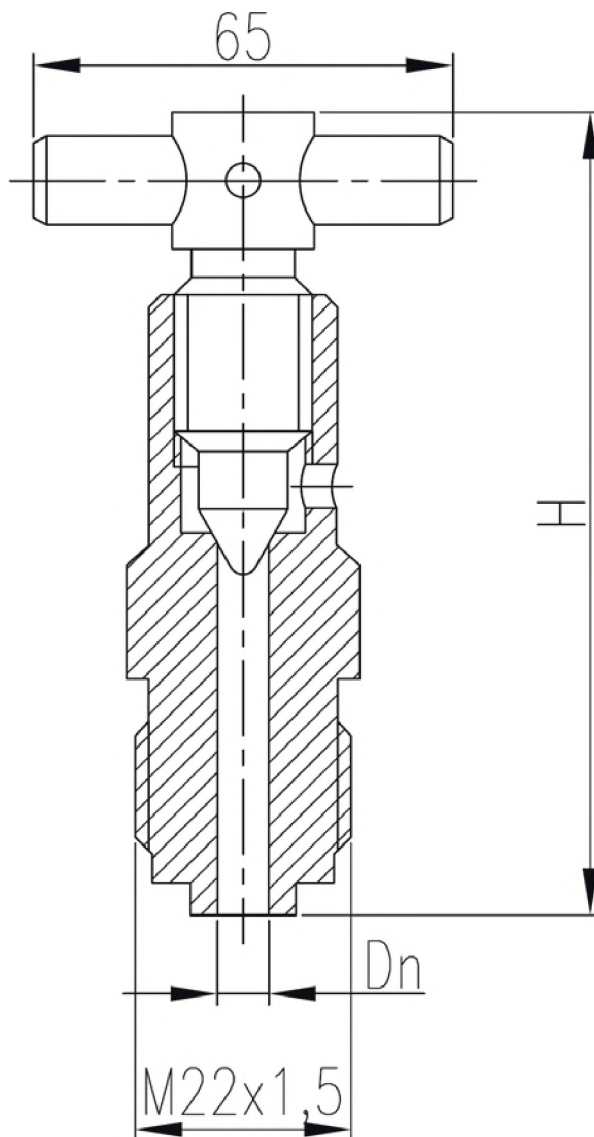
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВП t от 0 до плюс 100°C, Н и М t не более плюс 100°C
Материал:	Сталь
Полный назначенный срок службы:	12 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	6 лет
Полный назначенный ресурс:	60000 часов и 1000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	30000 часов и 500 циклов
Число оборотов:	4
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	— / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	— / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Н, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491271.014 (521-03.456)	6	40	Штуцер ГОСТ 2822	76	ВП t от 0 до плюс 100°C, Н и М t не более плюс 100°C	0,19	ОТК



Распределитель пневматический, электромагнитный 2-х позиционный

Обозначение изделия: ИПЛТ.494621.010 (587-35.6220-1)

Класс ЕКПС - 4810

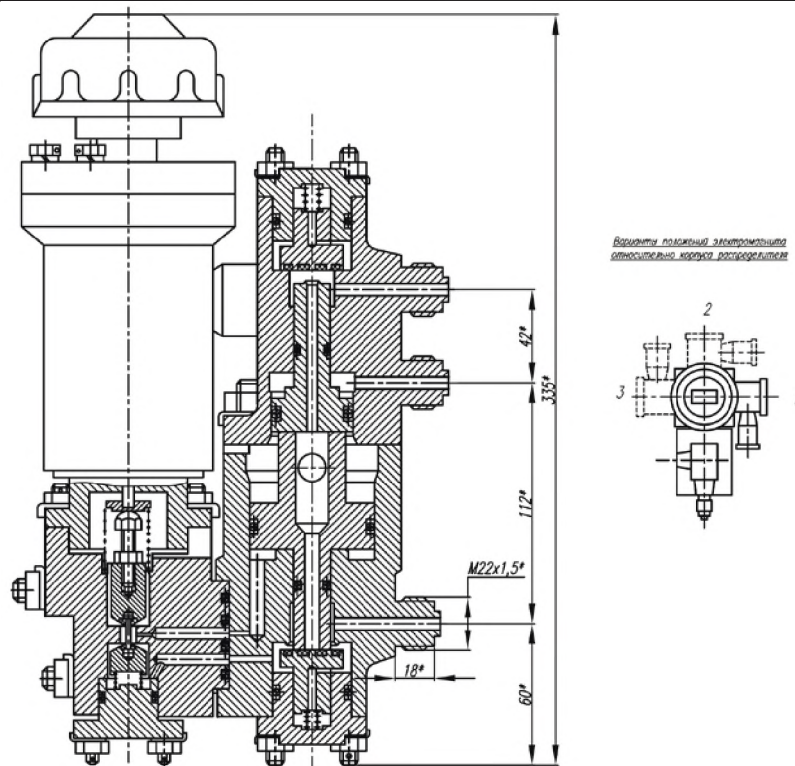
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В t от плюс 5 до плюс 50°С
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	25 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	13 (10)лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 40000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 20000 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Электромагнитная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Тип присоединения	Напряжение (В)	Род тока	Вариант сборки	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494621.010 (587-35.6220-1)	6	35...50	Штуцер ГОСТ 2822	24	Постоянный	I	20,3	ВП, ОТК
2	ИПЛТ.494621.010-01 (587-35.6220-2)	6	35...50	Штуцер ГОСТ 2822	24		II	20,3	ВП, ОТК
3	ИПЛТ.494621.010-02 (587-35.6220-3)	6	35...50	Штуцер ГОСТ 2822	24		III	20,3	ВП, ОТК
4	ИПЛТ.494621.010-03 (587-35.6220-4)	6	35...50	Штуцер ГОСТ 2822	110		I	20,3	ВП, ОТК
5	ИПЛТ.494621.010-04 (587-35.6220-5)	6	35...50	Штуцер ГОСТ 2822	110		II	20,3	ВП, ОТК
6	ИПЛТ.494621.010-05 (587-35.6220-6)	6	35...50	Штуцер ГОСТ 2822	110		III	20,3	ВП, ОТК
	ИПЛТ.494621.010-06 (587-35.6220-7)	6	35...50	Штуцер ГОСТ 2822	220		I	20,3	ВП, ОТК
	ИПЛТ.494621.010-07 (587-35.6220-8)	6	35...50	Штуцер ГОСТ 2822	220		II	20,3	ВП, ОТК
	ИПЛТ.494621.010-08 (587-35.6220-9)	6	35...50	Штуцер ГОСТ 2822	220		III	20,3	ВП, ОТК



Клапан пневматический КП2101

Обозначение изделия: 5В3.259.004

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

ВП, Дист t от плюс 5 до плюс 70°C, К, Вод., А, В, УГ t

от 0 до плюс 70°C, РрЩ t от плюс 5 до плюс 70°C

Коррозионно-стойкая сталь

13 лет

8(5) лет

60000 часов и не более 200000 циклов

30000 (из них на среде К-3000) часов и не более

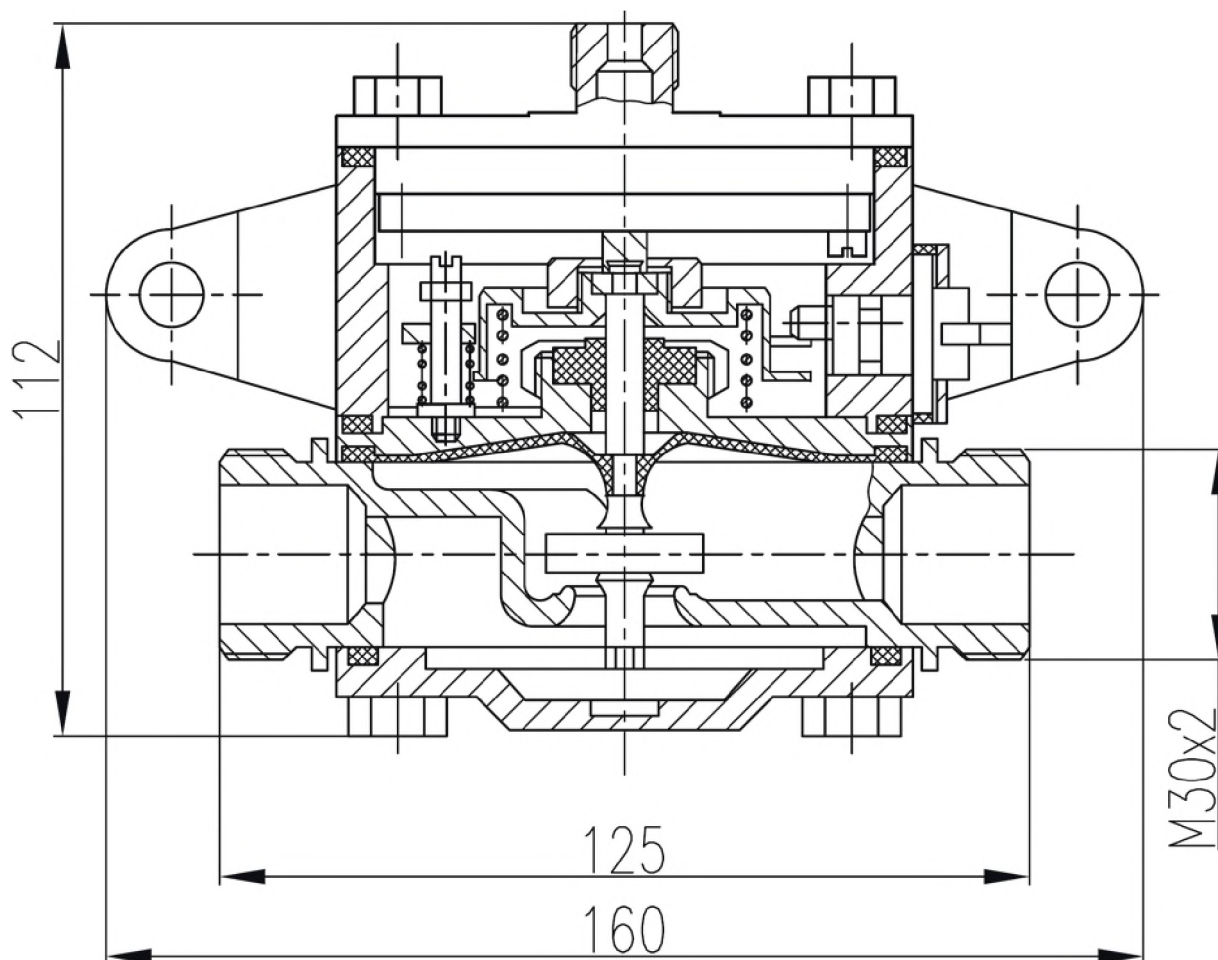
100000 циклов

8 / гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Рр, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	5В3.259.004	15	0...6	Штуцер ГОСТ 2822	ВП, Дист t от плюс 5 до плюс 70°C, К, Вод., А, В, УГ t от 0 до плюс 70°C, Рр Щ t от плюс 5 до плюс 70°C	4,0	ВП, ОТК



Клапан электромагнитный КЭ-3002

Обозначение изделия: 5ВЗ.259.007

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В, Вод, А, К, ВП, Дист t от 0 до +50°

Материал:

Коррозионно-стойкая сталь

Полный назначенный срок службы:

13 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

8(5) лет

Полный назначенный ресурс:

50000 часов и не более 200000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

30000 (из них на среде К-3000) часов и не более 100000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

8 / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

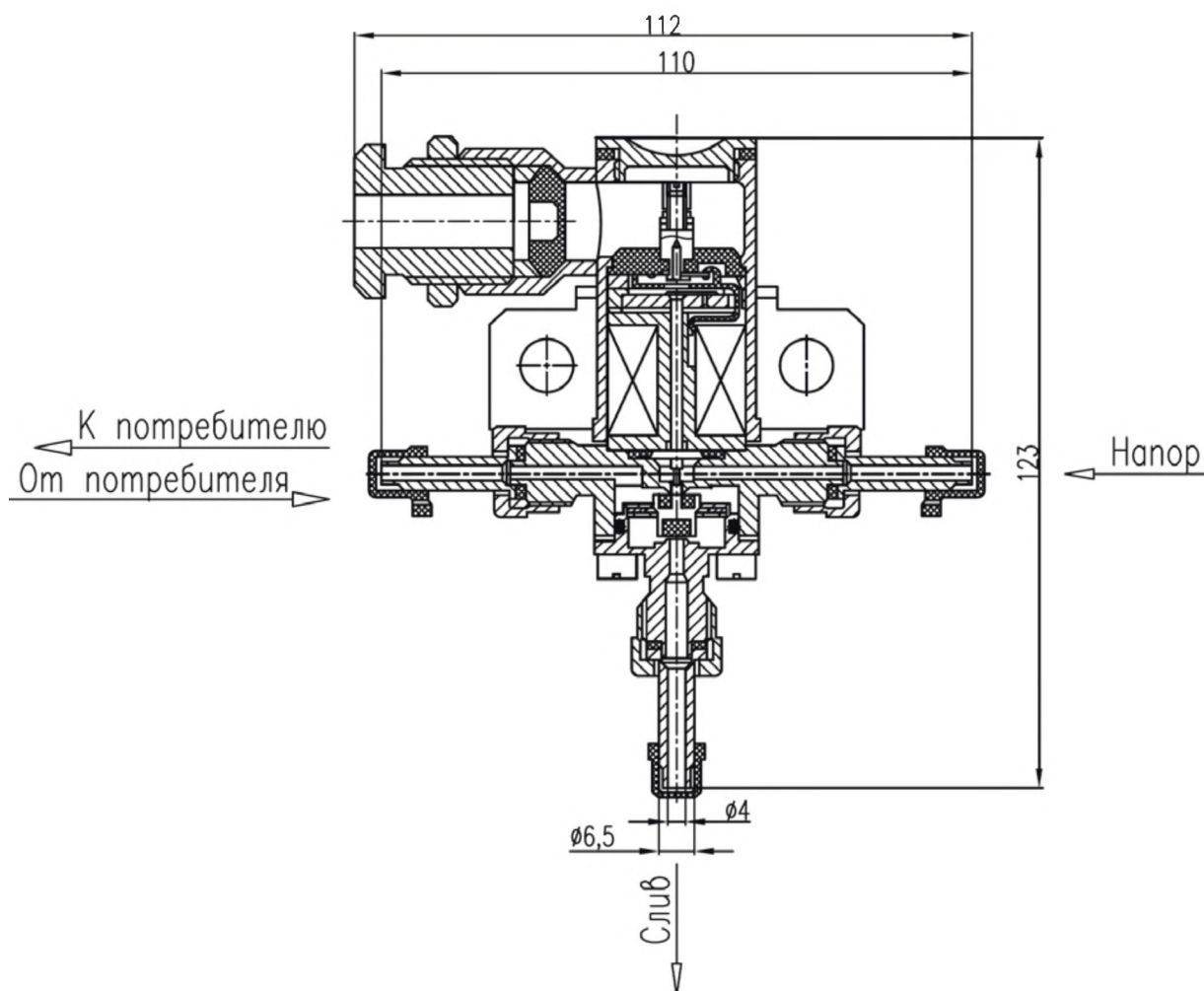
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	5ВЗ.259.007	2	0...4	Штуцер ГОСТ 2822	ВП, Дист t от плюс 5 до плюс 70°С, К, Вод., А, В, УГ t от 0 до плюс 70°С, Pp Щ t от плюс 5 до плюс 70°С	0,55	ВП, ОТК



Манипулятор электропневматический 2-х позиционный

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Воздух t от минус 40 до плюс 50°С

Материал:

Сплав 3М

Полный назначенный срок службы:

10 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

5 лет

Полный назначенный ресурс:

50000 часов и 6000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

25000 часов и 3000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

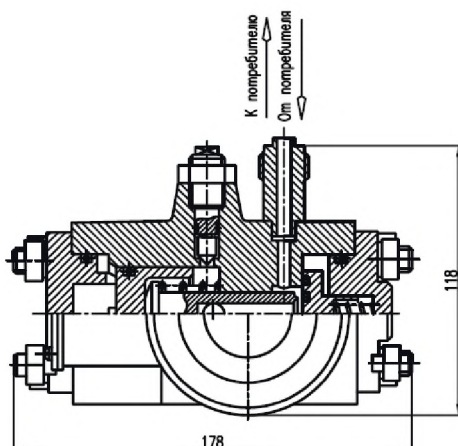
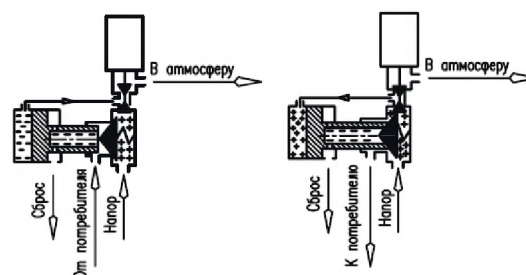
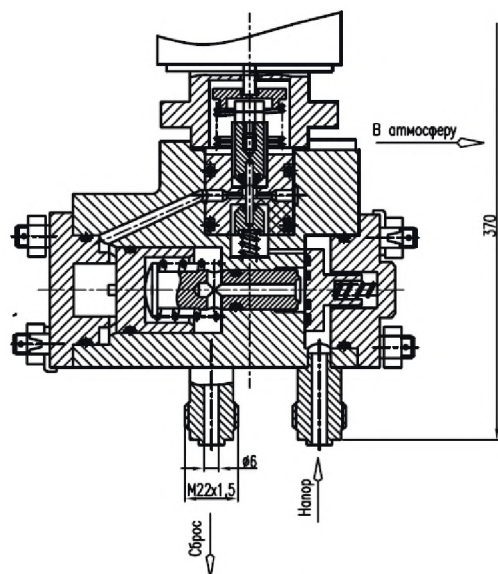
6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Электромагнитная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Тип присоединения	Напряжение (В)	Род тока	Масса, кг	Примечание
1	587-35.2998	10	35...50	Штуцер ГОСТ 2822	24	Постоянный	12,3	ВП, ОТК
2	587-35.2998-01	10	35...50	Штуцер ГОСТ 2822	27		12,3	ВП, ОТК
3	587-35.2998-02	10	35...50	Штуцер ГОСТ 2822	110		12,3	ВП, ОТК
4	587-35.2998-03	10	35...50	Штуцер ГОСТ 2822	220		12,3	ВП, ОТК



Манипулятор 4-х ходовой с электромагнитным и ручным управлением

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В пит. $t \leq$ плюс 60°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

27 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

15 (10)лет

Полный назначенный ресурс:

100000 часов и 8000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

50000 часов и 4000 циклов

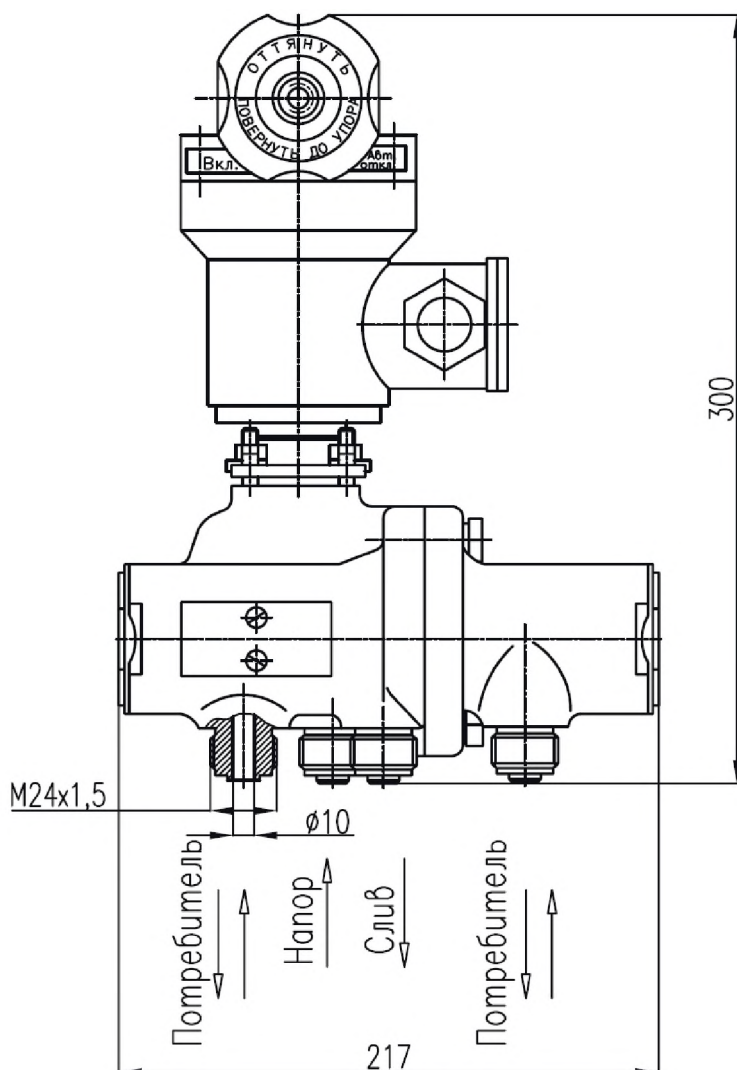
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

8 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Электромагнитная



№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Тип присоединения	Напряжение (В)	Род тока	Вариант сборки	Масса, кг	Примечание		
1	ИТШЛ.494621.001 (587-35.4498)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822	24	Постоянный	1а	14,5	ВП, ОТК		
2	ИТШЛ.494621.001-01 (587-35.4498-01)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			1б	14,5	ВП, ОТК		
3	ИТШЛ.494621.001-02 (587-35.4498-02)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			1в	14,5	ВП, ОТК		
4	ИТШЛ.494621.001-03 (587-35.4498-03)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			1г	14,5	ВП, ОТК		
5	ИТШЛ.494621.00-04 (587-35.4498-04)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			2а	14,5	ВП, ОТК		
6	ИТШЛ.494621.001-05 (587-35.4498-05)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			2б	14,5	ВП, ОТК		
7	ИТШЛ.494621.001-06 (587-35.4498-06)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			2в	14,5	ВП, ОТК		
8	ИТШЛ.494621.001-07 (587-35.4498-07)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			2г	14,5	ВП, ОТК		
8	ИТШЛ.494621.001-08 (587-35.4498-08)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			3а	14,5	ВП, ОТК		
10	ИТШЛ.494621.001-09 (587-35.4498-09)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			3б	14,5	ВП, ОТК		
11	ИТШЛ.494621.001-10 (587-35.4498-10)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			3в	14,5	ВП, ОТК		
12	ИТШЛ.494621.001-11 (587-35.4498-11)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			3г	14,5	ВП, ОТК		
13	ИТШЛ.494621.001-12 (587-35.4498-12)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			4а	14,5	ВП, ОТК		
14	ИТШЛ.494621.001-13 (587-35.4498-13)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			4б	14,5	ВП, ОТК		
15	ИТШЛ.494621.001-14 (587-35.4498-14)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			4в	14,5	ВП, ОТК		
16	ИТШЛ.494621.001-15 (587-35.4498-15)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			4г	14,5	ВП, ОТК		
17	ИТШЛ.494621.001-16 (587-35.4498-16)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822	110	Постоянный	1а	14,5	ВП, ОТК		
18	ИТШЛ.494621.001-17 (587-35.4498-17)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			1б	14,5	ВП, ОТК		
19	ИТШЛ.494621.001-18 (587-35.4498-18)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			1в	14,5	ВП, ОТК		
20	ИТШЛ.494621.001-19 (587-35.4498-19)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			1г	14,5	ВП, ОТК		
21	ИТШЛ.494621.001-20 (587-35.4498-20)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			2а	14,5	ВП, ОТК		
22	ИТШЛ.494621.001-21 (587-35.4498-21)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			2б	14,5	ВП, ОТК		
23	ИТШЛ.494621.001-22 (587-35.4498-22)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			2в	14,5	ВП, ОТК		
24	ИТШЛ.494621.001-23 (587-35.4498-23)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			2г	14,5	ВП, ОТК		
25	ИТШЛ.494621.001-24 (587-35.4498-24)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			3а	14,5	ВП, ОТК		
26	ИТШЛ.494621.001-25 (587-35.4498-25)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			3б	14,5	ВП, ОТК		
27	ИТШЛ.494621.001-26 (587-35.4498-26)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			3в	14,5	ВП, ОТК		
28	ИТШЛ.494621.001-27 (587-35.4498-27)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			3г	14,5	ВП, ОТК		
29	ИТШЛ.494621.001-28 (587-35.4498-28)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			4а	14,5	ВП, ОТК		
30	ИТШЛ.494621.001-29 (587-35.4498-29)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			4б	14,5	ВП, ОТК		
31	ИТШЛ.494621.001-30 (587-35.4498-30)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			4в	14,5	ВП, ОТК		
32	ИТШЛ.494621.001-31 (587-35.4498-31)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			4г	14,5	ВП, ОТК		
33	ИТШЛ.494621.001-32 (587-35.4498-32)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			220	Постоянный	1а	14,5	ВП, ОТК
34	ИТШЛ.494621.001-33 (587-35.4498-33)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822					1б	14,5	ВП, ОТК

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Тип присоедине ния	Напря- жение (В)	Род тока	Вариант сборки	Масса, кг	Примечание
35	ИТШЛ.494621.001-34 (587-35.4498-34)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822	220	Постоянный	1в	14,5	ВП, ОТК
36	ИТШЛ.494621.001-35 (587-35.4498-35)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			1г	14,5	ВП, ОТК
37	ИТШЛ.494621.001-36 (587-35.4498-36)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			2а	14,5	ВП, ОТК
38	ИТШЛ.494621.001-37 (587-35.4498-37)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			2б	14,5	ВП, ОТК
39	ИТШЛ.494621.001-38 (587-35.4498-38)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			2в	14,5	ВП, ОТК
40	ИТШЛ.494621.001-39 (587-35.4498-39)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			2г	14,5	ВП, ОТК
41	ИТШЛ.494621.001-40 (587-35.4498-40)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			3а	14,5	ВП, ОТК
42	ИТШЛ.494621.001-41 (587-35.4498-41)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			3б	14,5	ВП, ОТК
43	ИТШЛ.494621.001-42 (587-35.4498-42)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			3в	14,5	ВП, ОТК
44	ИТШЛ.494621.001-43 (587-35.4498-43)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			3г	14,5	ВП, ОТК
45	ИТШЛ.494621.001-44 (587-35.4498-44)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			4а	14,5	ВП, ОТК
46	ИТШЛ.494621.001-45 (587-35.4498-45)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			4б	14,5	ВП, ОТК
47	ИТШЛ.494621.001-46 (587-35.4498-46)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			4в	14,5	ВП, ОТК
48	ИТШЛ.494621.001-47 (587-35.4498-47)	10	7...10	Штуцер ГОСТ 2822			4г	14,5	ВП, ОТК

Манипулятор 3-х ходовой с электромагнитным и ручным управлением

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС - 4810

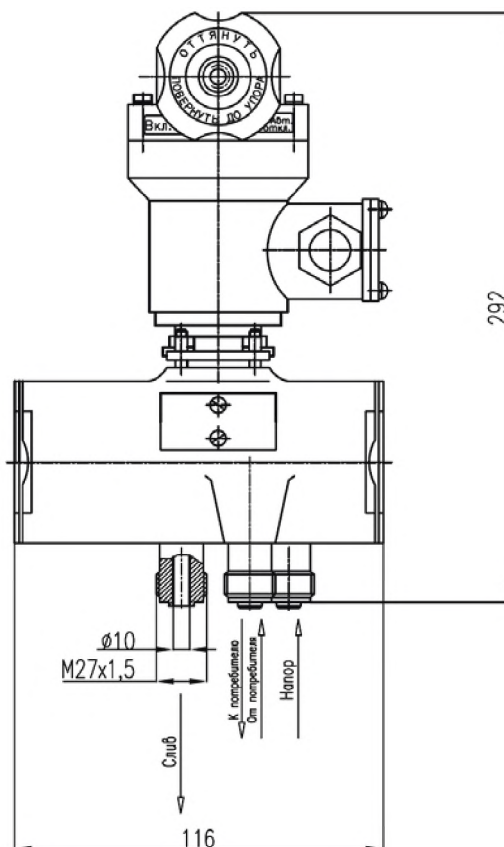
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В пит. $t \leq$ плюс 60°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15 (10)лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 8000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 4000 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	8 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Электромагнитная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Напряжение (В)	Род тока	Вариант сборки	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494611.001 (587-35.4499)	10	10	Штуцер ГОСТ 2822	24	Постоянный	1а	13,5	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.494611.001-01 (587-35.4499-01)	10	10	Штуцер ГОСТ 2822	110		1б	13,5	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.494611.001-02 (587-35.4499-02)	10	10	Штуцер ГОСТ 2822	220		1в	13,5	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.494611.001-03 (587-35.4499-03)	10	10	Штуцер ГОСТ 2822	24		1г	13,5	ВП, ОТК
5	ИТШЛ.494611.001-04 (587-35.4499-04)	10	10	Штуцер ГОСТ 2822	110		2а	13,5	ВП, ОТК
6	ИТШЛ.494611.001-05 (587-35.4499-05)	10	10	Штуцер ГОСТ 2822	220		2б	13,5	ВП, ОТК



Манипулятор с электромагнитом

Обозначение изделия: см. таблицу
Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

В t от плюс 20 до плюс 50°C

Бронза

25 лет

13 (10)лет

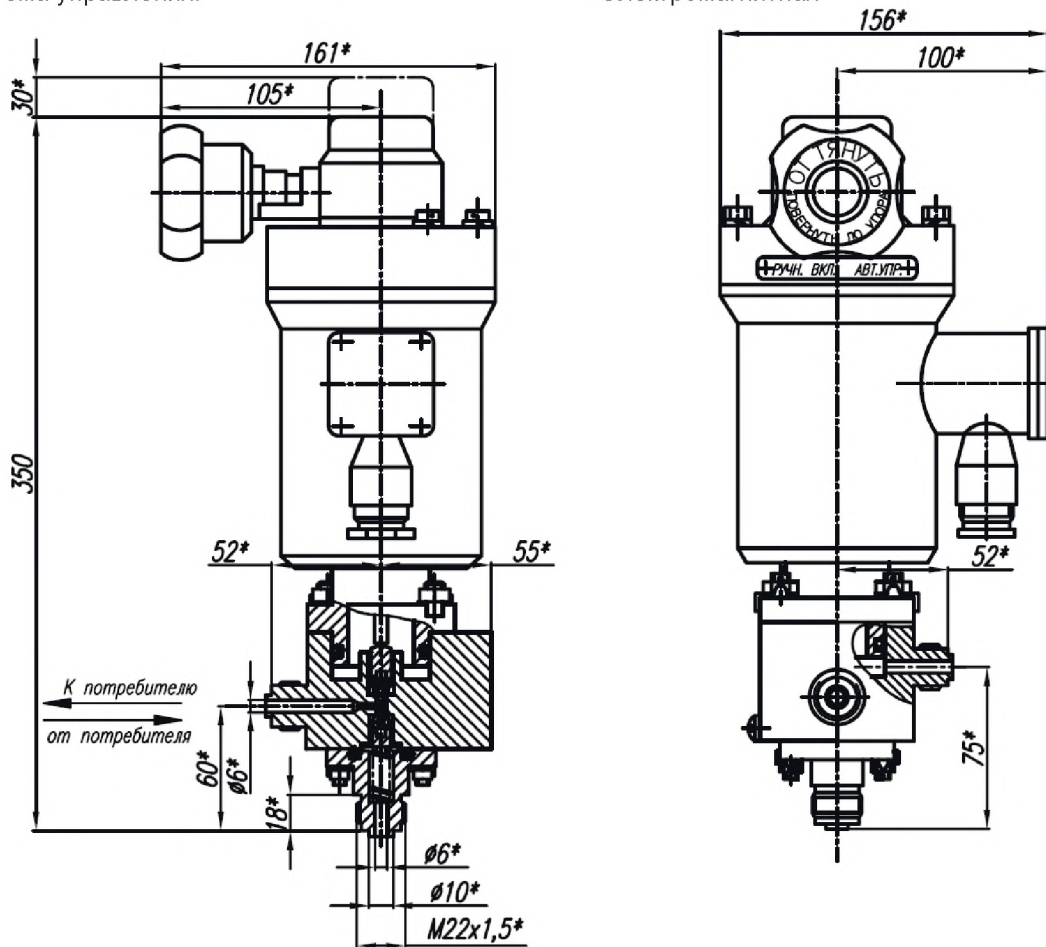
100000 часов и 40000 циклов

50000 часов и 20000 циклов

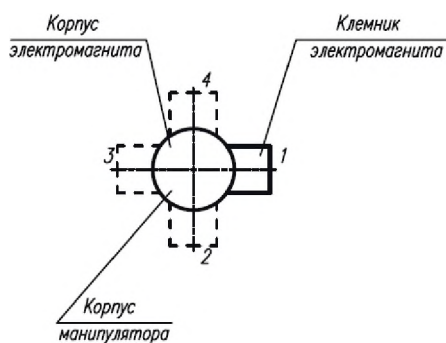
6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Электромагнитная



Варианты сборки манипулятора



№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Тип присоединения	Напряжение (В)	Род тока	Вариант сборки	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494611.004 (587-35.5180)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822	24	Постоянный	1а	14,3	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.494611.004-01 (587-35.5180-01)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			1б	14,3	ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.494611.004-02 (587-35.5180-02)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			1в	14,3	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.494611.004-03 (587-35.5180-03)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			1г	14,3	ВП, ОТК, РМРС
5	ИТШЛ.494611.004-04 (587-35.5180-04)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			2а	14,3	ВП, ОТК, РМРС
6	ИТШЛ.494611.004-05 (587-35.5180-05)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			2б	14,3	ВП, ОТК, РМРС
7	ИТШЛ.494611.004-06 (587-35.5180-06)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			2в	14,3	ВП, ОТК, РМРС
8	ИТШЛ.494611.004-07 (587-35.5180-07)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			2г	14,3	ВП, ОТК, РМРС
8	ИТШЛ.494611.004-08 (587-35.5180-08)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			3а	14,3	ВП, ОТК, РМРС
10	ИТШЛ.494611.004-09 (587-35.5180-09)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			3б	14,3	ВП, ОТК, РМРС
11	ИТШЛ.494611.004-10 (587-35.5180-10)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			3в	14,3	ВП, ОТК, РМРС
12	ИТШЛ.494611.004-11 (587-35.5180-11)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			3г	14,3	ВП, ОТК, РМРС
13	ИТШЛ.494611.004-12 (587-35.5180-12)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			4а	14,3	ВП, ОТК, РМРС
14	ИТШЛ.494611.004-13 (587-35.5180-13)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			4б	14,3	ВП, ОТК, РМРС
15	ИТШЛ.494611.004-14 (587-35.5180-14)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			4в	14,3	ВП, ОТК, РМРС
16	ИТШЛ.494611.004-15 (587-35.5180-15)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			4г	14,3	ВП, ОТК, РМРС
17	ИТШЛ.494611.004-16 (587-35.5180-16)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822	110	Постоянный	1а	14,3	ВП, ОТК, РМРС
18	ИТШЛ.494611.004-17 (587-35.5180-17)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			1б	14,3	ВП, ОТК, РМРС
19	ИТШЛ.494611.004-18 (587-35.5180-18)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			1в	14,3	ВП, ОТК, РМРС
20	ИТШЛ.494611.004-19 (587-35.5180-19)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			1г	14,3	ВП, ОТК, РМРС
21	ИТШЛ.494611.004-20 (587-35.5180-20)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			2а	14,3	ВП, ОТК, РМРС
22	ИТШЛ.494611.004-21 (587-35.5180-21)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			2б	14,3	ВП, ОТК, РМРС
23	ИТШЛ.494611.004-22 (587-35.5180-22)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			2в	14,3	ВП, ОТК, РМРС
24	ИТШЛ.494611.004-23 (587-35.5180-23)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			2г	14,3	ВП, ОТК, РМРС
25	ИТШЛ.494611.004-24 (587-35.5180-24)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			3а	14,3	ВП, ОТК, РМРС
26	ИТШЛ.494611.004-25 (587-35.5180-25)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			3б	14,3	ВП, ОТК, РМРС
27	ИТШЛ.494611.004-26 (587-35.5180-26)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			3в	14,3	ВП, ОТК, РМРС
28	ИТШЛ.494611.004-27 (587-35.5180-27)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			3г	14,3	ВП, ОТК, РМРС
29	ИТШЛ.494611.004-28 (587-35.5180-28)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			4а	14,3	ВП, ОТК, РМРС
30	ИТШЛ.494611.004-29 (587-35.5180-29)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			4б	14,3	ВП, ОТК, РМРС
31	ИТШЛ.494611.004-30 (587-35.5180-30)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			4в	14,3	ВП, ОТК, РМРС
32	ИТШЛ.494611.004-31 (587-35.5180-31)	10	5...10	Штуцер ГОСТ 2822			4г	14,3	ВП, ОТК, РМРС

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Тип присоедине ния	Напря- жение (В)	Род тока	Вариант сборки	Масса, кг	Примечание
33	ИТШЛ.494611.004-32 (587-35.5180-32)	10	5... 10	Штуцер ГОСТ 2822	220	Постоянный	1а	14,3	ВП, ОТК, РМРС
34	ИТШЛ.494611.004-33 (587-35.5180-33)	10	5... 10	Штуцер ГОСТ 2822			1б	14,3	ВП, ОТК, РМРС
35	ИТШЛ.494611.004-34 (587-35.5180-34)	10	5... 10	Штуцер ГОСТ 2822			1в	14,3	ВП, ОТК, РМРС
36	ИТШЛ.494611.004-35 (587-35.5180-35)	10	5... 10	Штуцер ГОСТ 2822			1г	14,3	ВП, ОТК, РМРС
37	ИТШЛ.494611.004-36 (587-35.5180-36)	10	5... 10	Штуцер ГОСТ 2822			2а	14,3	ВП, ОТК, РМРС
38	ИТШЛ.494611.004-37 (587-35.5180-37)	10	5... 10	Штуцер ГОСТ 2822			2б	14,3	ВП, ОТК, РМРС
39	ИТШЛ.494611.004-38 (587-35.5180-38)	10	5... 10	Штуцер ГОСТ 2822			2в	14,3	ВП, ОТК, РМРС
40	ИТШЛ.494611.004-39 (587-35.5180-39)	10	5... 10	Штуцер ГОСТ 2822			2г	14,3	ВП, ОТК, РМРС
41	ИТШЛ.494611.004-40 (587-35.5180-40)	10	5... 10	Штуцер ГОСТ 2822			3а	14,3	ВП, ОТК, РМРС
42	ИТШЛ.494611.004-41 (587-35.5180-41)	10	5... 10	Штуцер ГОСТ 2822			3б	14,3	ВП, ОТК, РМРС
43	ИТШЛ.494611.004-42 (587-35.5180-42)	10	5... 10	Штуцер ГОСТ 2822			3в	14,3	ВП, ОТК, РМРС
44	ИТШЛ.494611.004-43 (587-35.5180-43)	10	5... 10	Штуцер ГОСТ 2822			3г	14,3	ВП, ОТК, РМРС
45	ИТШЛ.494611.004-44 (587-35.5180-44)	10	5... 10	Штуцер ГОСТ 2822			4а	14,3	ВП, ОТК, РМРС
46	ИТШЛ.494611.004-45 (587-35.5180-45)	10	5... 10	Штуцер ГОСТ 2822			4б	14,3	ВП, ОТК, РМРС
47	ИТШЛ.494611.004-46 (587-35.5180-46)	10	5... 10	Штуцер ГОСТ 2822			4в	14,3	ВП, ОТК, РМРС
48	ИТШЛ.494611.004-47 (587-35.5180-47)	10	5... 10	Штуцер ГОСТ 2822			4г	14,3	ВП, ОТК, РМРС

Манипулятор 3-х ходовой с электромагнитом из спецсплава

Обозначение изделия: 587-35.7260

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

Впит. $t \leq +85^{\circ}\text{C}$

Сплав 3М

27 лет

15(10) лет

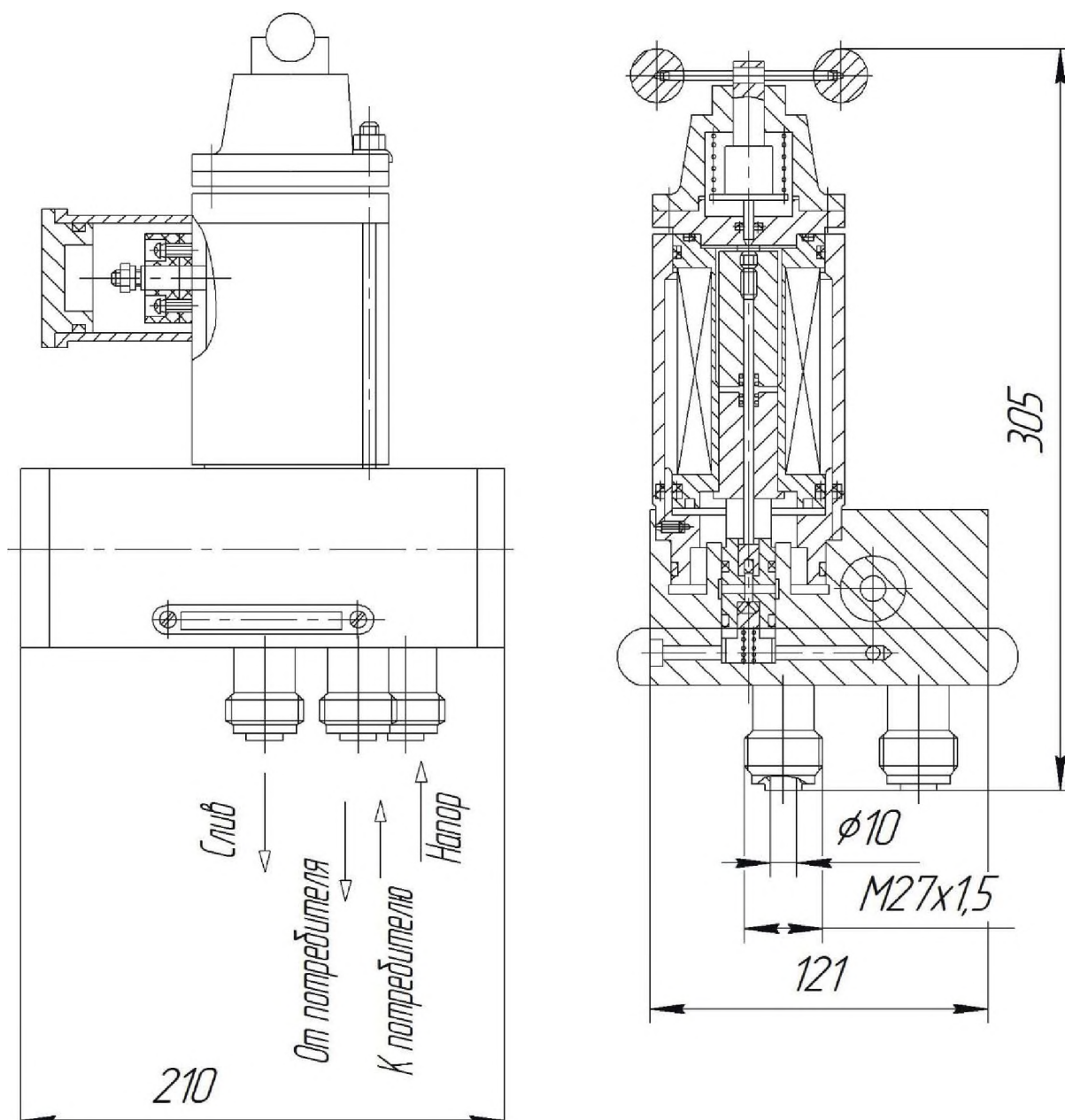
120000 часов и 48000 циклов

60000 часов и 24000 циклов

8 лет/гарантийный срок хранения - 3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес

Электромагнитная, ручная



Манипулятор 3-х ходовой штуцерный с электромагнитным и ручным управлением

Обозначение изделия: ИТШЛ.494611.002 (587-35.8176)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Впит $t \leq$ плюс 65°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

27 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

15(10) лет

Полный назначенный ресурс:

100000 часов и 40000 циклов*

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

50000 часов и 20000 циклов*

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

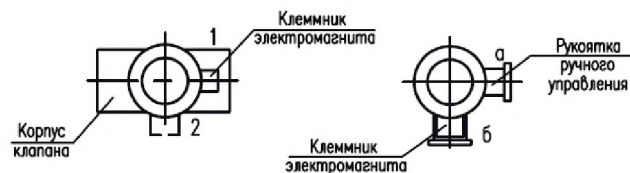
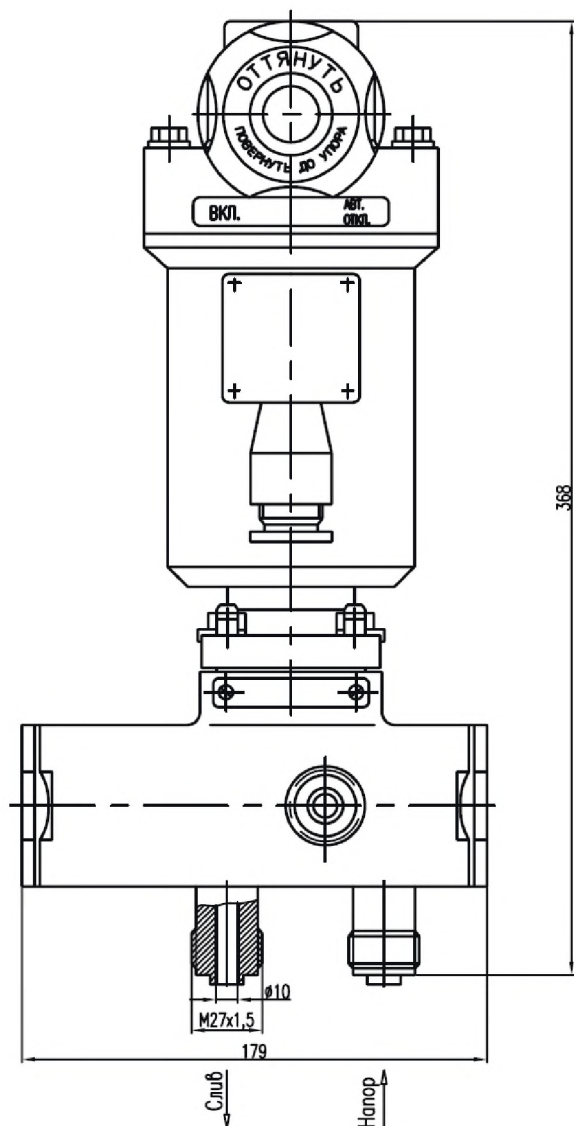
8 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Электромагнитная, ручная

* При перепаде 10кгс/см² и температуре не выше 50°C



№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Тип присоедине ния	Напря жение, (В)	Род тока	Вариант сборки	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494611.002 (587-35.8176)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	24	постоянный	1а	17,9	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.494611.002-01 (587-35.8176-01)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	27			17,9	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.494611.002-02 (587-35.8176-02)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	110			17,9	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.494611.002-03 (587-35.8176-03)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	220			17,9	ВП, ОТК
5	ИТШЛ.494611.002-04 (587-35.8176-04)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	24		1б	17,9	ВП, ОТК
6	ИТШЛ.494611.002-05 (587-35.8176-05)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	27			17,9	ВП, ОТК
7	ИТШЛ.494611.002-06 (587-35.8176-06)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	110			17,9	ВП, ОТК
8	ИТШЛ.494611.002-07 (587-35.8176-07)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	220			17,9	ВП, ОТК
9	ИТШЛ.494611.002-08 (587-35.8176-08)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	24		2а	17,9	ВП, ОТК
10	ИТШЛ.494611.002-09 (587-35.8176-09)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	27			17,9	ВП, ОТК
11	ИТШЛ.494611.002-10 (587-35.8176-10)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	110			17,9	ВП, ОТК
12	ИТШЛ.494611.002-11 (587-35.8176-11)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	220			17,9	ВП, ОТК
13	ИТШЛ.494611.002-12 (587-35.8176-12)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	24		2б	17,9	ВП, ОТК
14	ИТШЛ.494611.002-13 (587-35.8176-13)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	27			17,9	ВП, ОТК
15	ИТШЛ.494611.002-14 (587-35.8176-14)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	110			17,9	ВП, ОТК
16	ИТШЛ.494611.002-15 (587-35.8176-15)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	220			17,9	ВП, ОТК

Манипулятор 3-х ходовой с электромагнитом и пневмоприводом

Обозначение изделия: ИПЛТ.494611.004 (587-35.8326)

Класс ЕКПС - 4810

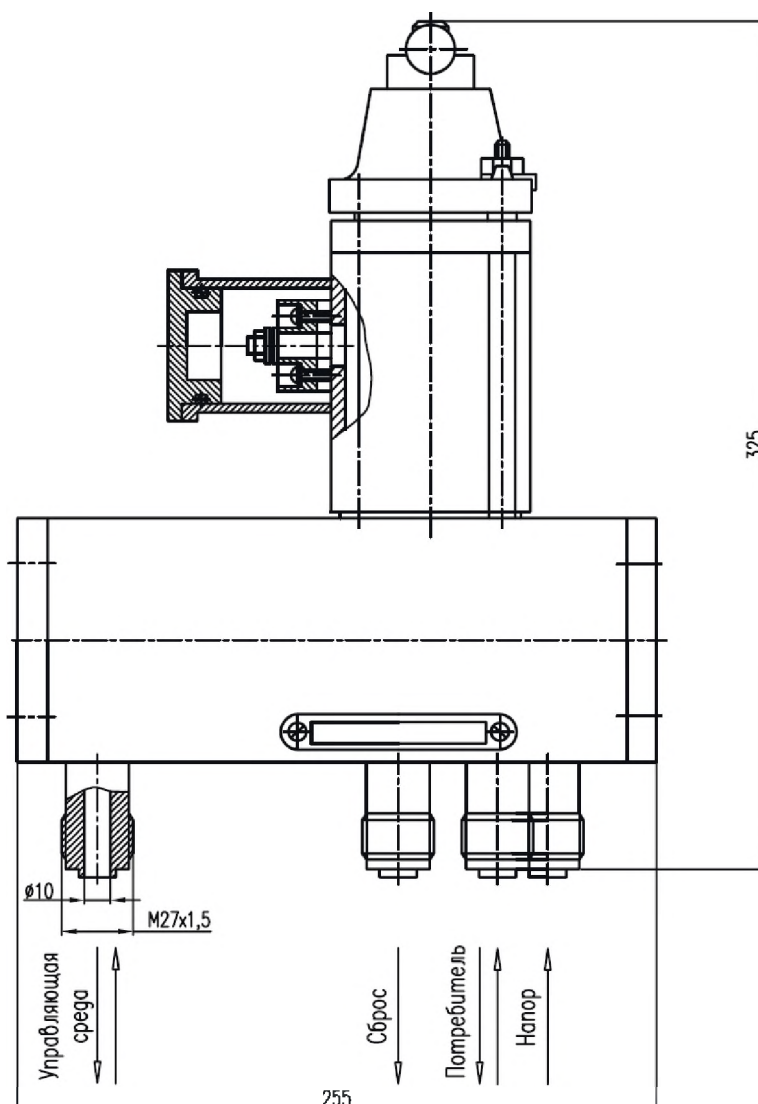
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В t от минус 40 до плюс 50 ⁰ С
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15(10) лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 10000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 5000 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	8 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Электромагнитная, пневматическая

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Тип присоедине ния	Напря- жение, (В)	Род тока	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494611.002 (587-35.8326)	10	70...100	Штуцер ГОСТ 2822	27	постоянный	16,8	ВП, ОТК



Манипулятор 3-х ходовой с электромагнитным и ручным приводом

Обозначение изделия: ИТШЛ.494611.006 (587-35.8499)

Класс ЕКПС - 4810

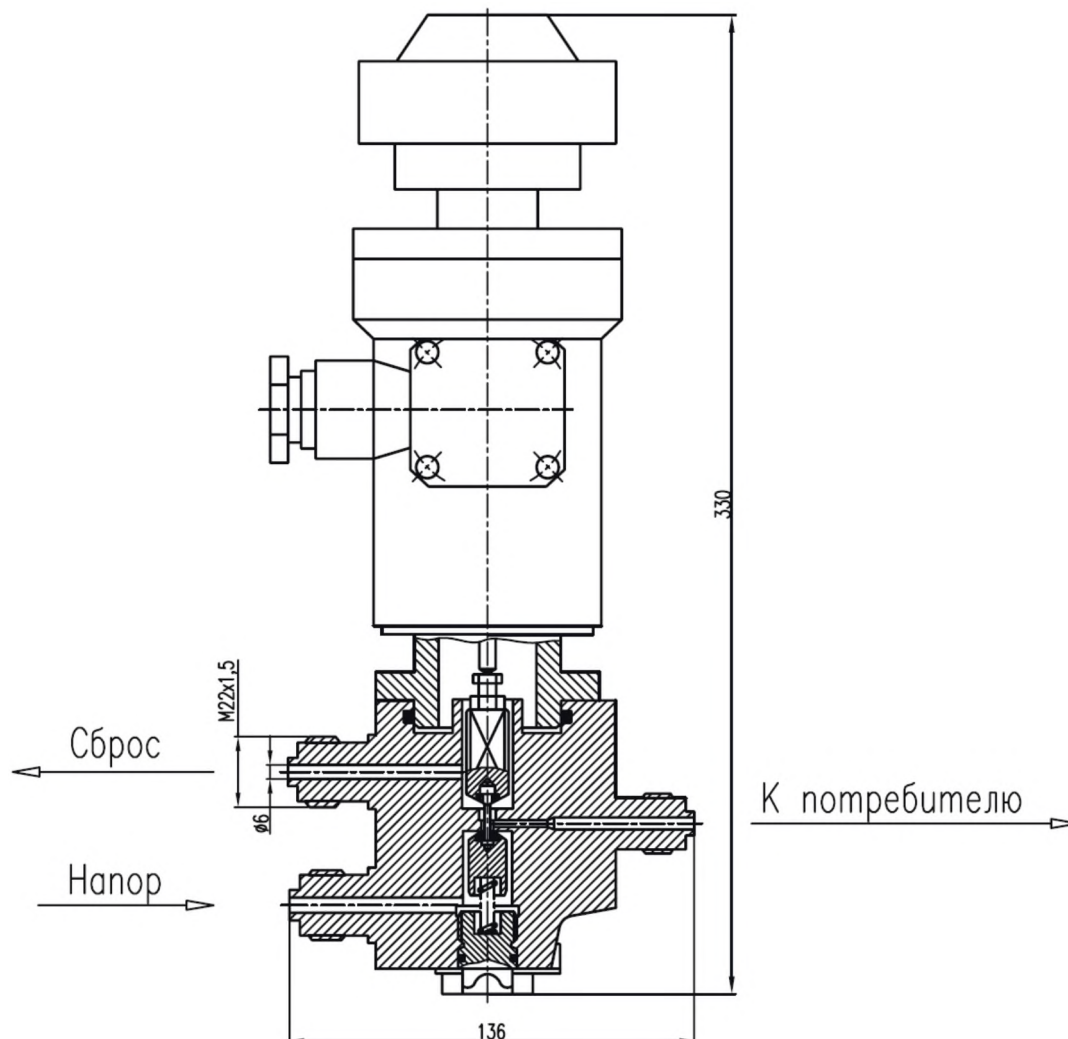
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В Рр15-55 t от 0 до плюс 50°С, азот Рр30-55 t от 0 до плюс 50°С
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15(10) лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 12000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 6000 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	8 лет / гарантийный срок хранения-3 года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Электромагнитная, ручная

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Рр, кгс/см ²	Тип присоедине ния	Напря- жение, (В)	Род тока	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494611.006 (587-35.8499)	6	64	Штуцер ГОСТ 2822	24	постоянный	10,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.494611.006-01 (587-35.8499-01)	6	64	Штуцер ГОСТ 2822	27		10,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.494611.006-02 (587-35.8499-02)	6	64	Штуцер ГОСТ 2822	110		10,0	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.494611.006-03 (587-35.8499-03)	6	64	Штуцер ГОСТ 2822	220		10,0	ВП, ОТК



Манипулятор 4-х ходовой штуцерный с электромагнитным и ручным управлением

Обозначение изделия: ИТШЛ.494621.002 (587-35.8178)
Класс ЕКПС - 4810

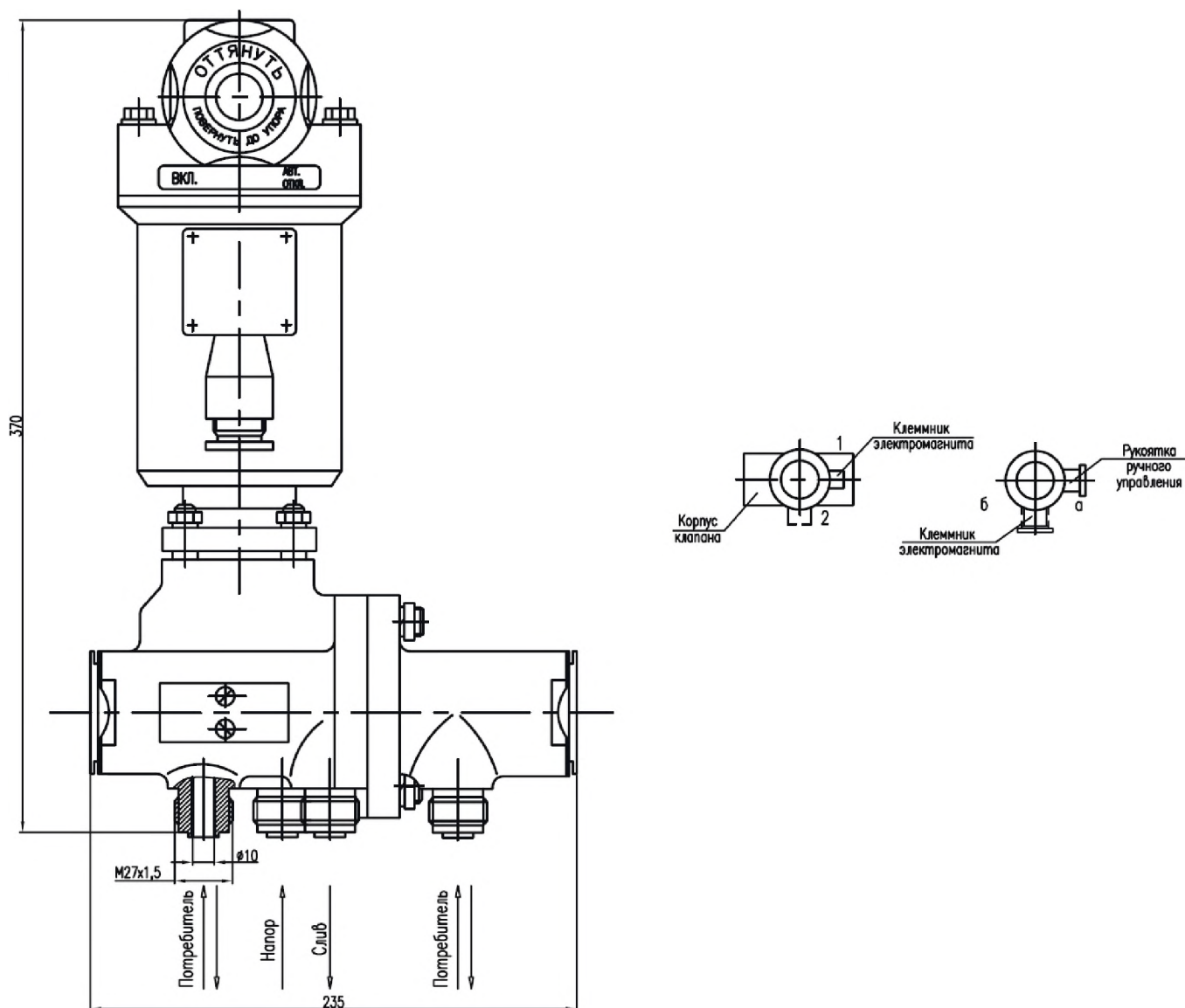
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	Впит $t \leq$ плюс 60°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15(10) лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 20000 циклов**
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 10000 циклов**
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	8 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Электромагнитная, ручная

** При перепаде 45кгс/см² и температуре не выше 50°C



№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Тип присоедине ния	Напря жение, (В)	Род тока	Вариант сборки	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494621.002 (587-35.8178)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	24	постоянный	1а	17,9	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.494621.002-01 (587-35.8178-01)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	27			17,9	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.494621.002-02 (587-35.8178-02)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	110			17,9	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.494621.002-03 (587-35.8178-03)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	220			17,9	ВП, ОТК
5	ИТШЛ.494621.002-04 (587-35.8178-04)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	24		1б	17,9	ВП, ОТК
6	ИТШЛ.494621.002-05 (587-35.8178-05)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	27			17,9	ВП, ОТК
7	ИТШЛ.494621.002-06 (587-35.8178-06)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	110			17,9	ВП, ОТК
8	ИТШЛ.494621.002-07 (587-35.8178-07)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	220			17,9	ВП, ОТК
9	ИТШЛ.494621.002-08 (587-35.8178-08)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	24		2а	17,9	ВП, ОТК
10	ИТШЛ.494621.002-09 (587-35.8178-09)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	27			17,9	ВП, ОТК
11	ИТШЛ.494621.002-10 (587-35.8178-10)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	110			17,9	ВП, ОТК
12	ИТШЛ.494621.002-11 (587-35.8178-11)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	220			17,9	ВП, ОТК
13	ИТШЛ.494621.002-12 (587-35.8178-12)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	24		2б	17,9	ВП, ОТК
14	ИТШЛ.494621.002-13 (587-35.8178-13)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	27			17,9	ВП, ОТК
15	ИТШЛ.494621.002-14 (587-35.8178-14)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	110			17,9	ВП, ОТК
16	ИТШЛ.494621.002-15 (587-35.8178-15)	10	30...64	Штуцер ГОСТ 2822	220			17,9	ВП, ОТК

Распределитель 4-х ходовой двухпозиционный штуцерный с электромагнитным управлением

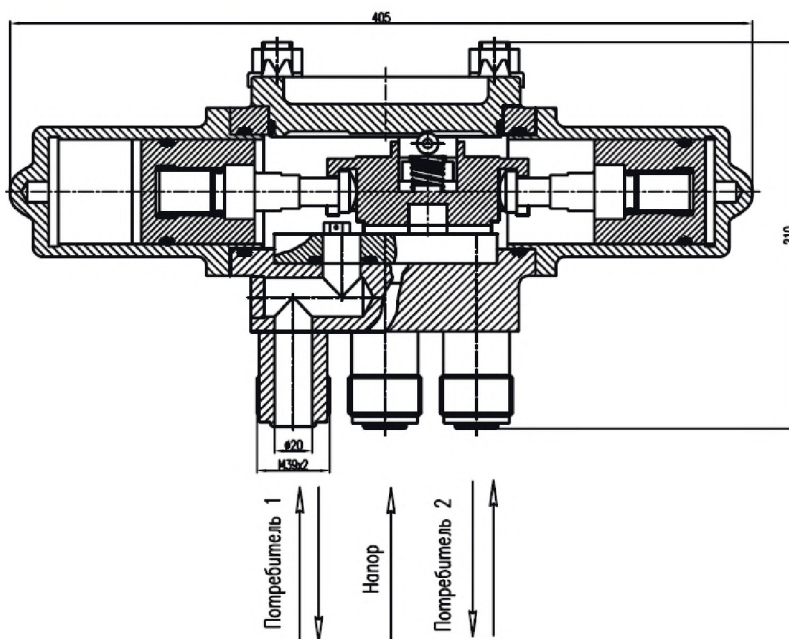
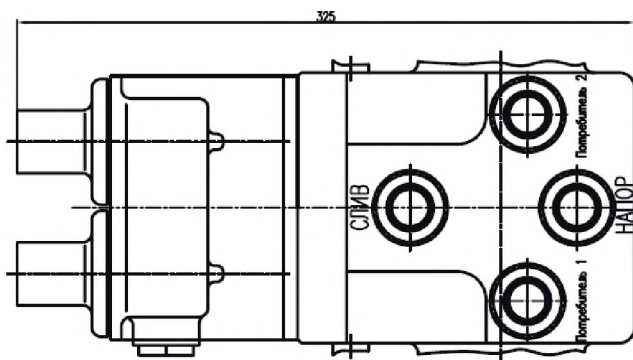
Обозначение изделия: ИПЛТ.494621.007 (587-35.8570)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	Впит t до плюс 80°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	25 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	13(10) лет
Полный назначенный ресурс:	12000 часов и 56000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	60000 часов и 28000 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Электромагнитная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Питание электромагнита, (В)	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494621.007 (587-35.8570)	20	100	27 постоянный	Впит t до плюс 80°C	38,0	ВП, ОТК



Манипулятор 4-х ходовой штуцерный двухпозиционный с электромагнитным и ручным приводом

Обозначение изделия: ИПЛТ.494621.006 (587-35.8971)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Впит t до плюс 90°C

Сплав 3М

поз.1,2-27 лет; поз.3-25 лет

поз.1,2-15(10) лет; поз.3-10 лет

120000 часов и 48000 циклов

60000 часов и 24000 циклов

6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года

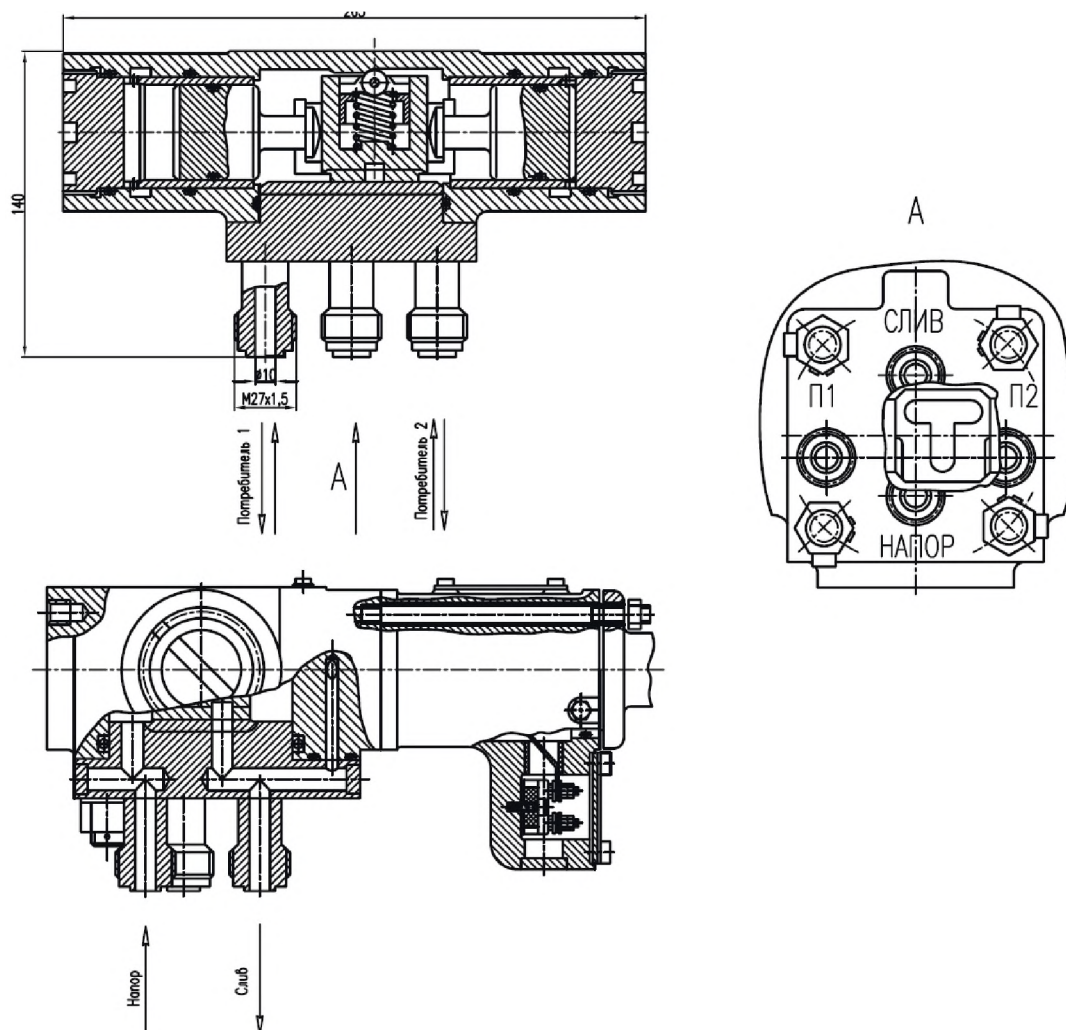
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Электромагнитная, ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Питание электромагнита, (В)	Род тока	Рр, кгс/см ²	Тип присоединения	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494621.006 (587-35.8971)	10	27	постоянный	25-100	Штуцер ГОСТ 2822	21,0	ВП, ОТК, РМРС
2	ИПЛТ.494621.006 -01 (587-35.8971-01)	10	27		6-15	Штуцер ГОСТ 2822	21,0	ВП, ОТК, РМРС
3	ИПЛТ.494621.006-02 (587-35.8971-02)	10	27		6-100	Штуцер ГОСТ 2822	21,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.494315.003 (522-35.4152)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

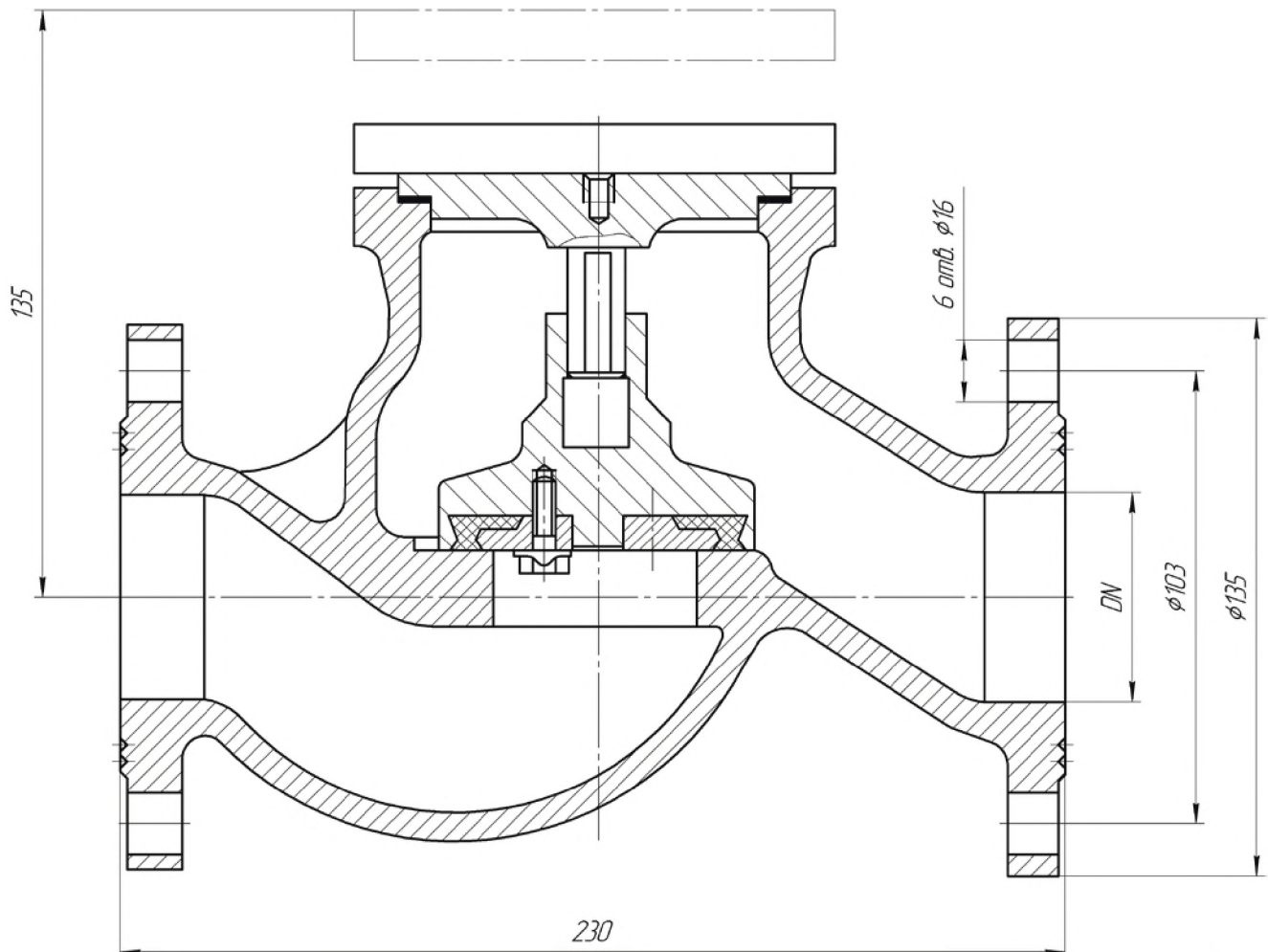
Проводимая среда: ВМ, РрХК28%, М "46" t от плюс 15 до плюс 70°С
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: поз.1,4 -27 лет; поз.2,3 – 12 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: поз.1,4 -15(10) лет; поз.2,3 – 6 лет
 Полный
 назначенный ресурс: поз.1,4 - 120000 часов и 8000 циклов
 поз.2,3 – 60000 часов и 4000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: поз.1,4 - 60000 часов и 4000 циклов
 поз.2,3 – 30000 часов и 2000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС 6 (8) лет / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494315.003 (522-35.4152)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	15,5	ВП, ОТК,
2	ИТШЛ.494315.003-01 (522-35.4152-01)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	15,5	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.494315.003-02 (522-35.4152-02)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	15,5	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.494315.003-03 (522-35.4152-03)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	Масло турбинное "46" t (от плюс 15 до плюс 70°С)	16,3	ВП, ОТК



Клапан невозвратный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.494325.006 (522-35.4163)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, В, РрХК28%

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1,4 -27 лет; поз.2,3 – 12 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1,4 -15 лет; поз.2,3 – 6 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1,4 - 120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3 – 60000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1,4 - 60000 часов и 4000 циклов

поз.2,3 – 30000 часов и 2000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6 (8) лет / гарантийный срок хранения-3 года

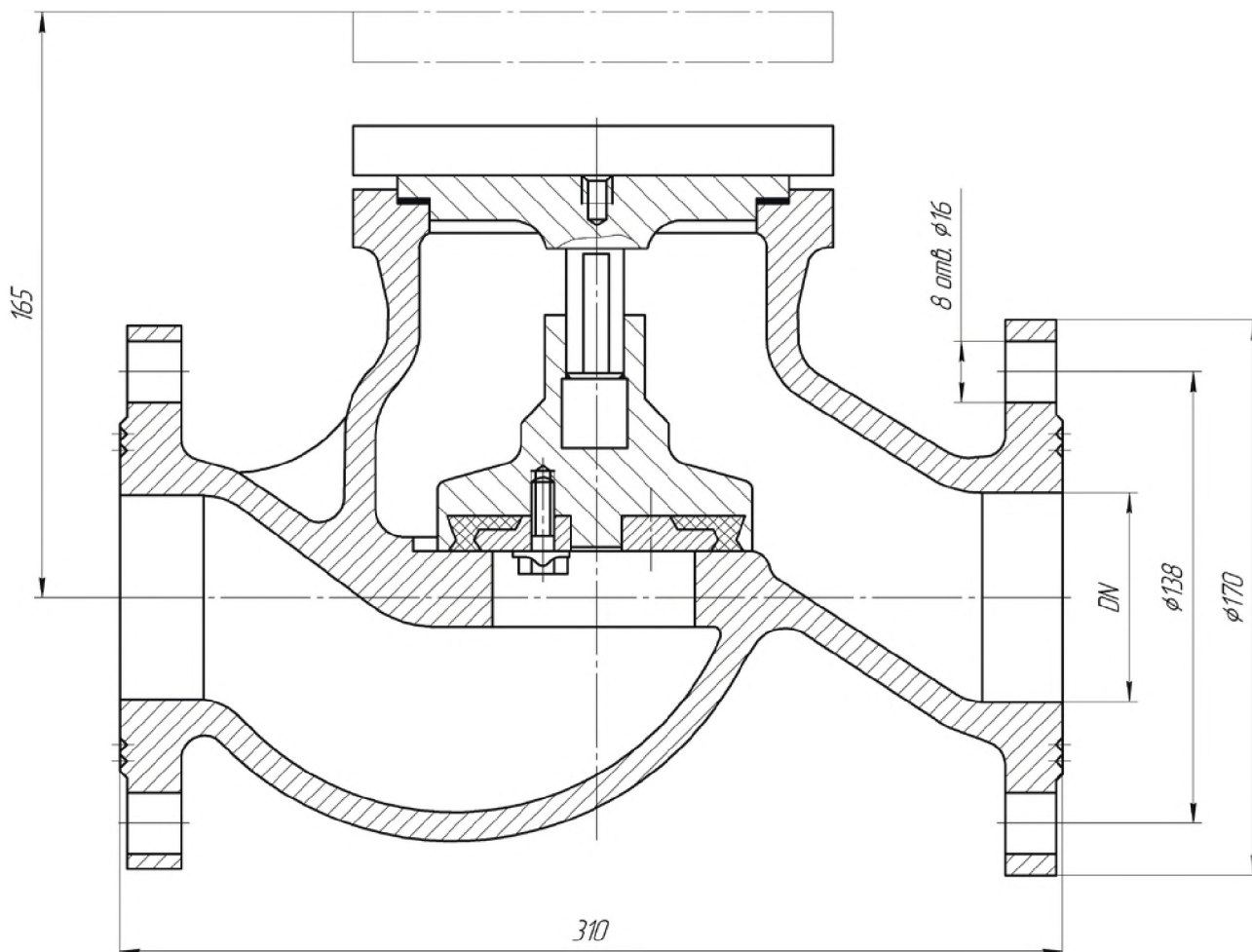
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоедине ния	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494325.006 (522-35.4163)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ, t(от минус 2 до плюс 50°С)	31,0	ВП, ОТК,
2	ИТШЛ.494325.006-01 (522-35.4163-01)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ, t(от минус 2 до плюс 50°С)	22,7	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.494325.006-02 (522-35.4163-02)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ, t(от минус 2 до плюс 50°С), РрХК28%	22,7	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.494325.006-03 (522-35.4163-03)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	Масло турбинное "46" t(от плюс 15 до плюс 70°С)	32,6	ВП, ОТК



Клапан невозвратный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.494325.007 (522-35.4164)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

ВМ, В, РрХК28%, М "46" t от плюс 15 до плюс 70°C

Бронза

поз.1,4 -25 лет; поз.2,3 – 12 лет

поз.1,4 -13(10) лет; поз.2,3 – 6 лет

поз.1,4 - 120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3 – 60000 часов и 4000 циклов

поз.1,4 - 60000 часов и 4000 циклов

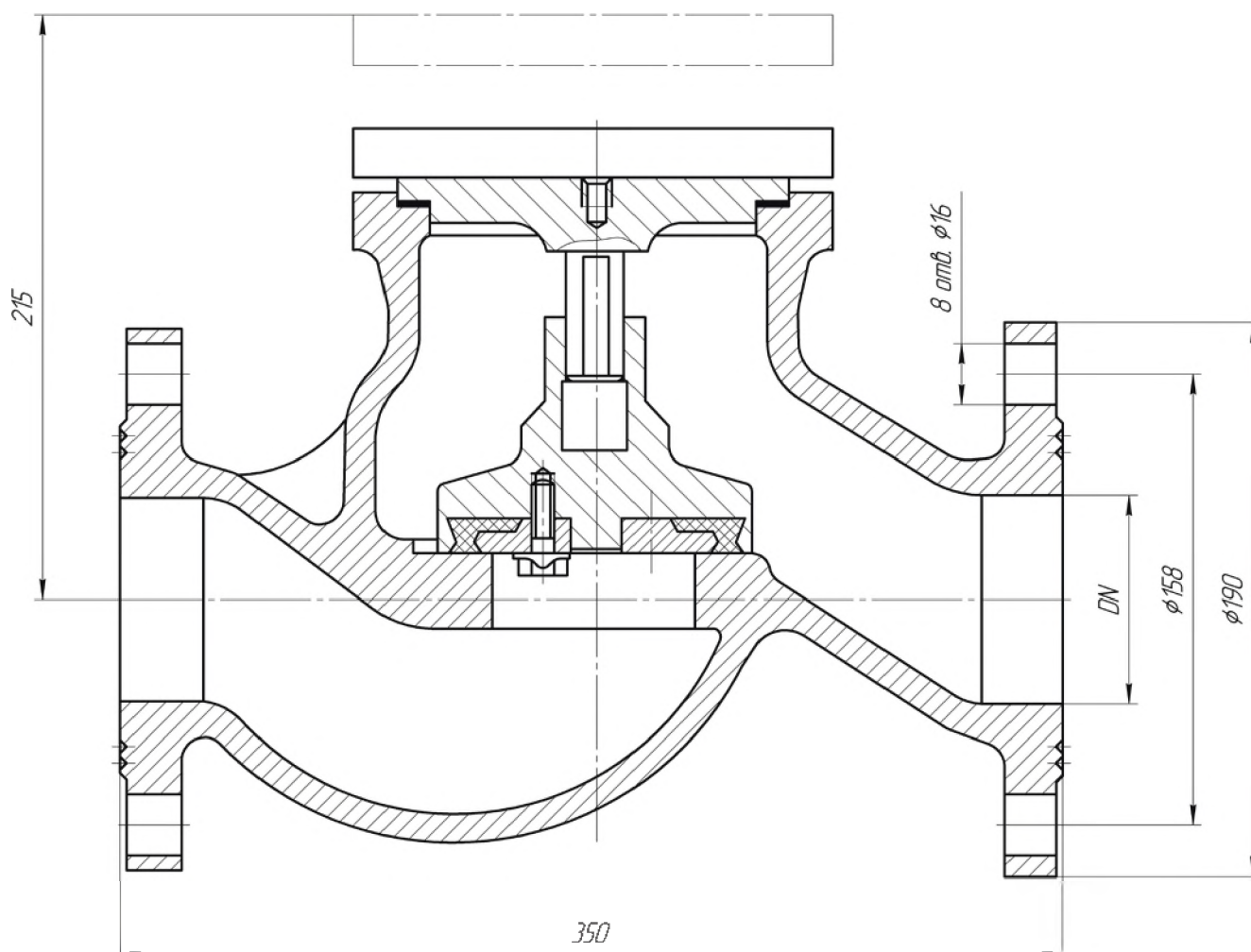
поз.2,3 – 30000 часов и 2000 циклов

6 (8) лет / гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494325.007 (522-35.4164)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	36,2	ВП, ОТК,
2	ИТШЛ.494325.007-01 (522-35.4164-01)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	33,8	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.494325.007-02 (522-35.4164-02)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, РрХК28%	33,8	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.494325.007-03 (522-35.4164-03)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	Масло турбинное "46" t от плюс 15 до плюс 70°C	38,2	ВП, ОТК



Клапан невозвратный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.494325.008 (522-35.4176)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, В, РрХК28%

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1,4 -25 лет; поз.2,3 – 12 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1,4 -13(10) лет; поз.2,3 – 6 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1,4 - 120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3 – 60000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1,4 - 60000 часов и 4000 циклов

поз.2,3 – 30000 часов и 2000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6 (8) лет / гарантийный срок хранения-3 года

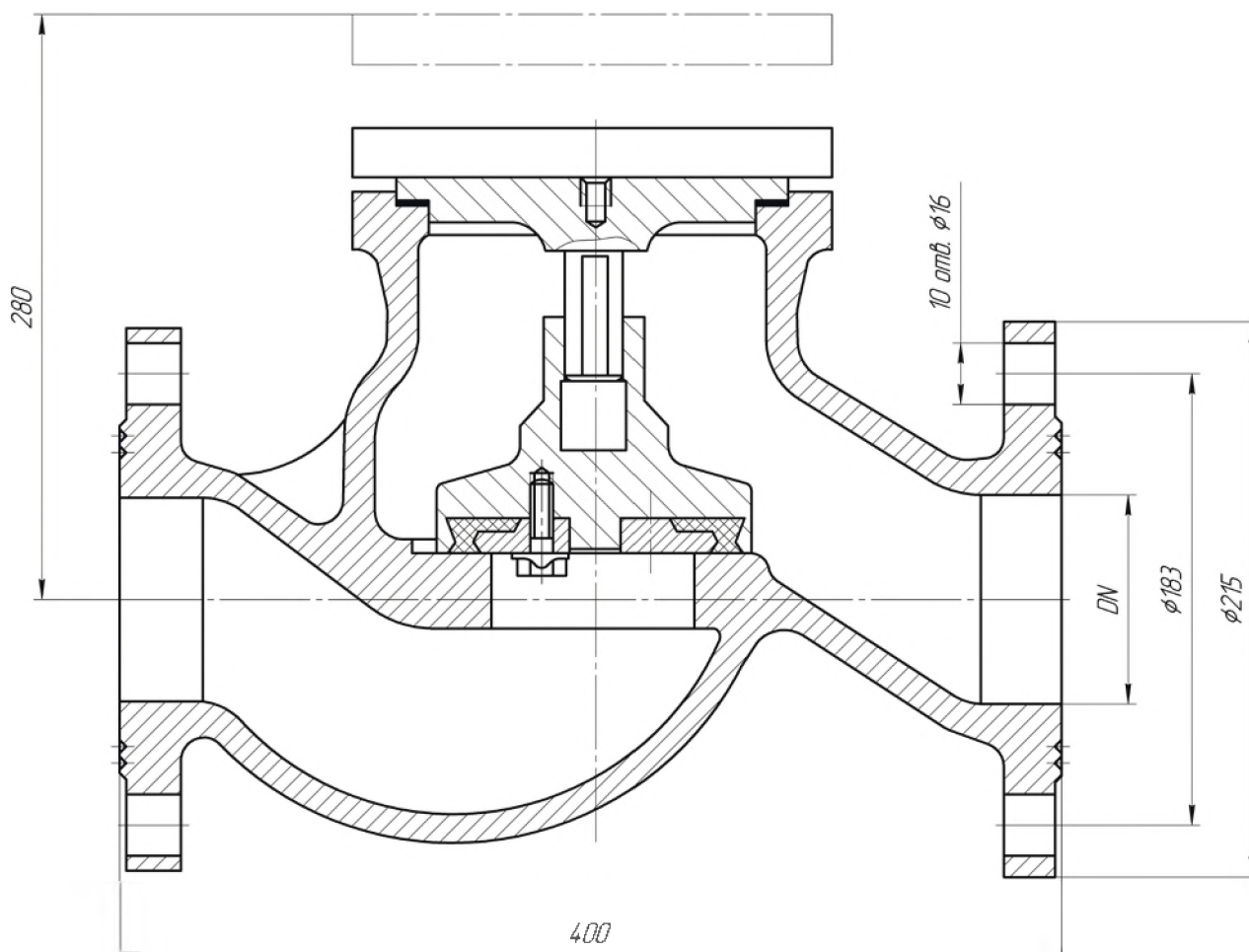
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494325.008 (522-35.4176)	125	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	50,6	ВП, ОТК,
2	ИТШЛ.494325.008-01 (522-35.4176-01)	125	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	43,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.494325.008-02 (522-35.4176-02)	125	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	43,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратный проходной штуцерный

Обозначение изделия ИТШЛ 494341.004 (587-03.060)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Углекислота t (от минус 2 до плюс 45°C)

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

24 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

6 лет

Полный назначенный ресурс:

120000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

30000 часов и 2000 циклов

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

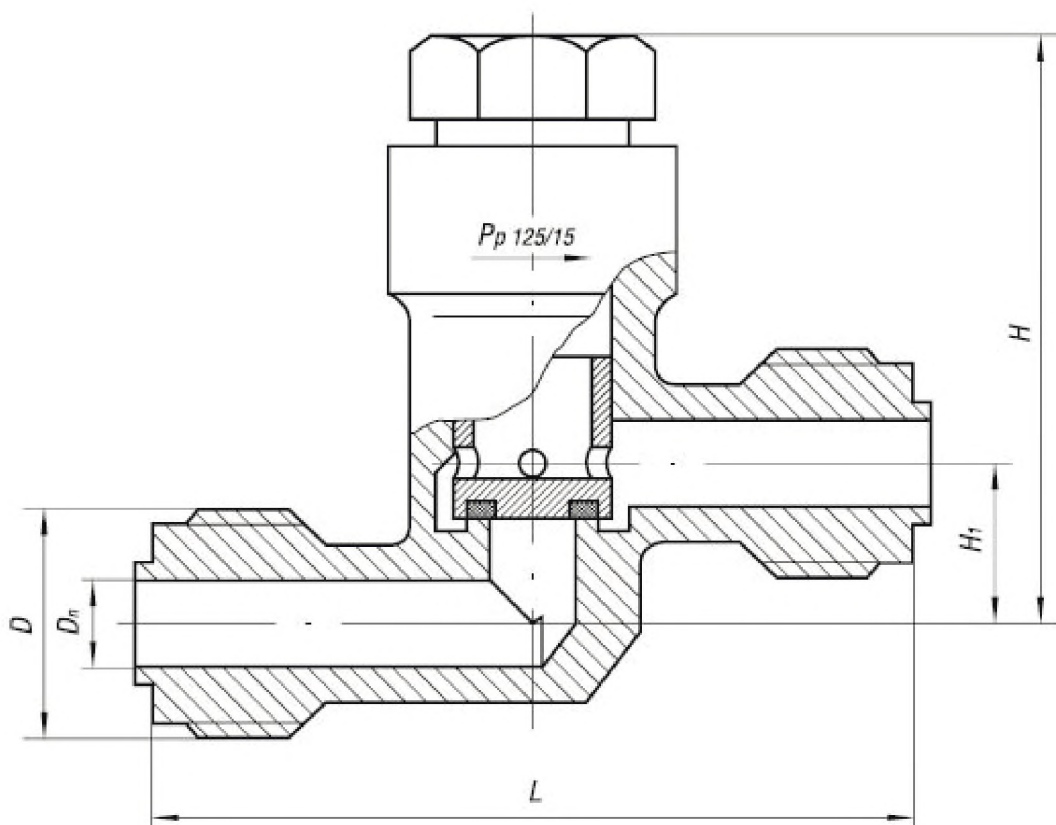
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Автоматическая

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	D	H, мм	H1, мм	L, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ 494341.004 (587-03.060)	15	125	Штуцер ГОСТ 2822	M36x2	73	27	120	Углекислота	1,12	ВП, ОТК



Клапан невозвратно-запорный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491915.016 (522-35.4149)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, В, РрХК28%

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1 -27 лет; поз.2,3 – 15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1 -15 лет; поз.2,3 – 9 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1 - 120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3 – 60000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1 - 60000 часов и 4000 циклов

поз.2,3 – 30000 часов и 2000 циклов

Число оборотов:

3

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года

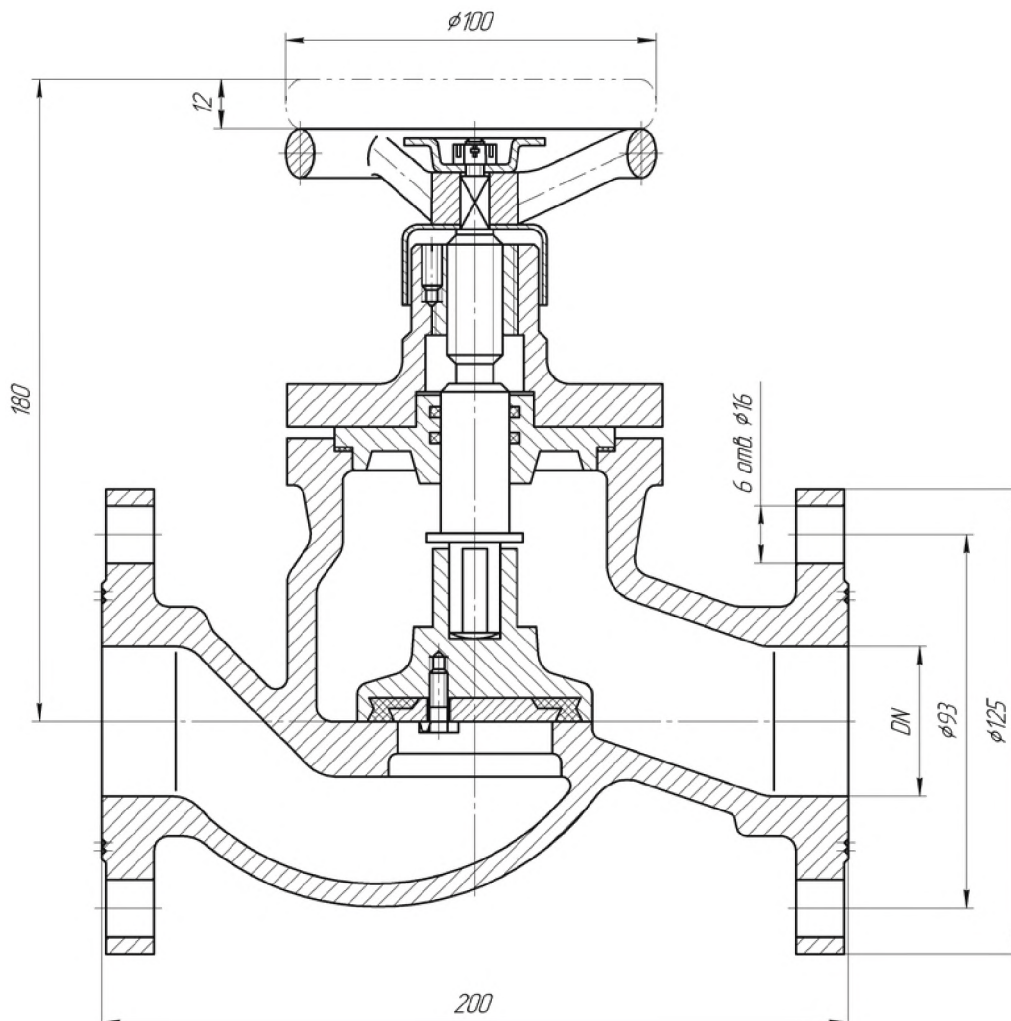
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491915.016 (522-35.4149)	40	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	11,3	ВП, ОТК,
2	ИТШЛ.491915.016-01 (522-35.4149-01)	40	25	Фланец ГОСТ 1536	В t от 0 до плюс 50°С	11,3	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491915.016-02 (522-35.4149-02)	40	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	11,3	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратно-запорный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491915.018 (522-35.4151)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, В, РрХК28%

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1 -27 лет; поз.2,3,4 – 15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1 -15 лет; поз.2,3,4 – 9 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1 - 120000 часов и 8000 циклов
поз.2,3,4 – 60000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1 - 60000 часов и 4000 циклов
поз.2,3,4 – 30000 часов и 2000 циклов

Число оборотов:

3

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

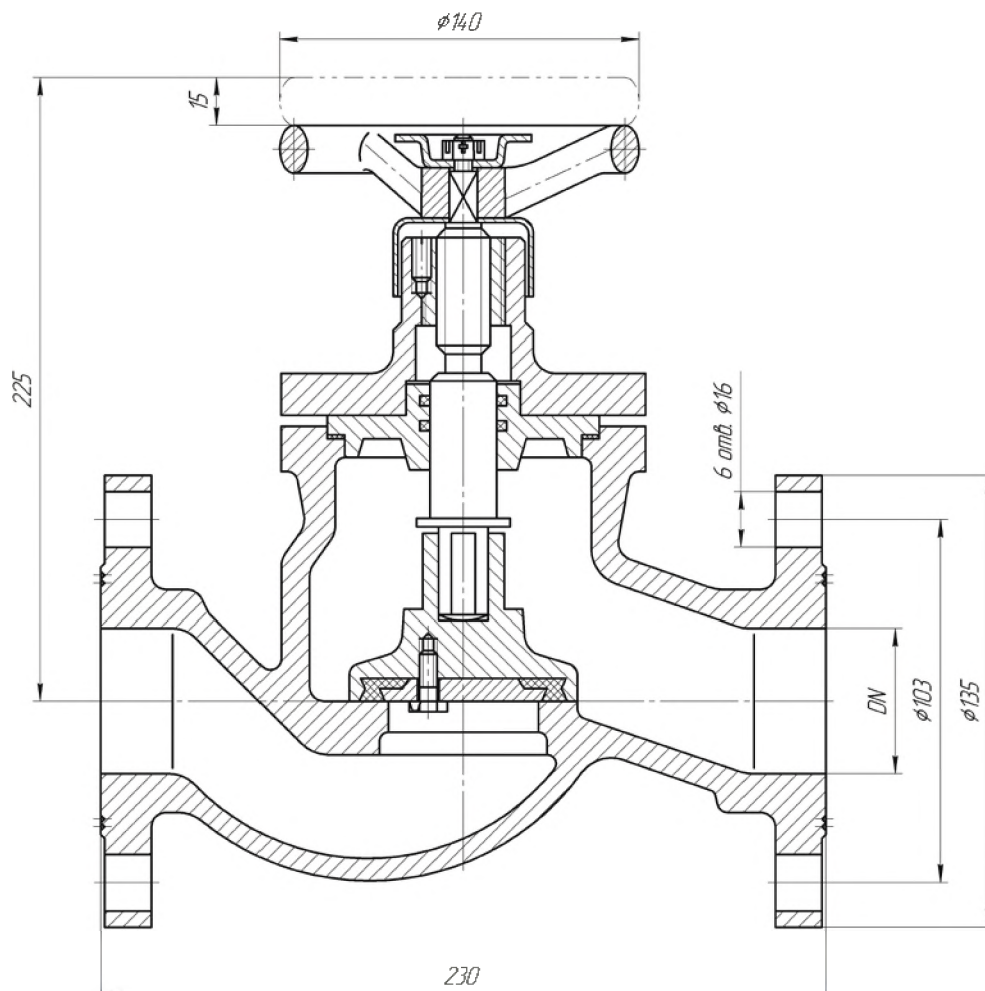
6 (8) лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491915.018 (522-35.4151)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	17,8	ВП, ОТК,
2	ИТШЛ.491915.018-01 (522-35.4151-01)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	В t от 0 до плюс 50°С	18,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491915.018-02 (522-35.4151-02)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	18,0	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491915.018-03 (522-35.4151-03)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	17,6	ВП, ОТК маломагнитное исполнение



Клапан невозвратно-запорный проходной фланцевый

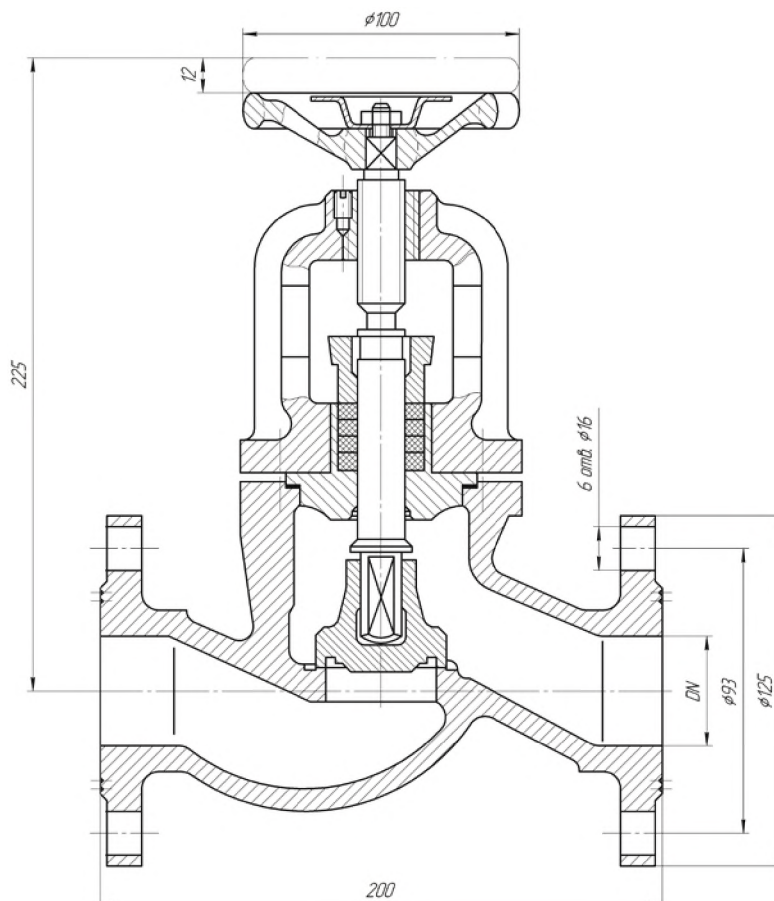
Обозначение изделия: ИТШЛ.491915.014 (522-35.4068)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВП, М, ТНП, ДТ t(от 0 до плюс 100°C)
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15 лет
Полный назначенный ресурс:	120000 часов и 8000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	60000 часов и 4000 циклов
Число оборотов:	3
Гарантийный срок : общий	8 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491915.014 (522-35.4068)	40	25	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t(от 0 до плюс 100°C)	10,0	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491915.014-01 (522-35.4068-01)	40	25	Фланец ГОСТ 1536	ЖПГВ t (от 0 до плюс 65°C)	10,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491915.014-02 (522-35.4068-02)	40	25	Фланец ГОСТ 1536	ЖПГВ t (от 0 до плюс 65°C)	10,0	ВП, ОТК маломанитное исполнение
4	ИТШЛ.491915.014-03 (522-35.4068-03)	40	25	Фланец ГОСТ 1536	П t(от 0 до плюс 250°C)	10,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратно-запорный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491915.015 (522-35.4076)

Класс ЕКПС – 4820

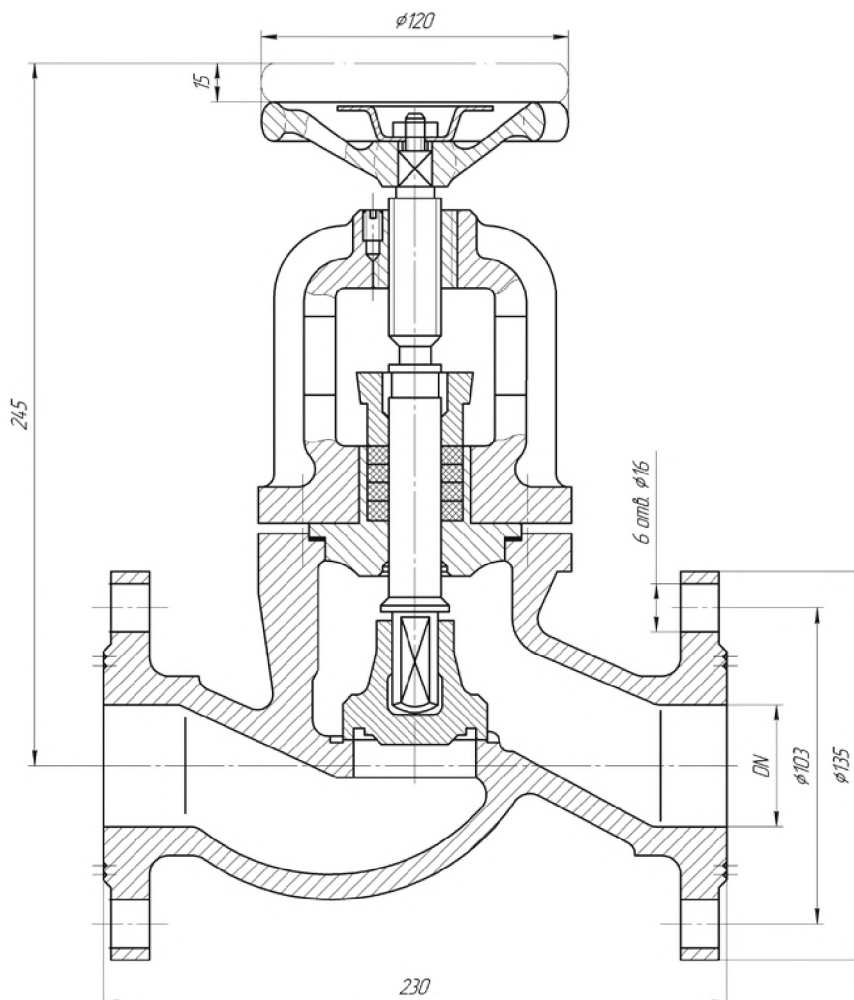
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВП, М, ТНП, ДТ t(от 0 до плюс 100°С)
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15 лет
Полный назначенный ресурс:	120000 часов и 8000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	60000 часов и 4000 циклов
Число оборотов:	4
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	8 лет/ гарантийный срок хранения-3 года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491915.015 (522-35.4076)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 100°С	12,4	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491915.015-01 (522-35.4076-01)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 100°С	12,4	ВП, ОТК маломагнитное исполнение
3	ИТШЛ.491915.015-02 (522-35.4076-02)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	П t от 0 до плюс 250°С	12,4	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратно-запорный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491925.015 (522-35.4179)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, РрХК28%

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1 -25 лет; поз.2,3 – 15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1 -13 лет; поз.2,3 – 9(6) лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1 - 120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3 – 60000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1 - 60000 часов и 4000 циклов

поз.2,3 – 30000 часов и 2000 циклов

Число оборотов:

9,5

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

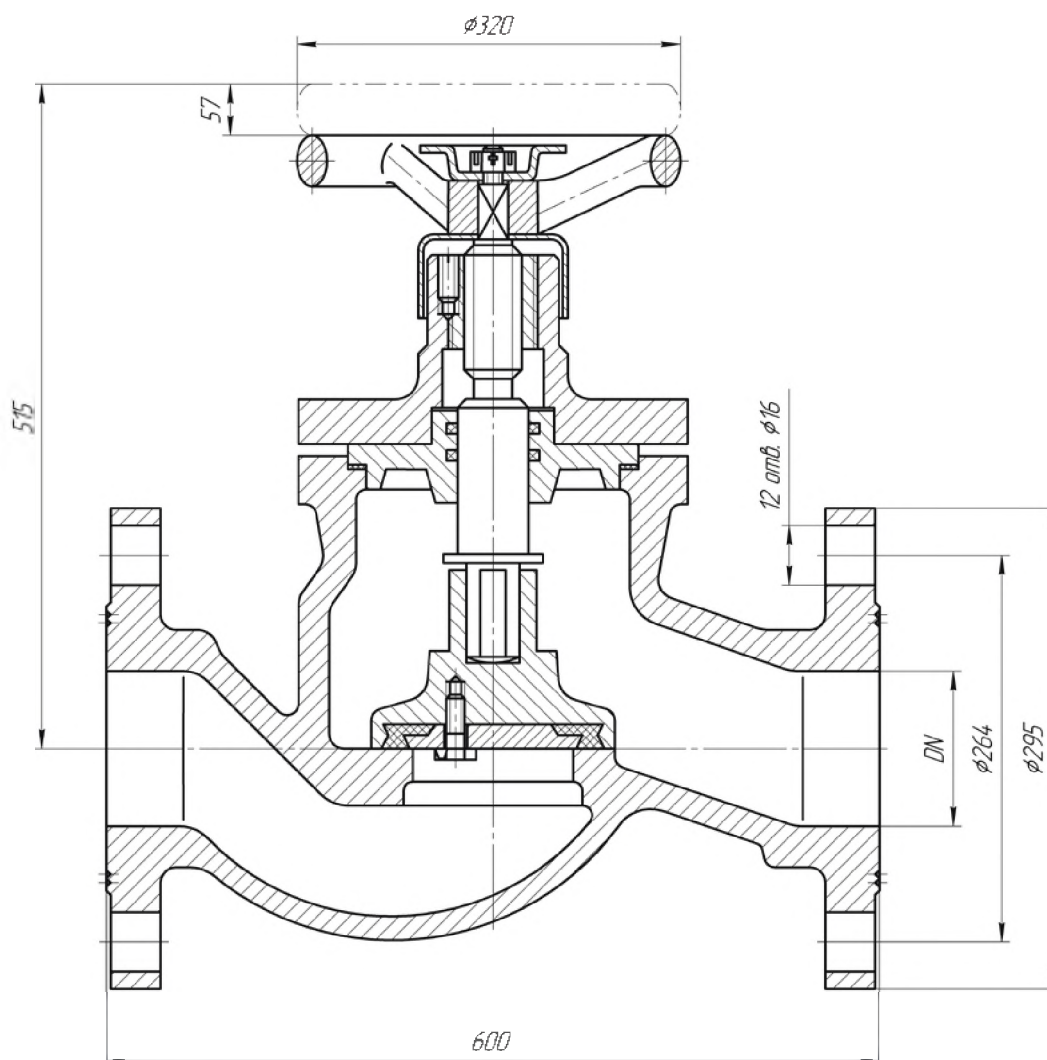
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491925.015 (522-35.4179)	200	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	135,0	ВП, ОТК,
2	ИТШЛ.491925.015-01 (522-35.4179-01)	200	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	127,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491925.015-02 (522-35.4179-02)	200	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	127,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратно-запорный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491925.016 (522-35.4155)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, РрХК28%

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1 -25 лет; поз.2,3,4 – 15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1 -13 лет; поз.2,3,4 – 9 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1 - 120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3,4 – 60000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1 - 60000 часов и 4000 циклов

поз.2,3,4 – 30000 часов и 2000 циклов

Число оборотов:

4,5

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

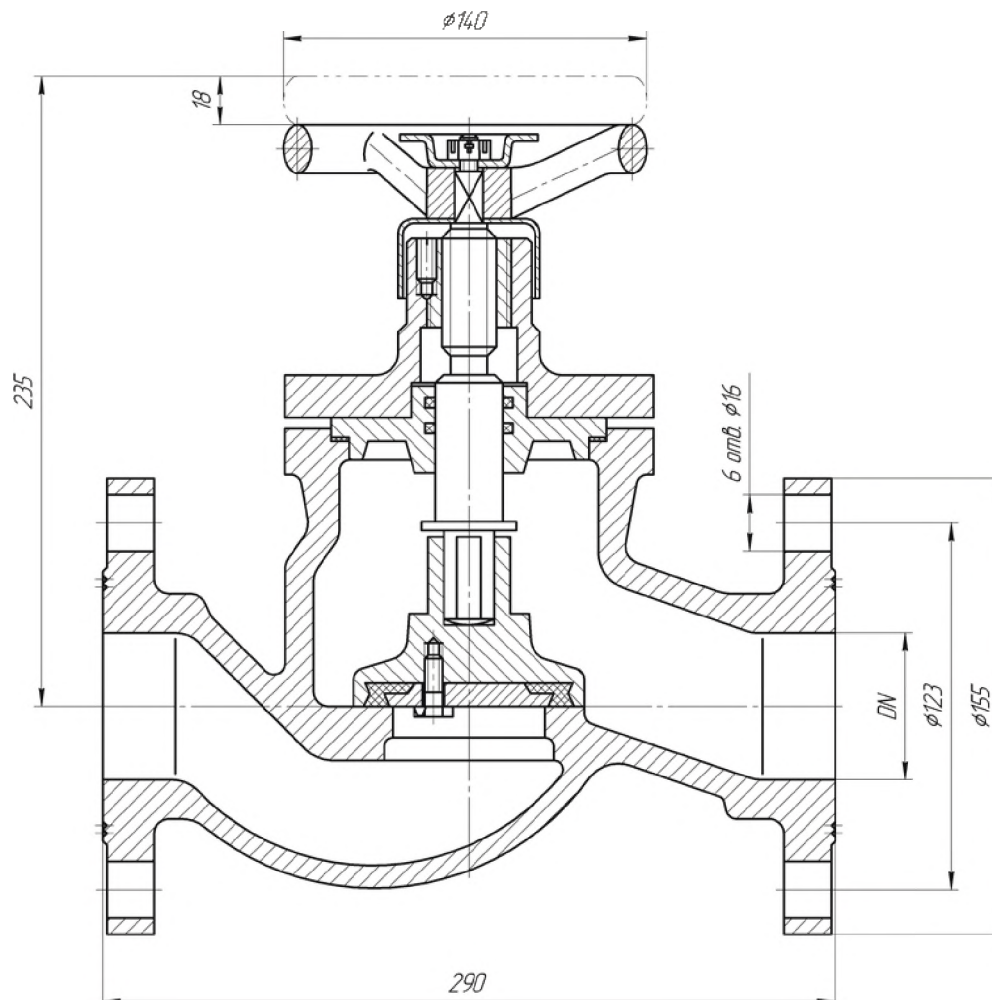
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491925.016 (522-35.4155)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	20,0	ВП, ОТК,
2	ИТШЛ.491925.016-01 (522-35.4155-01)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	18,1	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491925.016-02 (522-35.4155-02)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	18,1	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491925.016-03 (522-35.4155-03)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	18,1	ВП, ОТК маломангнитное исполнение



Клапан не возвратно-запорный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491925.025 (522-35.4167)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, РрХК28%

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1 -25 лет; поз.2,3 – 15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1 -13 лет; поз.2,3 – 9 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1 - 120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3 – 60000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1 - 60000 часов и 4000 циклов

поз.2,3 – 30000 часов и 2000 циклов

Число оборотов:

4,5

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

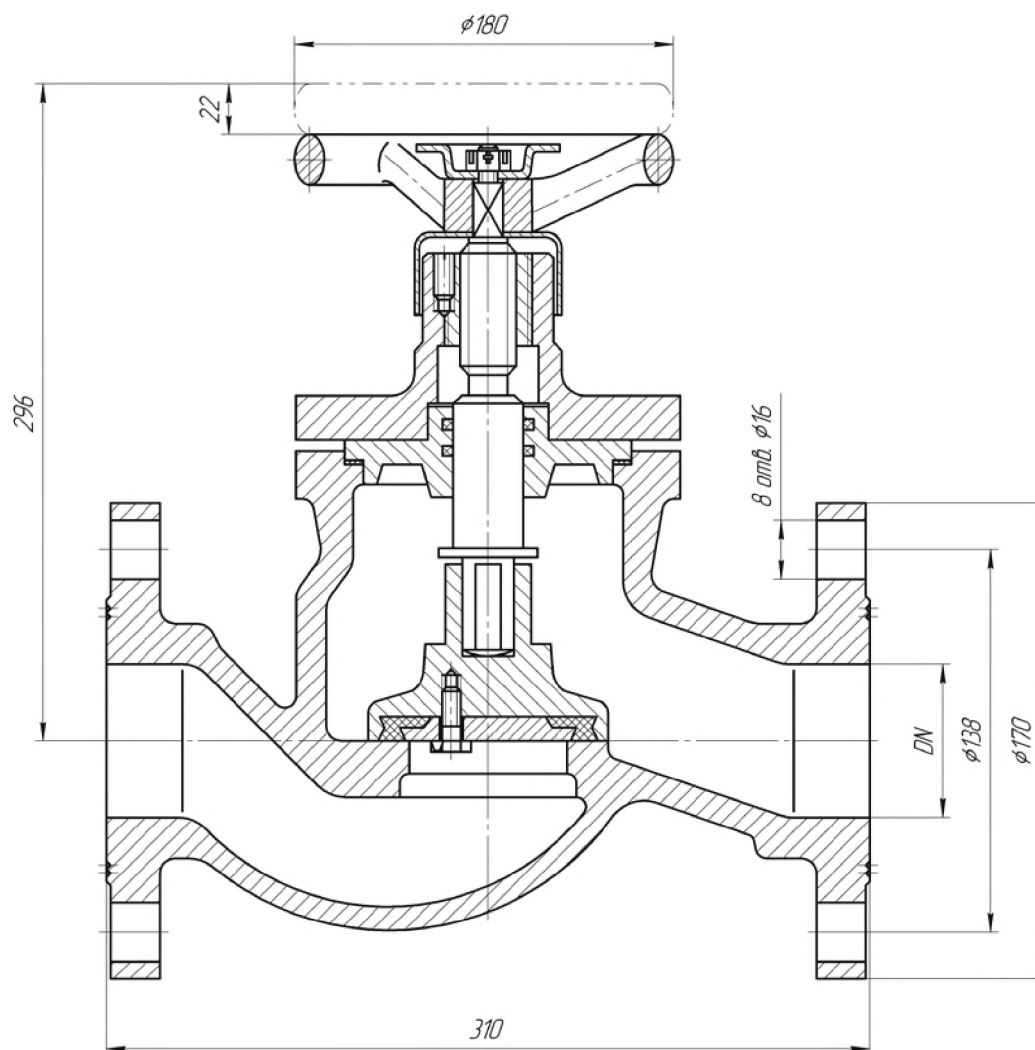
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491925.025 (522-35.4167)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	26,1	ВП, ОТК,
2	ИТШЛ.491925.025-01 (522-35.4167-01)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	26,6	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491925.025-02 (522-35.4167-02)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	26,6	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратно-запорный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491925.026 (522-35.4168)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, РрХК28%

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1 -25 лет; поз.2,3,4 – 15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1 -13 лет; поз.2,3,4 – 9 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1 - 120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3,4 – 60000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1 - 60000 часов и 4000 циклов

поз.2,3,4 – 30000 часов и 2000 циклов

Число оборотов:

5,5

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

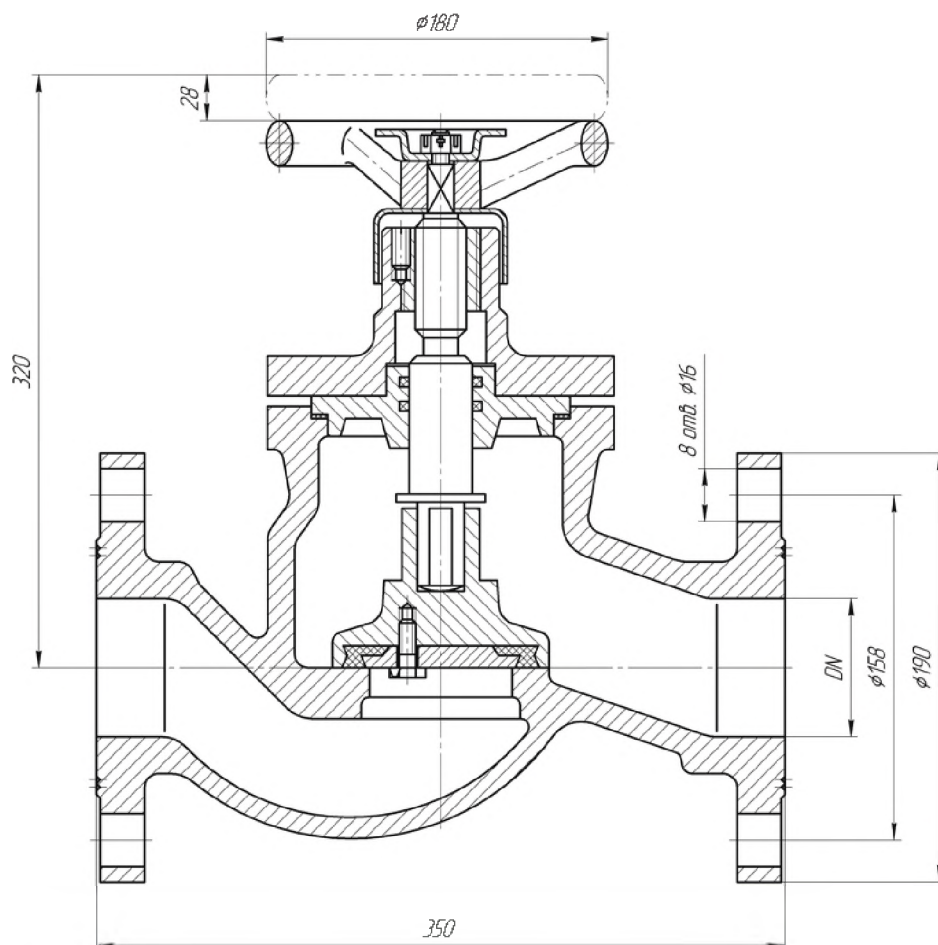
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491925.026 (522-35.4168)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	38,5	ВП, ОТК,
2	ИТШЛ.491925.026-01 (522-35.4168-01)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	37,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491925.026-02 (522-35.4168-02)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	37,0	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491925.026-03 (522-35.4168-03)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	37,0	ВП, ОТК маломангнитное исполнение



Клапан невозвратно-запорный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491925.027 (522-35.4172)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, РрХК28%

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1 -25 лет; поз.2,3,4 – 15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1 -13 лет; поз.2,3,4 – 9 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1 - 120000 часов и 8000 циклов
поз.2,3,4 – 60000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1 - 60000 часов и 4000 циклов
поз.2,3,4 – 30000 часов и 2000 циклов

Число оборотов:

5,5

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

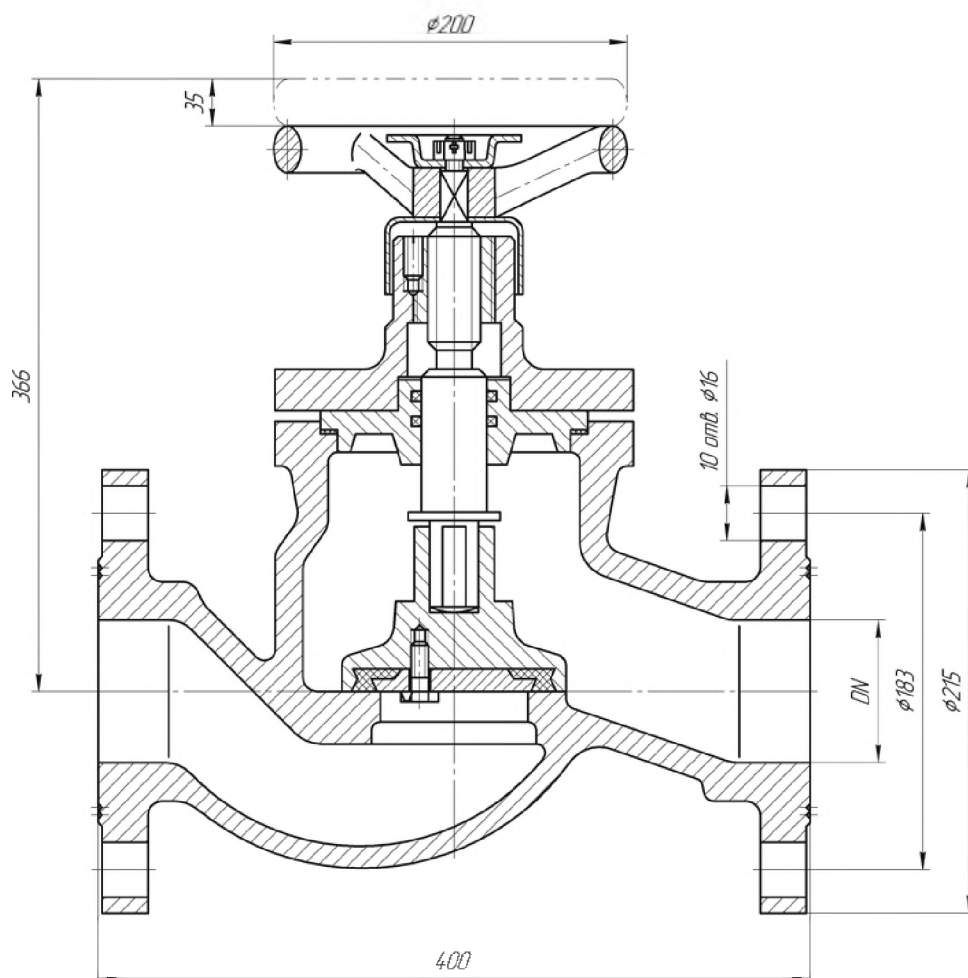
6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491925.027 (522-35.4172)	125	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	54,4	ВП, ОТК,
2	ИТШЛ.491925.027-01 (522-35.4172-01)	125	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	52,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491925.027-02 (522-35.4172-02)	125	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	47,2	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491925.027-03 (522-35.4172-03)	125	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	52,0	ВП, ОТК маломагнитное исполнение



Клапан невозвратно-запорный проходной фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491925.028 (522-35.4173)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, В,М "46", РрХК28%

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1,2,5 -27 лет; поз.3,4 – 15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1,2,5 -15(10) лет; поз.3,4 – 9(6) лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1,5 - 120000 часов и 8000 циклов

поз.2 - 100000 часов и 4000 циклов

поз.2,3,4 – 60000 часов и 4000 циклов

поз.1,5 - 60000 часов и 4000 циклов

поз.2 - 50000 часов и 2000 циклов

поз.3,4 – 30000 часов и 2000 циклов

9

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Число оборотов:

9

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

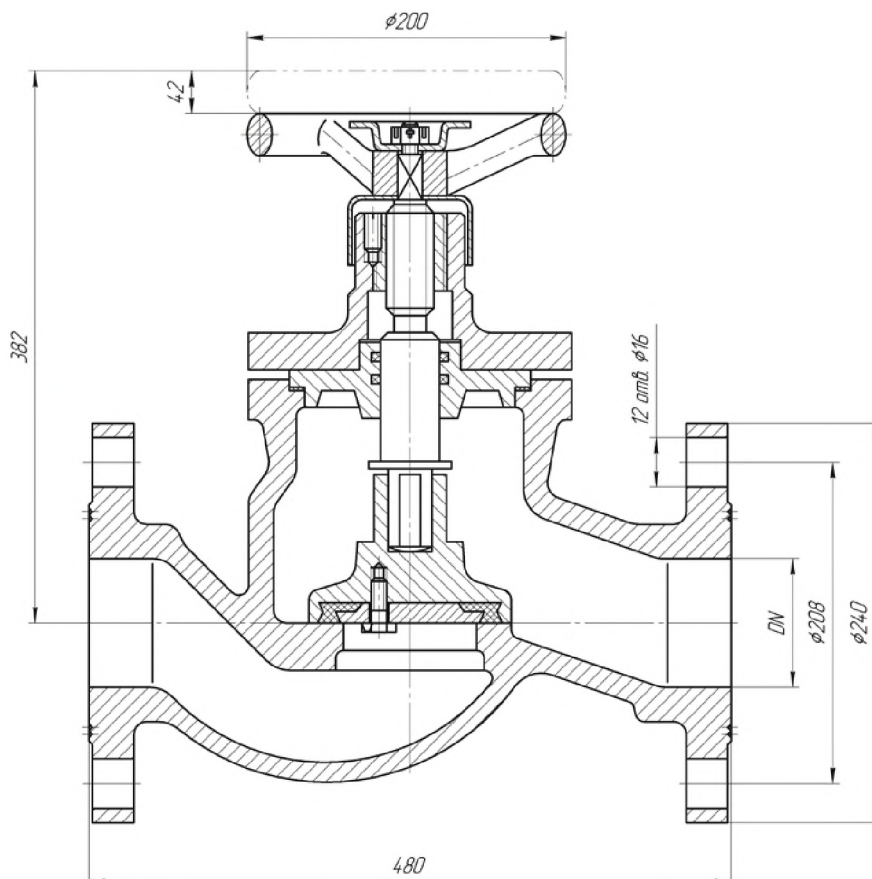
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491925.028 (522-35.4173)	150	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	70,0	ВП, ОТК,
2	ИТШЛ.491925.028-01 (522-35.4173-01)	150	10	Фланец ГОСТ 1536	В t от 0 до плюс 50°С	69,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491925.028-02 (522-35.4173-02)	150	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	69,0	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.491925.028-03 (522-35.4173-03)	150	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	69,0	ВП, ОТК, РМРС
5	ИТШЛ.491925.028-04 (522-35.4173-04)	150	10	Фланец ГОСТ 1536	М турбинное "46" t от плюс15 до плюс 55°С	63,5	ВП, ОТК



Клапан невозвратно-запорный штуцерный проходной

Обозначение изделия: ИТШЛ.491911.009 (522-35.3927)

Класс ЕКПС - 4810

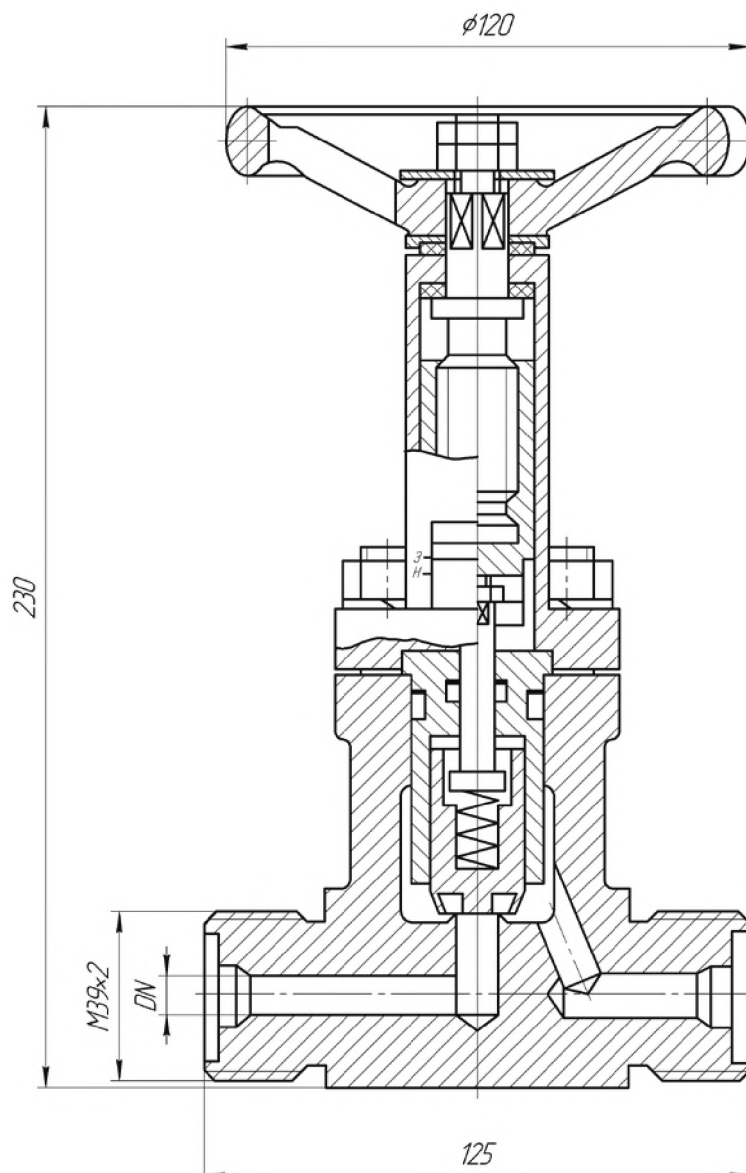
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В t от минус 40 до плюс 50°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	25 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	13(10) лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 3000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 1500 циклов
Число оборотов:	1,5
Гарантийный срок : общий	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491911.009 (522-35.3927)	10	400	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°C	4,7	ВП, ОТК



Клапан невозвратно-запорный проходной штуцерный сиффонный

Обозначение изделия: 522-35.4192

Класс ЕКПС – 4820

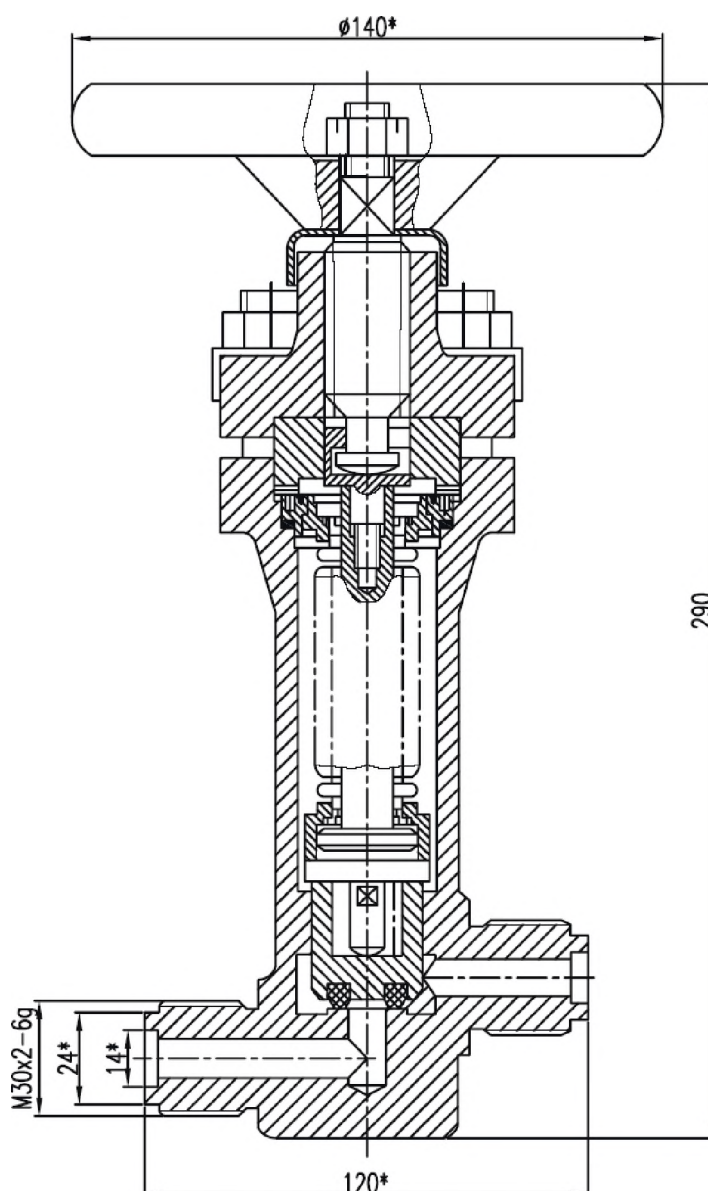
Характеристики изделия:

Проводимая среда: В, К, ГВЧ, ГКС, ГВС t от 0 до плюс 45°C
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: 20 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: 8(5) лет
 Полный назначенный ресурс: 100000 часов и 3000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 25000 часов и 1500 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	522-35.4192	10	200	Штуцер ГОСТ 2822	В, К, ГВЧ, ГКС, ГВС t от 0 до плюс 45°C	5,8	ВП, ОТК Iгр. обезжир.



Клапан невозвратно-запорный угловой фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491915.013 (522-35.4080)

Класс ЕКПС – 4820

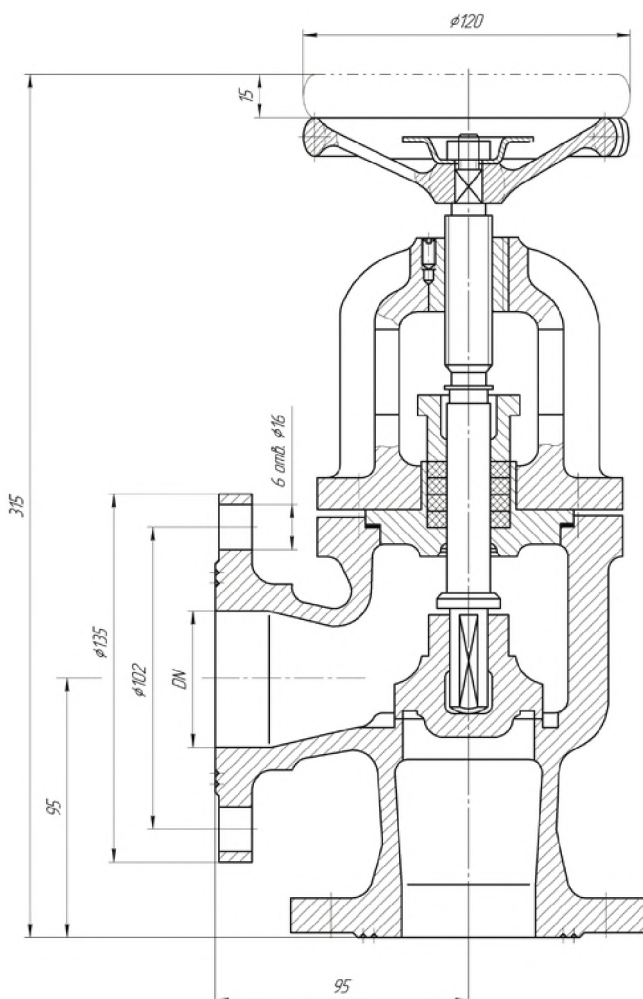
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВП, М, ТНП, ДТ t(от 0 до плюс 100°С)
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15 лет
Полный назначенный ресурс:	120000 часов и 8000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	60000 часов и 4000 циклов
Число оборотов:	4
Гарантийный срок : общий	8 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491915.013 (522-35.4080)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 100°С	11,6	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491915.013-01 (522-35.4080-01)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ЖПГВ t от 0 до плюс 65°С	11,6	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491915.013-02 (522-35.4080-02)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ВП, М, ТНП, ДТ t от 0 до плюс 100°С	11,6	ВП, ОТК маломагнитное исполнение



Клапан невозвратно-запорный угловой фланцевый

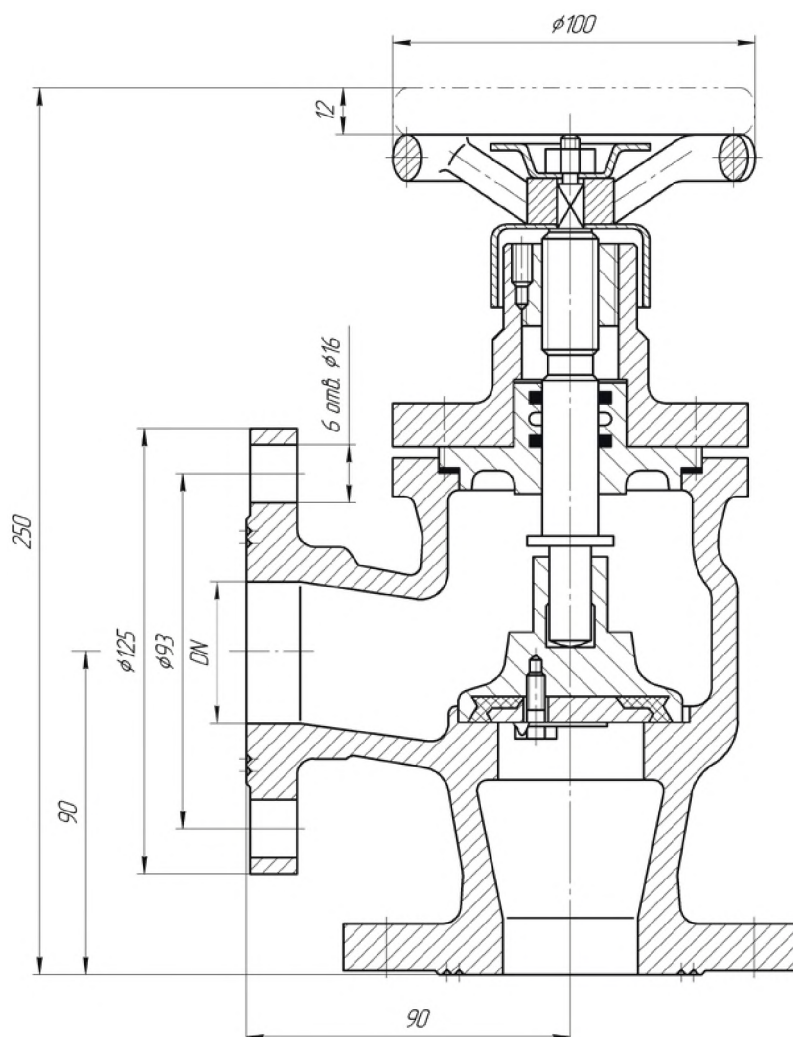
Обозначение изделия: ИТШЛ.491915.017 (522-35.4150)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ, РрХК28%
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	поз.1-27 лет; поз.2,3-15(10) лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	поз.1-15 лет; поз.2,3-9(6) лет
Полный назначенный ресурс:	поз.1-120000 часов и 8000 циклов поз.2,3-60000 часов и 4000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	поз.1-60000 часов и 4000 циклов поз.2,3-30000 часов и 2000 циклов
Число оборотов:	3
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	6(8) лет / гарантийный срок хранения-3года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491915.017 (522-35.4150)	40	25	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	11,3	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491915.017-01 (522-35.4150-01)	40	25	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	11,3	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491915.017-02 (522-35.4150-02)	40	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	11,3	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратно-запорный угловой фланцевый

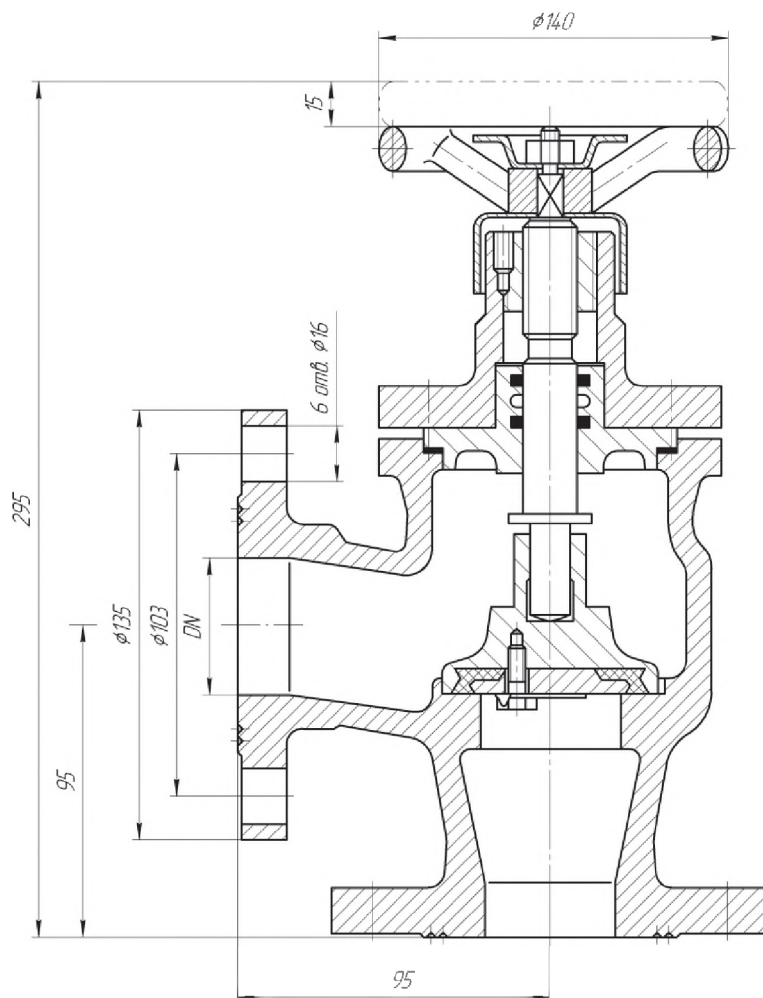
Обозначение изделия: ИТШЛ.491915.011 (522-35.4153)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ, РрХК28%
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	поз.1-27 лет; поз.2,3-15 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	поз.1-15 лет; поз.2,3-9 лет
Полный назначенный ресурс:	поз.1-120000 часов и 8000 циклов поз.2,3-60000 часов и 4000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	поз.1-60000 часов и 4000 циклов поз.2,3-30000 часов и 2000 циклов
Число оборотов:	3,5
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6(8) лет / гарантийный срок хранения-3года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491915.011 (522-35.4153)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	10,9	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491915.011-01 (522-35.4153-01)	50	25	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	10,7	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491915.011-02 (522-35.4153-02)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	10,1	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратно-запорный угловой фланцевый

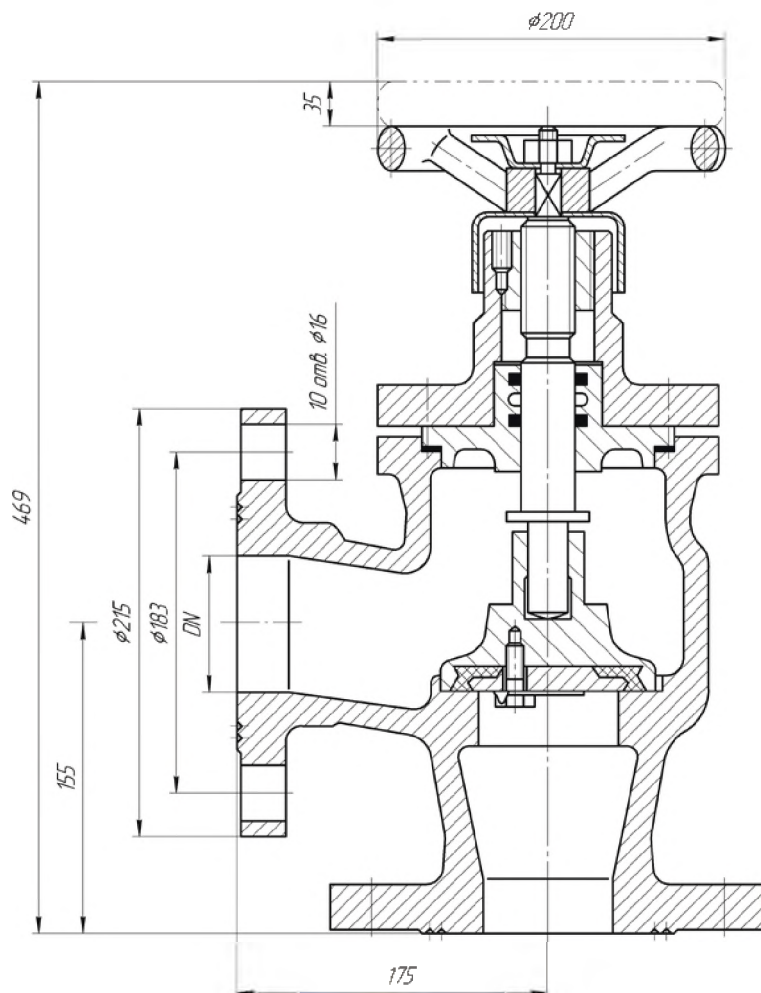
Обозначение изделия: ИТШЛ.491925.017 (522-35.4174)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ, РрХК28%
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	поз.1-27 лет; поз.2,3,4-15 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	поз.1-15(10) лет; поз.2,3,4-9(6) лет
Полный назначенный ресурс:	поз.1-120000 часов и 8000 циклов поз.2,3,4-60000 часов и 4000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	поз.1-60000 часов и 4000 циклов поз.2,3,4-30000 часов и 2000 циклов
Число оборотов:	7,5
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6(8) лет / гарантийный срок хранения-3года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491925.017 (522-35.4174)	125	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	46,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491925.017-01 (522-35.4174-01)	125	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	42,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491925.017-02 (522-35.4174-02)	125	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	42,0	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491925.017-03 (522-35.4174-03)	125	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	42,0	ВП, ОТК Маломанитное исполнение



Клапан невозвратно-запорный угловой фланцевый

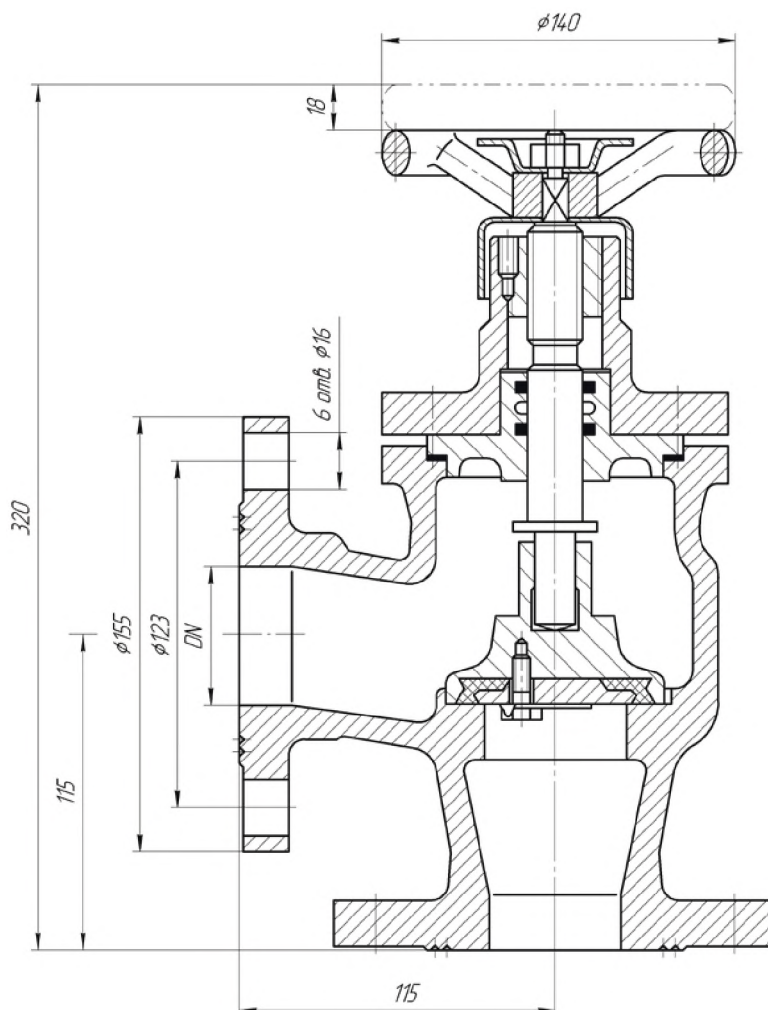
Обозначение изделия: ИТШЛ.491925.018 (522-35.4154)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ, РрХК28%
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	поз.1-25 лет; поз.2,3-15 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	поз.1-13 лет; поз.2,3-9 лет
Полный назначенный ресурс:	поз.1-120000 часов и 8000 циклов поз.2,3-60000 часов и 4000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	поз.1-60000 часов и 4000 циклов поз.2,3-30000 часов и 2000 циклов
Число оборотов:	4,5
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6(8) лет / гарантийный срок хранения-3года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491925.018 (522-35.4154)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	16,5	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491925.018-01 (522-35.4154-01)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	16,2	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491925.018-02 (522-35.4154-02)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	16,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратно-запорный угловой фланцевый

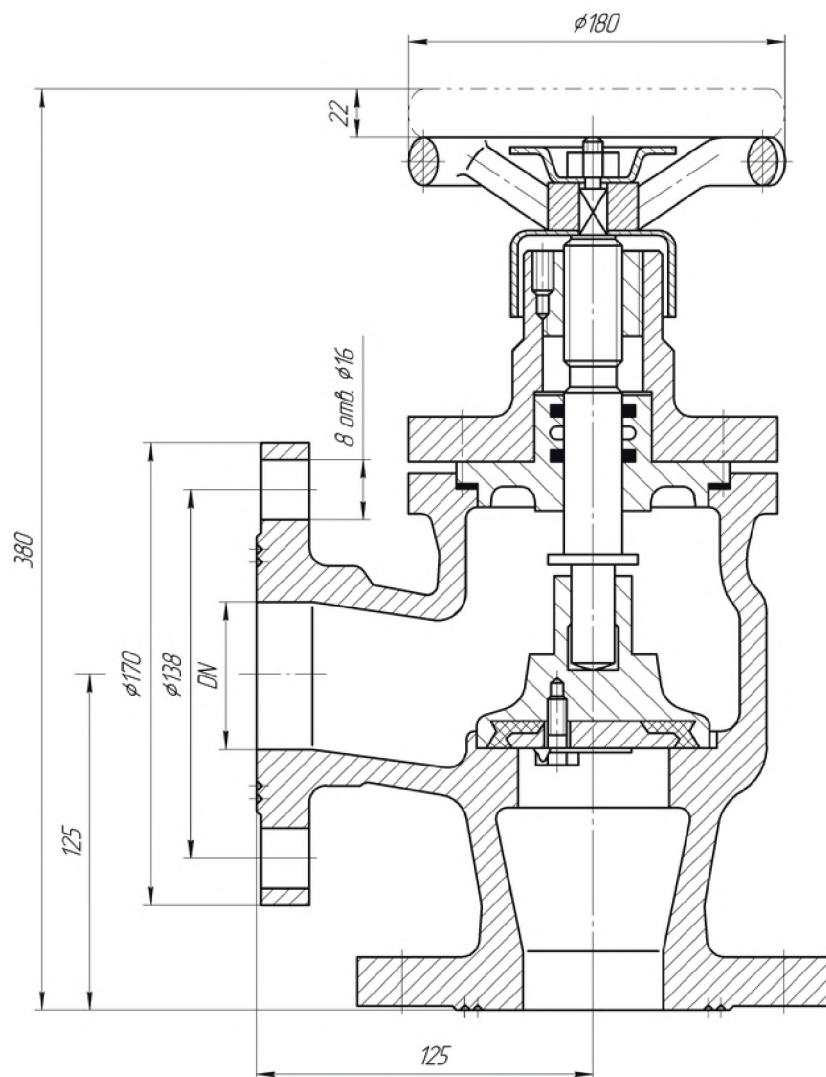
Обозначение изделия: ИТШЛ.491925.022 (522-35.4170)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ, РрХК28%
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	поз.1-25 лет; поз.2,3-15лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	поз.1-13(10) лет; поз.2,3-9(6) лет
Полный назначенный ресурс:	поз.1-120000 часов и 8000 циклов поз.2,3-60000 часов и 4000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	поз.1-60000 часов и 4000 циклов поз.2,3-30000 часов и 2000 циклов
Число оборотов:	4,5
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	6(8) лет / гарантийный срок хранения-3года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491925.022 (522-35.4170)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	26,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491925.022-01 (522-35.4170-01)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	22,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491925.022-02 (522-35.4170-02)	80	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	22,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратно-запорный угловой фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491925.023 (522-35.4171)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, РрХК28%

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1-27 лет; поз.2,3,4-15 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1-15(10) лет; поз.2,3,4-9(6) лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1-120000 часов и 8000 циклов
поз.2,3,4-60000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1-60000 часов и 4000 циклов
поз.2,3,4-30000 часов и 2000 циклов

Число оборотов:

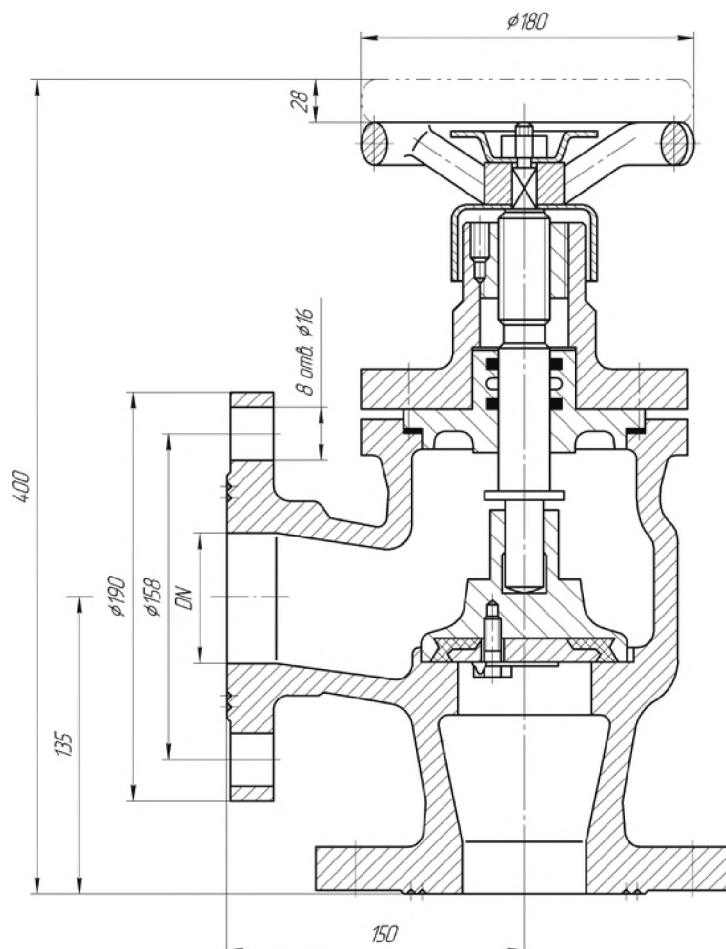
7,5

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС6(8) лет / гарантийный срок хранения-3года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.**Характеристики привода:**

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491925.023 (522-35.4171)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	32,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491925.023-01 (522-35.4171-01)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	28,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491925.023-02 (522-35.4171-02)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	28,0	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491925.023-03 (522-35.4171-03)	100	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	28,0	ВП, ОТК Маломанитное исполнение



Клапан невозвратно-запорный угловой фланцевый

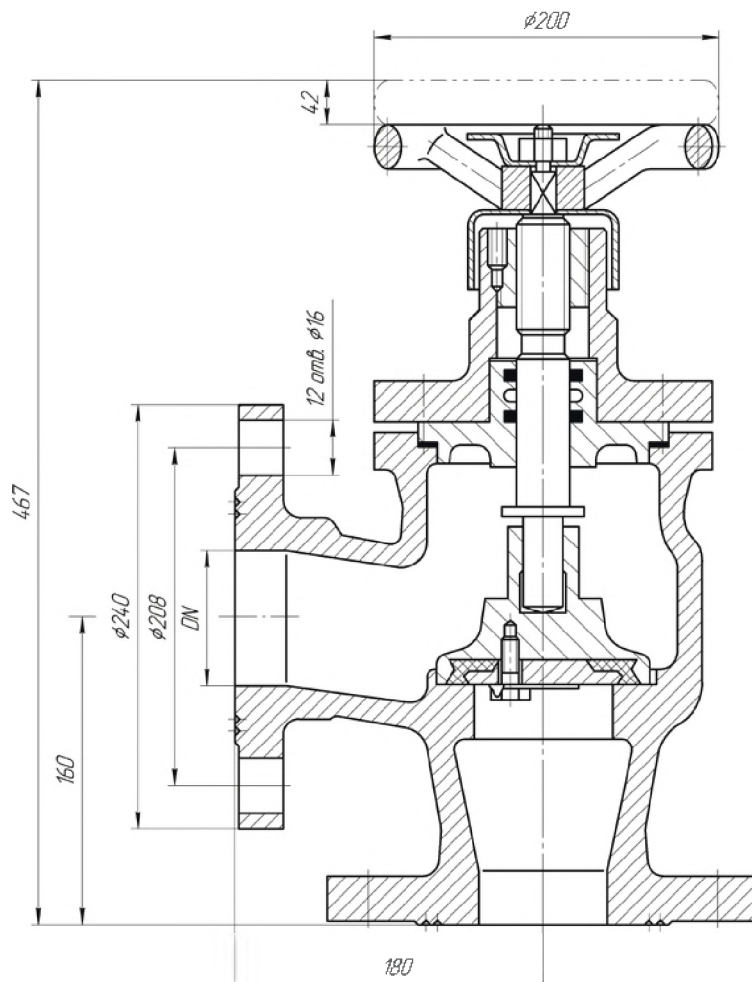
Обозначение изделия: ИТШЛ.491925.024(522-35.4175)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ, РрХК28%
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	поз.1-27 лет; поз.2,3,4-15 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	поз.1-15(10) лет; поз.2,3,4-9(6) лет
Полный назначенный ресурс:	поз.1-120000 часов и 8000 циклов поз.2,3,4-60000 часов и 4000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	поз.1-60000 часов и 4000 циклов поз.2,3,4-30000 часов и 2000 циклов
Число оборотов:	9
Гарантийный срок:	6(8) лет / гарантийный срок хранения-3года
	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491925.024 (522-35.4175)	150	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	56,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491925.024-01 (522-35.4175-01)	150	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	52,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491925.024-02 (522-35.4175-02)	150	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	28,0	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491925.024-03 (522-35.4175-03)	150	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	51,5	ВП, ОТК Маломанитное исполнение



Клапан невозвратно-запорный угловой фланцевый

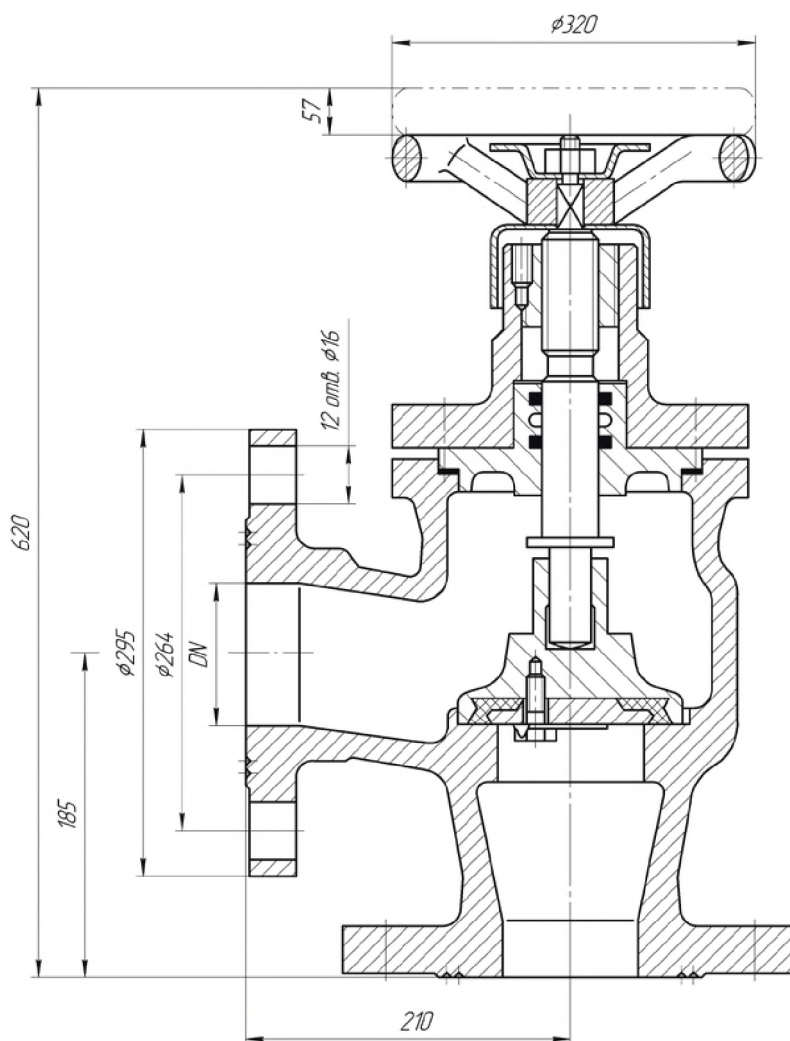
Обозначение изделия: ИТШЛ.491935.005 (522-35.4169)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ, РрХК28%
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	поз.1-25 лет; поз.2,3-15 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	поз.1-13(10) лет; поз.2,3-9(6) лет
Полный назначенный ресурс:	поз.1-120000 часов и 8000 циклов поз.2,3-60000 часов и 4000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	поз.1-60000 часов и 4000 циклов поз.2,3-30000 часов и 2000 циклов
Число оборотов:	9,5
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491935.005 (522-35.4169)	200	6	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	88,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491935.005-01 (522-35.4169-01)	200	6	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	88,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491935.005-01 (522-35.4169-01)	200	6	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С, РрХК28%	88,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан запорный проходной фланцевый из спецсплава

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°C

Материал:

Сплав 3М

Полный назначенный срок службы:

20 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

13(10) лет

Полный назначенный ресурс:

50000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

25000 часов и 2000 циклов

Число оборотов

поз.1-3; поз.2-5; поз.3-6,5

Тип присоединения:

Фланец ГОСТ 1536

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3года

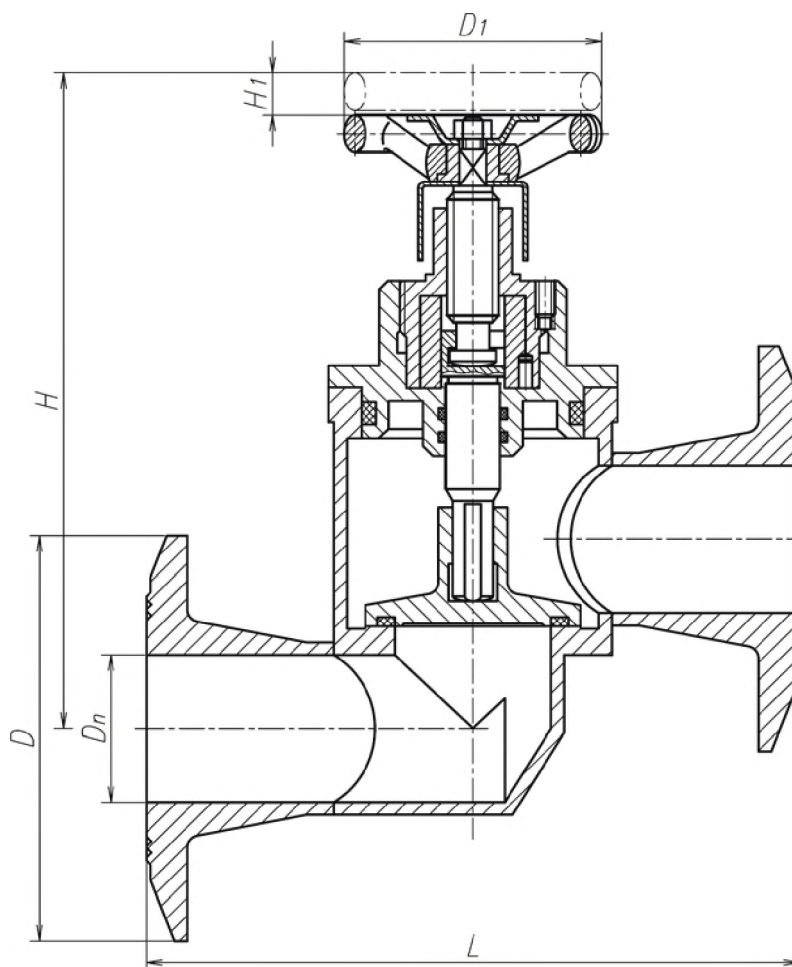
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN мм	PN, кгс/см ²	D, мм	D1, мм	H, мм	H1, мм	L, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491175.002 (522-182.166)	50	10	135	80	210	12,5	204	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	4,15	ВП, ОТК маломагнитное исполнение
2	ИТШЛ.491185.003 (522-182.171)	80	10	170	120	285	21	230		6,2	ВП, ОТК маломагнитное исполнение
3	ИТШЛ.491185.004 (522-182.173)	100	10	190	140	338	26	258		9,4	ВП, ОТК маломагнитное исполнение



Клапан невозвратный угловой штуцерный

Обозначение изделия 522-35.1594

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В t от минус 30 до плюс 50°С

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

10 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

5 лет

Полный назначенный ресурс:

50000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

25000 часов и 2000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

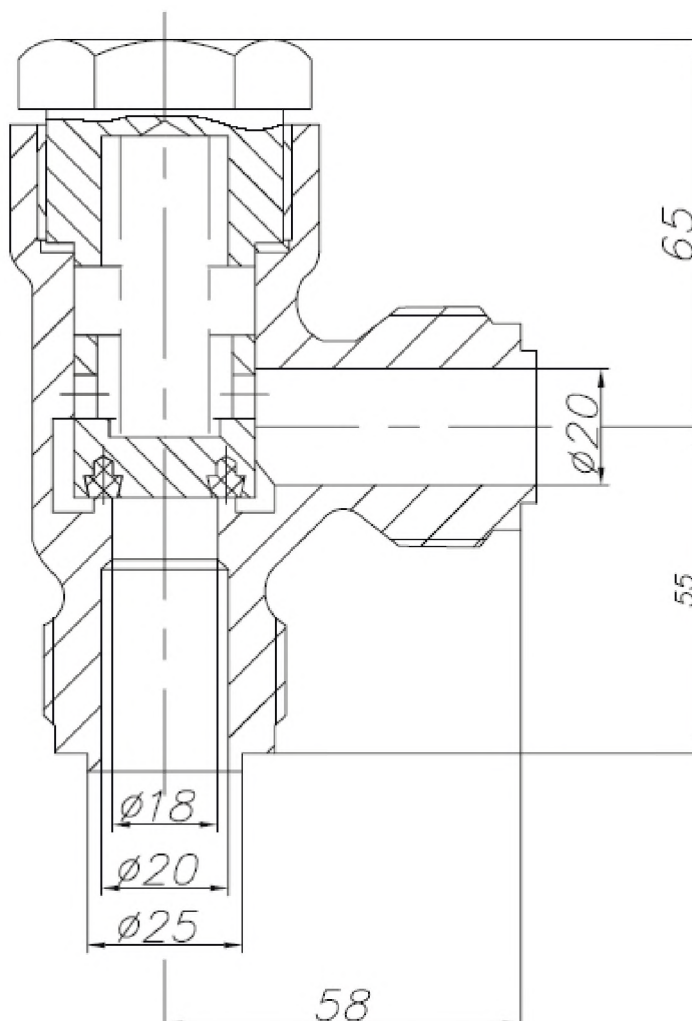
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	D	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	522-35.1594	20	45	Штуцер ГОСТ 2822	M39x2	В t от минус 30 до плюс 50°С	1,3	ВП, ОТК



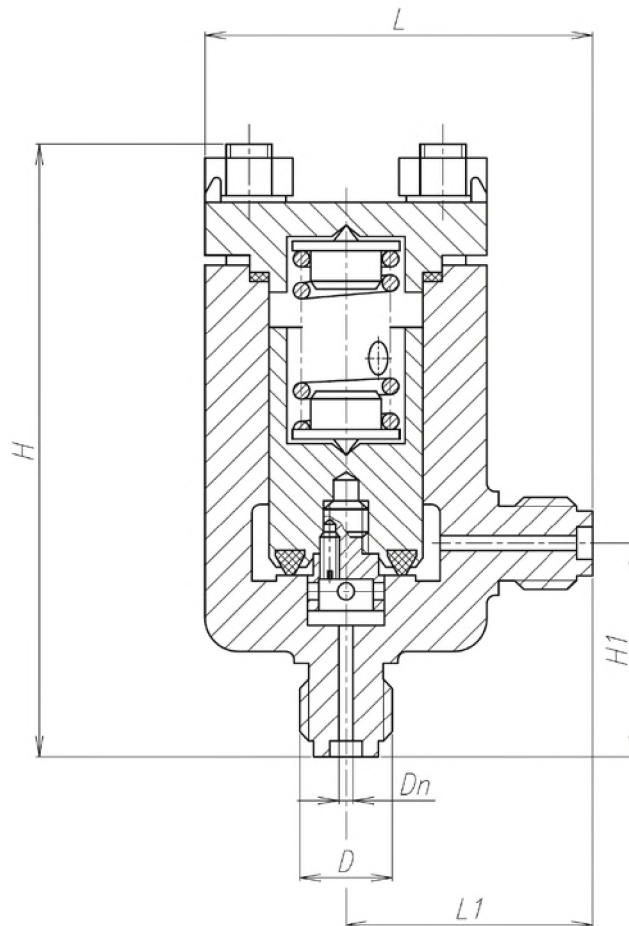
Клапан невозвратный угловой штуцерный

Обозначение изделия: см. таблицу
Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	К, А t от плюс 5 до плюс 80°C, Ге, ДГС, ГВС t от 0 до плюс 40°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	25 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	13(10) лет
Полный назначенный ресурс:	50000 часов и 1000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	25000 часов и 5000 циклов
Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Тип присоединения	Штуцер
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	D	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494311.020 (522-35.3980)	3	230	M22x1,5	170	55	96	60	К, А t от плюс 5 до плюс 80°C	4,1	ВП, ОТК
2	522-35.3981	20	230	M45x2	180	67	108	75	К, А t от плюс 5 до плюс 80°C	4,5	ВП, ОТК
3	522-35.3981-01	20	200		180	67	108	75	Ге, ДГС, ГВС t от 0 до плюс 40°C	4,5	ВП, ОТК



Клапан невозвратный угловой штуцерный

Обозначение изделия: ИПЛТ.494311.013 (522-35.3900)

Класс ЕКПС – 4820

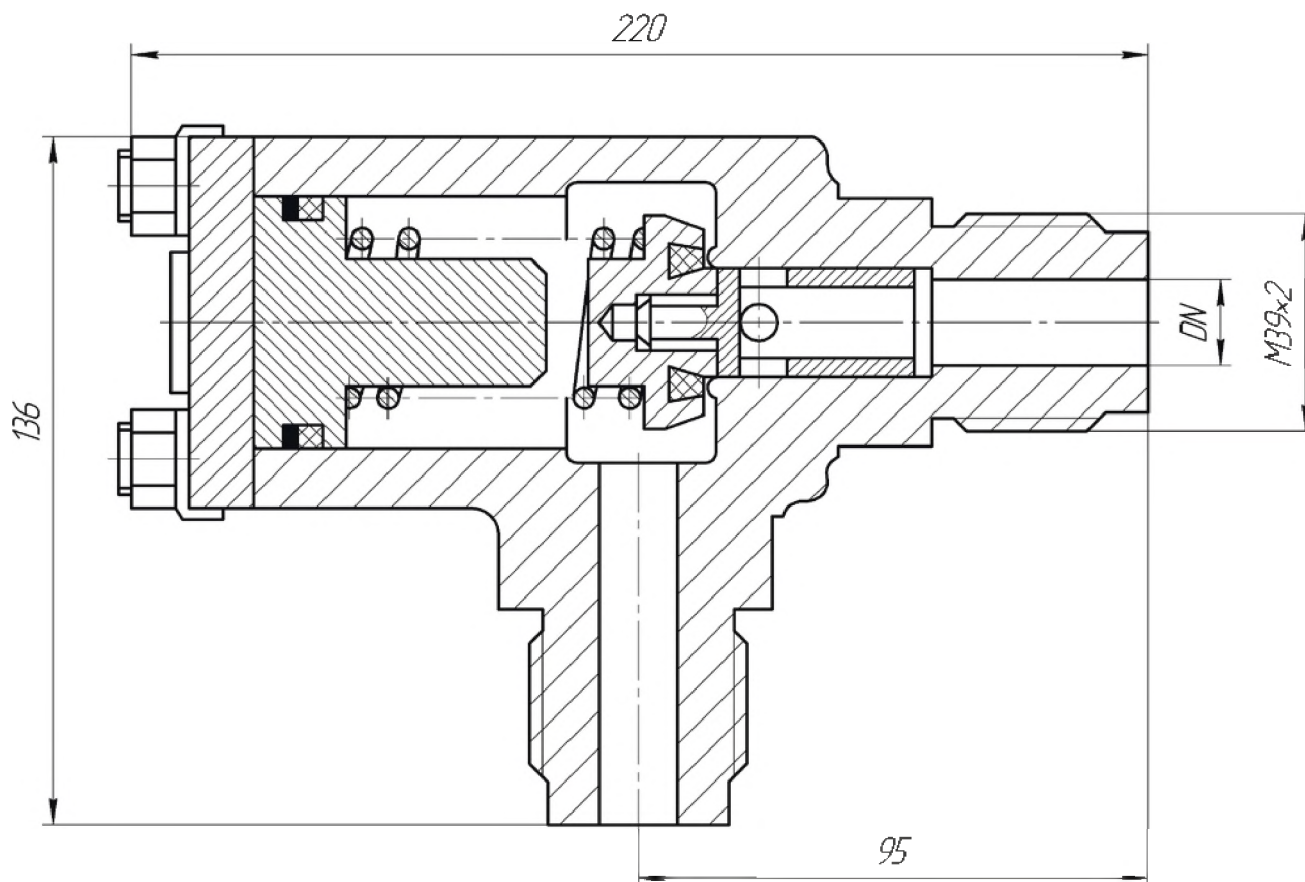
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В t от минус 40 до плюс 50 ⁰ С, ВМ t от минус 2 до плюс 32 ⁰ С
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	12 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	6 лет
Полный назначенный ресурс:	25000 часов и 1500 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	15000 часов и 750 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3года
эксплуатации ВП/ОТК,РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494311.013 (522-35.3900)	15	400	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50 ⁰ С, ВМ t от минус 2 до плюс 32 ⁰ С	6,4	ВП, ОТК



Клапан невозвратно-запорный угловой штуцерный

Обозначение изделия: ИТШЛ.491271.013 (522-35.3910)

Класс ЕКПС – 4810

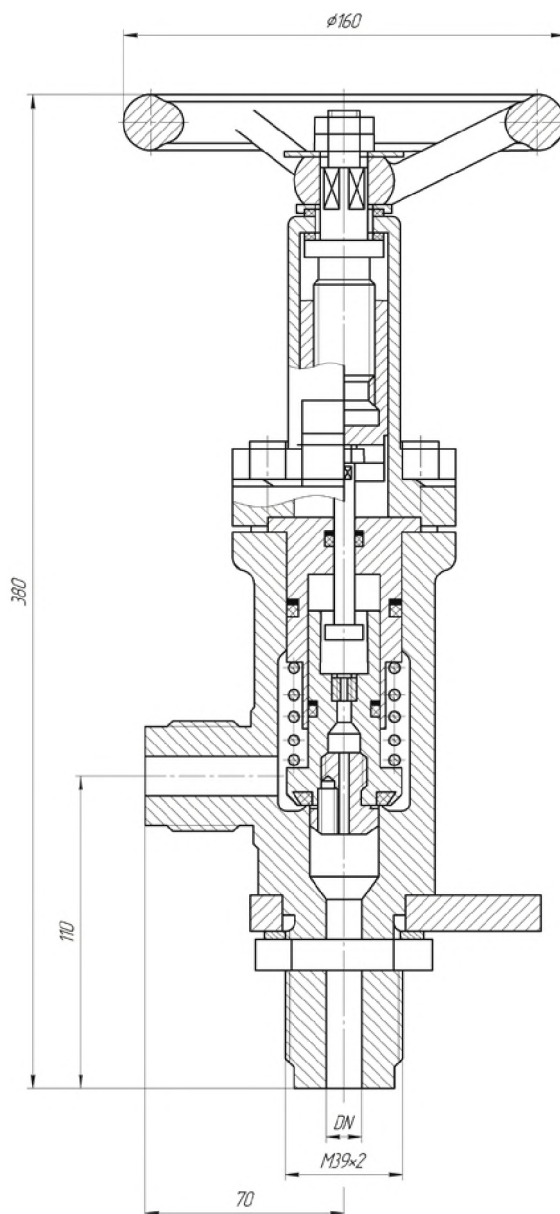
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В, А t от минус 40 до плюс 50°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15(10) лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 3000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 1500 циклов
Число оборотов:	6,0
Гарантийный срок : общий	8 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491271.013 (522-35.3910)	15	400	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°C	6,8	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491271.013-01 (522-35.3910)	15	400	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°C	6,8	ВП, ОТК I гр. обезжир.



Клапан невозвратно-запорный угловой штуцерный

Обозначение изделия: ИТШЛ.491911.016 (522-35.4075)

Класс ЕКПС – 4820

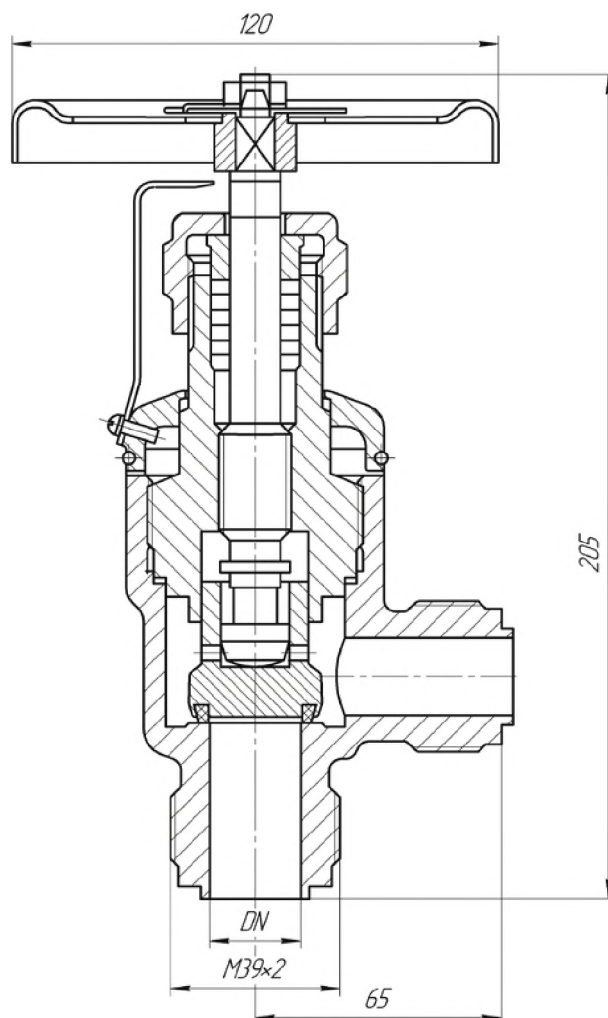
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В t(от минус 5 до плюс 55°С), ВП, ГЖэм t(от 0 до плюс 55°С)
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	поз.1-27 лет; поз.2-25 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	поз.1-15 лет; поз.2-13 лет
Полный назначенный ресурс:	120000 часов и 8000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	60000 часов и 4000 циклов
Число оборотов:	4,5
Гарантийный срок : общий	6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	D	H, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491911.016 (522-35.4075)	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	M 39x2	214	В t(от минус 5 до плюс 55°С), ВП, ГЖэм t (от 0 до плюс 55°С)	2,4	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491911.016-01 (522-35.4075-01)	20	40	Штуцер ГОСТ 2822	M 39x2	214	Впит. t (от 0 до плюс 80°С)	2,4	



Клапан невозвратно-управляемый угловой штуцерный

Обозначение изделия: ИПЛТ.491971.011 (522-35.3911)

Класс ЕКПС – 4810

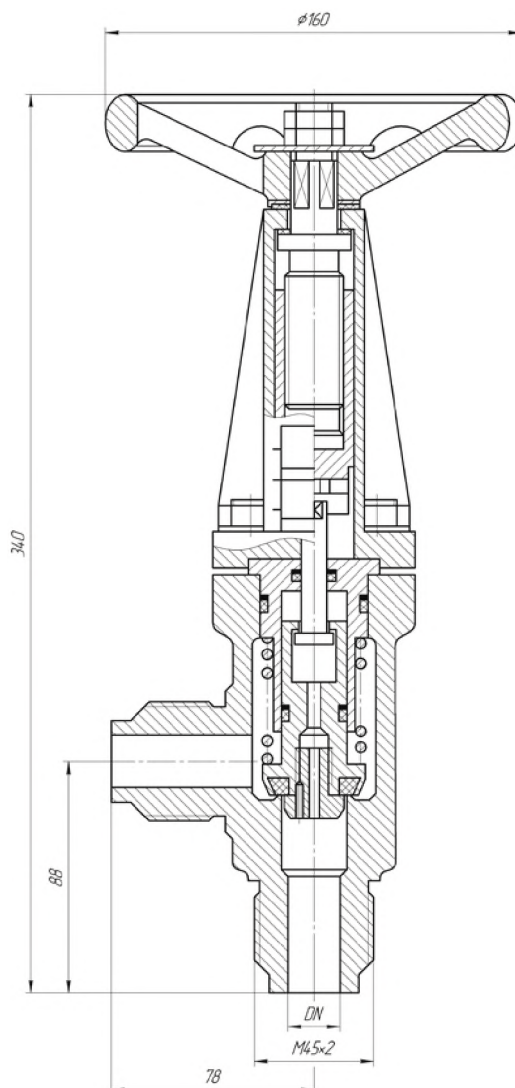
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В t от минус 40 до плюс 50 ⁰ С
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15(10) лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 3000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 1500 циклов
Число оборотов:	6,0
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	8 лет / гарантийный срок хранения-3 года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.491971.011 (522-35.3911)	20	400	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50 ⁰ С	7,8	ВП, ОТК
2	ИПЛТ.491971.011-01 (522-35.3911-01)	20	400	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50 ⁰ С	7,8	ВП, ОТК I гр. обезжир.



Клапан невозвратно-управляемый угловой штуцерный

Обозначение изделия: ИПЛТ.491971.009 (522-35.3912)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В t от минус 40 до плюс 50 ⁰ С, Ге, ДГС, ГВС
Материал:	t от 0 до плюс 40 ⁰ С Бронза
Полный назначенный срок службы:	поз.1-27 лет; поз.2-25 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	поз.1-15(10) лет; поз.2-13(10)лет
Полный назначенный ресурс:	поз.1-100000 часов и 3000 циклов; поз.2-34000 часов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	поз.1-50000 часов и 1500 циклов; поз.2- 8500 часов и 1500 циклов
Число оборотов:	1,5
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6 (8) лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.491971.009 (522-35.3912)	10	400	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50 ⁰ С	4,0	ВП, ОТК
2	ИПЛТ.491971.009-01 (522-35.3912-01)	10	400	Штуцер ГОСТ 2822	Ге, ДГС, ГВС t от 0 до плюс 40 ⁰ С	4,0	ВП, ОТК I гр. обезжир.

Рис.1

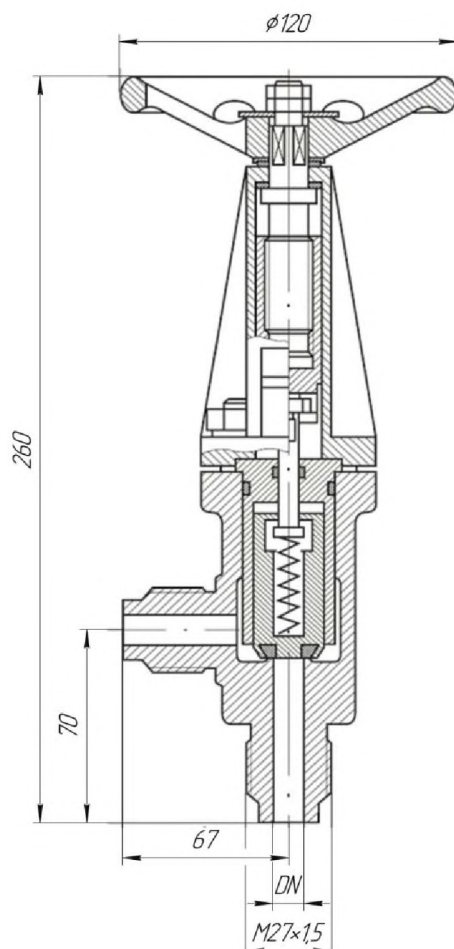
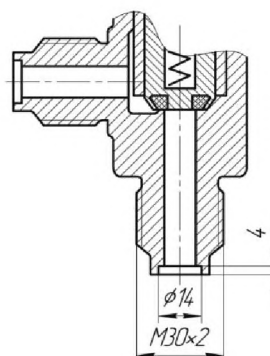


Рис. 2
остальное см. Рис.1



Клапан невозвратный концевой штуцерный

Обозначение изделия: ИПЛТ.494311.027-01 (522-36.152-01)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В t от минус 40 до плюс 50°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

27 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

15(10) лет

Полный назначенный ресурс:

25000 часов и 1500 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

15000 часов и 750 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК,

6 лет / гарантийный срок хранения-3года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

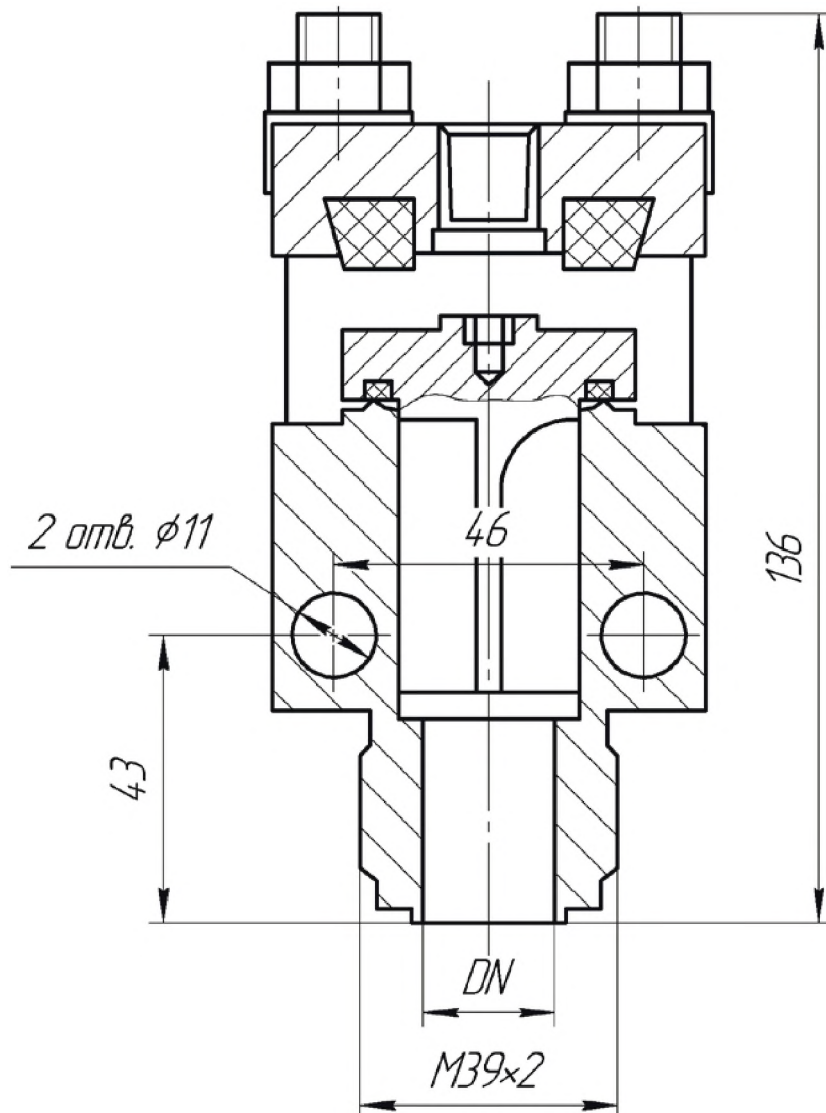
РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоедине ния	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494311.027-01 (522-36.152-01)	20	100	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°C	1,96	ВП, ОТК



Клапан невозвратный концевой штуцерный

Обозначение изделия: ИПЛТ.494311.028-01 (522-36.153-01)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

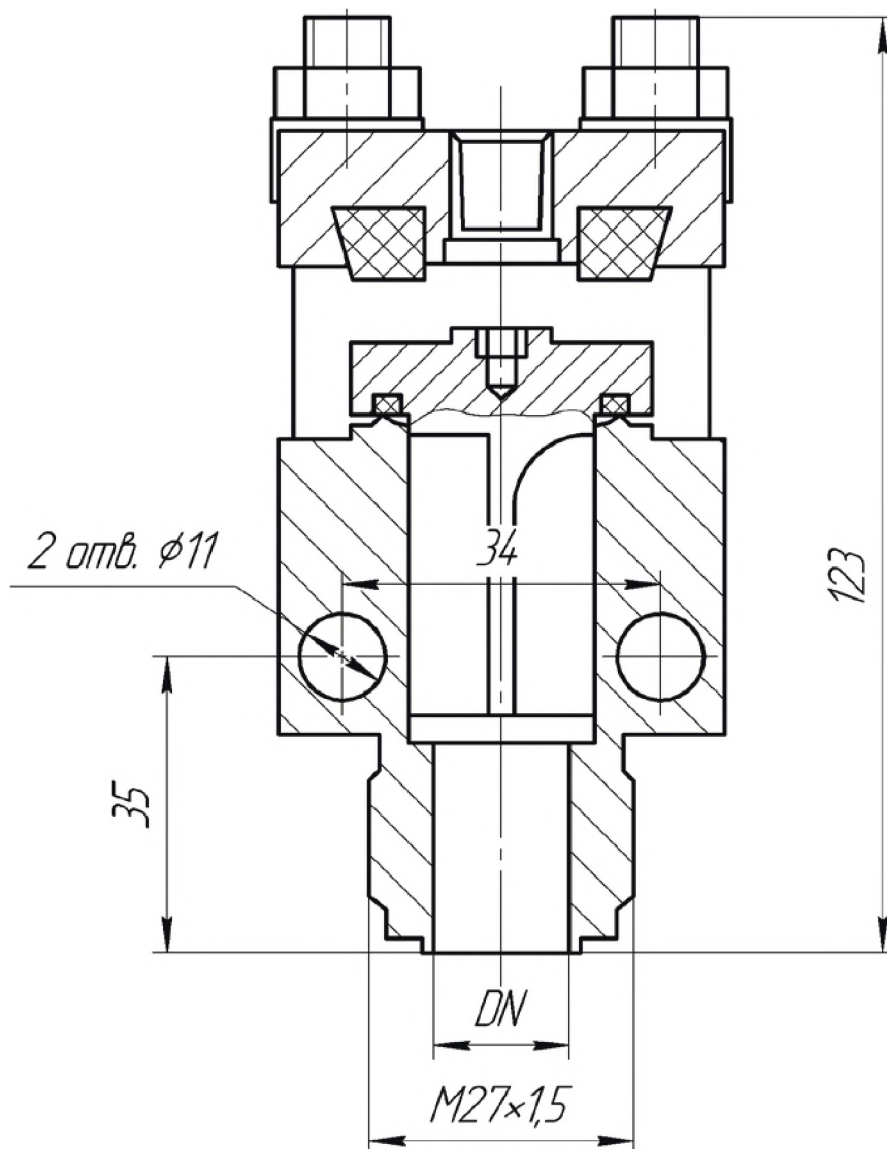
Проводимая среда:	В t от минус 40 до плюс 50°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15(10) лет
Полный назначенный ресурс:	25000 часов и 1500 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	15000 часов и 750 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК,	6 лет / гарантийный срок хранения-3года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

РМРС

Характеристики привода:

Система управления: Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494311.028-01 (522-36.153-01)	10	100	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°C	1,52	



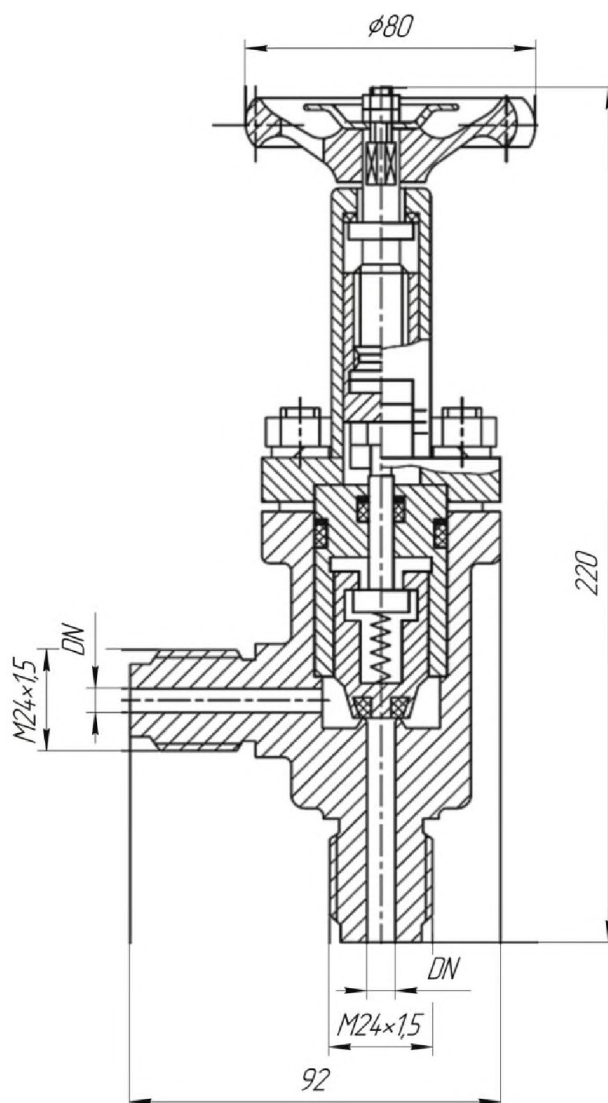
Клапан невозвратно-управляемый угловой штуцерный

Обозначение изделия: 522-35.3842
Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В t от минус 5 до плюс 50°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	5 лет
Полный назначенный ресурс:	50000 часов и 3500 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	25000 часов и 1750 циклов
Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоедине ния	H, мм	L, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	522-35.3842	6	200	Штуцер ГОСТ 2822	220	92	В t от минус 5 до плюс 50°C	2,26	ВП, ОТК



Клапан невозвратно-управляемый угловой штуцерный

Обозначение изделия: ИПЛТ.491971.010 (522-35.3952)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В t от минус 40 до плюс 50⁰С

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

27 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

15(10) лет

Полный назначенный ресурс:

180000 часов и 3000 циклов;

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

90000 часов и 1500 циклов;

Число оборотов:

6

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

8 лет / гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Тип присоединения

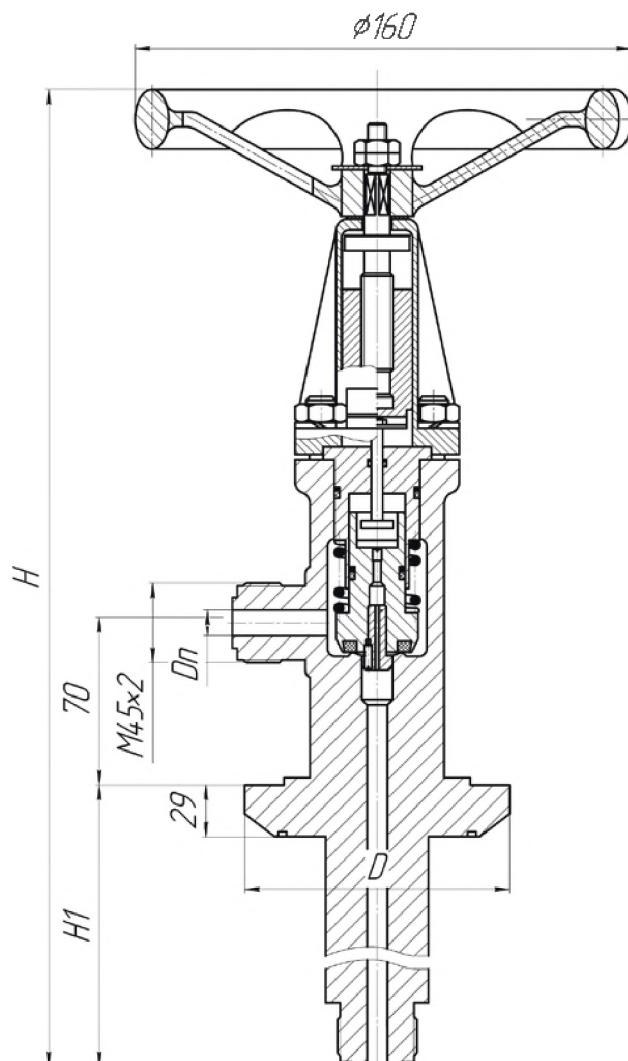
Штуцер ГОСТ 2822

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	D, мм	H, мм	H1, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.491971.010 (522-35.3952)	20	400	150	600	280	В t от минус 40 до плюс 50 ⁰ С	13,5	ВП, ОТК
2	ИПЛТ.491971.010-01 (522-35.3952-01)	20	400	195	670	350	В t от минус 40 до плюс 50 ⁰ С	15,5	ВП, ОТК



Клапан угловой невозвратный

Обозначение изделия: ИПЛТ.494311.026 (522-И45)

Класс ЕКПС - 4820

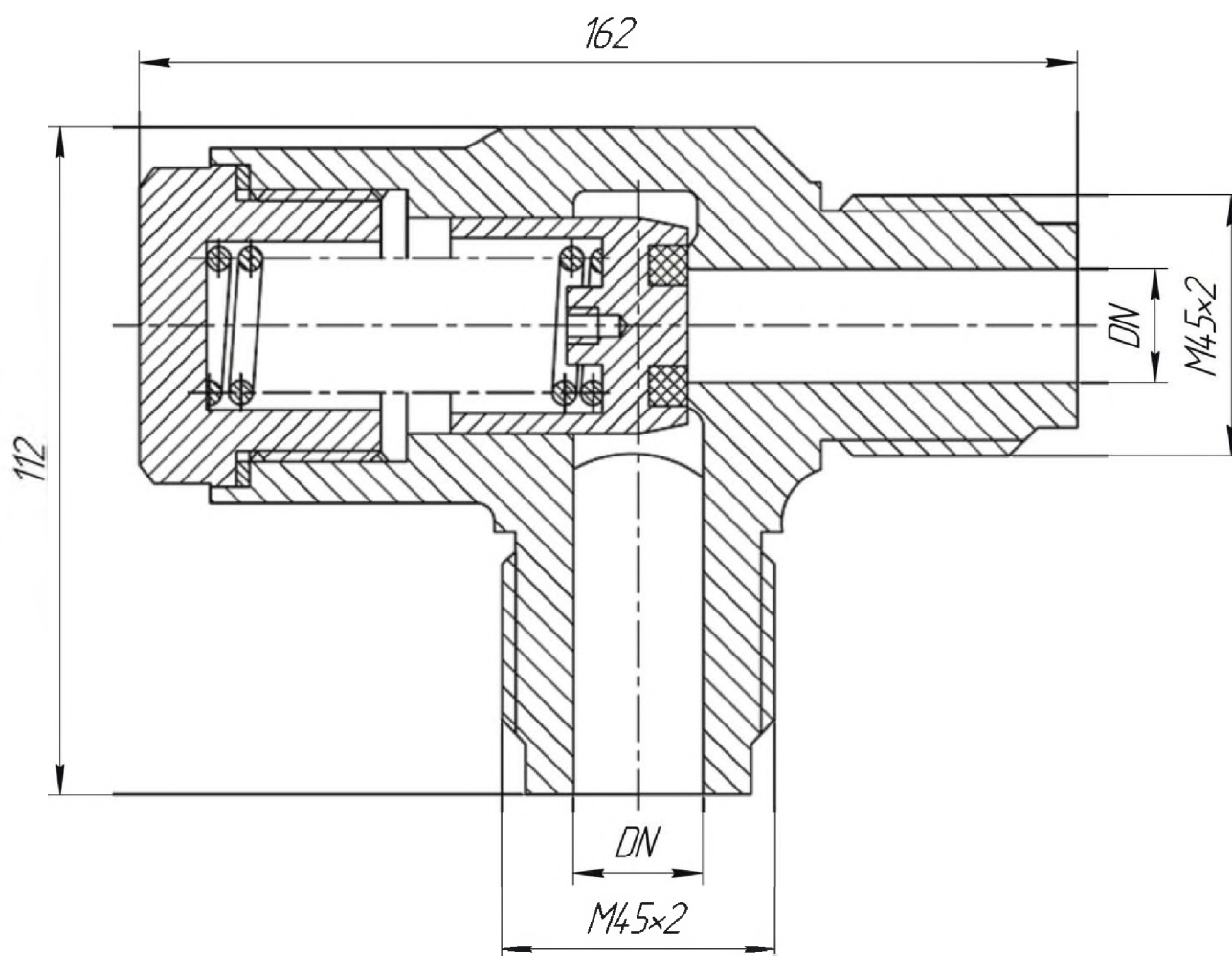
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В t от минус 5 до плюс 50°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	5 лет
Полный назначенный ресурс:	25000 часов и 1500 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	15000 часов и 750 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3года
эксплуатации ВП/ОТК,РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	H, мм	L, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494311.026 (522-И45)	20	200	Штуцер ГОСТ 2822	112	162	В t от минус 5 до плюс 50°C	3,2	ВП, ОТК



Клапан невозвратно-управляемый угловой с ручным управлением

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Число оборотов

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Тип присоединения

Характеристики привода:

Система управления:

В, А t от минус 40 до плюс 50°С

Бронза

поз.1,2-27 лет; поз.3,4-25 лет;

поз.1,2-15(10) лет; поз.3,4-10 лет;

180000 часов и 3000 циклов

90000 часов и 1500 циклов

9

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Штуцер ГОСТ 2822

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Рис	D	H, мм	H1, мм	L, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.491971.012 (522-35.3844)	32	200-400	2	M60x2	440	107	105	В t от минус 40 до плюс 50°С	14,05	ВП, ОТК
2	ИПЛТ.491971.012-01 (522-35.3844-01)	32	200-400						А t от минус 40 до плюс 50°С		
3	ИПЛТ.491971.020 (522-35.3845)	32	400	1		480	150	67	В t от минус 40 до плюс 50°С	19,1	ВП, ОТК
4	ИПЛТ.491971.020-01 (522-35.3845-01)	32	400						В t от минус 40 до плюс 50°С		

Рис.1

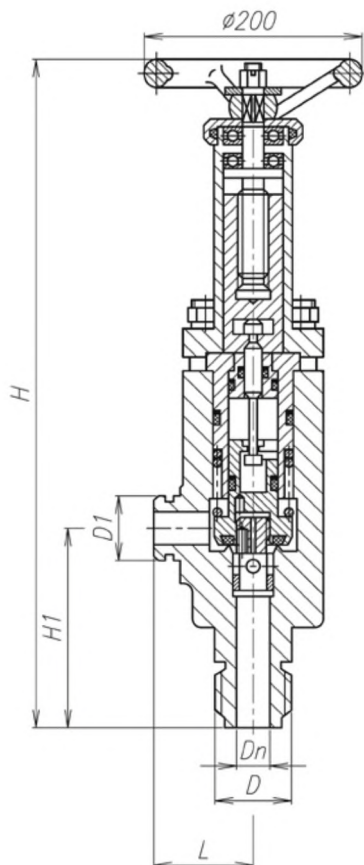
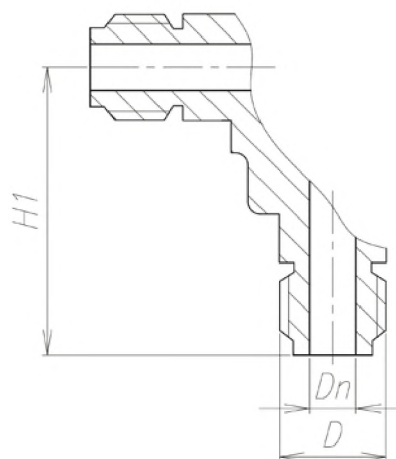


Рис.2



Клапан невозвратный приемный фланцевый

Обозначение изделия ИТШЛ.494345.003 (522-35.4042)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

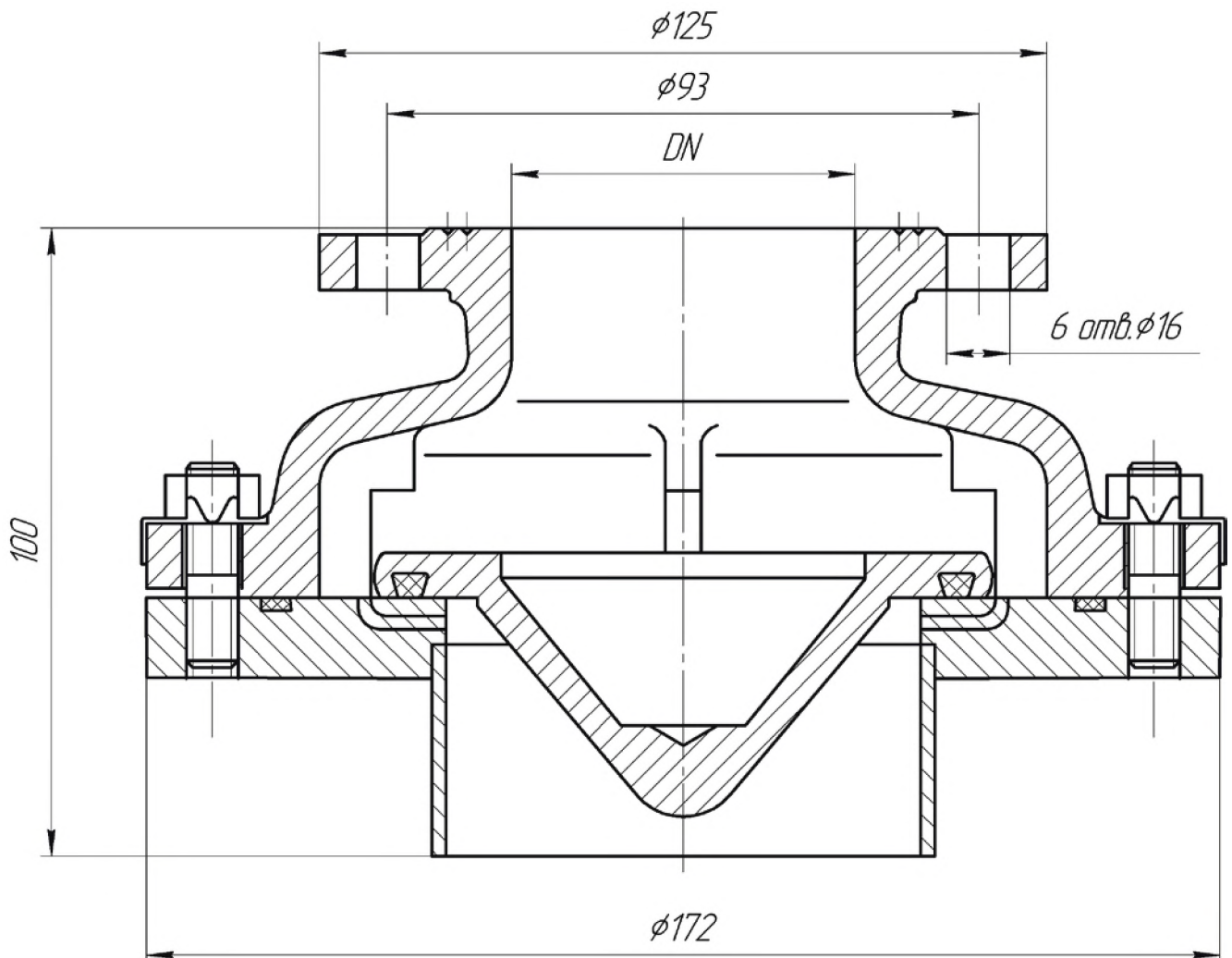
Проводимая среда: ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: поз.1-27 лет; поз.2-25 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: Поз.1-15 лет; поз.2-6лет
 Полный назначенный ресурс: 120000 часов и 4000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 60000 часов и 2000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494345.003 (522-35.4042)	40	1	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	8,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.494345.003-01 (522-35.4042-01)	40	1	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	8,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратный приемный фланцевый

Обозначение изделия ИТШЛ.494345.004 (522-35.4043)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1-27 лет; поз.2-25 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Поз.1-15 лет; поз.2-6лет

Полный назначенный ресурс:

120000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

60000 часов и 2000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

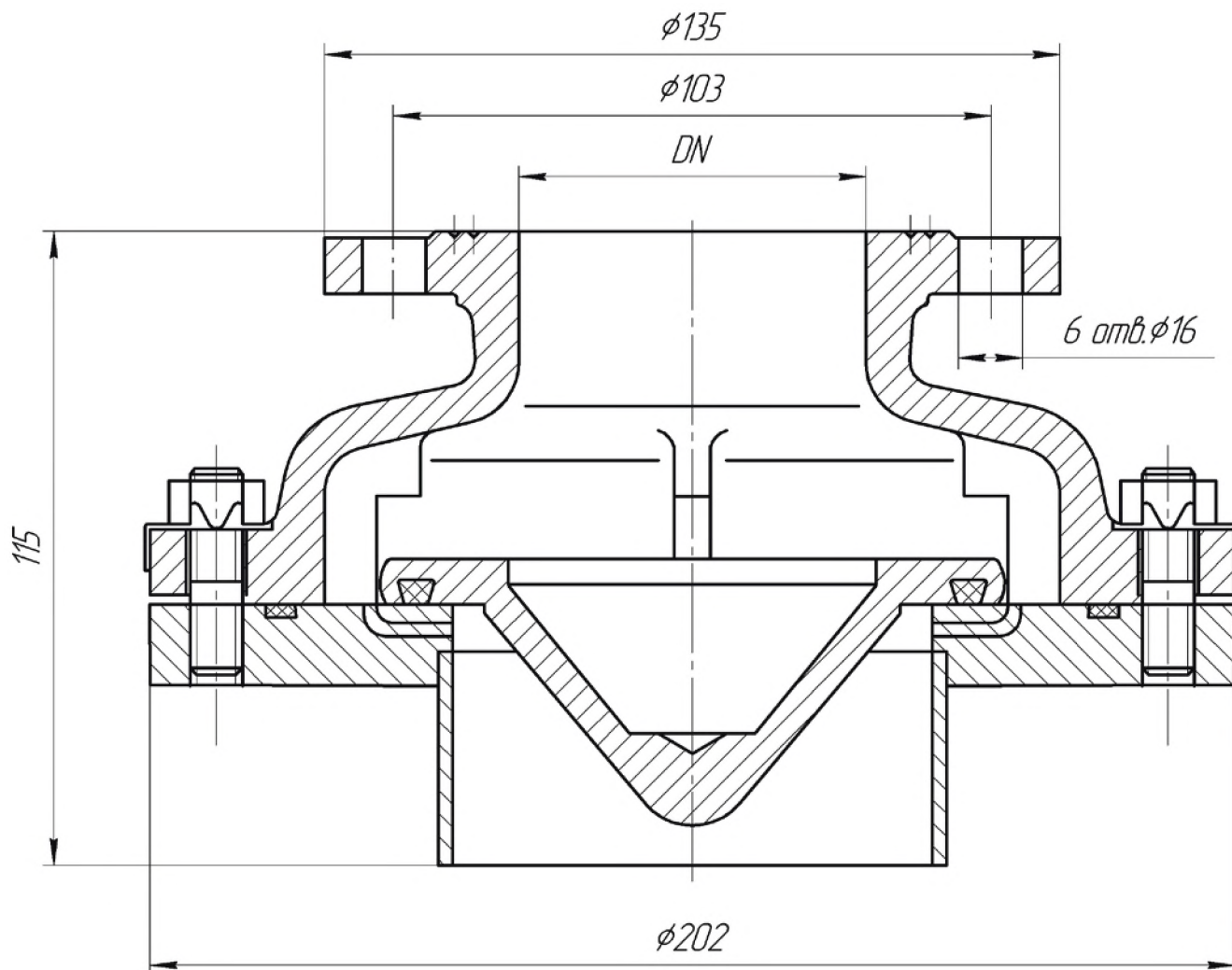
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494345.004 (522-35.4043)	50	1	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	9,6	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.494345.004-01 (522-35.4043-01)	50	1	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	9,6	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратный приемный фланцевый

Обозначение изделия ИТШЛ.494345.007 (522-35.4044)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

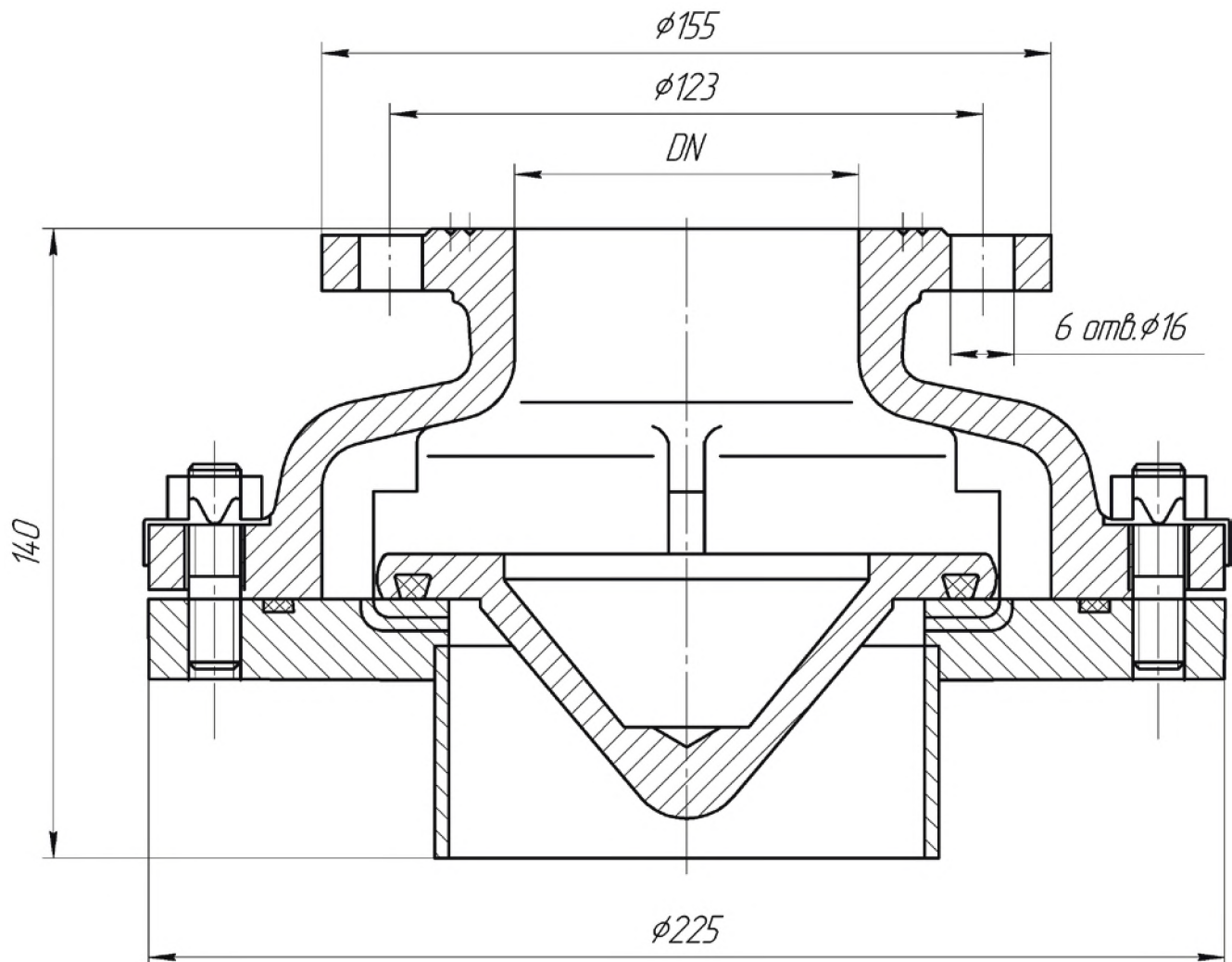
Проводимая среда: ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: поз.1-27 лет; поз.2-25 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: Поз.1-15 лет; поз.2-6лет
 Полный назначенный ресурс: 120000 часов и 4000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 60000 часов и 2000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494345.007 (522-35.4044)	65	1	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	14,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.494345.007-01 (522-35.4044-01)	65	1	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	14,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратный приемный фланцевый

Обозначение изделия ИТШЛ.494345.008 (522-35.4045)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

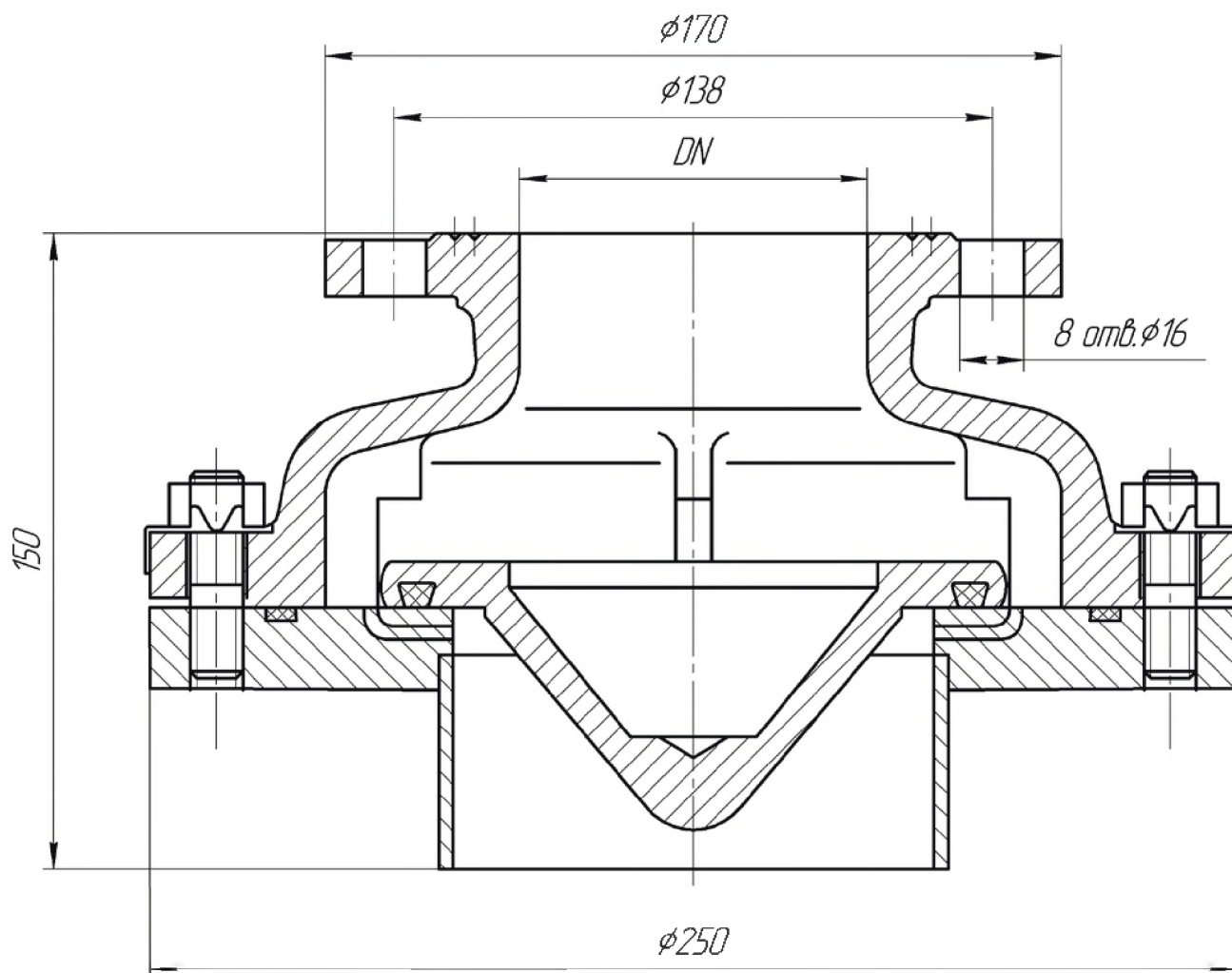
Проводимая среда: ВМ t от минус 2 до плюс 50°С
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: поз.1-27 лет; поз.2-25 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: Поз.1-15 лет; поз.2-6лет
 Полный назначенный ресурс: 120000 часов и 4000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 60000 часов и 2000 циклов

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС 6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494345.008 (522-35.4045)	80	1	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	16,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.494345.008-01 (522-35.4045-01)	80	1	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	16,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратный приемный фланцевый

Обозначение изделия ИТШЛ.494345.009 (522-35.4046)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

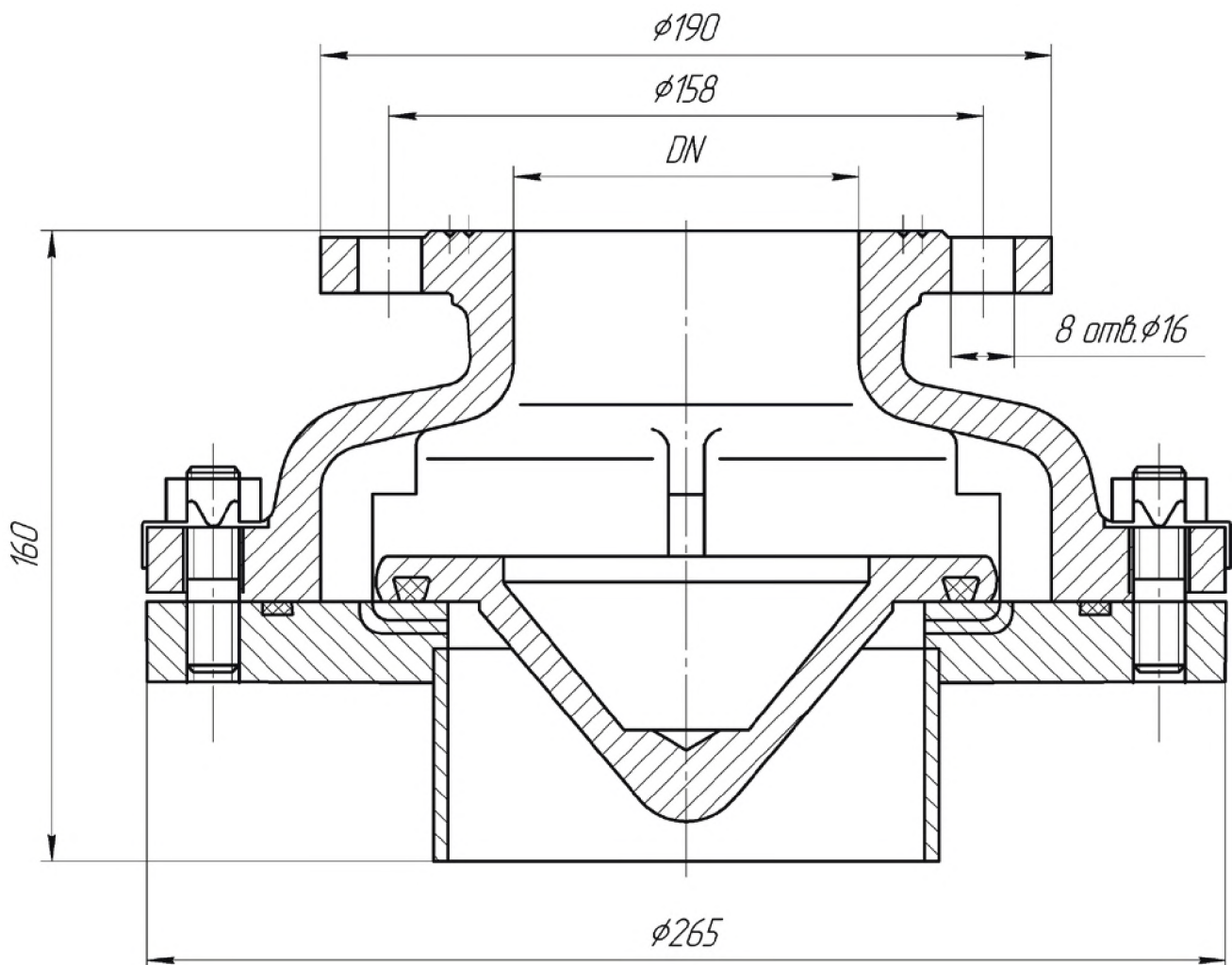
Проводимая среда: ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
 Материал: Бронза
 Полный назначенный срок службы: поз.1-27 лет; поз.2-25 лет
 Назначенный срок службы до заводского ремонта: Поз.1-15 лет; поз.2-6лет
 Полный назначенный ресурс: 120000 часов и 4000 циклов
 Назначенный ресурс до заводского ремонта: 60000 часов и 2000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС 6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года
 эксплуатации ВП/ОТК, РМРС Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494345.009 (522-35.4046)	100	1	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	23,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.494345.009-01 (522-35.4046-01)	100	1	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	23,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратный приемный фланцевый

Обозначение изделия ИТШЛ.494345.010 (522-35.4047)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1-27 лет; поз.2-25 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Поз.1-15 лет; поз.2-6лет

Полный назначенный ресурс:

120000 часов и 4000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

60000 часов и 2000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

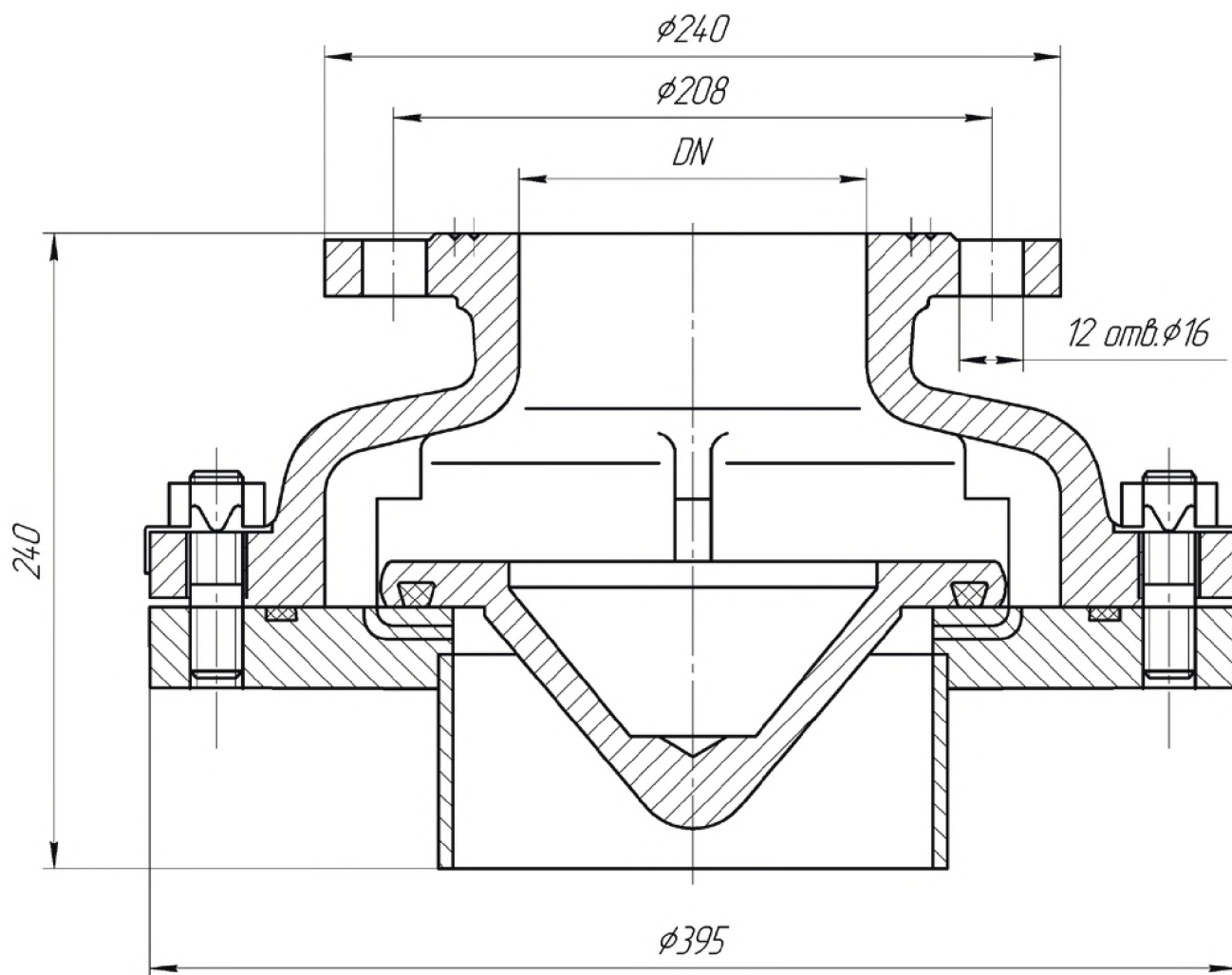
6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494345.010 (522-35.4047)	150	1	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	57,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.494345.010-01 (522-35.4047-01)	150	1	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	57,0	ВП, ОТК, РМРС



Клапан невозвратный путевой

Обозначение изделия: 522-36.070

Класс ЕКПС – 4820

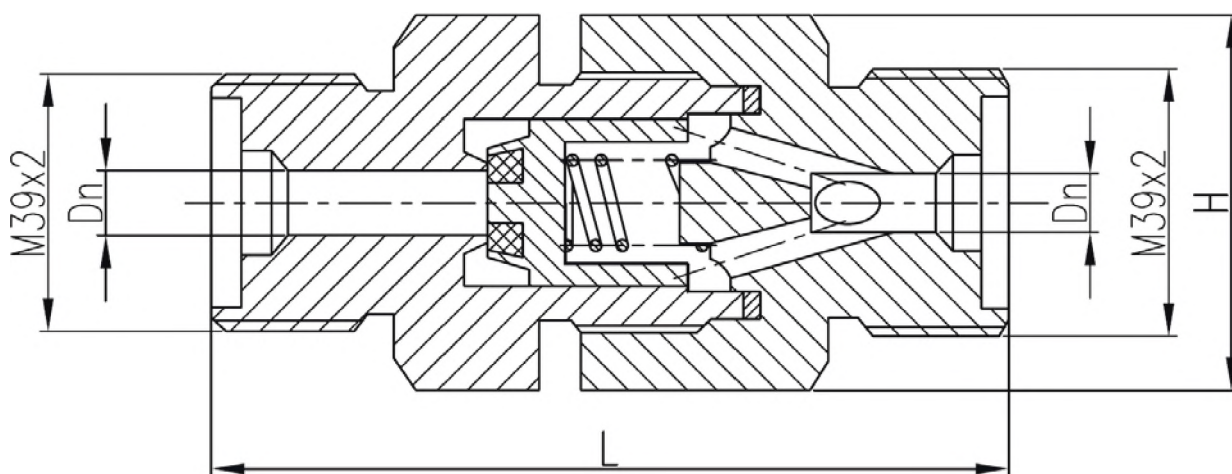
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В t от минус 5 до плюс 50°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	20 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	8(5) лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 8000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	25000 часов и 2000 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК,РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	H, мм	L, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	522-36.070	10	250	Штуцер ГОСТ 2822	57,7	120	В t от минус 40 до плюс 50°C	1,3	ВП, ОТК
	522-36.070-01	10	250	Штуцер ГОСТ 2822	57,7	120	В t от минус 40 до плюс 50°C	1,3	ВП, ОТК 1 гр. обезжир.



Клапан запорный бортовой с невозвратником и ручным приводом

Обозначение изделия: ИПЛТ.491211.066(522-35.3843)

Класс ЕКПС – 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В t от минус 40 до плюс 50°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

10 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

5 лет

Полный назначенный ресурс:

50000 часов и 3500 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

25000 часов и 1750 циклов

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

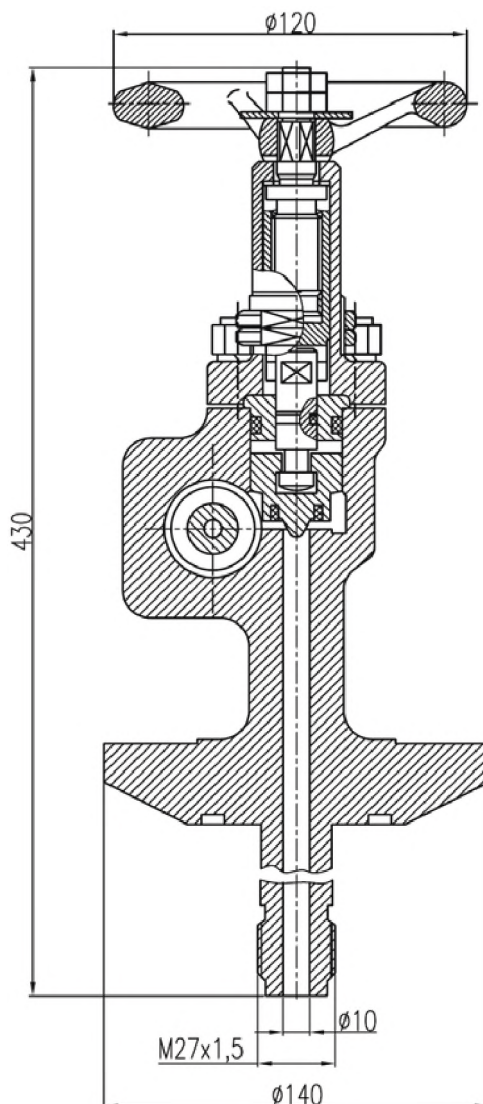
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.491211.066 (522-35.3843)	10	200	Штуцер ОСТ5. 5307	В t от минус 40 до плюс 50°C	10,5	ВП, ОТК



Клапан предохранительный

Обозначение изделия: ИПЛТ.494141.012 (524-35.1733)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ t от 0 до плюс 35°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

10 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

5 лет

Полный назначенный ресурс:

50000 часов и 1000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

25000 часов и 500 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

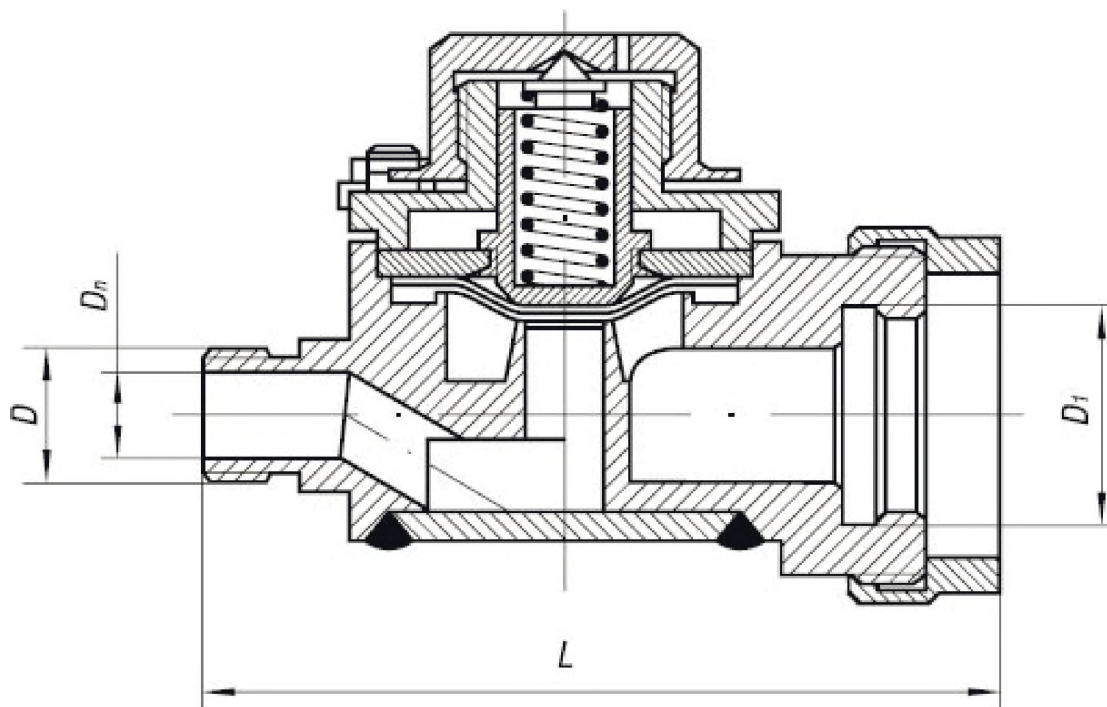
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоедине ния	D	D1	L, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494141.012 (524-35.1733)	15	10	Штуцер ГОСТ 2822	M 24x2	M39x2	140	ВМ t от 0 до плюс 35°C	3,5	ВП, ОТК



Клапан предохранительный

Обозначение изделия: ИПЛТ.494141.020 (524-35.2306)

Класс ЕКПС – 4820

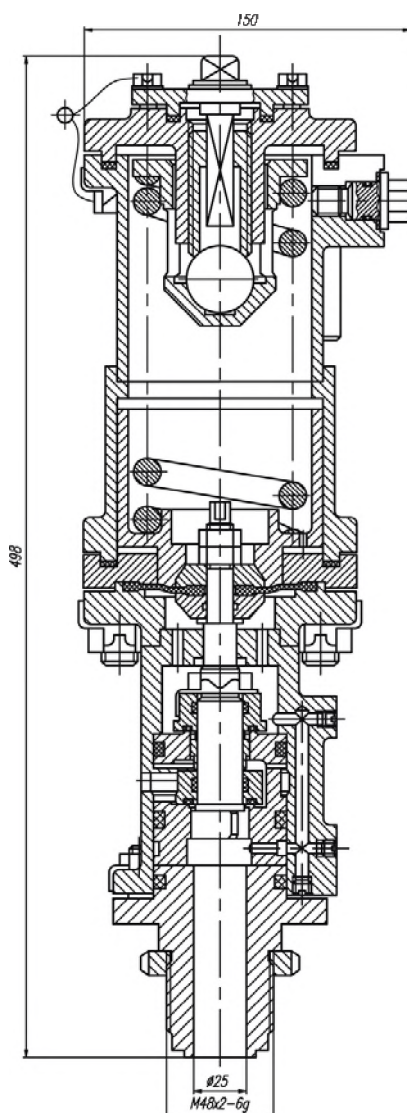
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В,ГВС,ГКС t от минус 2 до плюс 50°С
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	5 лет
Полный назначенный ресурс:	50000 часов и 2000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	25000 часов и 1000 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Рред, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494141.020 (524-35.2306)	25	10	Штуцер ГОСТ 2822	В,ГВС,ГКС t от минус 2 до плюс 50°С	21,9	ВП, ОТК
2	ИПЛТ.494141.020-01 (524-35.2306-01)	25	20;25;30	Штуцер ГОСТ 2822	В,ГВС,ГКС t от минус 2 до плюс 50°С	21,7	ВП, ОТК
3	ИПЛТ.494141.020-02 (524-35.2306-02)	25	6	Штуцер ГОСТ 2822	В,ГВС,ГКС t от минус 2 до плюс 50°С	21,9	ВП, ОТК



Клапан предохранительный сигнальный штуцерный

Обозначение изделия: ИТШЛ.494141.002 (524-35.2423)

Класс ЕКПС – 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В, А сорт I и II от минус 40 до плюс 50°C

Материал:

Коррозионно-стойкая сталь

Полный назначенный срок службы:

27 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

15(10) лет

Полный назначенный ресурс:

100000 часов и 2000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

50000 часов и 1000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

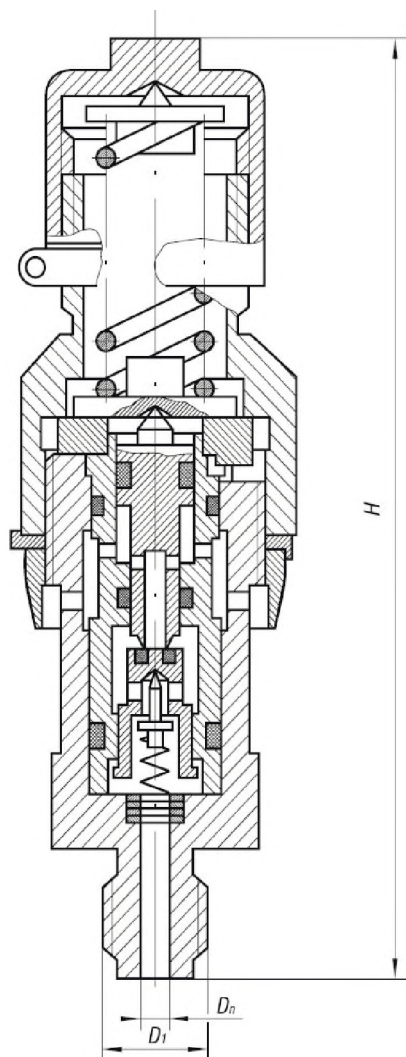
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494141.002 (524-35.2423)	6	100...230	Штуцер ОСТ5Р. 5307	В, А сорт I и II от минус 40 до плюс 50°C	21,9	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.494141.002-01 (524-35.2423-01)	6	100...230	Штуцер ОСТ5Р. 5307	В, А сорт I и II от минус 40 до плюс 50°C	21,7	ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.494141.002-02 (524-35.2423-02)	6	100...230	Штуцер ОСТ5Р. 5307	В, А сорт I и II от минус 40 до плюс 50°C	21,9	ВП, ОТК, РМРС



Клапан предохранительный сигнальный штуцерный

Обозначение изделия: ИТШЛ.494141.001 (524-03.189)

Класс ЕКПС – 4810

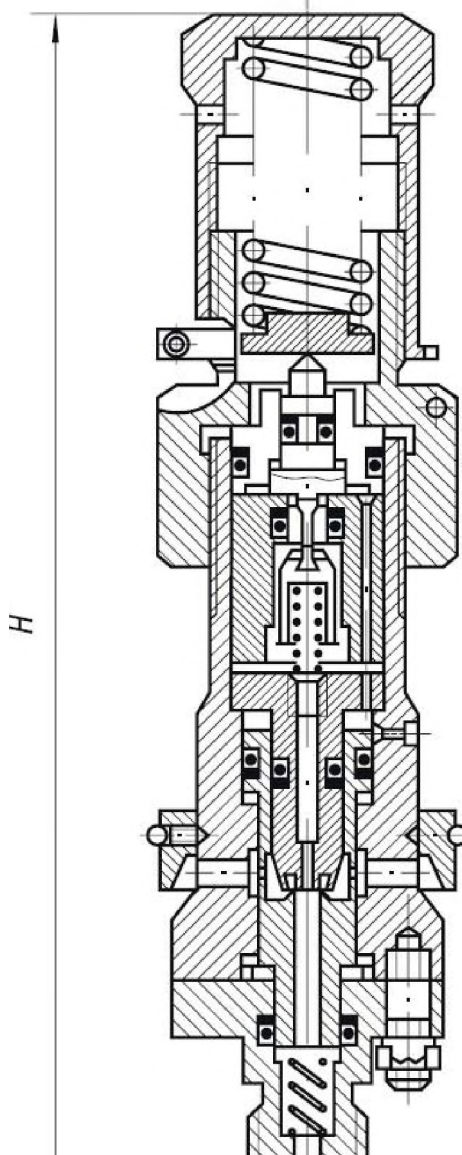
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В, А сорт I и II от минус 40 до плюс 50°C
Материал:	Коррозионно-стойкая сталь
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15(10) лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 2000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 1000 циклов
Тип присоединения:	Штуцер ОСТ5Р. 5307
Гарантийный срок:	8 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	D1, мм	H, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494141.001-01 (524-03.189-01)	6	250...400	M24x1,5	290	В, А сорт I и II от минус 40 до плюс 50°C	3,8	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.494141.001-02 (524-03.189-02)	6	250...400	M24x1,5	290	В, А сорт I и II от минус 40 до плюс 50°C	3,8	ВП, ОТК, РМРС



Клапан предохранительный угловой штуцерный сильфонный

Обозначение изделия: ИПЛТ.494141.019 (524-35.2410)

Класс ЕКПС – 4820

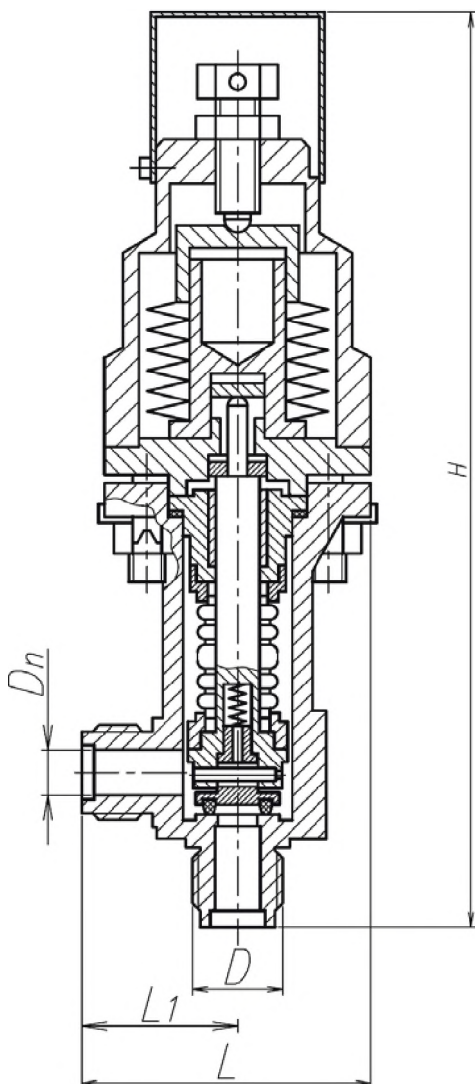
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	К, t от плюс 5 до плюс 80°C, В, ГеВЧ, ГВС, ГКС t от 0 до плюс 45°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	20 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	10 лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 2000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 1000 циклов
Тип присоединения:	Штуцер специальный
Гарантийный срок:	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	D	H, мм	L, мм	L1, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494141.019 (524-35.2410)	6	150...220	M24x1,5	400	116	65	К, t от плюс 5 до плюс 80°C, В, ГеВЧ, ГВС, ГКС	14,0	ВП, ОТК
2	ИПЛТ.494141.019-01 (524-35.2410-01)	20	220	M45x2	448	133,5	80	t от 0 до плюс 45°C	18,6	ВП, ОТК, РМРС



Клапан предохранительный

Обозначение изделия: ИПЛТ.494141.021 (524-36.042)

Класс ЕКПС – 4820

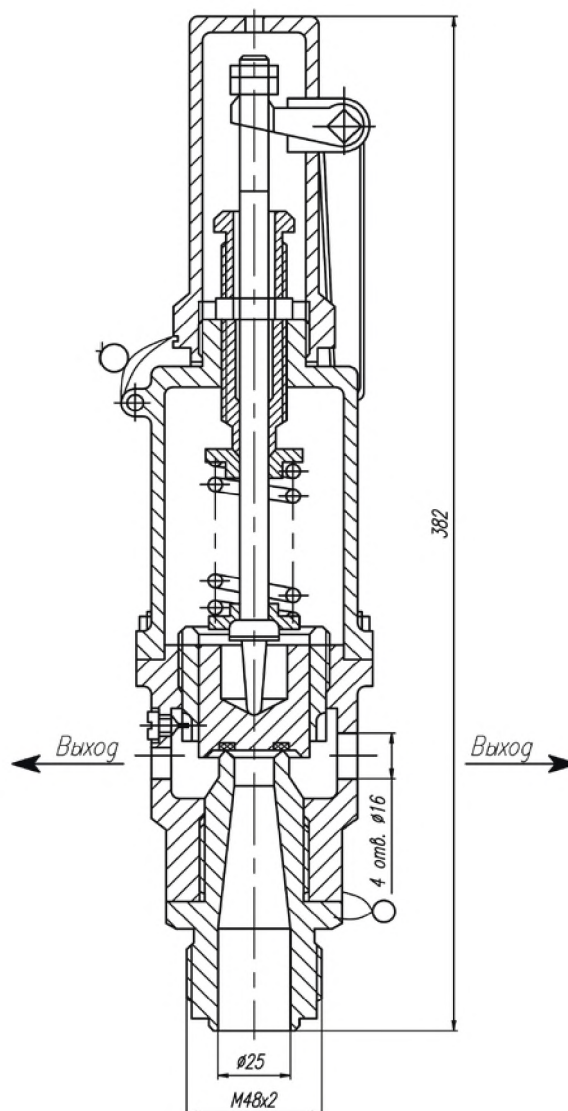
Характеристики изделия:

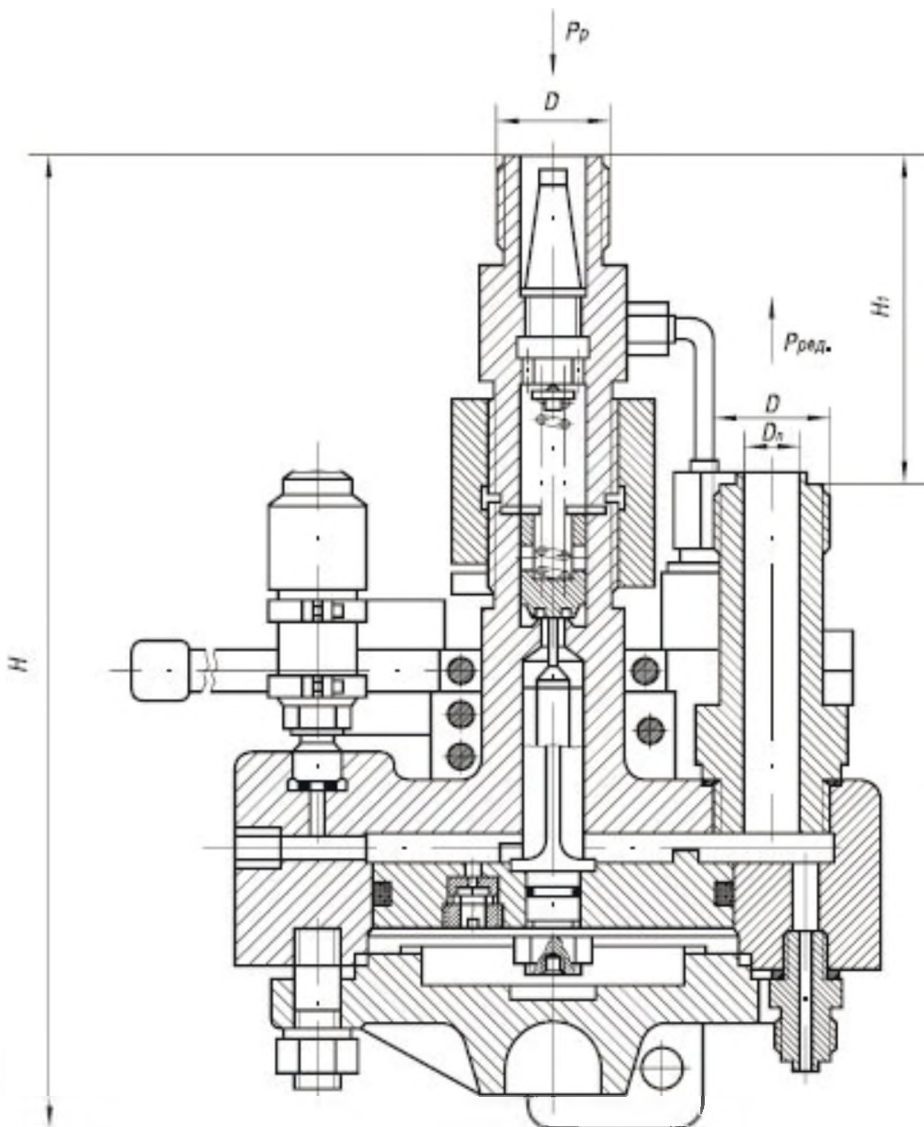
Проводимая среда:	Воздух, гелий, ГВС, ГКС
Материал:	Латунь
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	5 лет
Полный назначенный ресурс:	50000 часов и 1000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	25000 часов и 500 циклов
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494141.021 (524-36.042)	25	10	Штуцер ГОСТ 2822	Воздух, гелий, ГВС, ГКС	5,6	ВП, ОТК
2	ИПЛТ.494141.021-01 (524-36.042-01)	25	15	Штуцер ГОСТ 2822	Воздух, гелий, ГВС, ГКС	5,6	ВП, ОТК
3	ИПЛТ.494141.021-02 (524-36.042-02)	25	25	Штуцер ГОСТ 2822	Воздух, гелий, ГВС, ГКС	5,6	ВП, ОТК
4	ИПЛТ.494141.021-03 (524-36.042-03)	25	30	Штуцер ГОСТ 2822	Воздух, гелий, ГВС, ГКС	5,6	ВП, ОТК





Клапан редукционный штуцерный

Обозначение изделия: ИТШЛ.493171.009(525-35.2729)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В t от минус 40 до плюс 50°

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

27 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

15(10) лет

Полный назначенный ресурс:

100000 часов и 6000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

60000 часов и 3000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС

8 лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

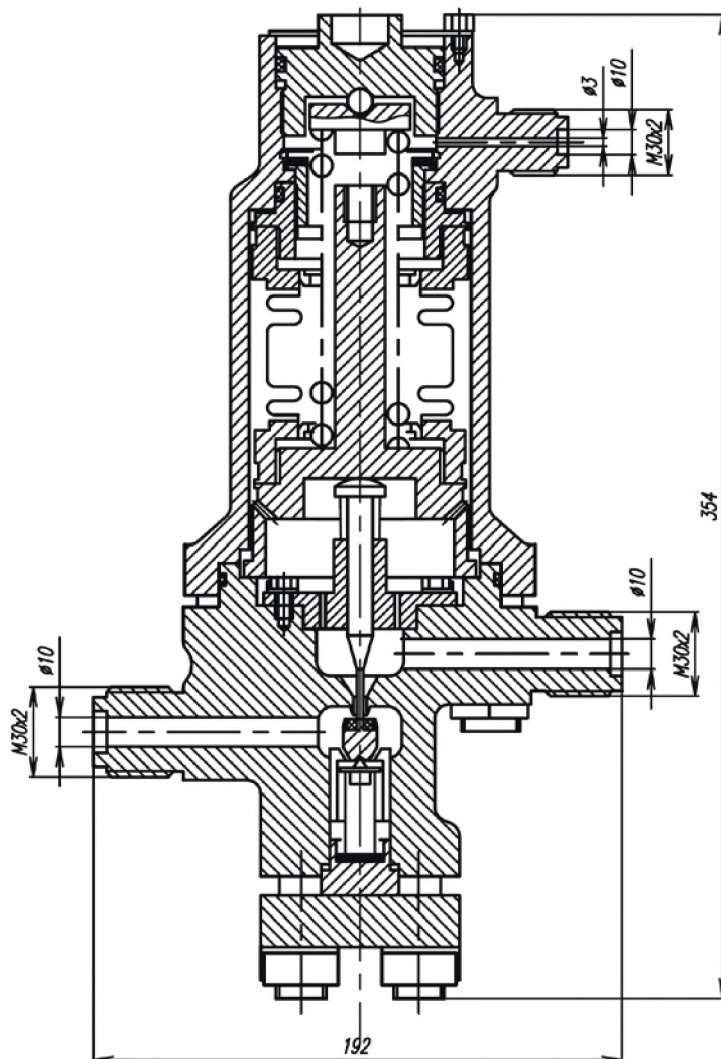
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Автоматическая

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Рр, кгс/см ²	Рред. кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.493171.009 (525-35.2729)	15/20	45...20	6...10	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°	19,5	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.493171.009-01 (525-35.2729-01)	15/20	45...20	1...6	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°	15,5	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.493171.009-02 (525-35.2729-02)	15/20	45...20	6...10	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°	19,5	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.493171.009-03 (525-35.2729-03)	15/20	45...20	1...6	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°	15,5	



Клапан редукционный

Обозначение изделия: ИПЛТ.493171.013 (525-35.2730)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В t от минус 5 до плюс 50°

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

27 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

15(10) лет

Полный назначенный ресурс:

100000 часов и 6000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

60000 часов и 3000 циклов

Гарантийный срок: общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

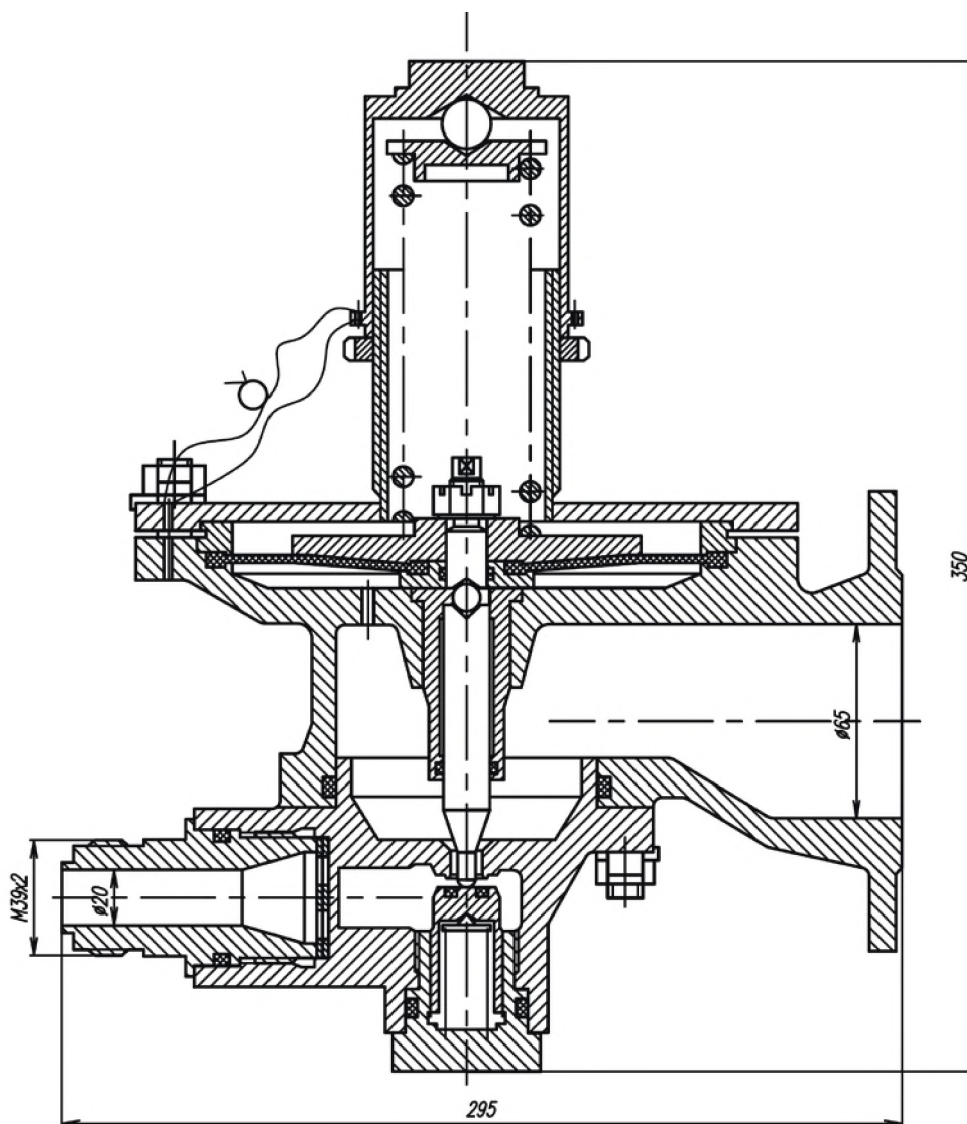
8 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Автоматическая

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Рред. кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.493171.013 (525-35.2730)	20/65	45	0,7...1,5	Штуцер ГОСТ 2822 Фланец ГОСТ 1536	В t от минус 40 до плюс 50°	22,0	ВП, ОТК



Клапан редукционный проходной штуцерный

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В t от минус 30 до плюс 50°

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

20 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

6(5) лет

Полный назначенный ресурс:

45000 часов и 3000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

15000 часов и 1000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

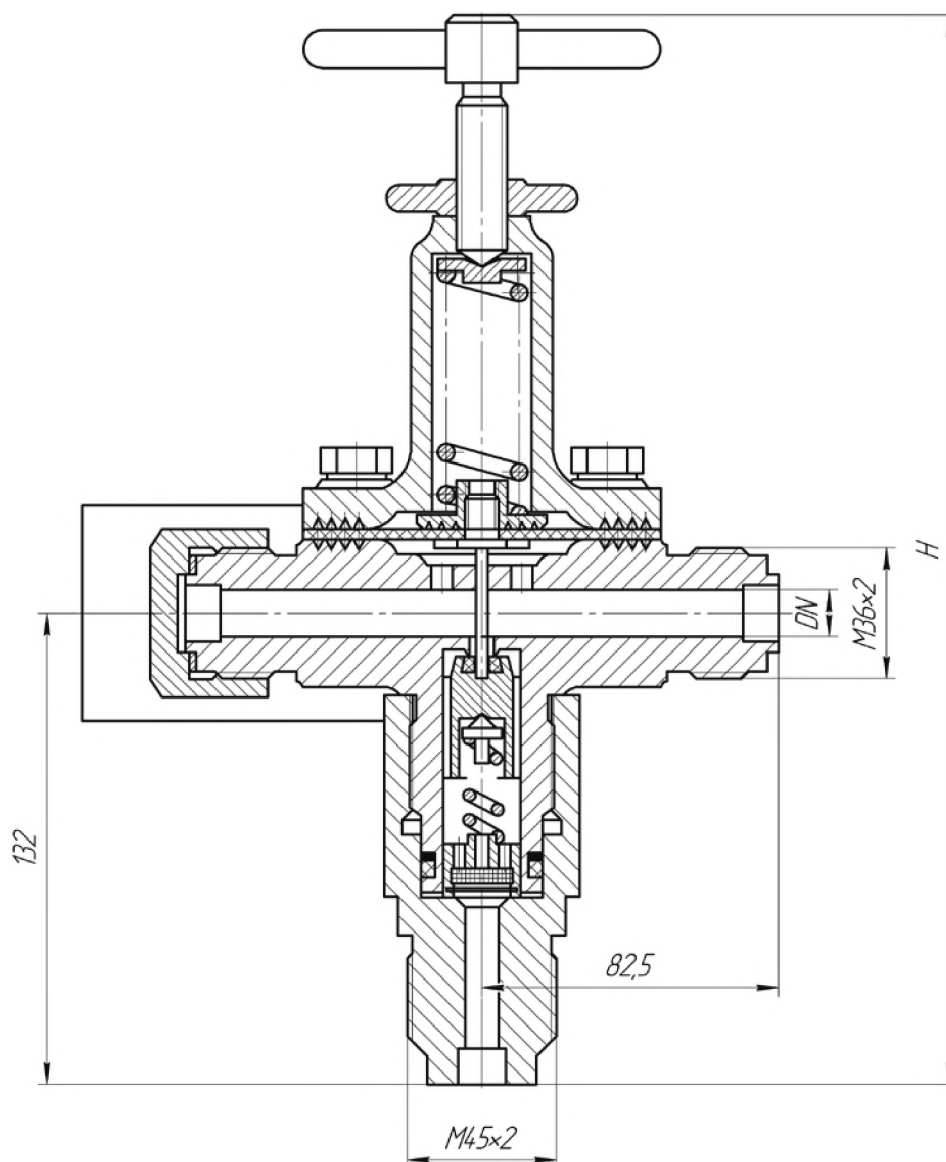
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Автоматическая

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Pред, кгс/см ²	H, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.493171.020-04 (525-35.2634-04)	10	200...30	4...18	314,0	В t от минус 30 до плюс 50°,	7,85	ВП, ОТК, РМРС
2	ИПЛТ.493171.020-05 (525-35.2634-05)	10	30...20	4...10	300,0		6,95	ВП, ОТК, РМРС



Клапан редукционный проходной штуцерный

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В t от минус 40 до плюс 50°, А t от минус 25 до плюс 50°

Материал:

20Х13

Полный назначенный срок службы:

27 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

15(10) лет

Полный назначенный ресурс:

100000 часов и 6000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

50000 часов и 3000 циклов

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

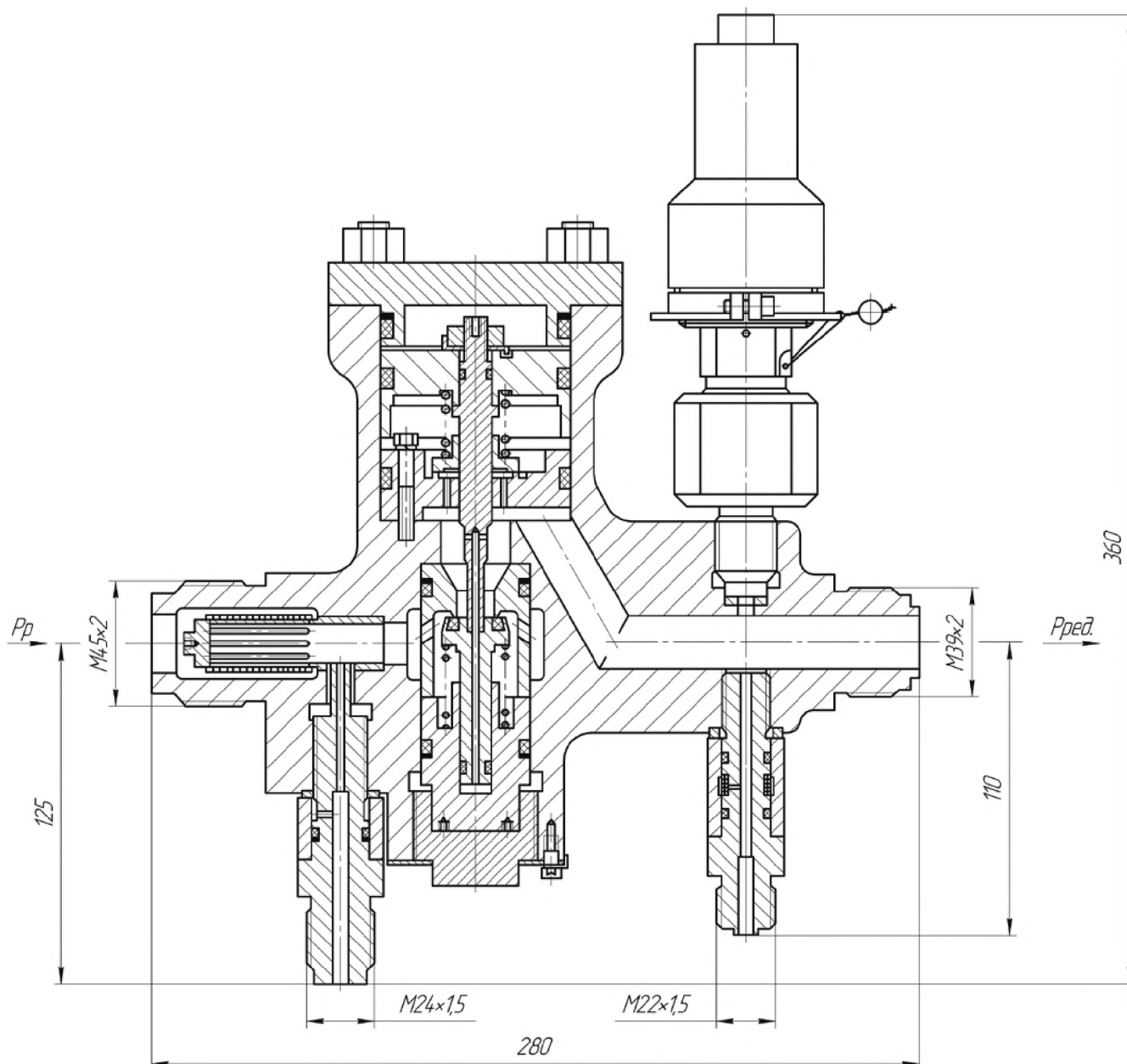
8 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Рр, кгс/см ²	Рред, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.493171.006 (525-03.044)	15/20	400...1,5 Рред.	45...100	В t от минус 40 до плюс 50°, А t от минус 25 до плюс 50°	27,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.493171.006-03 (525-03.044-03)	15/20	400...1,5 Рред	45...100		26,8	ВП, ОТК



Клапан редукционный проходной штуцерный

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Гарантийный срок: общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

В t от минус 40 до плюс 50°, А t от минус 25 до плюс 50°

20Х13

27 лет

15(10) лет

100000 часов и 6000 циклов

50000 часов и 3000 циклов

8 лет / гарантийный срок хранения-3 года

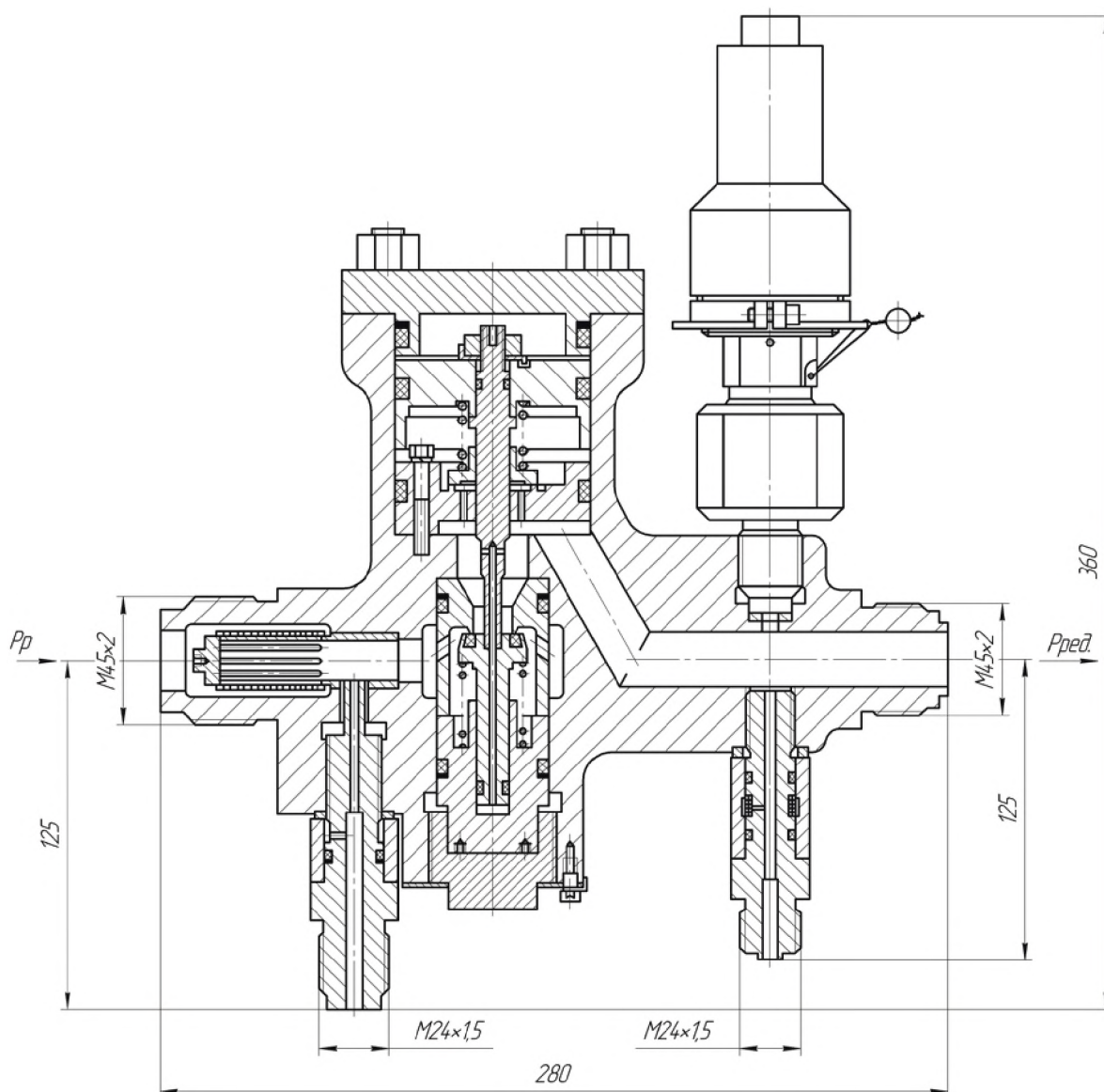
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Рр, кгс/см ²	Рред, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.493171.006-01 (525-03.044-01)	15/20	400... 1,5 Рред	100... 200	В t от минус 40 до плюс 50°, А t от минус 25 до плюс 50°	26,8	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.493171.006-02 (525-03.044-02)	15/20	400... 1,5 Рред.			26,8	ВП, ОТК



Клапан редукционный проходной штуцерный

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

В t от минус 40 до плюс 50°, А t от минус 25 до плюс 50°

поз.1,3 – 20Х13; поз.2,4 - Бронза

27 лет

15(10) лет

100000 часов и 6000 циклов

50000 часов и 3000 циклов

8 лет / гарантийный срок хранения-3 года

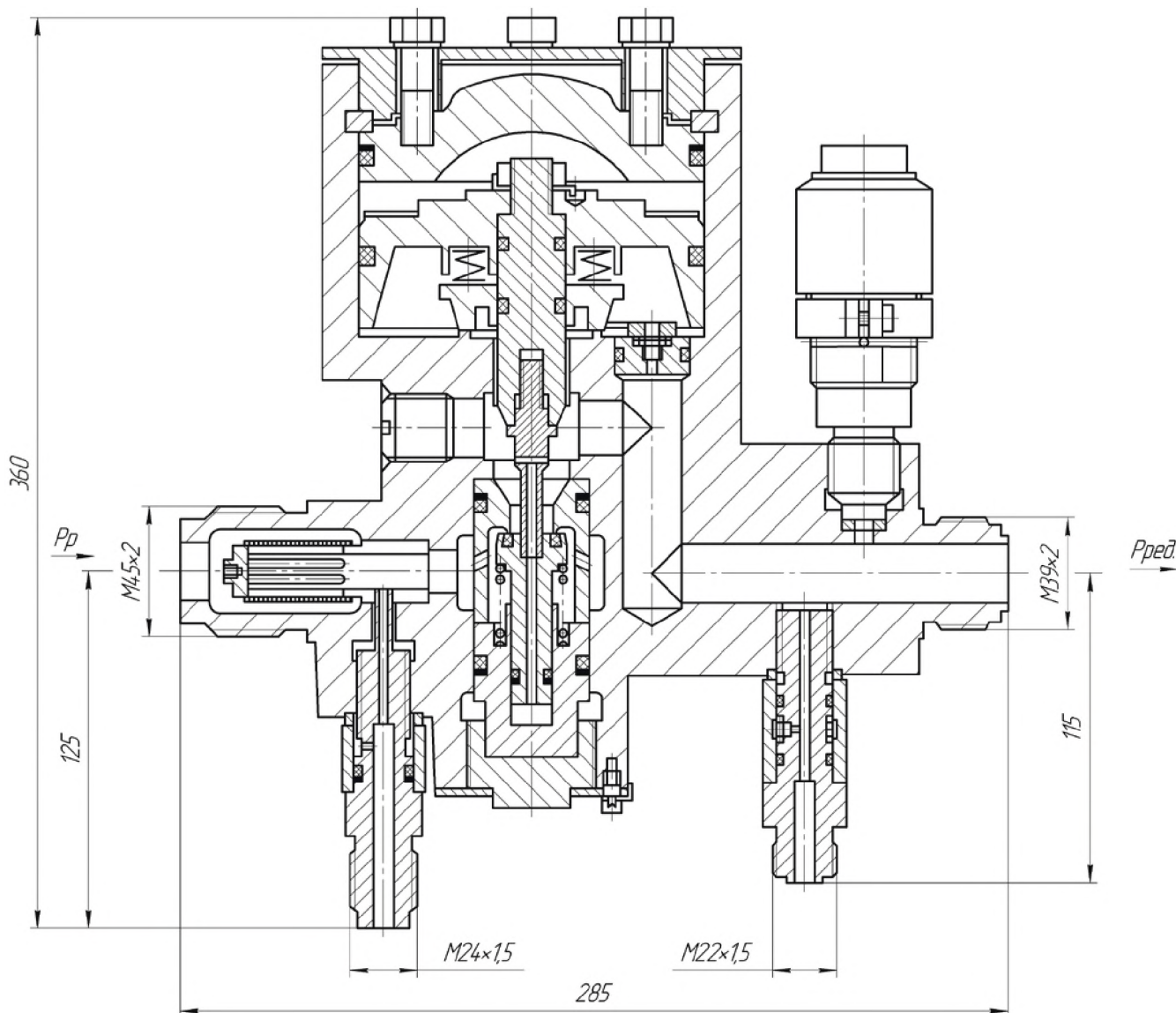
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Рр, кгс/см ²	Рред, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.493171.005 (525-03.043)	15/20	400...1,5 Рред.	5...45	В t от минус 40 до плюс 50°, А t от минус 25 до плюс 50°	34,0	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.493171.005-01 (525-03.043-01)	15/20	250...1,5 Рред.	45...100		34,0	ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.493171.005-02 (525-03.043-02)	15/20	400...1,5 Рред.	5...45		34,0	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.493171.005-03 (525-03.043-03)	15/20	400...1,5 Рред.	5...45		34,0	ВП, ОТК



Клапан редукционный проходной штуцерный

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

В t от минус 40 до плюс 50°, А t от минус 25 до плюс 50°

поз.1,3 – 20Х13; поз.2,4 - Бронза

27 лет

15(10) лет

100000 часов и 6000 циклов

50000 часов и 3000 циклов

8 лет / гарантийный срок хранения-3 года

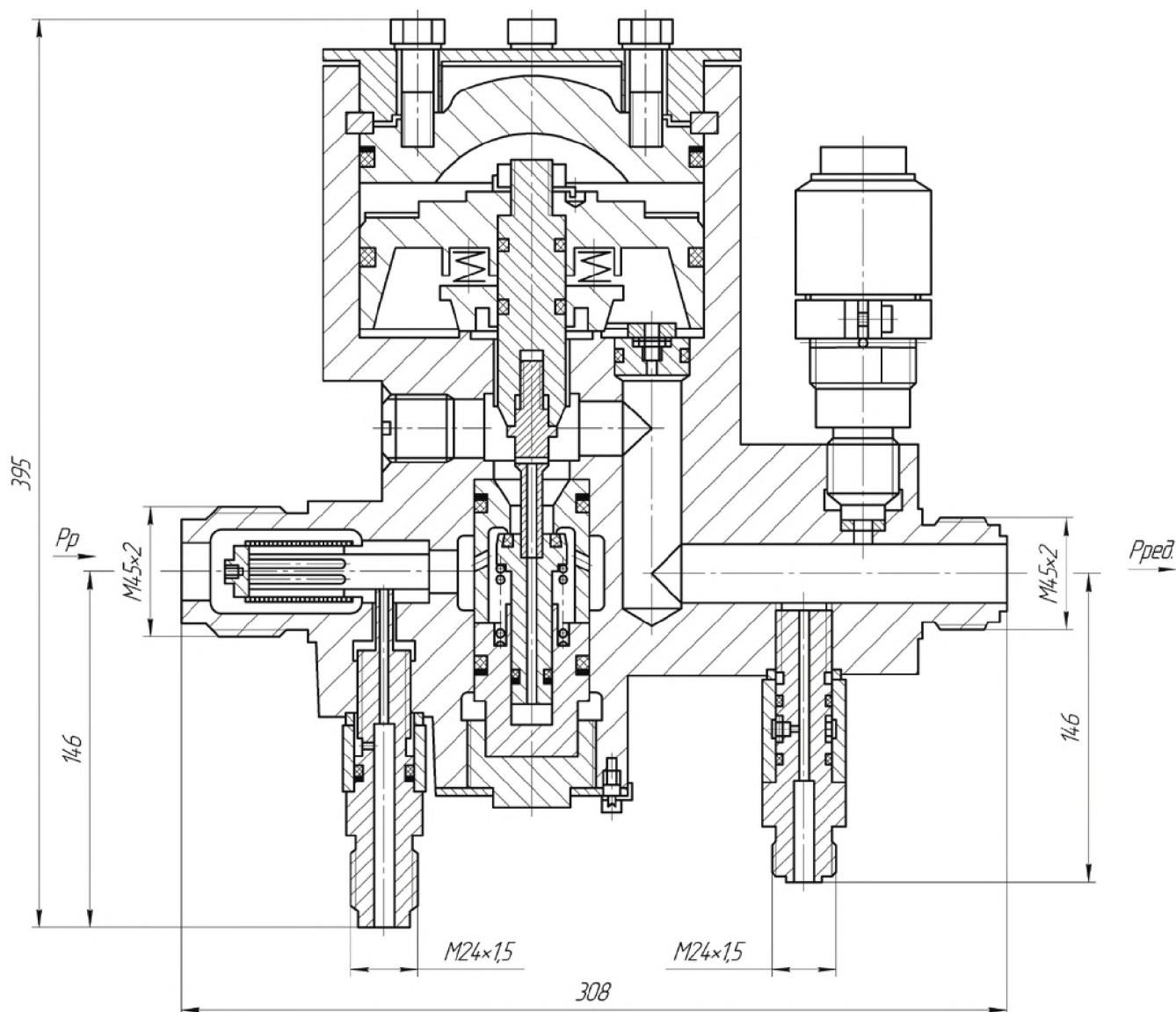
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Автоматическая

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Рр, кгс/см ²	Рред, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.493171.005 (525-03.043)	15/20	400...1,5 Рред.	5...45	В t от минус 40 до плюс 50°, А t от минус 25 до плюс 50°	34,0	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.493171.005-01 (525-03.043-01)	15/20	250...1,5 Рред.	45...100		34,0	ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.493171.005-02 (525-03.043-02)	15/20	400...1,5 Рред.	5...45		34,0	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.493171.005-03 (525-03.043-03)	15/20	400...1,5 Рред.	5...45		34,0	ВП, ОТК



Клапан редукционный

Обозначение изделия: ИТШЛ.493171.008-01 (525-36.107-01)

Класс ЕКПС – 4820

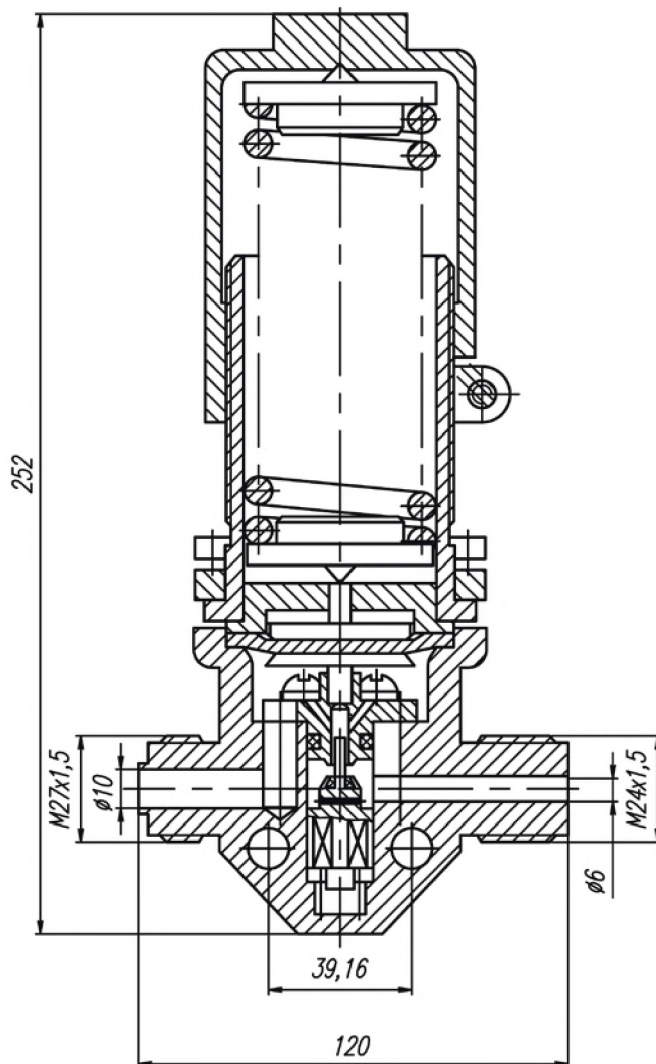
Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В t от минус 40 до плюс 50°
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15(10) лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 4000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 2000 циклов
Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС	8 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Автоматическая

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Рр, кгс/см ²	Рред. кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.493171.008-01 (525-36.107-01)	6/10	400	10...16	Штуцер ГОСТ 2822	В t от минус 40 до плюс 50°	4,7	ВП, ОТК



Клапан дроссельный угловой фланцевый

Обозначение изделия: ИТШЛ.493111.009 (525-35.2675)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

В, А t от плюс 2 до плюс 32°C; В t от минус 40 до плюс 50°C; Ге, ГКС, ВГС, В t от 0 до плюс 40°C;

Бронза

поз.1,3-27 лет; поз.2,4,5-25 лет

поз.1,3-15(10) лет; поз.2,5-13(10) лет; поз.4-10(6) лет

поз.1-130000 час., поз.2,3-100000 час., поз.4-25000 час.,

поз.5-34000 час.; 1000циклов

поз.1-65000 час., поз.2,3-50000 час., поз.4-10000 час.,

поз.5-8500 час.; 500 циклов

6(8) лет / гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Рис.	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.493111.009 (525-35.2675)	10/20	200	1	Штуцер ОСТ 5.5307	В, А t от плюс 2 до плюс 32°C	7,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.493111.009-01 (525-35.2675-01)	10/20	200		Штуцер ОСТ 5.5307	В, А t от плюс 2 до плюс 32°C	7,0	ВП, ОТК I гр. обезжир.
3	ИТШЛ.493111.009-02 (525-35.2675-02)	10/20	400		Штуцер ОСТ 5.5307	В t от минус 40 до плюс 50°C	7,1	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.493111.009-03 (525-35.2675-03)	10/20	200	2	По чертежу 556-35.2567	Ге, ГКС, ВГС, В t от 0 до плюс 40°C	6,9	ВП, ОТК I гр. обезжир.
5	ИТШЛ.493111.009-04 (525-35.2675-04)	10/20	200		По чертежу 556-35.2567	Ге, ГКС, ВГС, В t от 0 до плюс 40°C	6,9	ОТК I гр. обезжир.

Рис. 1

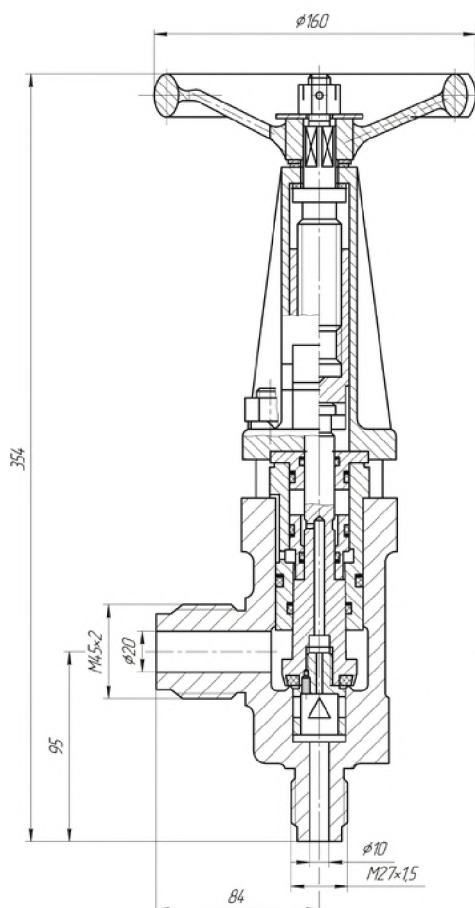
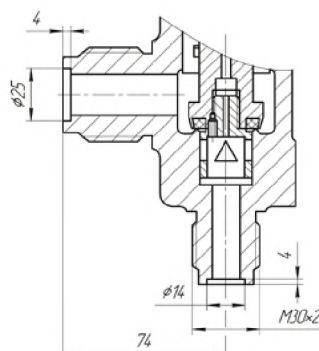


Рис. 2
остальное см. Рис. 1



Клапан дроссельный угловой фланцевый

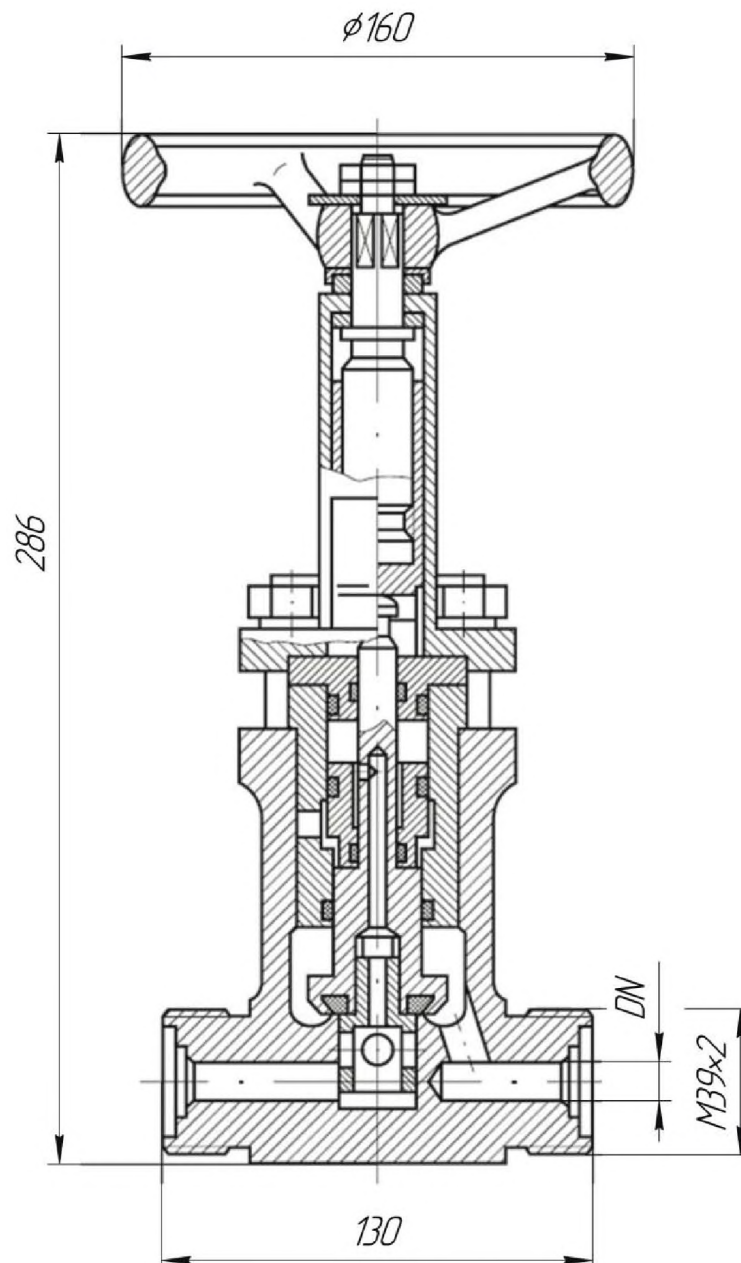
Обозначение изделия: ИТШЛ.493111.010 (525-35.2614)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	В t от минус 40 до плюс 50°C
Материал:	20Х13
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15(10) лет
Полный назначенный ресурс:	100000 часов и 3000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	50000 часов и 1500 циклов
Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	8 лет / гарантийный срок хранения-3 года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.
Характеристики привода:	
Система управления:	Ручная

ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
ИТШЛ.493111.010 (525-35.2614)	10	400	Штуцер ОСТ 5.5307	В t от минус 40 до плюс 50°C	7,5	ВП, ОТК, РМРС



Клапан дроссельный проходной штуцерный

Обозначение изделия: ИТШЛ.493411.001 (525-03.053)

ИТШЛ.493411.002 (525-03.054)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

27 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

15(10) лет

Полный назначенный ресурс:

120000 часов и 800 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

60000 часов и 400 циклов

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

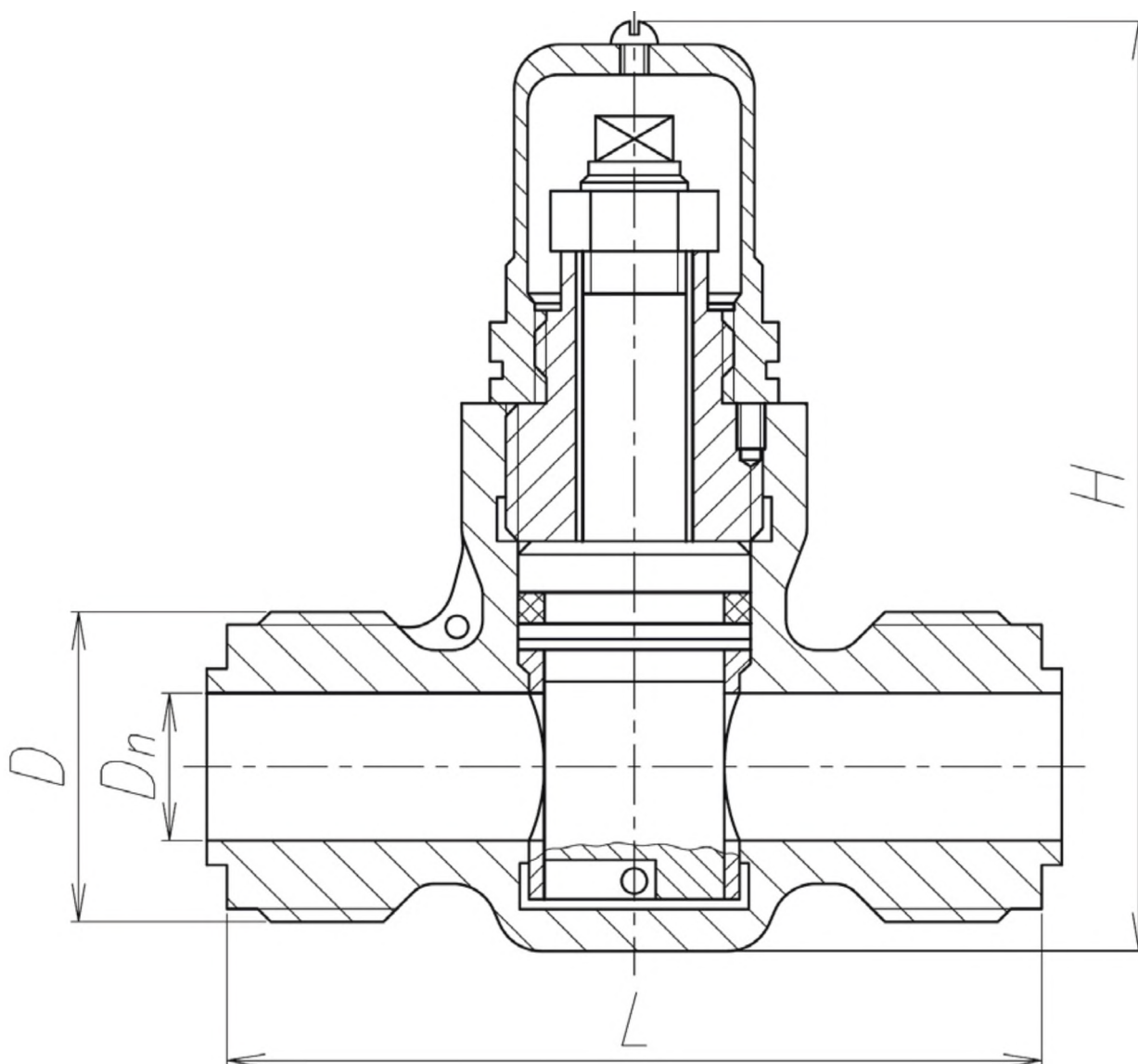
8 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	D	H, мм	L, мм	Масса, кг	Проводимая среда	Примечание
ИТШЛ.493411.001 (525-03.053)	10	10	M27x1,5	88	92	0,55	ВМ t от минус 2 до плюс 50°	ВП, ОТК, РМРС
ИТШЛ.493411.002 (525-03.054)	20	10	M39x2	144	120	1,15	ВМ t от минус 2 до плюс 50°	ВП, ОТК, РМРС



Клапан дроссельный проходной бесфланцевый

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°, МАУ, МАУП, Минд,
МТ,ЖПГВ t от 0 до плюс 65°, ВП t до плюс 100°

Бронза

27 лет

15(10) лет

120000 часов и 800 циклов

60000 часов и 400 циклов

8 лет / гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Рис.	D, мм	H, мм	Масса, кг	Проводимая среда	Примечание
1	ИТШЛ.493419.001 (525-03.055)	32	10	1	68	148	0,77	ВМ t от минус 2 до плюс 50°	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.493419.001-01 (525-03.055-01)	32	10	2	68	148	0,98	МАУ, МАУП, Минд, МТ,ЖПГВ t от 0 до плюс 65°, ВП t до плюс 100°	ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.493419.002 (525-03.056)	40	10	1	78	158	1,6	ВМ t от минус 2 до плюс 50°	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.493419.003 (525-03.057)	50	10	1	88	168	1,95	ВМ t от минус 2 до плюс 50°	ВП, ОТК, РМРС
5	ИТШЛ.493419.003-01 (525-03.057-01)	50	10	2	88	168	2,3	МАУ, МАУП, Минд, МТ,ЖПГВ t от 0 до плюс 65°, ВП t до плюс 100°	ВП, ОТК, РМРС
6	ИТШЛ.493429.001 (525-03.058)	65	10	1	104	184	2,9	ВМ t от минус 2 до плюс 50°	ВП, ОТК, РМРС
7	ИТШЛ.493429.001-01 (525-03.058-01)	65	10	2	104	184	3,3	МАУ, МАУП, Минд, МТ,ЖПГВ t от 0 до плюс 65°, ВП t до плюс 100°	ВП, ОТК, РМРС

Рис.1

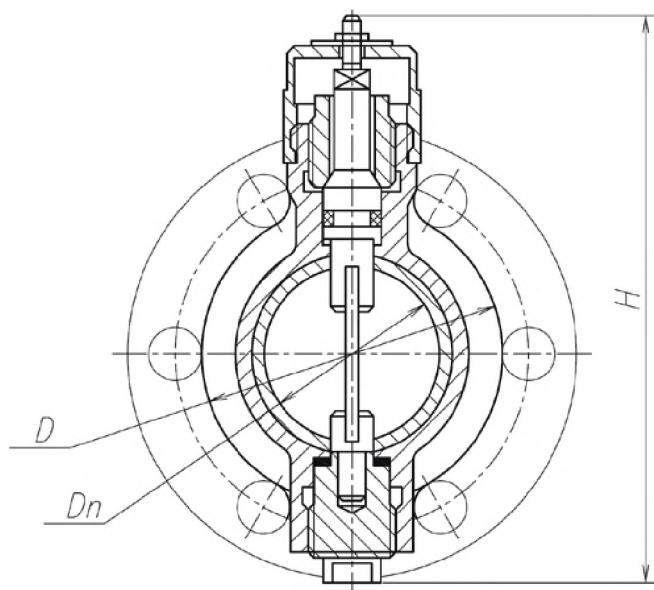
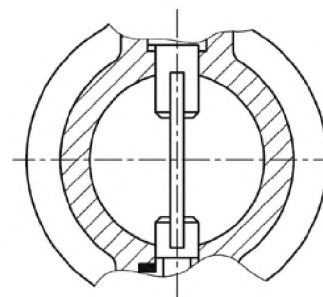


Рис.2



Клапан дроссельный угловой фланцевый

Обозначение изделия: ИПЛТ.493685.012 (525-35.793)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Гарантийный срок: общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

МАУ, МАУП, МВП, МТ, Минд.,
ЖПГВ, ФНГЖ t от 0 до плюс 65°C

Латунь

10 лет

5 лет

50000 часов и 100 циклов

25000 часов и 50 циклов

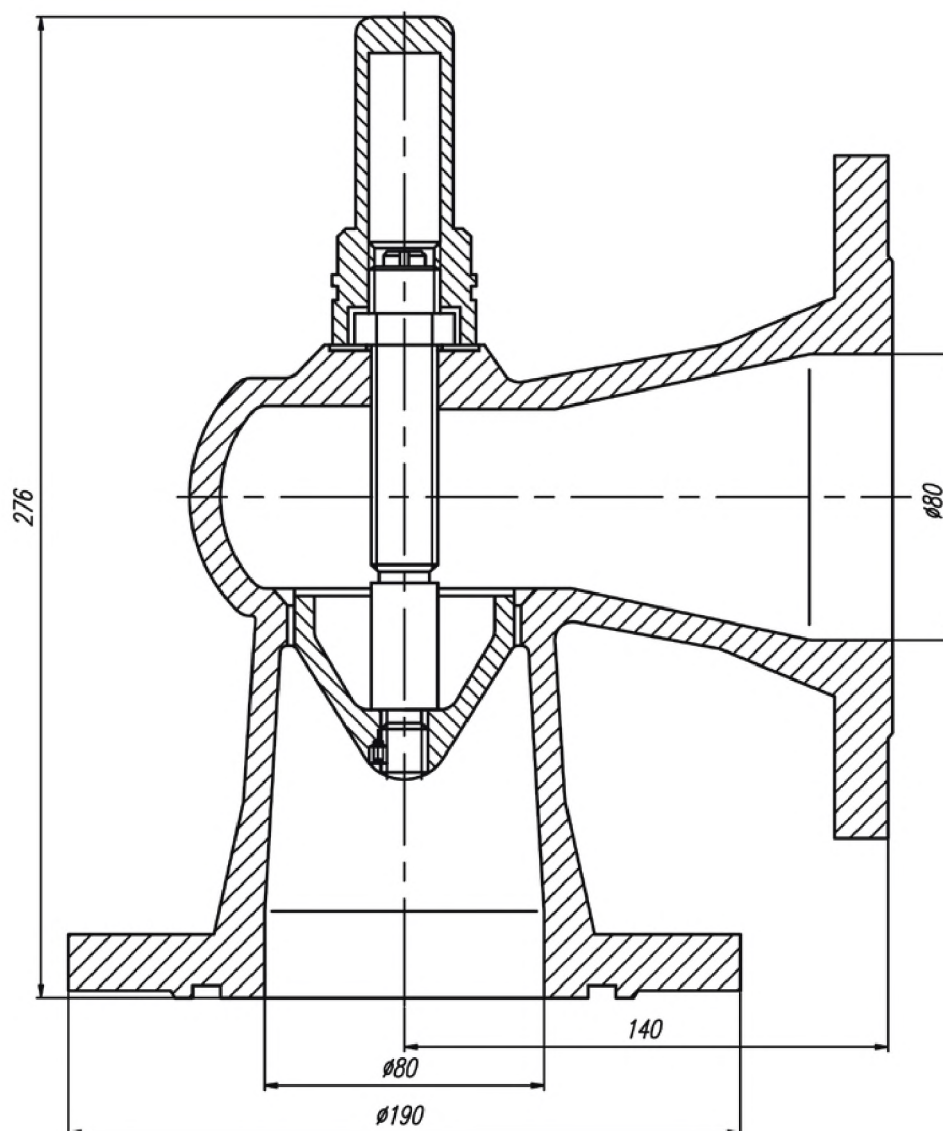
— / гарантийный срок хранения-3 года
—/ 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Масса, кг	Проводимая среда	Примечание
ИПЛТ.493685.012 (525-35.793)	80	6	13,0	МАУ, МАУП, МВП, МТ, Минд., ЖПГВ, ФНГЖ t от 0 до плюс 65°C	ВП, ОТК, РМРС



Клапан концевой пожарный угловой бронзовый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491216.005 (595-35.087)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Число оборотов:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C

Бронза

поз.1-25 лет; поз.2,3,4-15 лет

поз.1-13(10) лет; поз.2,3,4-9(6) лет

поз.1-120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3,4-60000 часов и 4000 циклов

поз.1-60000 часов и 4000 циклов

поз.2,3,4-30000 часов и 2000 циклов

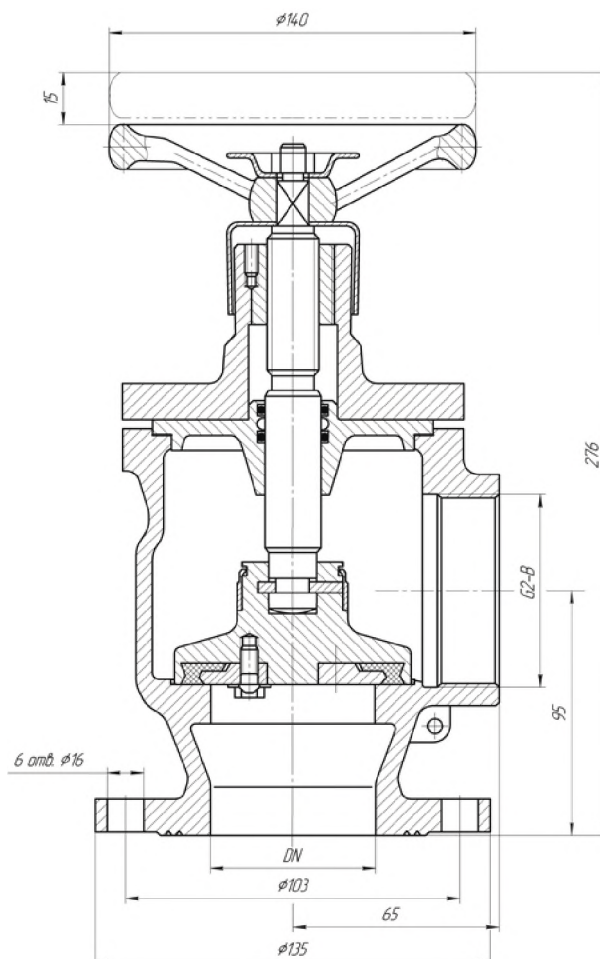
3,5

6 лет / гарантийный срок хранения-3года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491216.005 (595-35.087)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	10,8	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491216.005-01 (595-35.087-01)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	11,0	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491216.005-02 (595-35.087-02)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	11,0	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491216.005-03 (595-35.087-03)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	10,6	ВП, ОТК Маломангнитное исполнение



Клапан концевой пожарный угловой бронзовый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491215.020 (595-35.089)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Число оборотов:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C

Бронза

поз.1-25 лет; поз.2,3,4-15 лет

поз.1-13(10) лет; поз.2,3,4-9(6) лет

поз.1-120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3,4-60000 часов и 4000 циклов

поз.1-60000 часов и 4000 циклов

поз.2,3,4-30000 часов и 2000 циклов

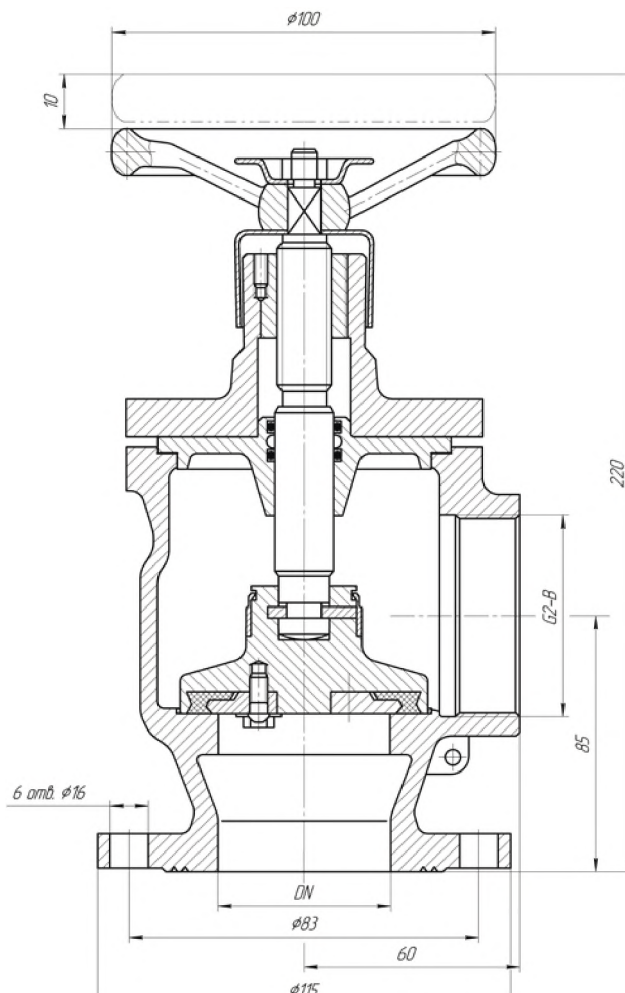
3

6 лет / гарантийный срок хранения-3года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491215.020 (595-35.089)	32	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	6,1	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491215.020-01 (595-35.089-01)	32	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	6,05	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491215.020-02 (595-35.089-02)	32	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	6,05	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491215.020-03 (595-35.089-03)	32	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	5,95	ВП, ОТК Маломанитное исполнение



Клапан концевой пожарный угловой бронзовый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491226.001 (595-35.086)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Число оборотов:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C

Бронза

поз.1-27 лет; поз.2,3,4-15 лет

поз.1-15(10) лет; поз.2,3,4-9(6) лет

поз.1-120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3,4-60000 часов и 4000 циклов

поз.1-60000 часов и 4000 циклов

поз.2,3,4-30000 часов и 2000 циклов

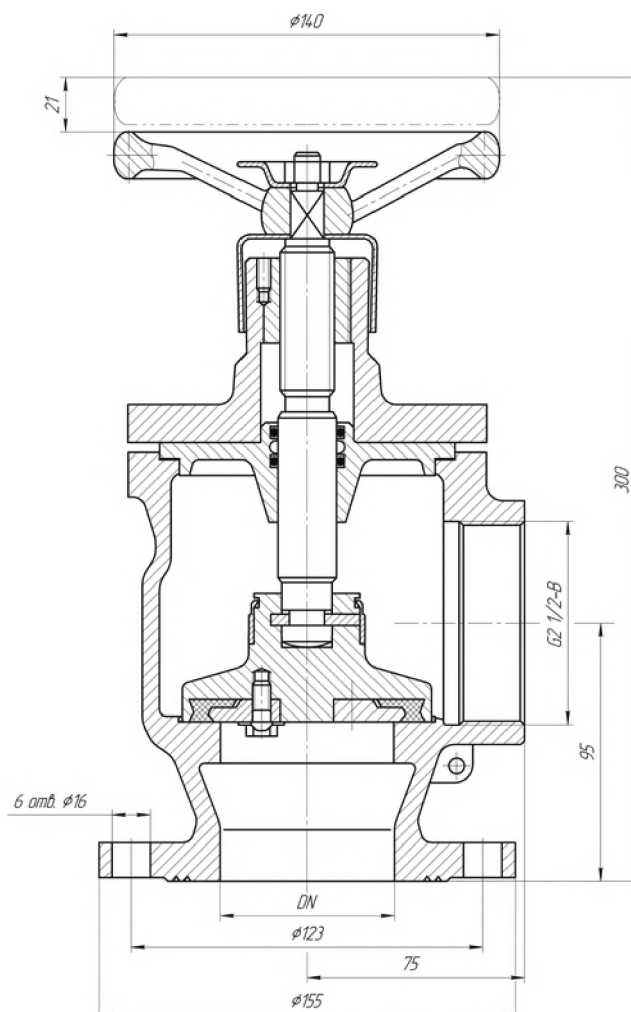
5

6(8) лет / гарантийный срок хранения-3года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491226.001 (595-35.086)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	14,2	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491226.001-01 (595-35.086-01)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	14,3	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491226.001-02 (595-35.086-02)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	14,3	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491226.001-03 (595-35.086-03)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	14,02	ВП, ОТК Маломангнитное исполнение



Клапан концевой пожарный проходной бронзовый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491116.001 (595-35.090)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Число оборотов:

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C

Бронза

поз.1-25 лет; поз.2,3,4-15 лет

поз.1-13(10) лет; поз.2,3,4-9(6) лет

поз.1-120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3,4-60000 часов и 4000 циклов

поз.1-60000 часов и 4000 циклов

поз.2,3,4-30000 часов и 2000 циклов

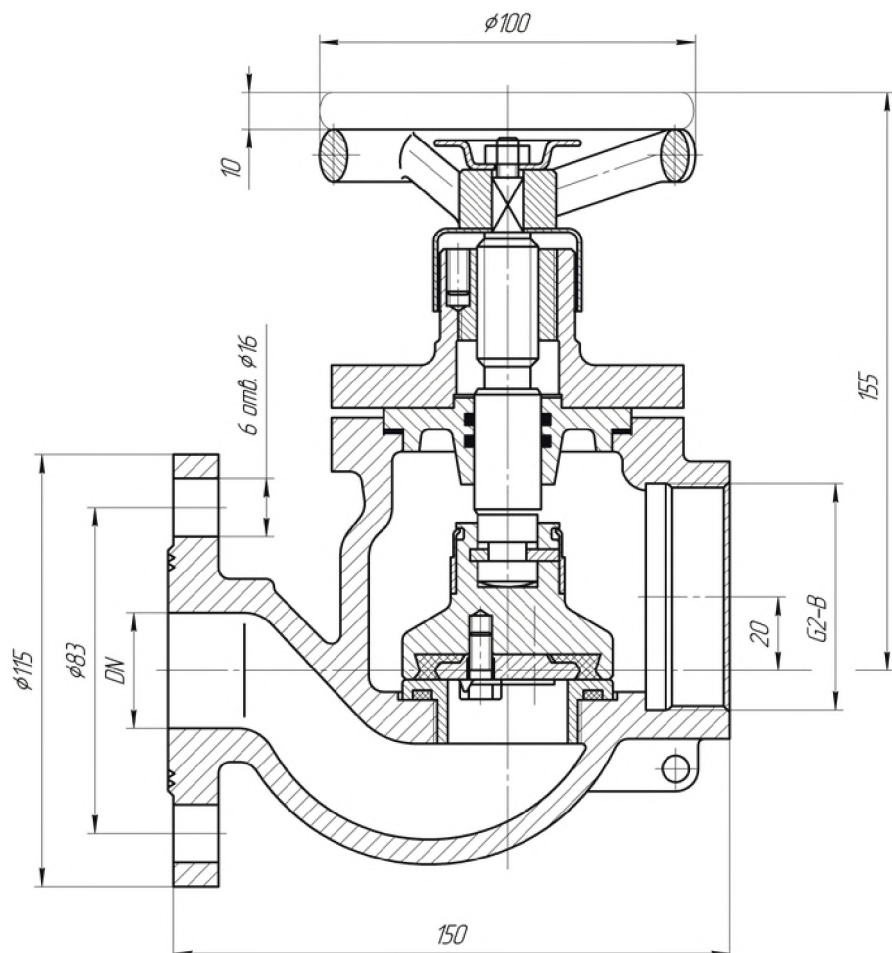
3

6 лет / гарантийный срок хранения-3года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491116.001 (595-35.090)	32	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	9,14	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491116.001-01 (595-35.090-01)	32	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	9,17	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491116.001-02 (595-35.090-02)	32	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	9,17	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491116.001-03 (595-35.090-03)	32	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	9,07	ВП, ОТК Маломангнитное исполнение



Клапан концевой пожарный проходной бронзовый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491126.001 (595-35.096)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Число оборотов:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C

Бронза

поз.1-25 лет; поз.2,3,4-15 лет

поз.1-13(10) лет; поз.2,3,4-9(6) лет

поз.1-120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3,4-60000 часов и 4000 циклов

поз.1-60000 часов и 4000 циклов

поз.2,3,4-30000 часов и 2000 циклов

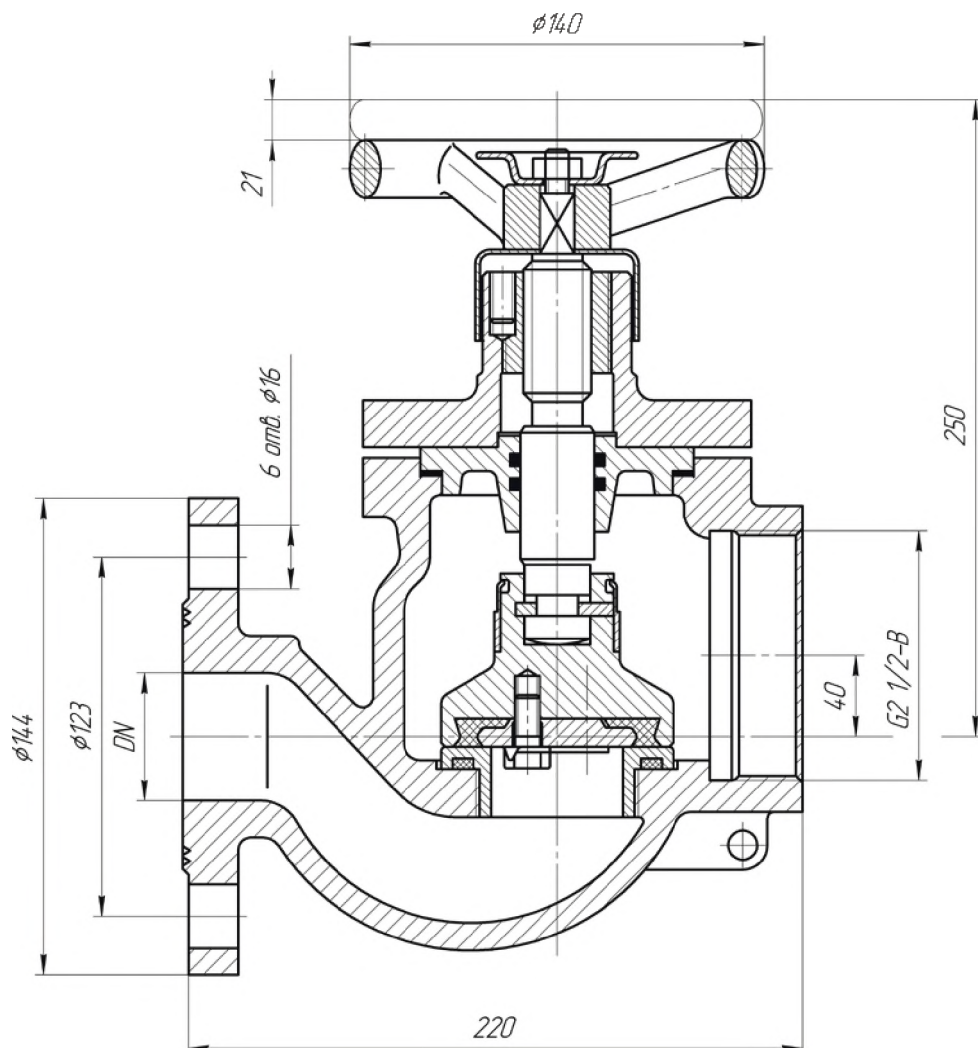
5

6 лет / гарантийный срок хранения-3года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная

1	ИТШЛ.491126.001 (595-35.096)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	15,3	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491126.001-01 (595-35.096-01)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	15,3	ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.491126.001-02 (595-35.096-02)	65	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	15,0	ВП, ОТК Маломагнитное исполнение



Клапан концевой пожарный проходной бронзовый

Обозначение изделия: ИТШЛ.491216.006 (595-35.088)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Число оборотов:

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C

Бронза

поз.1-25 лет; поз.2,3,4-15 лет

поз.1-13(10) лет; поз.2,3,4-9(6) лет

поз.1-120000 часов и 8000 циклов

поз.2,3,4-60000 часов и 4000 циклов

поз.1-60000 часов и 4000 циклов

поз.2,3,4-30000 часов и 2000 циклов

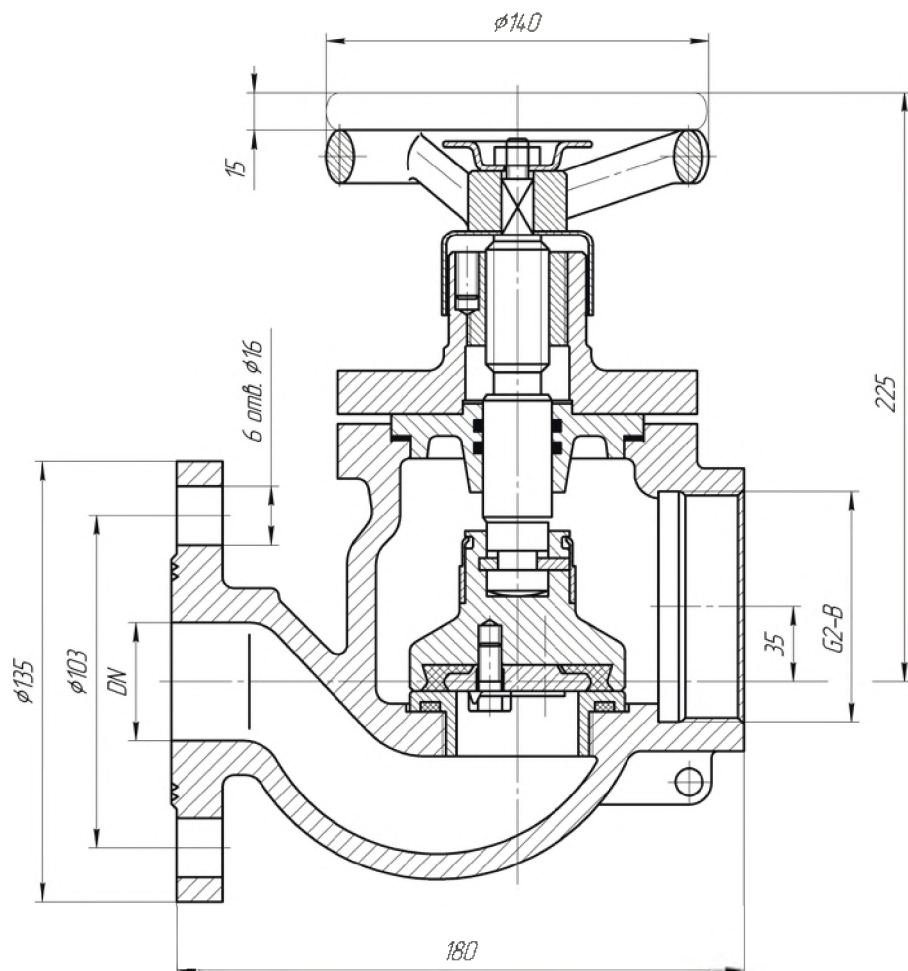
3,5

6 лет / гарантийный срок хранения-3года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491216.006 (595-35.088)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	13,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491216.006-01 (595-35.088-01)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	13,2	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491216.006-02 (595-35.088-02)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	13,2	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.491216.006-03 (595-35.088-03)	50	10	Фланец ГОСТ 1536	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, ВП t от 0 до плюс 50°C	12,8	ВП, ОТК Маломагнитное исполнение



Ствол пожарный ручной комбинированный

Класс ЕКПС - 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП, ВМ t до плюс 50°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

12 лет - ВМ, 24года - ВП

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

6 лет

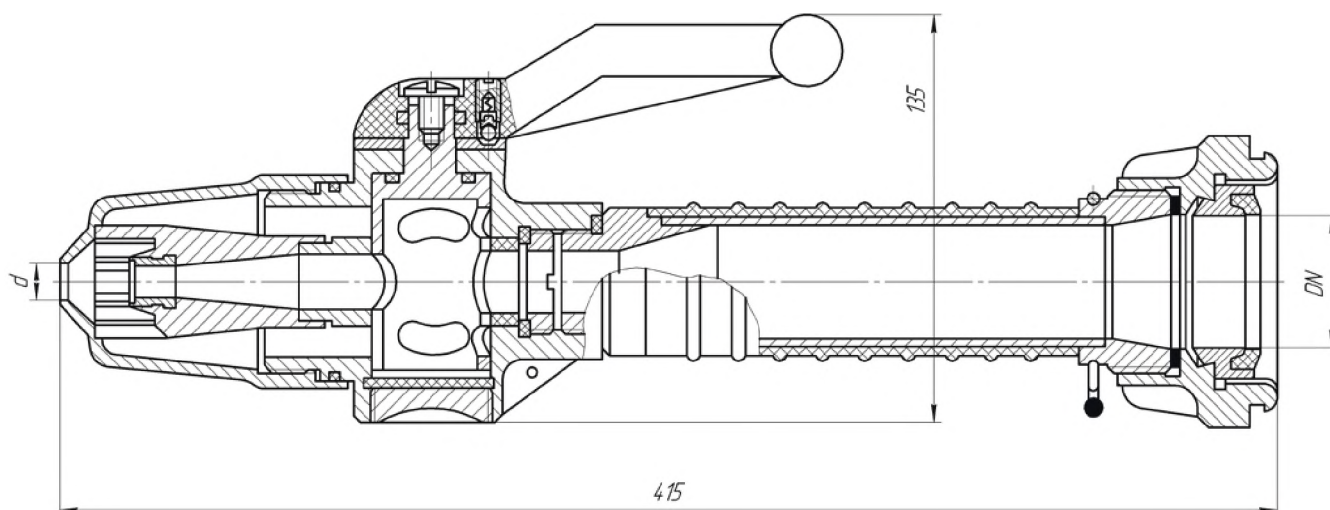
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

— / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Головка соединительная	d, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.634262.001 (812-03.011)	50	10	ВН557-66	10,0	ВП, ВМ t до плюс 50°C	4,8	ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.634262.001-01 (812-03.011-01)	50	10	ВН557-66	12,5	ВП, ВМ t до плюс 50°C	4,8	ОТК, РМРС



Ствол пожарный ручной комбинированный

Класс ЕКПС – 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП, ВМ t до плюс 50°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

12 лет - ВМ, 24года - ВП

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

6 лет

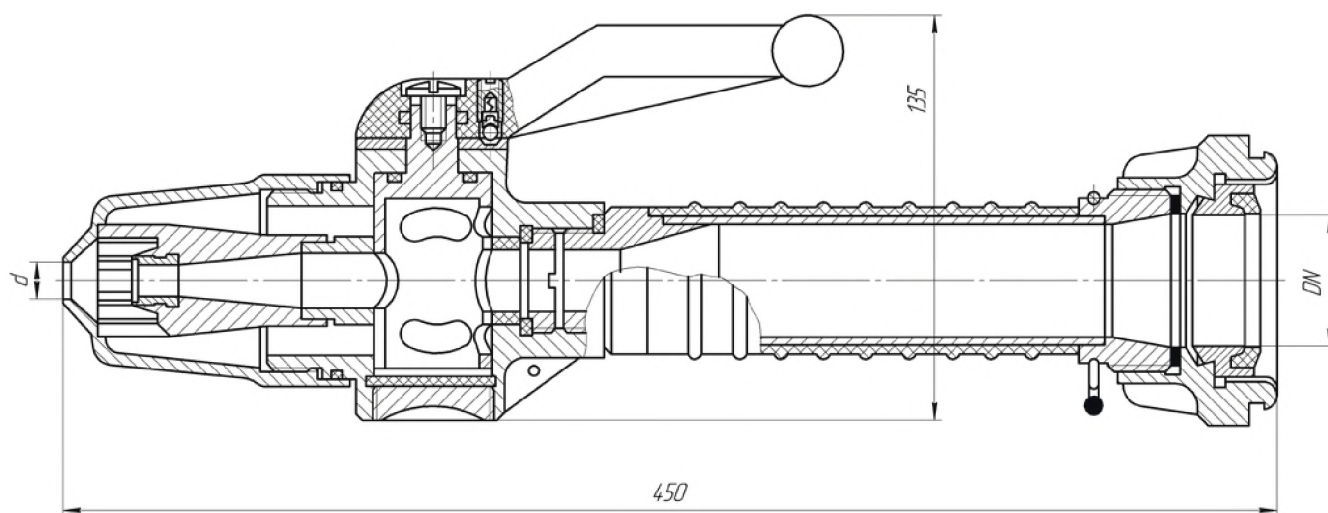
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

— / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Головка соединительная	d, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.634262.001-02 (812-03.011-02)	65	10	ВН557-70	16,0	ВП, ВМ t до плюс 50°C	5,9	ОТК, РМРС



Ствол пожарный ручной комбинированный

Класс ЕКПС - 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП, ВМ t до плюс 50°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

12 лет - ВМ, 24года - ВП

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

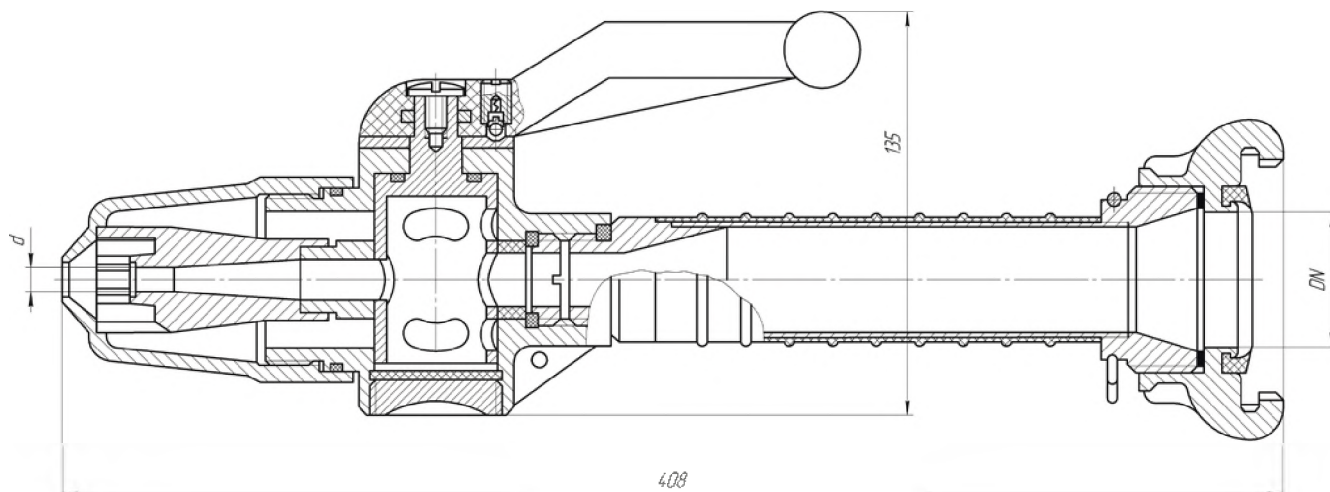
6 лет

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

— / гарантийный срок хранения-3 года

— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Головка соединительная	d, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	812-35.030	50	10	557-35.997	10,0	ВП, ВМ t до плюс 50°C	4,4	ОТК, РМРС
2	812-35.030-01	50	10	557-35.997	12,5	ВП, ВМ t до плюс 50°C	4,4	ОТК, РМРС



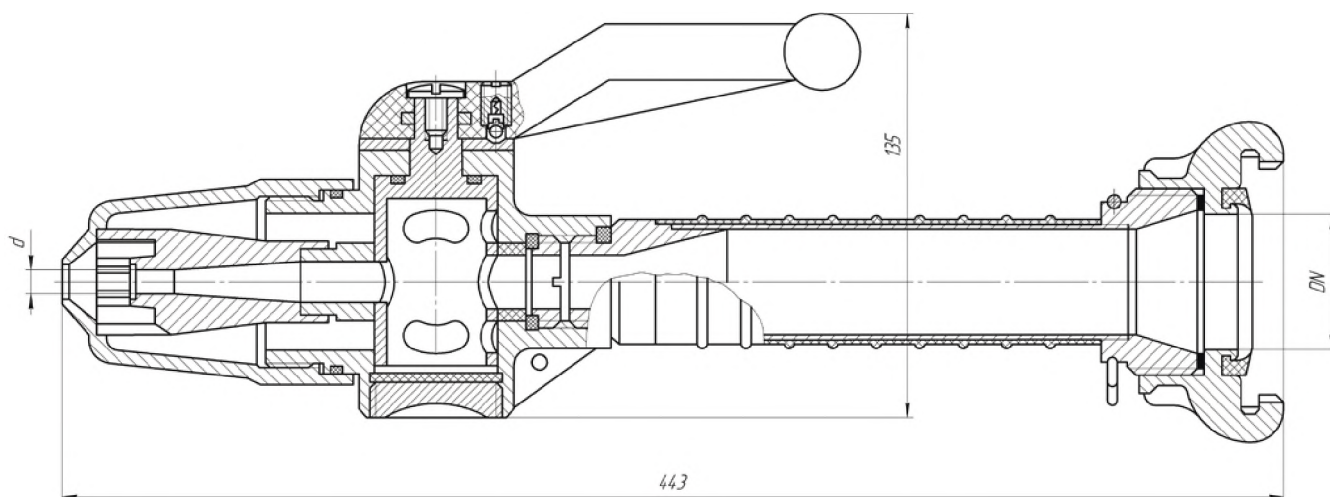
Ствол пожарный ручной комбинированный

Класс ЕКПС - 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВП, ВМ t до плюс 50°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	12 лет - ВМ, 24года - ВП
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	6 лет
Гарантийный срок : общий	ВП/ОТК, РМРС — / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации	ВП/ОТК, РМРС — / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Головка соединительная	d, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	812-35.030-02	65	10	557-35.997-01	16,0	ВП, ВМ t до плюс 50°C	5,4	ОТК, РМРС



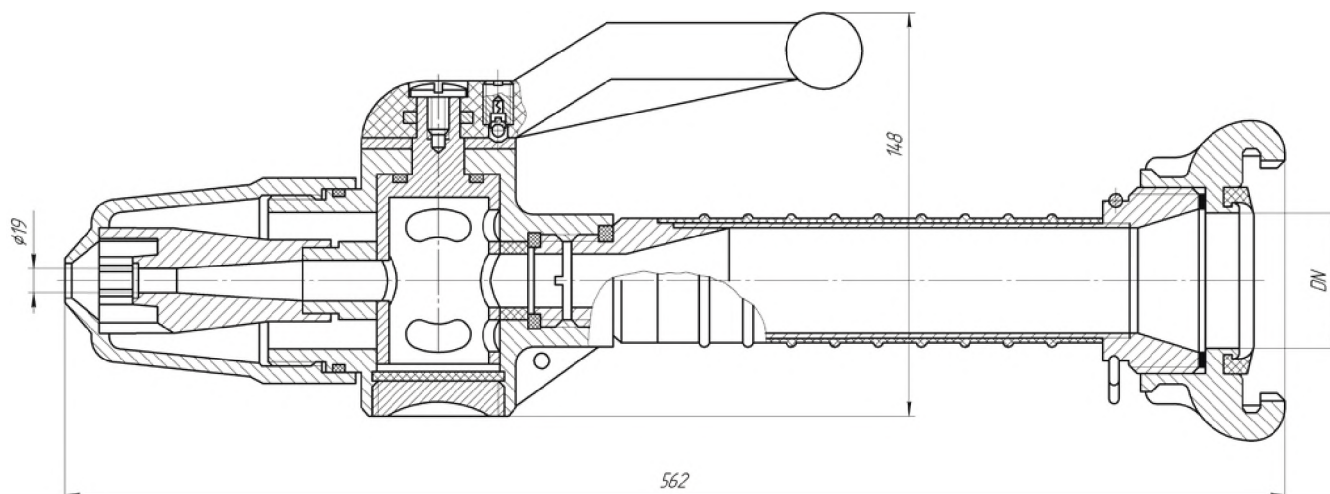
Ствол пожарный ручной комбинированный

Класс ЕКПС - 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВП, ВМ t до плюс 50°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	12 лет - ВМ, 24года - ВП
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	6 лет
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	—/ гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Головка соединительная	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	812-35.031-01	65	10	557-35.997-01	ВП, ВМ t до плюс 50°C	8,2	ОТК, РМРС



Распылитель круговой регулируемый

Обозначение изделия: ИТШЛ 634264.012 (588-30.080)

Класс ЕКПС - 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Размер щели "а", мм

Давление кгс/см² / расход воды м³/час:

Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Вода пресная, вода морская

Бронза

1...2

0,8 / 3-5

1,0 / 3,4-5,6

1,5 / 4,0-6,8

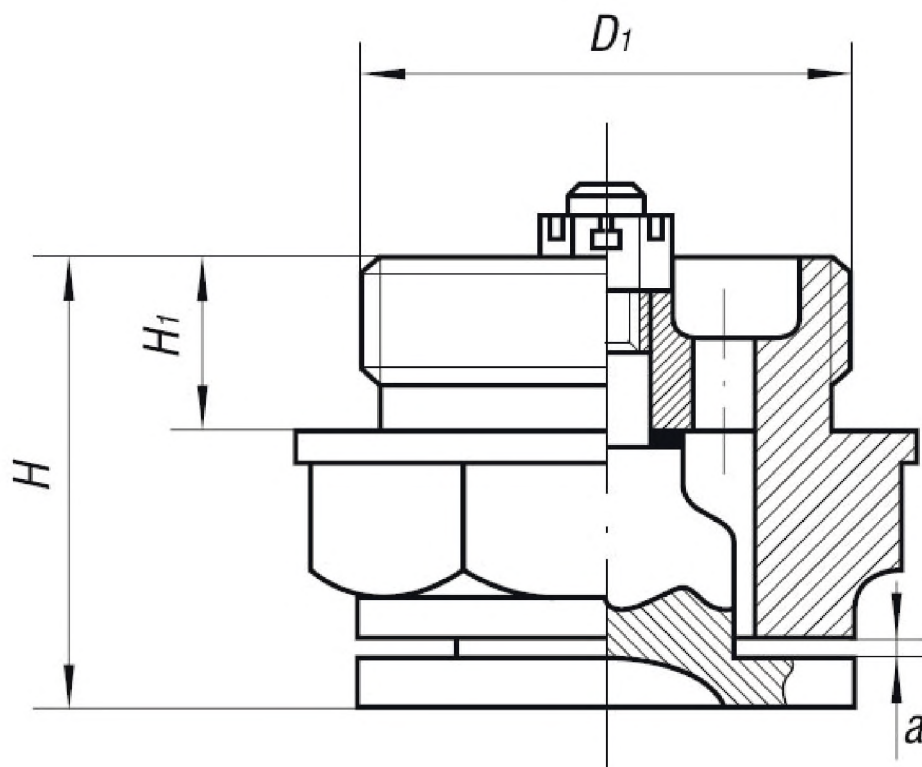
2,0 / 4,6-7,8

Не менее назначенного срока службы трубопровода или устройства в котором применен распылитель

— / гарантийный срок хранения-3 года

— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Тип присоединения	H, мм	H ₁ , мм	D ₁	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ 634264.012 (588-30.080)	Штуцер ГОСТ 2822	42	17	M 48x2	Вода пресная, Вода морская	0,507	ОТК, РМРС



Распылитель палубный телескопический регулируемый

Обозначение изделия: ИТШЛ 634264.013 (588-30.083)

Класс ЕКПС - 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Вода пресная, вода морская

Материал:

Бронза

Размер щели "а", мм

1...2

Давление кгс/см² / расход воды м³/час:

0,8 / 2,3-4,6

1,0 / 2,6-5,1

1,5 / 3,1-6,2

2,0 / 3,6-7,3

Полный назначенный срок службы:

Не менее назначенного срока службы трубопровода или устройства в котором применен распылитель

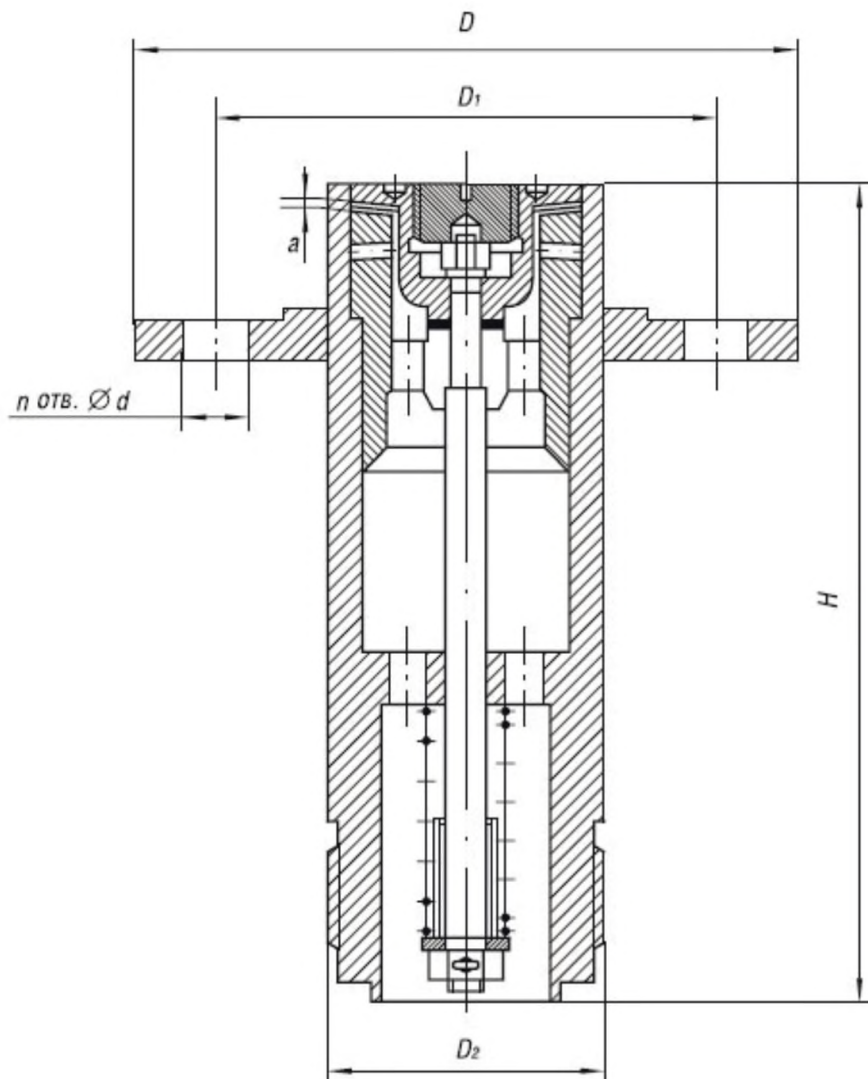
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

— / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Тип присоединения	Н, мм	Д мм	Д ₂	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ 634264.013 (588-30.083)	Штуцер ГОСТ 2822	165	135	М 56x2	Вода пресная, Вода морская	2.84	ОТК, РМРС



Распылитель регулируемый с конусным факелом

Обозначение изделия: ИТШЛ 634264.011 (588-30.077)

Класс ЕКПС - 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Вода пресная, вода морская

Материал:

Бронза

Размер щели "а", мм

1...2

Расход воды при давлении 2,0кгс/см² и минимальном зазоре, м³/час:

5,4

Диаметр выходного отверстия, мм:

26

Угол факела, град.

90

Длина факела, м

6,0

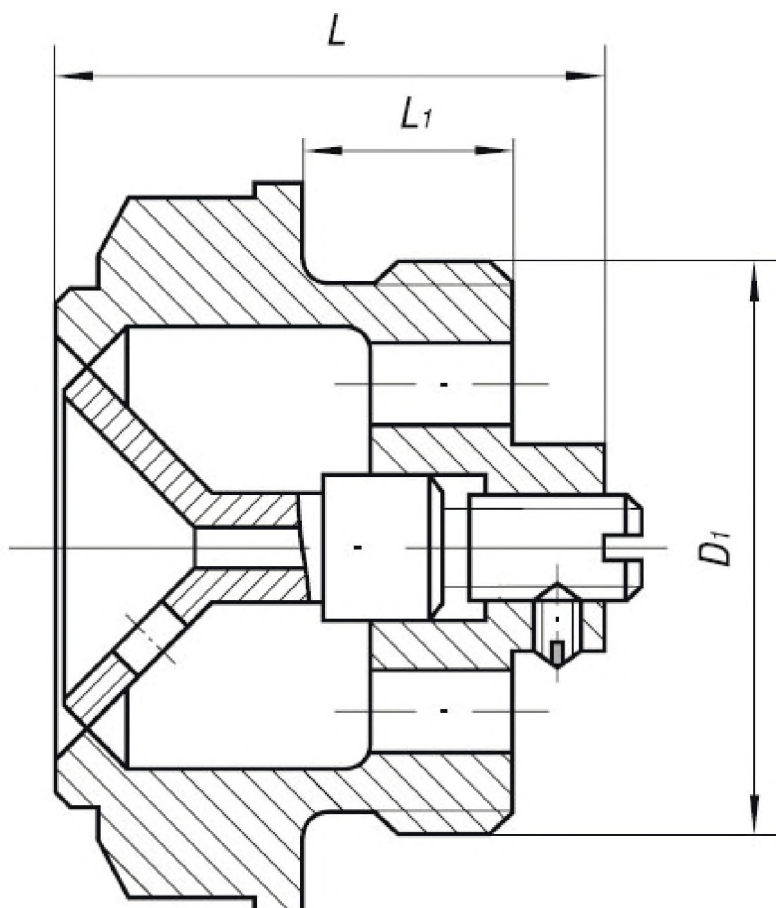
Полный назначенный срок службы:

Не менее назначенного срока службы трубопровода или устройства в котором применен распылитель

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

— / гарантийный срок хранения-3 года
— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Тип присоединения	L, мм	L ₁ , мм	D ₁	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ 634264.011 (588-30.077)	Штуцер ГОСТ 2822	38	16	М 39х2	Вода пресная, Вода морская	0,243	ОТК, РМРС



Распылитель с конусным факелом

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Вода пресная, вода морская

Бронза

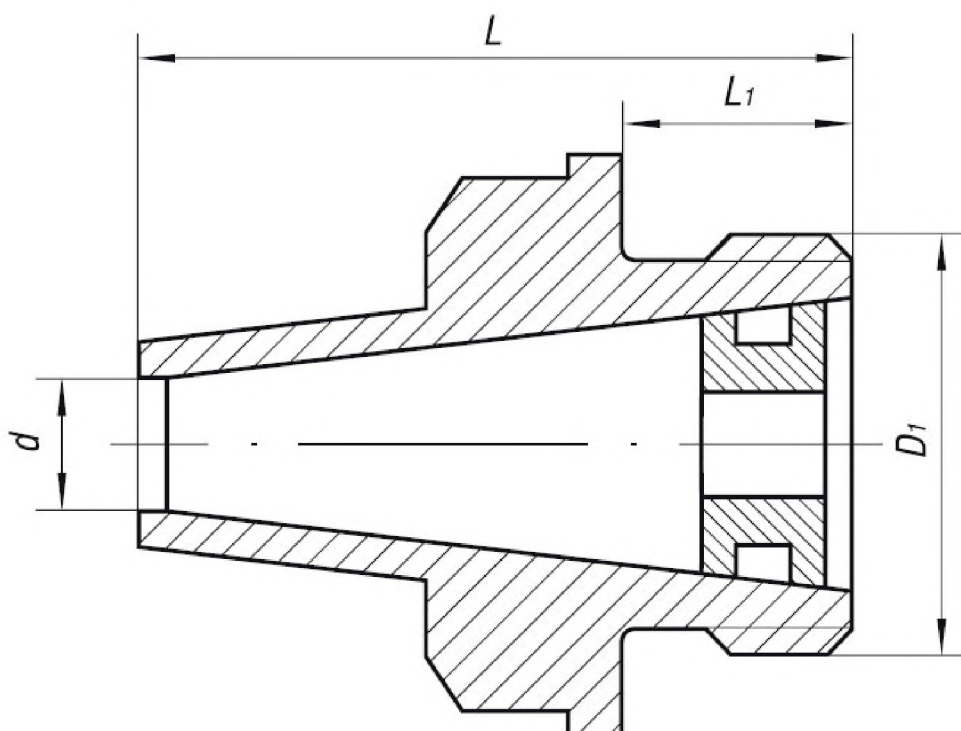
Не менее назначенного срока службы трубопровода
или устройства в котором применен распылитель

— / гарантийный срок хранения-3 года

— / 14мес.

Давление, кгс/см ²	Расход воды м ³ /час		
	ИТШЛ 634264.014 (588-30.109)	ИТШЛ 634264.015 (588-30.114)	ИТШЛ 634264.016 (588-30.116)
0,8	1,1	1,8	2,8
1,0	1,2	2,0	3,1
1,5	1,5	2,3	3,8
2,0	1,7	2,7	4,4

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Тип присоедине ния	L, мм	L ₁ , мм	D ₁	d, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ. 634264.014 (588-30.109)	Штуцер ГОСТ 2822	52	13	M 24x2	6	Вода пресная, Вода морская	0,104	ОТК, РМРС
2	ИТШЛ. 634264.015 (588-30.114)	Штуцер ГОСТ 2822	42	13	M 24x2	8		0,098	ОТК, РМРС
3	ИТШЛ. 634264.016 (588-30.116)	Штуцер ГОСТ 2822	72	16	M 39x2	10		0,3	ОТК, РМРС



Распылитель струйный с плоским с факелом

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Вода пресная, вода морская

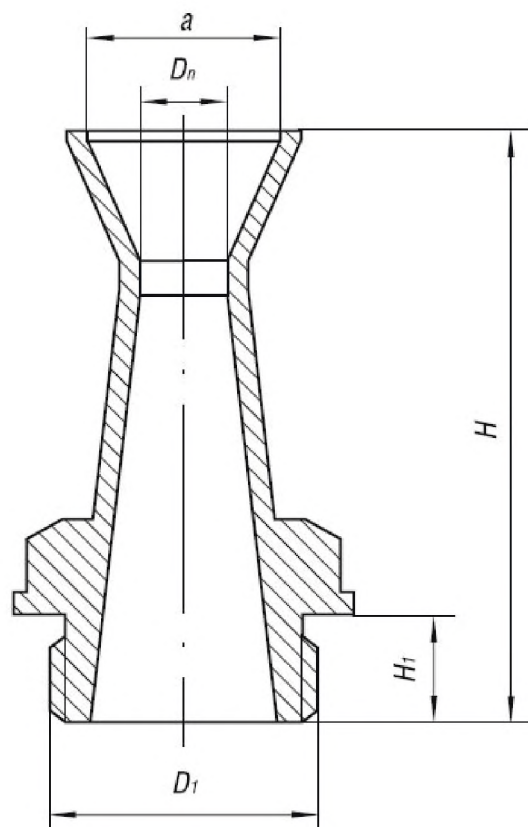
Бронза

Не менее назначенного срока службы трубопровода
или устройства в котором применен распылитель

— / гарантийный срок хранения-3 года
— / 14мес.

Давление, кгс/см ²	Расход воды м ³ /час		
	ИТШЛ 634264.020 (588-30.107)	ИТШЛ 634264.018 (588-30.125)	ИТШЛ 634264.019 (588-30.126)
0,8	2,1	4,0	6,3
1,0	2,4	4,7	7,0
1,5	3,0	5,7	8,5
2,0	3,4	6,7	10,1

№№ п/п	DN, мм	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Тип присоедине ния	H, мм	H ₁ , мм	D ₁	a, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	8	ИТШЛ. 634264.020 (588-30.107)	Штуцер ГОСТ 2822	68	14	M 30x2	2x27	Вода пресная, Вода морская	0,177	ОТК, РМРС
2	12	ИТШЛ. 634264.018 (588-30.125)	Штуцер ГОСТ 2822	85	16	M 39x2	4,5x28,5		0,3	ОТК, РМРС
3	14	ИТШЛ. 634264.019 (588-30.126)	Штуцер ГОСТ 2822	85	16	M 39x2	5,5x33		0,315	ОТК, РМРС



Распылитель центробежный осевой

Обозначение изделия: ИТШЛ 494721.002

Класс ЕКПС - 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Вода пресная, вода морская

Бронза

4,0 - 0,88 / 0,61

10,0 - 1,42 / 0,96

20,0 - 2,05 / 1,36

30,0 - 2,40 / 1,67

40,0 - 2,78 / 1,93

50,0 - 3,10 / 2,15

Давление кгс/см² - расход воды /хладона, л/сек.:

Полный назначенный срок службы:

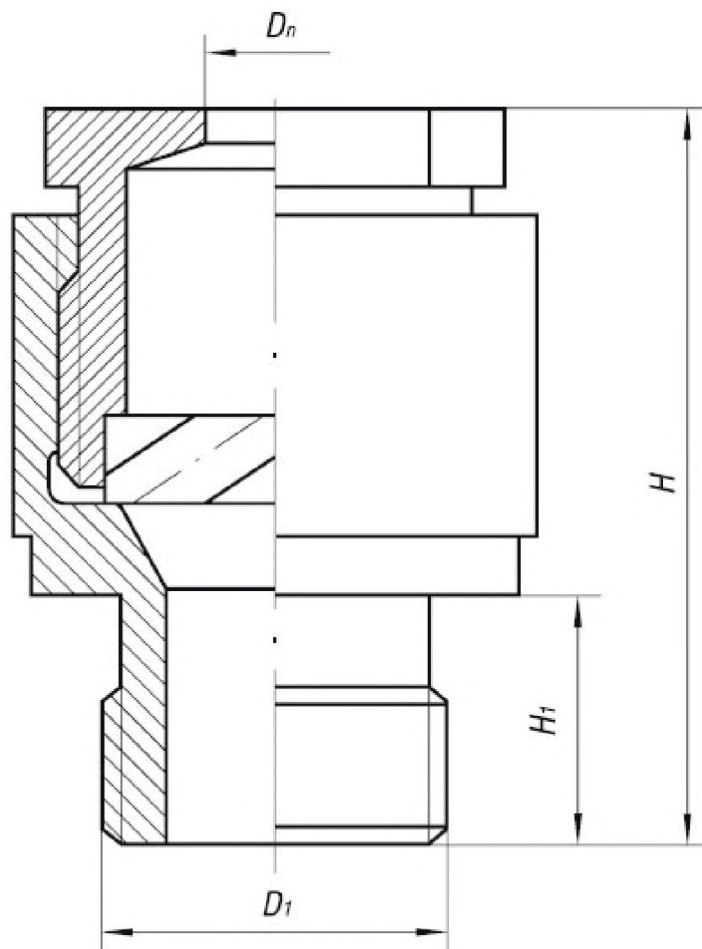
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Не менее назначенного срока службы трубопровода
или устройства в котором применен распылитель

—/ гарантийный срок хранения-3 года

— / 14мес.

№№ п/п	DN, мм	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Тип присоедине ния	H, мм	H ₁ , мм	D ₁	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	10	ИТШЛ 494721.002	Штуцер ГОСТ 2822	50	17	M 24x2	Хладон 114 В2, Вода морская	0,220	ОТК, РМРС



Распылитель щелевой секторный

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС - 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Вода пресная, вода морская

Материал:

Бронза

Тип присоединения:

Штуцер ГОСТ 2822

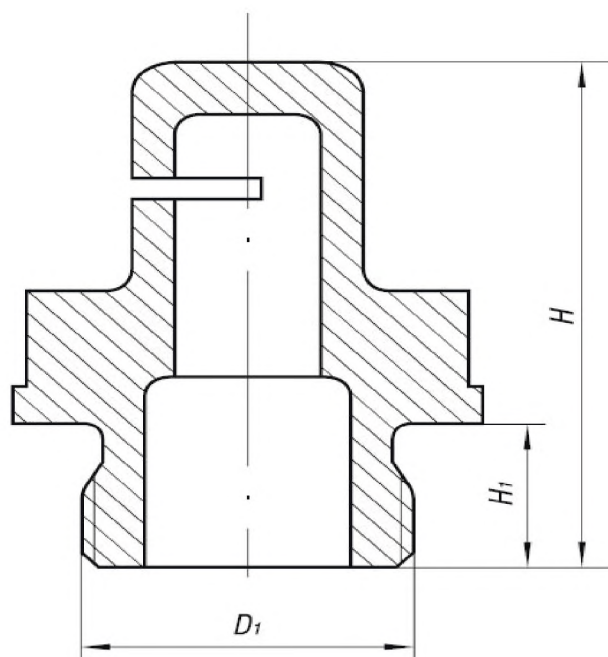
Полный назначенный срок службы:

Не менее назначенного срока службы трубопровода или устройства в котором применен распылитель

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

—/ гарантийный срок хранения-3 года
— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	H, мм	H ₁ , мм	D ₁	Расход воды при P=2кгс/см ² , м ³ /ч	Угол щели, град	Угол факела, град	Длина факела, м	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.634264.001 (588-30.004)	42	13	M 24x2	1,2	205	175	2,5	0,086	ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.634264.008 (588-30.006)	42	13	M 24x2	1,5	140	110	3,0	0,091	ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.634264.002 (588-30.011)	42	13	M 24x2	2,0	180	150	3,0	0,087	ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.634264.003 (588-30.012)	42	13	M 24x2	2,0	205	175	3,0	0,087	ОТК, РМРС
5	ИТШЛ.634264.004 (588-30.016)	45	14	M 30x2	2,5	205	175	3,0	0,118	ОТК, РМРС
6	ИТШЛ.634264.005 (588-30.020)	45	14	M 30x2	3,0	205	175	3,5	0,127	ОТК, РМРС
7	ИТШЛ.634264.006 (588-30.024)	48	16	M 39x2	3,5	205	175	3,5	0,218	ОТК, РМРС
8	ИТШЛ.634264.009 (588-30.028)	48	16	M 39x2	4,0	205	175	3,5	0,201	ОТК, РМРС
9	ИТШЛ.634264.007 (588-30.032)	52	17	M 48x2	5,0	205	175	4,5	0,297	ОТК, РМРС



Распылитель щелевой секторный с внутренней сферой

Обозначение изделия: 588-30.103

Класс ЕКПС - 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Вода пресная, вода морская

Материал:

Бронза

0,8 / 6,0

1,0 / 6,5

Давление кгс/см² / расход воды м³/час:

1,5 / 8,0

2,0 / 9,25

Полный назначенный срок службы:

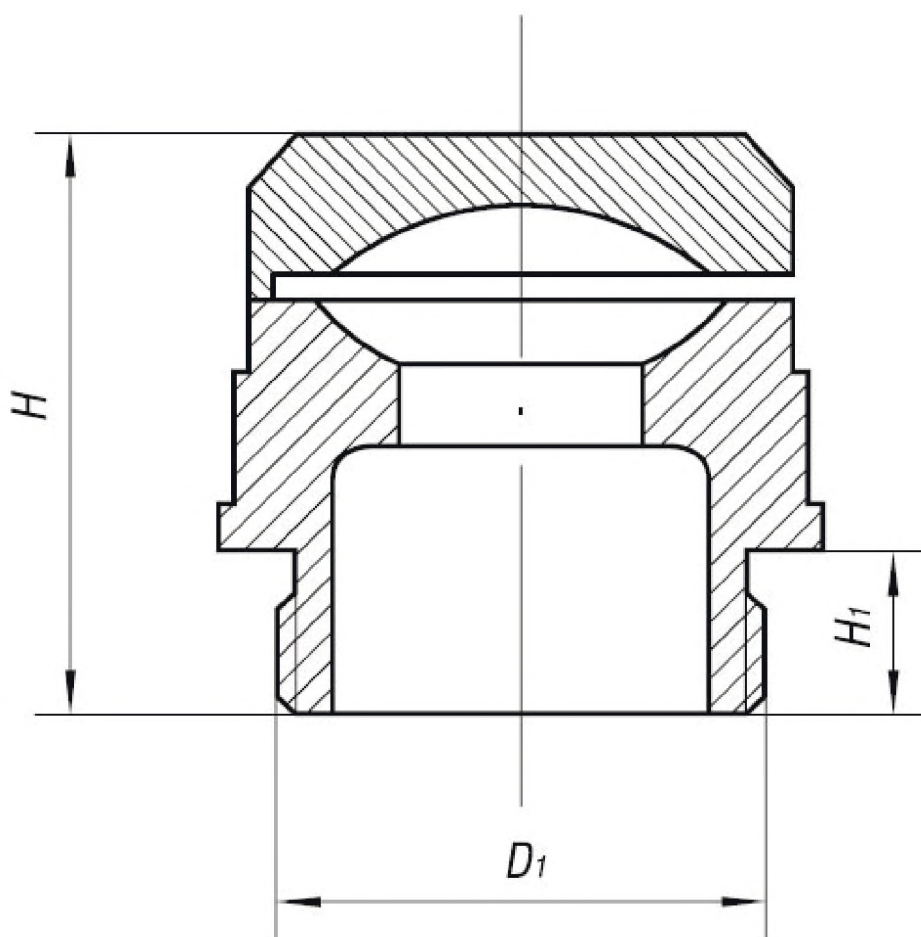
Не менее назначенного срока службы трубопровода
или устройства в котором применен распылитель

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

— / гарантийный срок хранения-3 года

— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Тип присоедине ния	Н, мм	Н ₁ , мм	D ₁	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	588-30.103	Штуцер ГОСТ 2822	57	17	M 48x2	Вода пресная, Вода морская	0,520	ОТК, РМРС



Распылитель круговой регулируемый

Обозначение изделия: ИТШЛ.634264.017 (588-30.121)

Класс ЕКПС - 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Вода пресная, вода морская

Бронза

$b=1-2\text{мм}$

0,8 / 5,6...11,1

1,0 / 6,3...12,5

1,5 / 7,6...15,1

2,0 / 8,6...17,2

Давление кгс/см² / расход воды м³/час:

Полный назначенный срок службы:

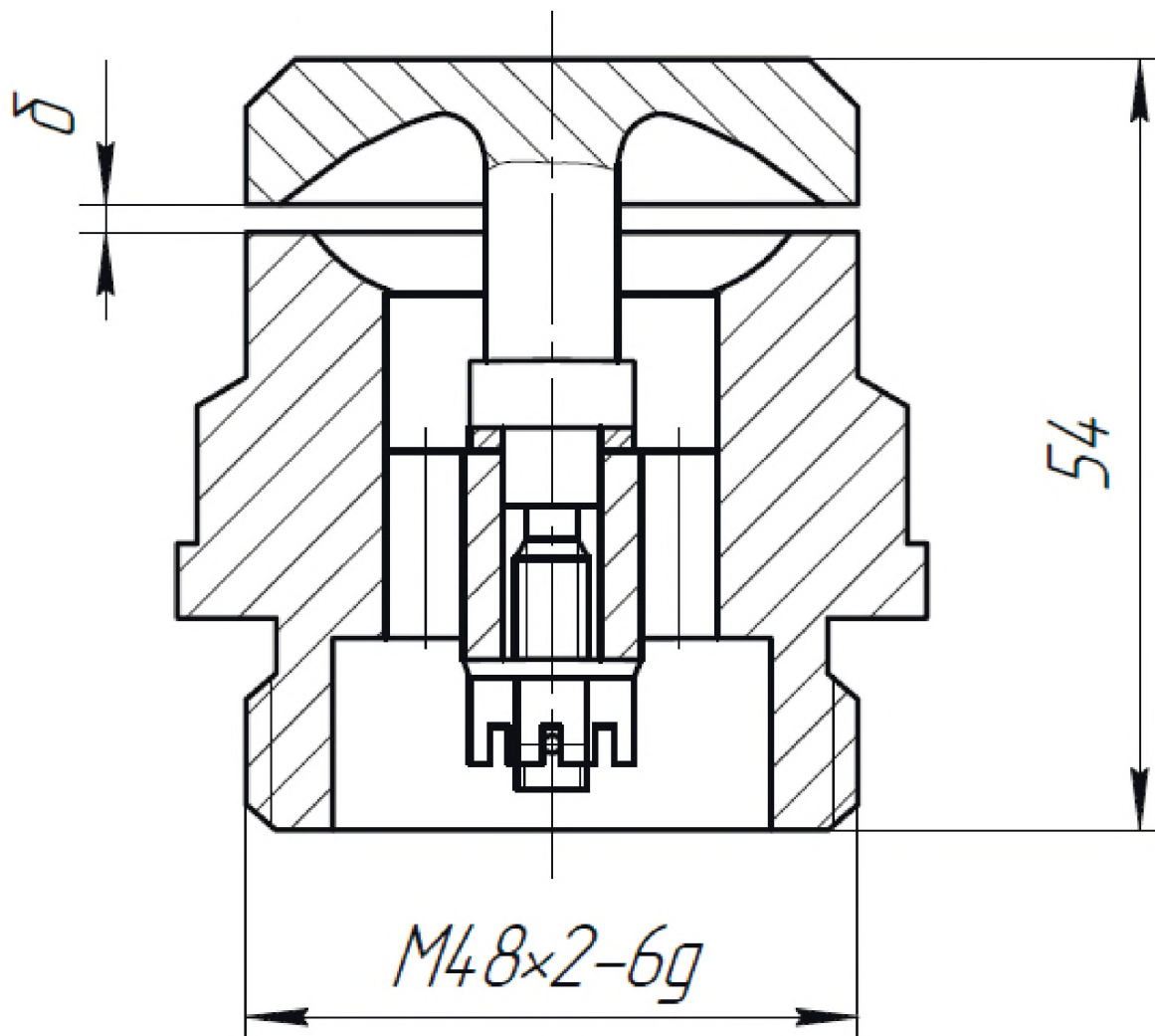
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Не менее назначенного срока службы трубопровода
или устройства в котором применен распылитель

—/ гарантийный срок хранения-3 года

— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.634264.017 (588-30.121)	Штуцер ГОСТ 2822	Вода пресная, Вода морская	0,520	ОТК, РМРС



Головка соединительная цапковая "Шторца"

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

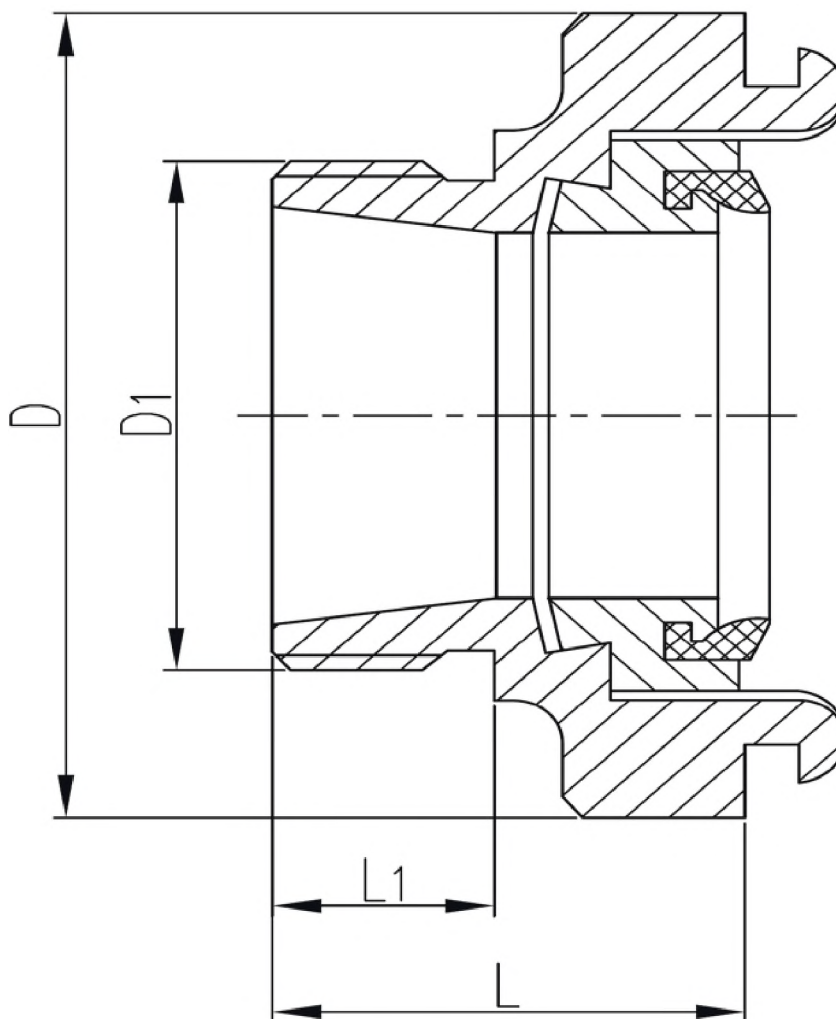
Вода пресная, вода морская

Бронза

Не менее назначенного срока службы трубопровода
или устройства, в котором применена головка

— / гарантийный срок хранения-3 года
— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	L, мм	L ₁ , мм	D, мм	D ₁	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.364.844.006 (ВН557-78)	50	16	47	23	96	G2	0,69	ОТК, РМРС
2	557-3М153	40	16	44	21	84	G1 1/2	0.88	ОТК, РМРС
3	ВН557-80	65	10	51	26	115	G2 1/2	1,25	ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.364844.008 (ВН557-82)	80	10	55	29	125	G3	2,0	ОТК, РМРС



Головка соединительная цапковая "Богданова"

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Вода пресная, вода морская

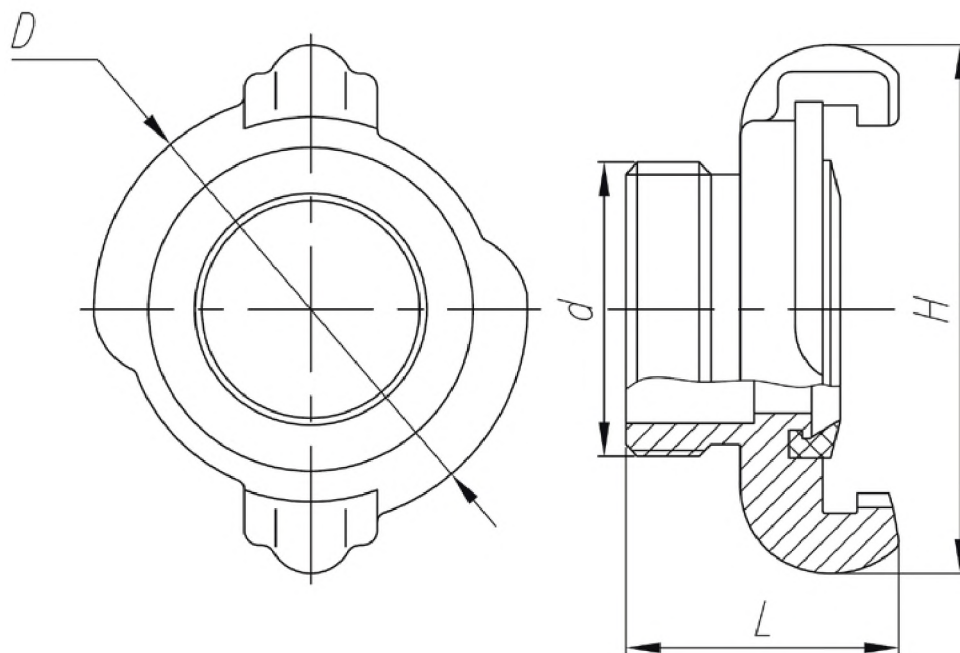
Бронза

Не менее назначенного срока службы трубопровода
или устройства в котором применена головка

— / гарантийный срок хранения-3 года

— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	L, мм	H, мм	D, мм	d	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.364844.024 (557-35.996)	50	10	55	106	85	G2	0,82	ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.364844.024-01 (557-35.996-01)	65	10	61	128	103	G2 1/2	0,98	ОТК, РМРС



Головка соединительная рукавная "Шторца"

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Вода пресная, вода морская

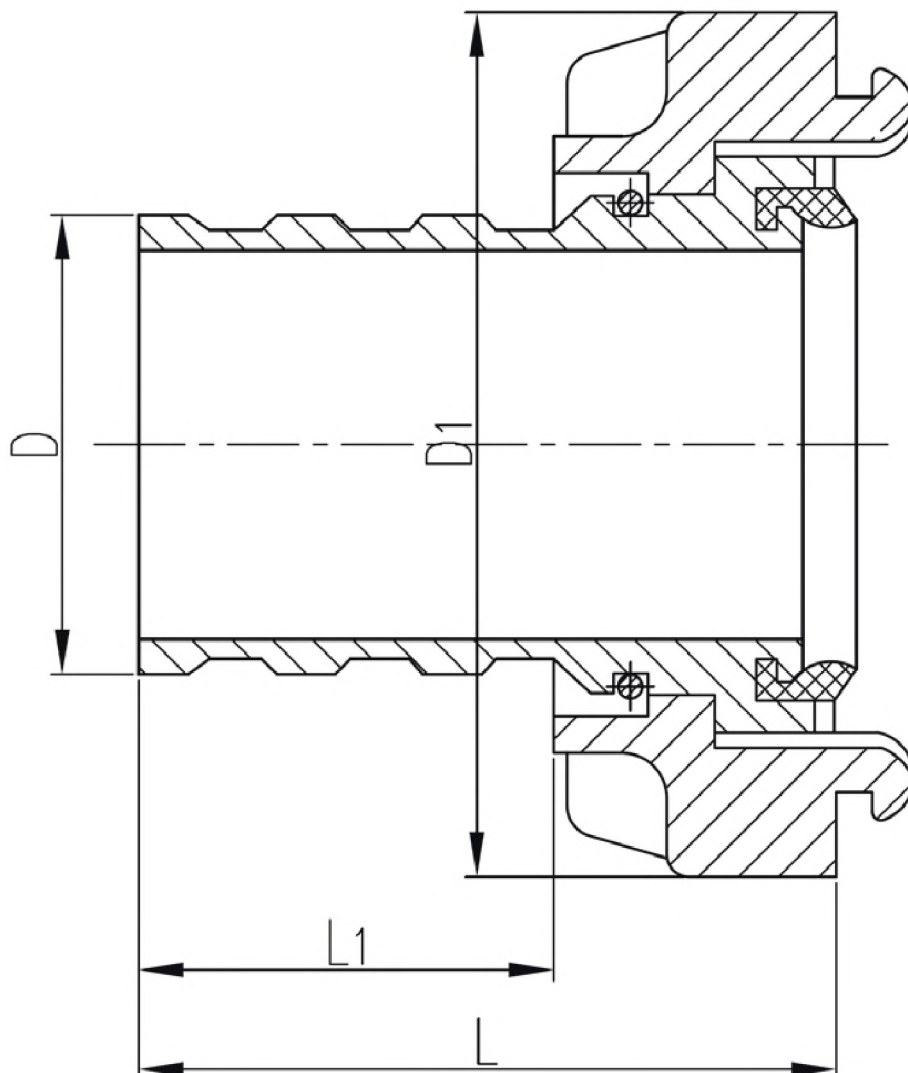
Бронза

Не менее назначенного срока службы трубопровода
или устройства в котором применена головка

— / гарантийный срок хранения-3 года

— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	L, мм	L ₁ , мм	D, мм	D ₁	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.364.844.010 (ВН557-84)	50	16	75	45	50	96	1,05	ОТК, РМРС
2	ВН557-88	65	10	80,5	50,5	65	115	1,47	ОТК, РМРС
3	ВН557-92	80	10	86,5	56,5	76	125	1,88	ОТК, РМРС



Головка соединительная рукавная "Богданова"

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

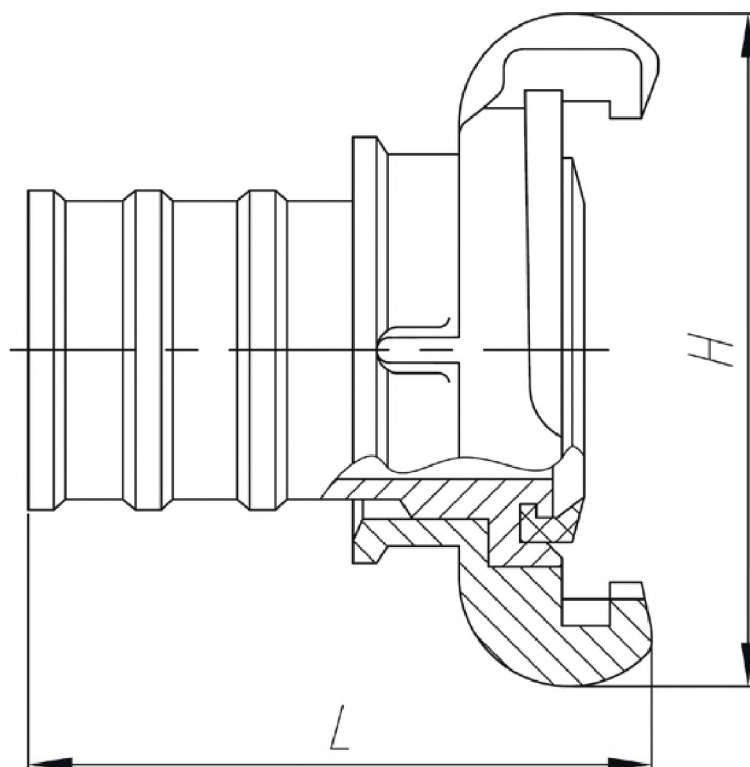
Вода пресная, вода морская

Бронза

Не менее назначенного срока службы трубопровода
или устройства в котором применена головка

— / гарантийный срок хранения-3 года
— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	L, мм	H, мм	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.364844.023 (557-35.998)	50	10	55	106	0,94	ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.364844.023-01 (557-35.998-01)	65	10	61	128	1,38	ОТК, РМРС



Головка соединительная муфтовая "Шторца"

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

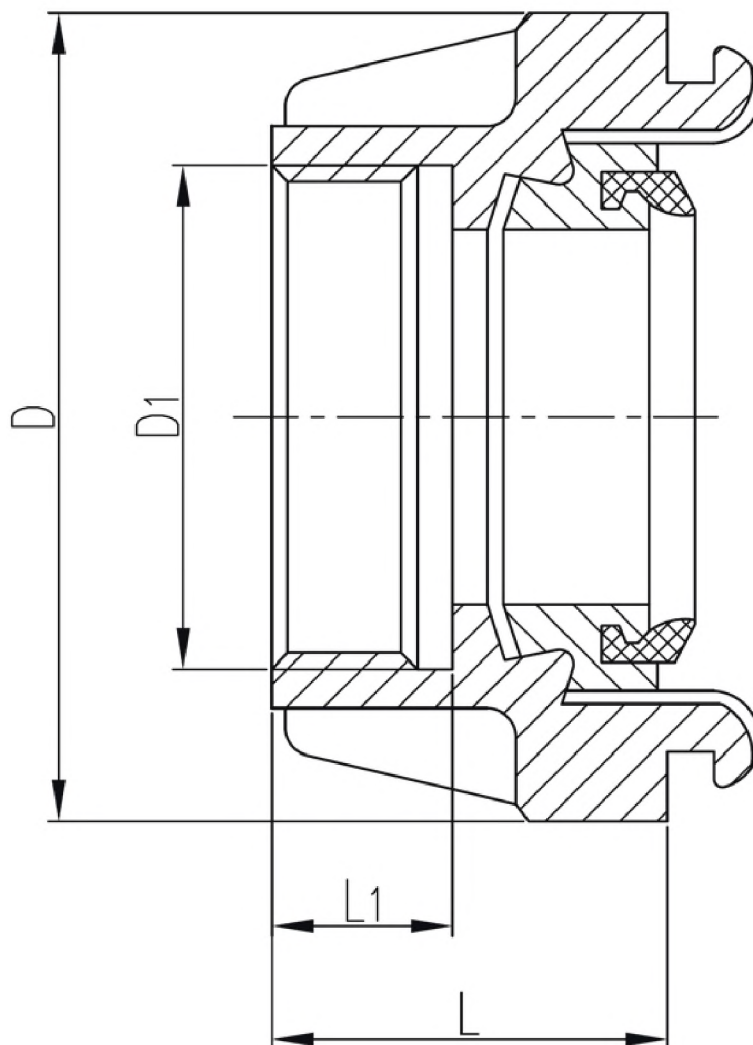
Вода пресная, вода морская

Бронза

Не менее назначенного срока службы трубопровода
или устройства в котором применена головка

— / гарантийный срок хранения-3 года
— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	L, мм	L ₁ , мм	D, мм	D ₁	Масса, кг	Примечание
1	557-3М149	40	16	44	20	80	G1 1/2	0,76	ОТК
2	ИТШЛ.364.844.002 (ВН557-66)	50	16	47	22	96	G2	0,631	ОТК, РМРС
3	ВН557-70	65	10	51	25	115	G2 1/2	1,44	ОТК, РМРС
4	ВН557-74	80	10	55	28	125	G3	2,0	ОТК, РМРС



Головка соединительная муфтовая "Богданова"

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Вода пресная, вода морская

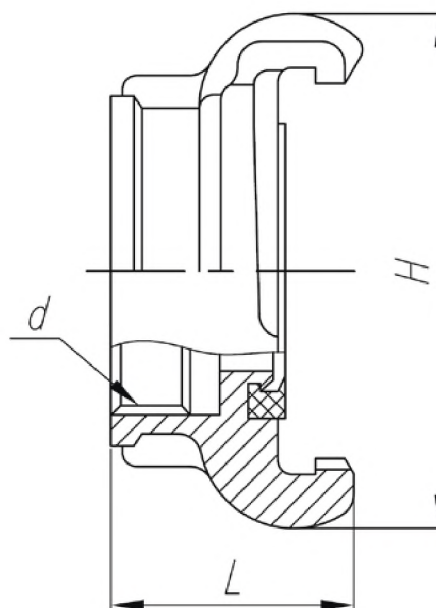
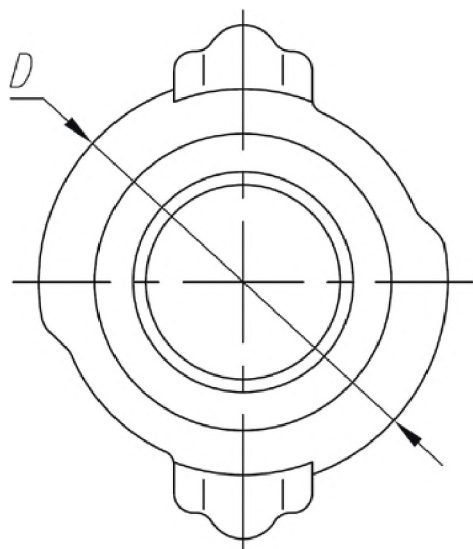
Бронза

Не менее назначенного срока службы трубопровода
или устройства в котором применена головка

— / гарантийный срок хранения-3 года

— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	L, мм	H, мм	D, мм	d	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.364844.022 (557-35.997)	50	10	50	106	85	G2	0,51	ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.364844.022-01 (557-35.997-01)	65	10	56	128	103	G2 1/2	0,77	ОТК, РМРС



Головка переходная "Богданова"

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

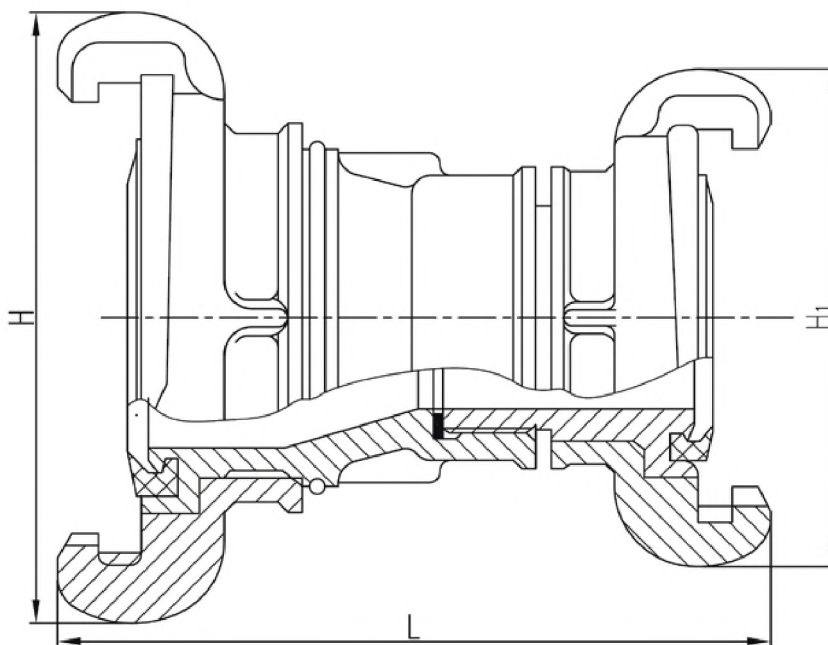
Вода пресная, вода морская

Бронза

Не менее назначенного срока службы трубопровода
или устройства в котором применена головка

— / гарантийный срок хранения-3 года
— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	L, мм	H, мм	H1, мм	Масса, кг	Примечание
1	557-35.1011	65x50	10	155	128	106	2,3	ОТК, РМРС



Головка - заглушка "Богданова"

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

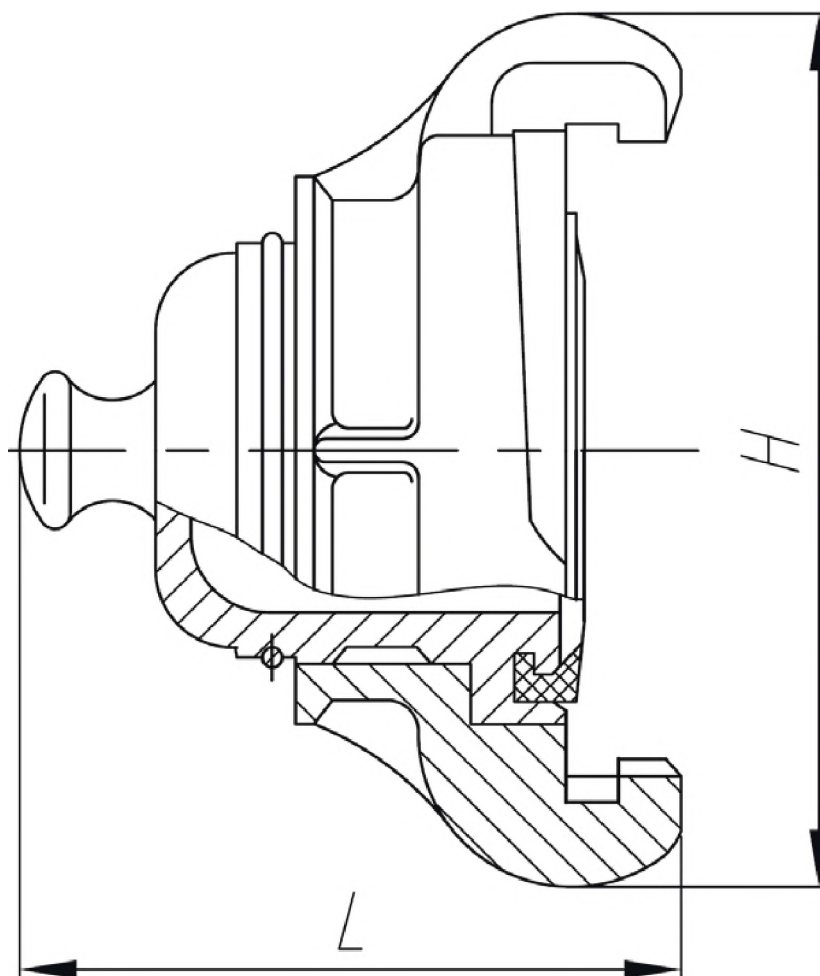
Вода пресная, вода морская

Бронза

Не менее назначенного срока службы трубопровода
или устройства в котором применена головка

— / гарантийный срок хранения-3 года
— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	L, мм	H, мм	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.364844.026 (557-35.999)	50	10	78	106	0,83	ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.364844.026-01 (557-35.999-01)	65	10	108	128	1,19	ОТК, РМРС



Заглушка к быстросмыкающейся гайке (головке), штампованная "Шторца»

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Вода пресная, вода морская

Материал:

Бронза

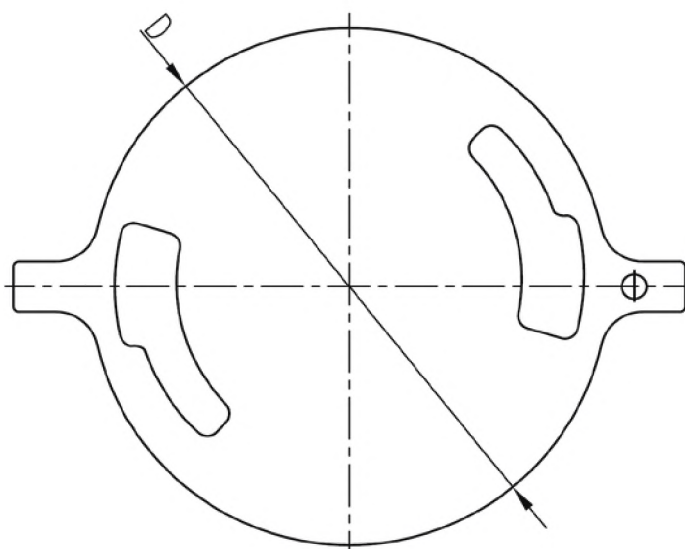
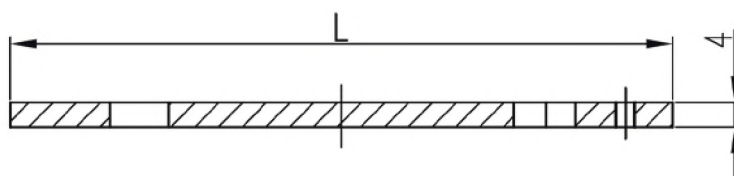
Полный назначенный срок службы:

Не менее назначенного срока службы трубопровода
или устройства в котором применена головка

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

— / гарантийный срок хранения-3 года
— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	L, мм	D, мм	Масса, кг	Примечание
1	557-35.435	40	16	114	84	0,16	ОТК, РМРС
2	ВН 557-105 (ИТШЛ.364844.018)	50	16	126	96	0,23	ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.364844.019 (ВН 557-106)	65	10	144	115	0,33	ОТК, РМРС
4	ВН 557-107	80	10	154	125	0,41	ОТК, РМРС



Заглушка к быстросмыкающейся гайке (головке), литая "Шторца»

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4210

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Вода пресная, вода морская

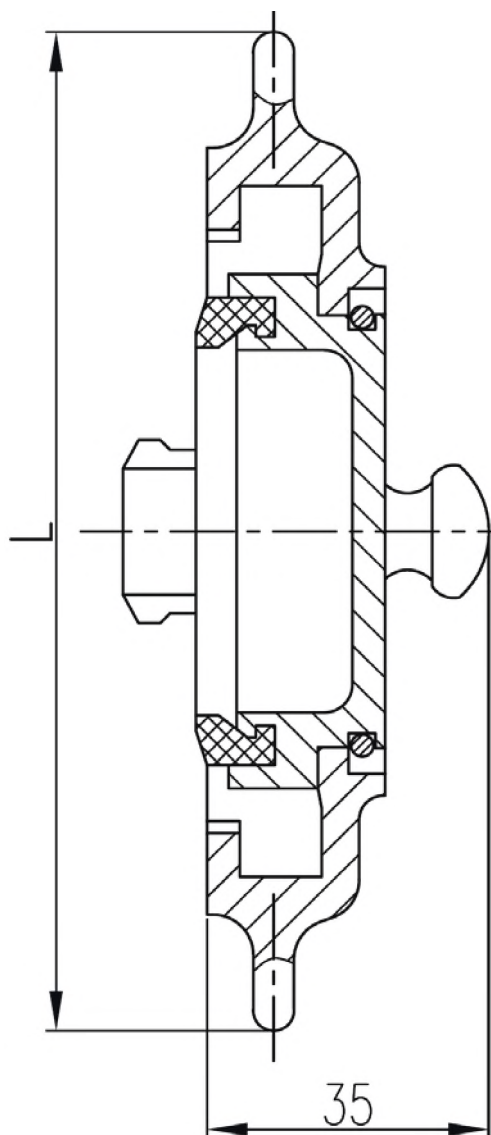
Бронза

Не менее назначенного срока службы трубопровода
или устройства в котором применена головка

— / гарантийный срок хранения-3 года

— / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	L, мм	Масса, кг	Примечание
1	557-3М.159	40	16	110	0,66	ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.364844.014 (ВН557-96)	50	16	126	0,79	ОТК, РМРС
3	ВН557-99	65	10	144	1,06	ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.364844.016 (ВН557-102)	80	10	154	1,59	ОТК, РМРС



Клапан для манометров бронзовый

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, t(от минус 2 до плюс 50°C)

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1-5 лет; поз.2,3-15 лет (без ремонта)

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1-2,5 года;

Полный назначенный ресурс:

поз.1-30000 часов и 1000 циклов

поз.2,3-60000 часов и 500 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1-15000 часов и 500 циклов

Тип присоединения

Штуцер

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

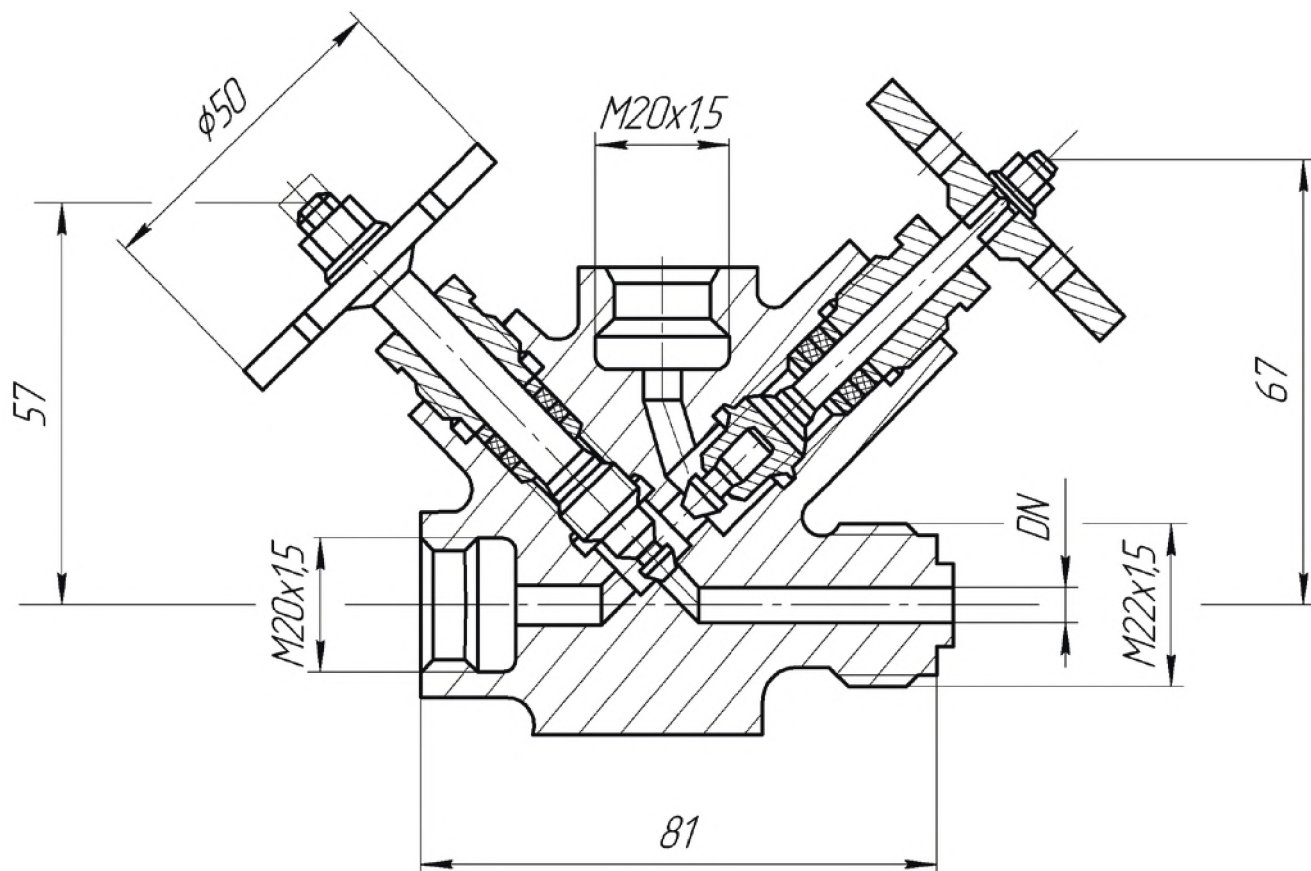
поз.1-5 лет; поз.2,3-6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
поз.1-2,5 года; поз.2,3 -не менее гарант. срока эксплуатации
заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ 494544.002-05 (521-02.009-05)	6	100	ВМ, t от минус 2 до плюс 50°C	1,12	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ 494544.002-06 (521-02.009-06)	6	100	ВМ, t от минус 2 до плюс 50°C	1,12	ВП, ОТК
3	ИТШЛ 494544.002-07 (521-02.009-07)	6	100	ВМ, t от минус 2 до плюс 50°C	1,12	ВП, ОТК, ПГС



Клапан для манометров латунный

Обозначение изделия: ИТШЛ.494544.007(521-35.3404)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

М, кроме Б-3В, НП tot 0 до плюс60°C, ВП t от 0 до плюс 100°C, В,
А t от минус 40 до плюс 50°C

Материал:

Латунь

Полный назначенный срок службы:

15(10) лет (без ремонта)

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

—

Полный назначенный ресурс:

60000 часов и 500 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

—

Тип присоединения

Штуцер ГОСТ 2822

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

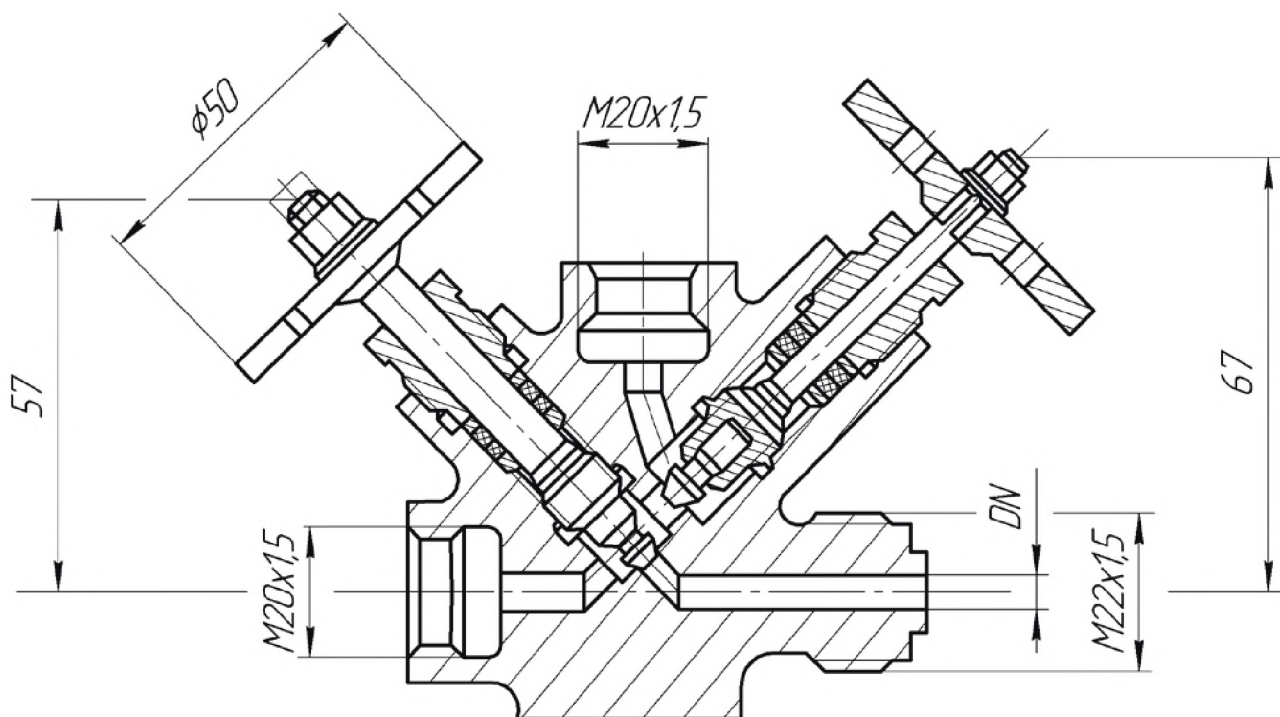
6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Ручная

Система управления:

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ 494544.007 (521-35.3404)	6	100	М, кроме Б-3В, НП tot 0 до плюс60°C, ВП tot 0 до плюс 100°C	0,7	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ 494544.007-01 (521-35.3404-01)	6	100	М, кроме Б-3В, НП tot 0 до плюс 60°C, ВП tot 0 до плюс 100°C	0,7	ВП, ОТК
3	ИТШЛ 494544.007-02 (521-35.3404-02)	6	100	Воздух для водолазных работ	0,7	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ 494544.007-03 (521-35.3404-03)	6	160	Масло АУ, АУП, МВП, АМГ-10, жидкость ПГВ t от 0 до плюс 65°C	0,7	ВП, ОТК, РМРС
5	ИТШЛ 494544.007-04 (521-35.3404-04)	6	100	П t (до 250°C)	0,7	ВП, ОТК, РМРС
6	ИТШЛ 494544.007-05 (521-35.3404-05)	6	100	В, А t от минус 40 до плюс 50°C	0,7	ВП, ОТК, РМРС
7	ИТШЛ 494544.007-06 (521-35.3404-06)	6	100	В, А t от минус 40 до плюс 50°C	0,7	ВП, ОТК, ПГС



Клапан для манометров бронзовый

Обозначение изделия: ИТШЛ.494544.001(521-35.3126)

Класс ЕКПС – 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В, t от минус 40 до плюс 50°C, Ге, ГВС, ГКС t от минус 40 до плюс 50°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

поз.1,3,4-13(10) лет; поз.2-15(10) лет (без ремонта)

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

—

Полный назначенный ресурс:

поз.1,2,3-60000 часов и 750 циклов

поз.4-17000 часов и 750 циклов

Тип присоединения

Штуцер

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

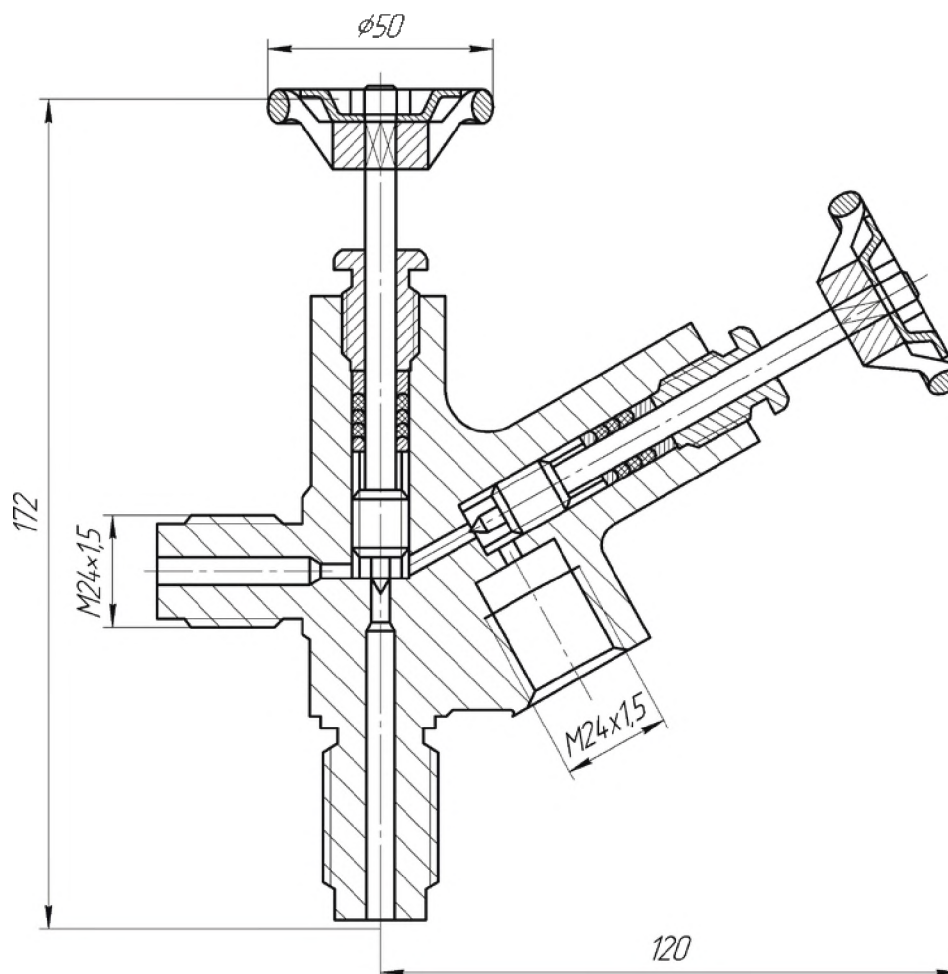
6(8) лет/ гарантийный срок хранения-3 года
не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Ручная

Система управления:

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ 494544.001 (521-35.3126)	6	400	В t от минус 40 до плюс 50°C	1,62	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ 494544.001-01 (521-35.3126-01)	6	400	В t от минус 40 до плюс 50°C	1,62	ВП, ОТК
3	ИТШЛ 494544.001-02 (521-35.3126-02)	6	400	В t от минус 40 до плюс 50°C	1,62	ВП, ОТК, РМРС Iгр. обезжир.
4	ИТШЛ 494544.001-03 (521-35.3126-03)	6	200	Ге, ГВС, ГКС t от минус 40 до плюс 50°C	1,62	ВП, ОТК Iгр. обезжир.



Клапан для манометров

Обозначение изделия: ИПЛТ.494544.007 (521-35.1593)

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВП t от 0 до плюс 100°C

Материал:

Коррозионно-стойкая сталь

Полный назначенный срок службы:

15 лет (без ремонта)

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

—

Полный назначенный ресурс:

60000 часов и 500 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

—

Тип присоединения

Штуцера ГОСТ 2822

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС

8 лет/ гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

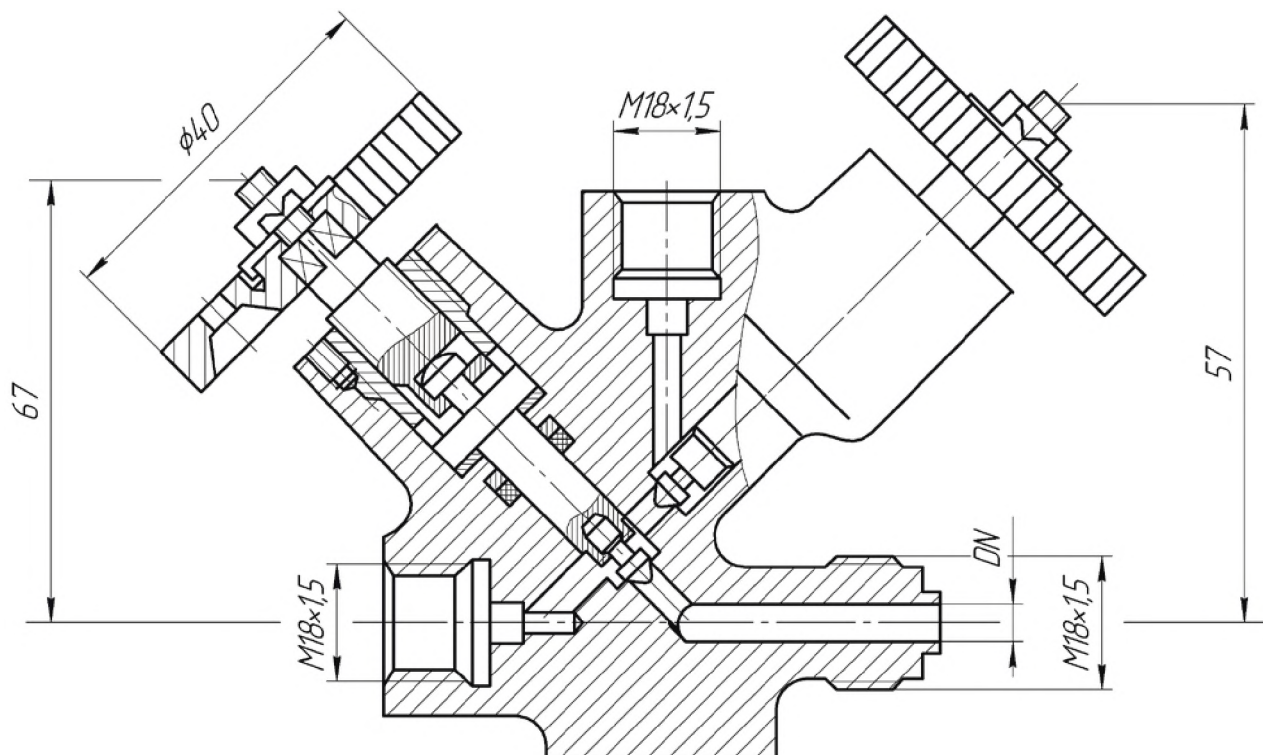
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494544.007 (521-35.1593)	3	200	ВП t от 0 до плюс 100°C	0,85	ВП, ОТК с кронштейном
2	ИПЛТ.494544.007-01 (521-35.1593-01)	3	200	ВП t от 0 до плюс 100°C	0,71	ВП, ОТК без кронштейна



Клапан для манометров

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС - 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Тип присоединения

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

М (АУ, АУП, МВП, АМГ-10) t от 0 до плюс 65°C, ЖПГВ, М Б-3В t от 0 до плюс 70°C

Коррозионно-стойкая сталь

15 лет (без ремонта)

—
60000 часов и 500 циклов

—

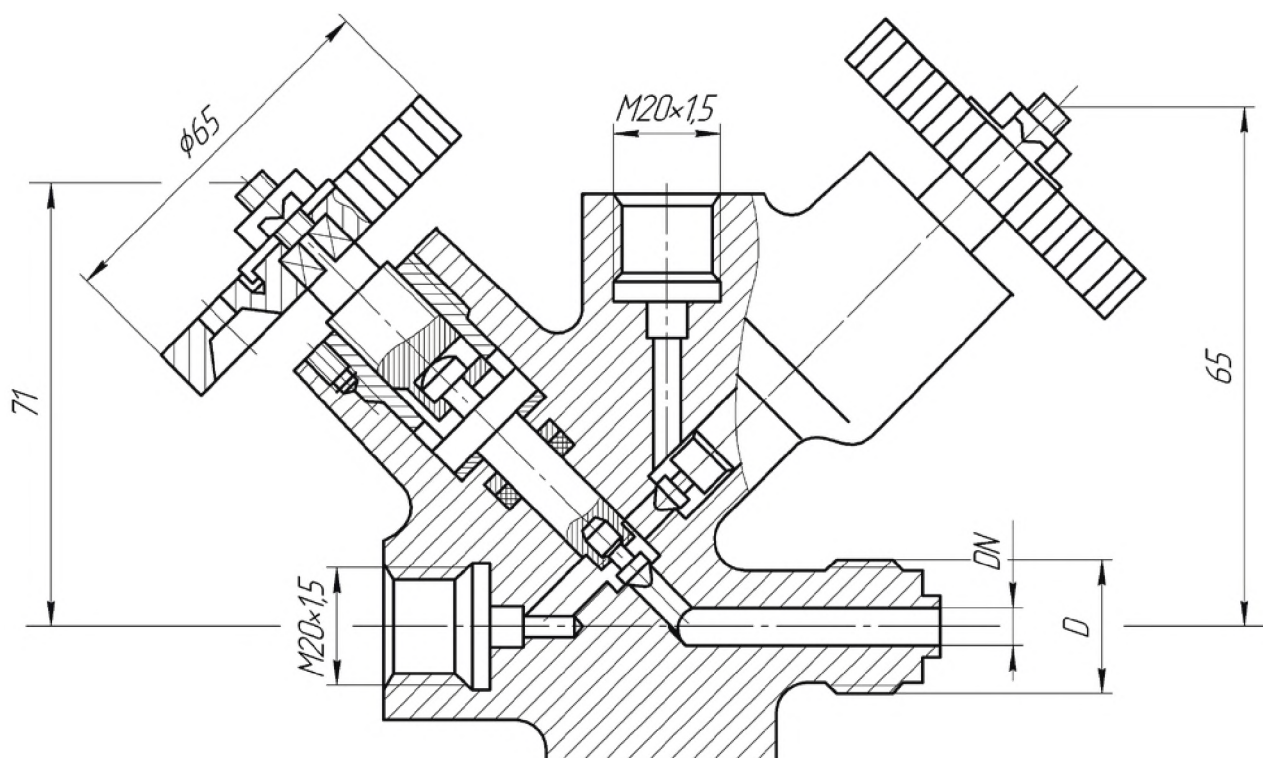
Штуцера ГОСТ 2822

8 лет/ гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Проводимая среда	D	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494544.006-03 (521-35.2810-03)	6	160...200	М (АУ, АУП, МВП, АМГ-10) t от 0 до плюс 65°C, ЖПГВ	M22x1,5	1,23	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.494544.006-04 (521-35.2810-04)	6	250		M14x1	1,23	ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.494544.006-07 (521-35.2810-07)	6	160...200	М Б-3В t от 0 до плюс 70°C	M22x1,5	1,23	ВП, ОТК, РМРС



Клапан для манометров бронзовый

Обозначение изделия: см. таблицу

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ, t от минус 2 до плюс 50°C, М Б-3В t от 0 до плюс 70°C

Материал:

Сплав 3М

Полный назначенный срок службы:

10 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

5 года;

Полный назначенный ресурс:

60000 часов и 6000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

30000 часов и 3000 циклов

Гарантийный срок: общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

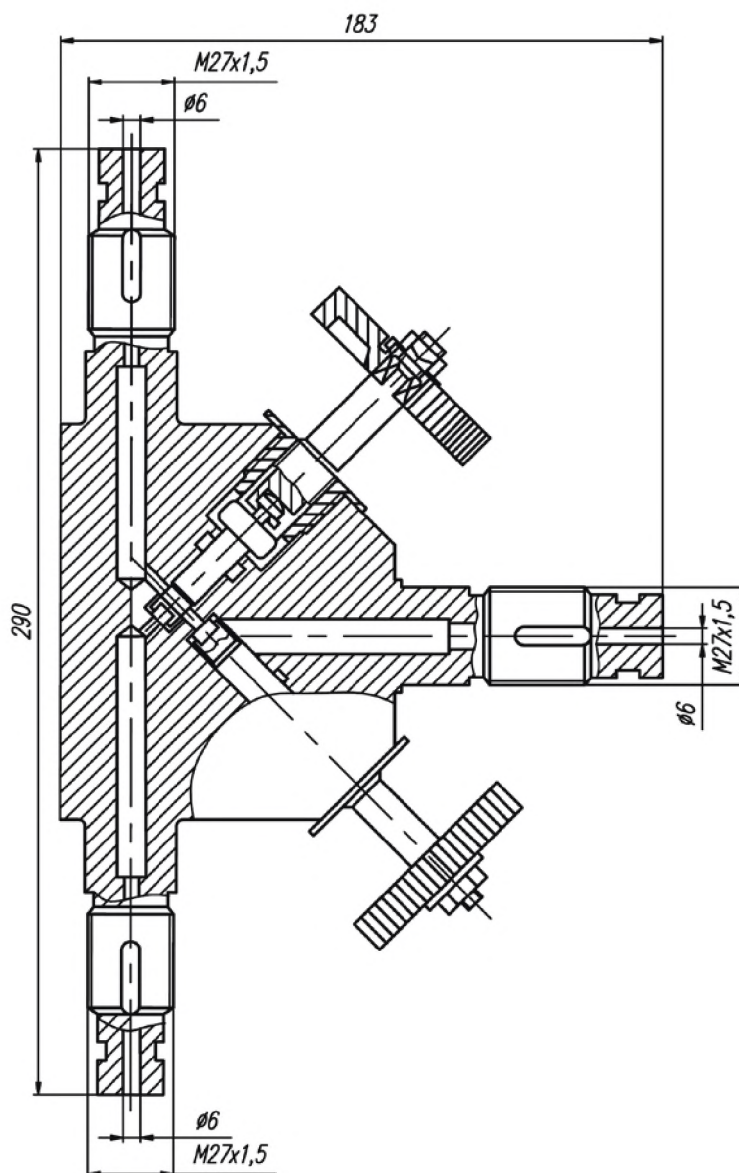
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494544.006 (521-35.3223)	6	250	Штуцер специальный	ВМ, t от минус 2 до плюс 50°C	2,3	ВП, ОТК
2	ИПЛТ.494544.006-01 (521-35.3223-01)	6	250	Штуцер специальный	М Б-3В t от 0 до плюс 70°C	2,3	ВП, ОТК



Клапан для манометров с герметизацией

Обозначение изделия: ИПЛТ.494544.003 (521-35.3253)

Класс ЕКПС – 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Тип присоединения

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

К, В t от плюс 5 до плюс 80°С, Ge, ГВС, ГКС t от 0 до плюс 40°С

Бронза

20 лет

10 лет

50000 часов и 2000 циклов

поз.25000 часов и 1000 циклов

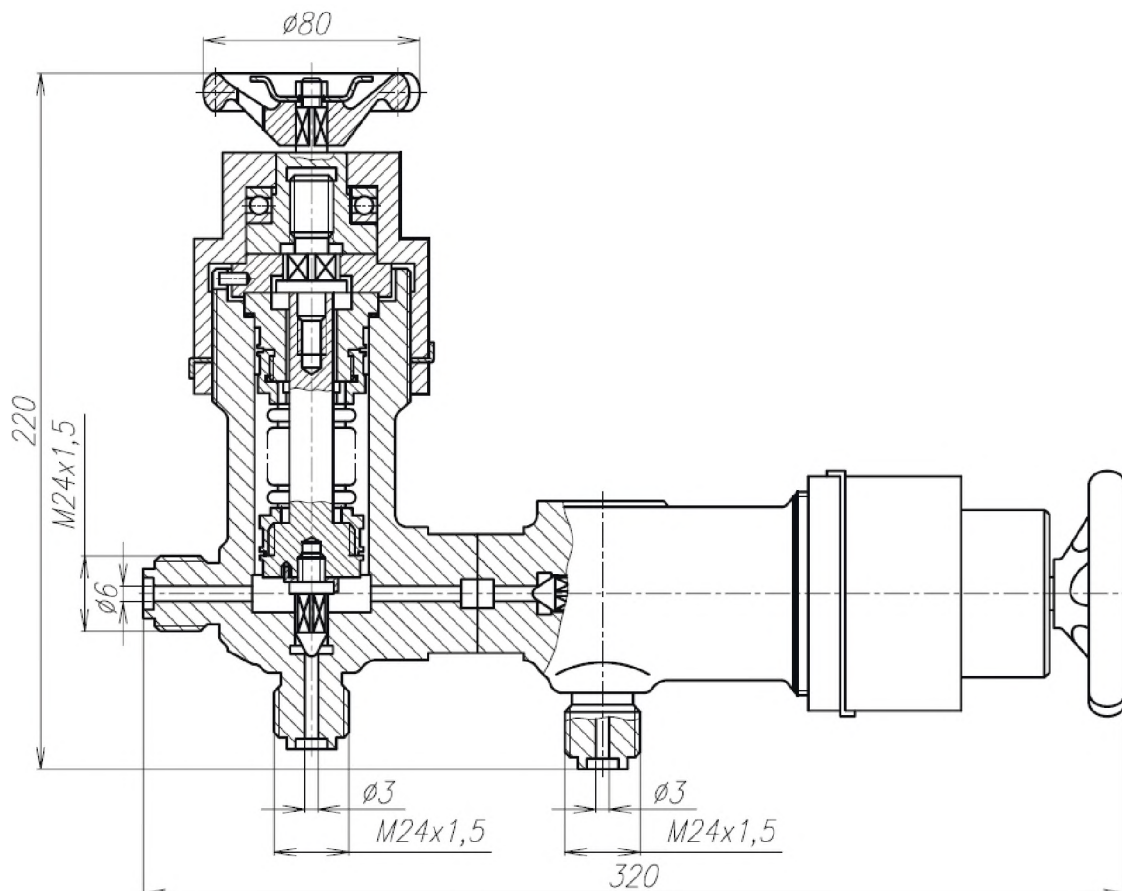
Штуцер специальный

6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИПЛТ.494544.003 (521-35.3253)	3	250	Газообразный мед. кислород воздух, гелий высокой чистоты, ГВС	8,0	ВП, ОТК Iгр. обезжиривания



Клапан запорный штуцерный для манометров

Обозначение изделия: ИТШЛ.494544.004 (521-35.2984)

Класс ЕКПС – 4820

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

В, К, Ге, ГВС, ГКС

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

5 лет (без ремонта)

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

—

Полный назначенный ресурс:

25000 часов и 2000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

—

Гарантийный срок : общий ВП / ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

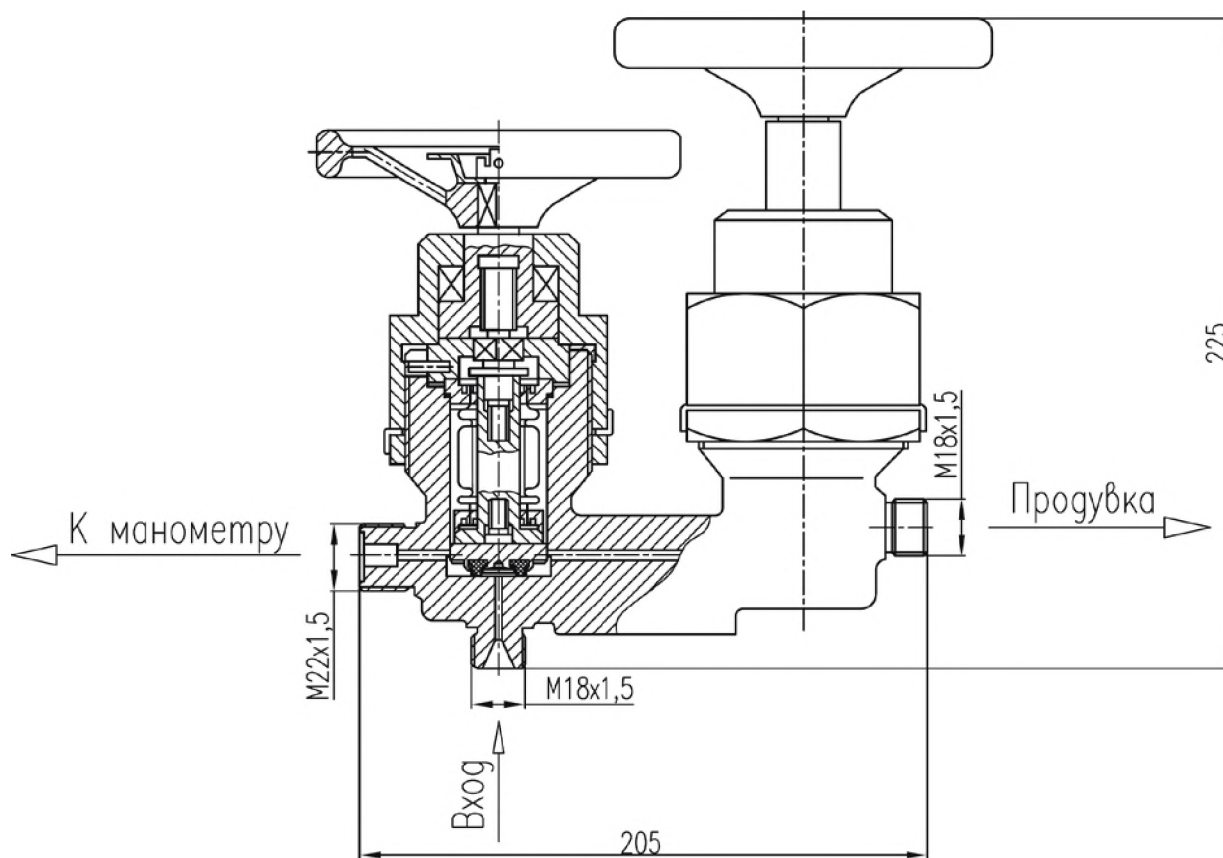
5 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
2,5 года / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494544.004 (521-35.2984)	3	200	Штуцер специальный	В, К, Ге, ГВС, ГКС	8,1	ВП, ОТК,



Задвижка клинкетная

Обозначение изделия: ИТШЛ.491655.001(532-01.004)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Тип присоединения:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

М t до плюс 80°C, Н и ТНП t до плюс 70°C,

ВП t до плюс 100°C, П t до плюс 250°C, В

Латунь

25 лет

13(10) лет

120000 часов и 4000 циклов

60000 часов и 2000 циклов

Фланец ГОСТ 1536

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

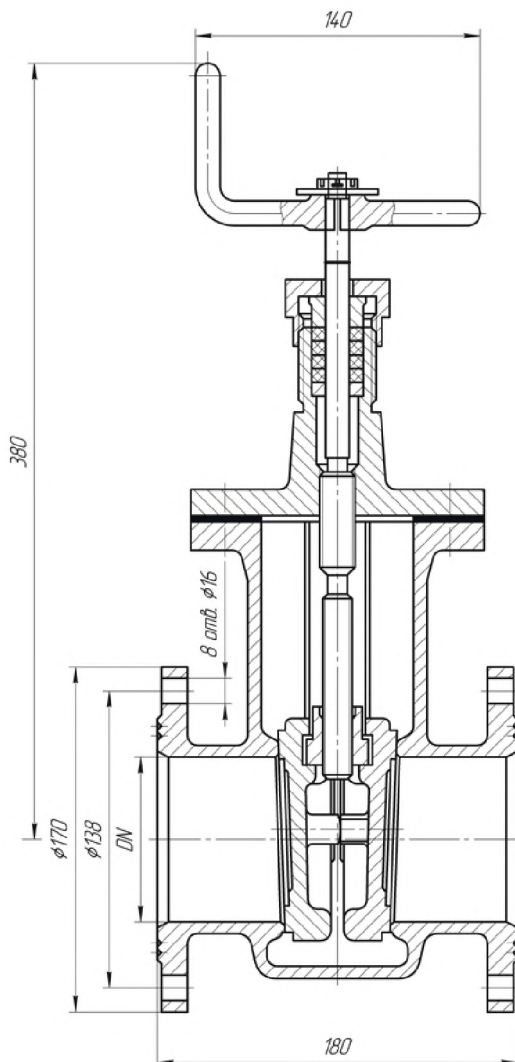
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491655.001 (532-01.004)	80	6	М t до плюс 80°C, Н и ТНП t до плюс 70°C, ВП t до плюс 100°C	24,0	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491655.001-01 (532-01.004-01)	80	6	П t до плюс 250°C	24,0	ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.491655.001-02 (532-01.004-02)	80	6	Воздух	24,0	ВП, ОТК, РМРС



Задвижка клинкетная

Обозначение изделия: ИТШЛ.491655.005 (532-01.015)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	6 лет
Полный назначенный ресурс:	50000-60000 часов и 2000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	25000-30000 часов и 1000 циклов
Тип присоединения:	Фланец ГОСТ 1536
Гарантийный срок : общий	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Рис.	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491655.005 (532-01.015)	65	6	1	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	17,9	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491655.005-02 (532-01.015-02)	65	6	2	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	17,9	ВП, ОТК

Рис. 1

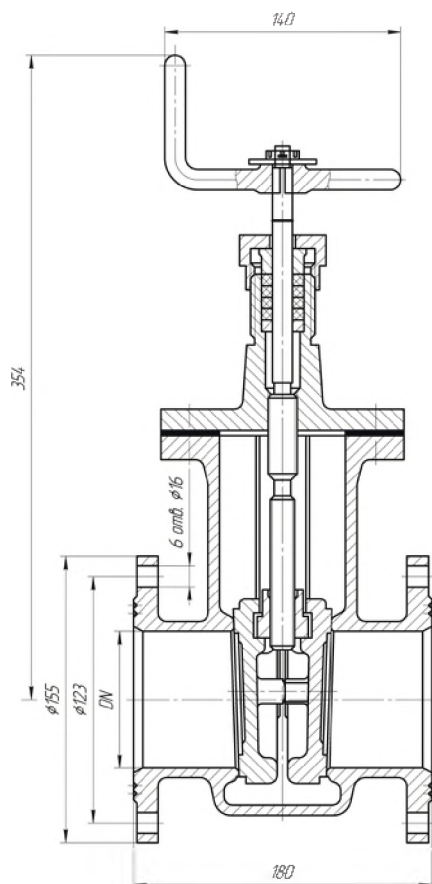
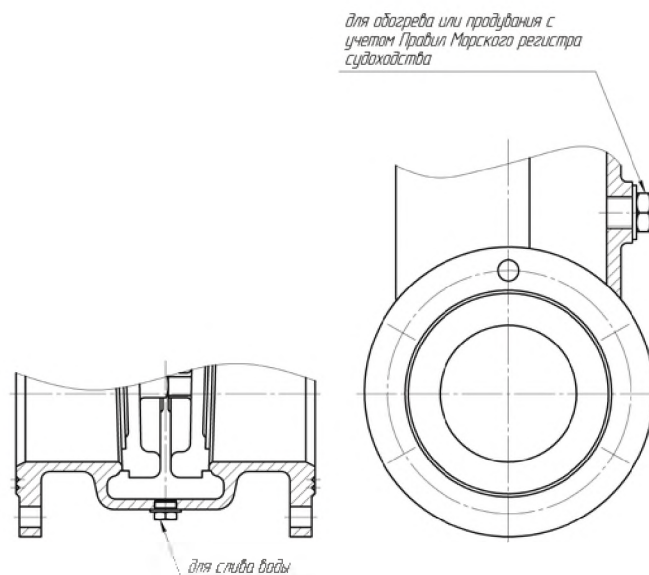


Рис. 2



для обогрева или охлаждения с
учетом Правил Морского регистра
судостроительства

для слива воды

Задвижка клинкетная

Обозначение изделия: ИТШЛ.491655.006 (532-01.016)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°С

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

10 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

6 лет

Полный назначенный ресурс:

50000-60000 часов и 2000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

25000-30000 часов и 1000 циклов

Тип присоединения:

Фланец ГОСТ 1536

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Рис.	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491655.006 (532-01.016)	80	6	1	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	21,9	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.491655.006-01 (532-01.016-01)	80	6		ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	21,9	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491655.006-03 (532-01.016-03)	80	6	2	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	21,9	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.491655.006-04 (532-01.016-04)	80	6		ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	21,9	ВП, ОТК

Рис. 1

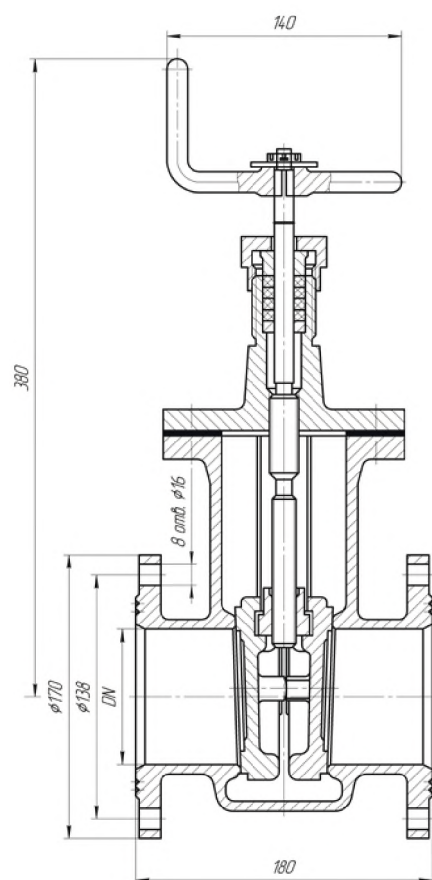
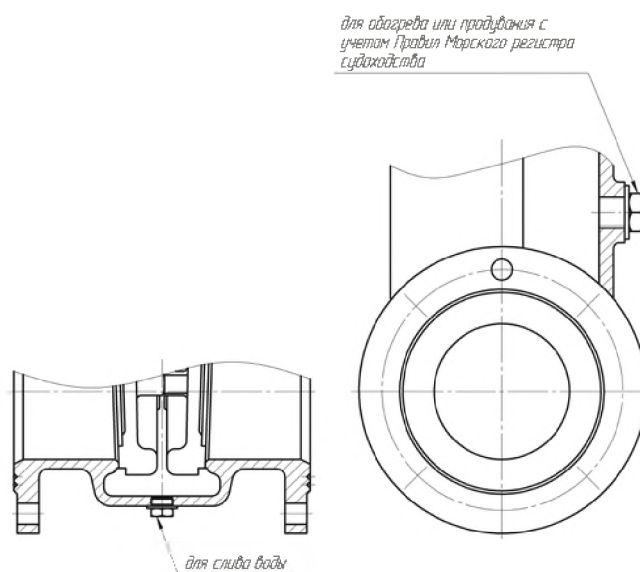


Рис. 2



Задвижка клинкетная

Обозначение изделия: ИТШЛ.491655.002 (532-01.005)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Тип присоединения:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

М t до плюс 80°C, Н и ТНП t до плюс 70°C,

ВП t до плюс 100°C, П t до плюс 250°C, В

Латунь

25 лет

13(10) лет

120000 часов и 4000 циклов

60000 часов и 2000 циклов

Фланец ГОСТ 1536

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

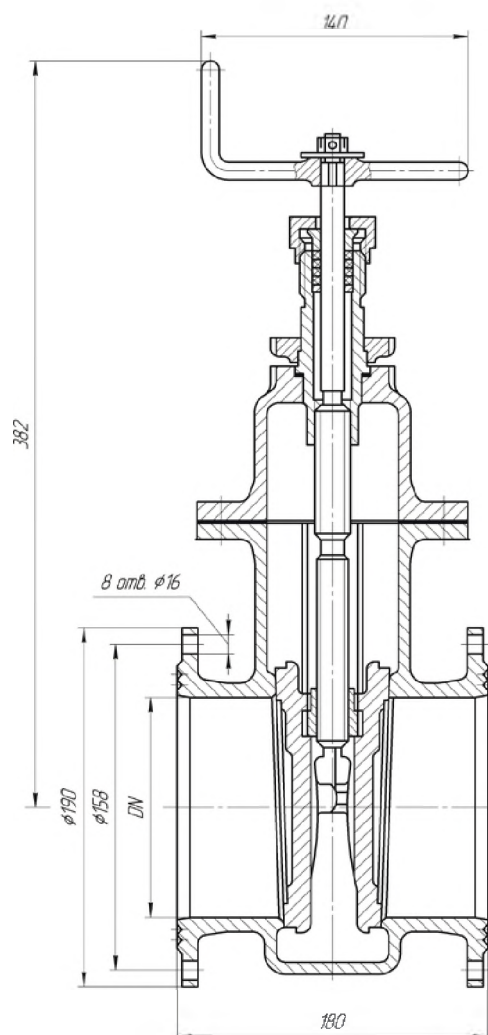
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491655.002 (532-01.005)	100	6	М t до плюс 80°C, Н и ТНП t до плюс 70°C, ВП t до плюс 100°C	32,0	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491655.002-01 (532-01.005-01)	100	6	П t до плюс 250°C	32,0	ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.491655.002-02 (532-01.005-02)	100	6	Воздух	32,0	ВП, ОТК, РМРС



Задвижка клинкетная

Обозначение изделия: ИТШЛ.491655.003 (532-01.007)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Тип присоединения:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

М t до плюс 80°C, Н и ТНП t до плюс 70°C,

ВП t до плюс 100°C, П t до плюс 250°C, В

Латунь

25 лет

10 лет

120000 часов и 4000 циклов

60000 часов и 2000 циклов

Фланец ГОСТ 1536

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

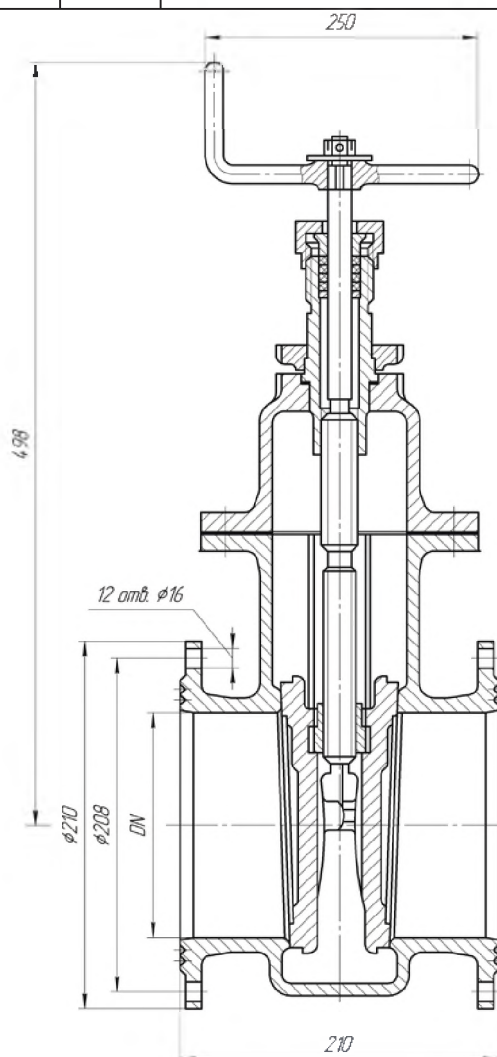
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491655.003 (532-01.007)	150	6	М t до плюс 80°C, Н и ТНП t до плюс 70°C, ВП t до плюс 100°C	46,5	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491655.003-01 (532-01.007-01)	150	6	П t до плюс 250°C	46,5	ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.491655.003-02 (532-01.007-02)	150	6	Воздух	46,5	ВП, ОТК, РМРС



Задвижка клинкетная

Обозначение изделия: ИТШЛ.491655.004 (532-01.009)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Тип присоединения:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

М t до плюс 80°C, Н и ТНП t до плюс 70°C,

ВП t до плюс 100°C, П t до плюс 250°C, В

Латунь

25 лет

10 лет

120000 часов и 4000 циклов

60000 часов и 2000 циклов

Фланец ГОСТ 1536

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

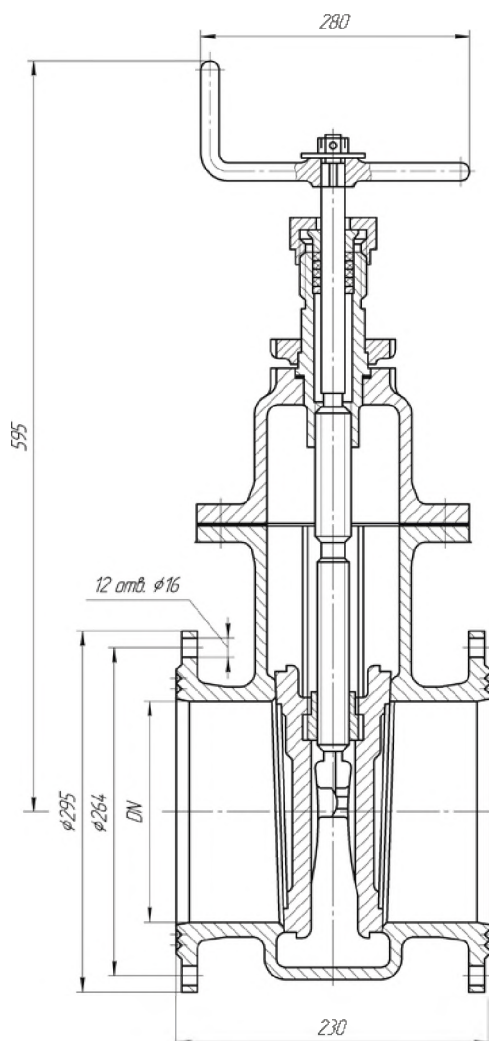
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491655.004 (532-01.009)	200	6	М t до плюс 80°C, Н и ТНП t до плюс 70°C, ВП t до плюс 100°C	88,0	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491655.004-01 (532-01.009-01)	200	6	П t до плюс 250°C	88,0	ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.491655.004-02 (532-01.009-02)	200	6	Воздух	88,0	ВП, ОТК, РМРС



Задвижка клинкетная

Обозначение изделия: ИТШЛ.491655.007 (532-01.017)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

10 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

6 лет

Полный назначенный ресурс:

50000-60000 часов и 2000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

25000-30000 часов и 1000 циклов

Тип присоединения:

Фланец ГОСТ 1536

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Рис.	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491655.007 (532-01.017)	100	6	1	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	28,3	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491655.007-01 (532-01.017-01)	100	6		ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	28,3	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491655.007-03 (532-01.017-03)	100	6	2	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	28,3	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.491655.007-04 (532-01.017-04)	100	6		ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	28,3	ВП, ОТК Маломагнитное исполнение

Рис. 1

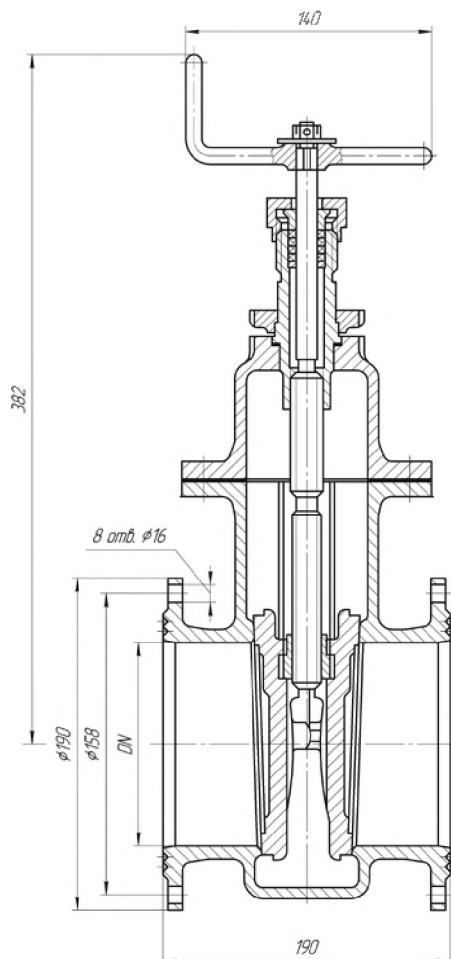
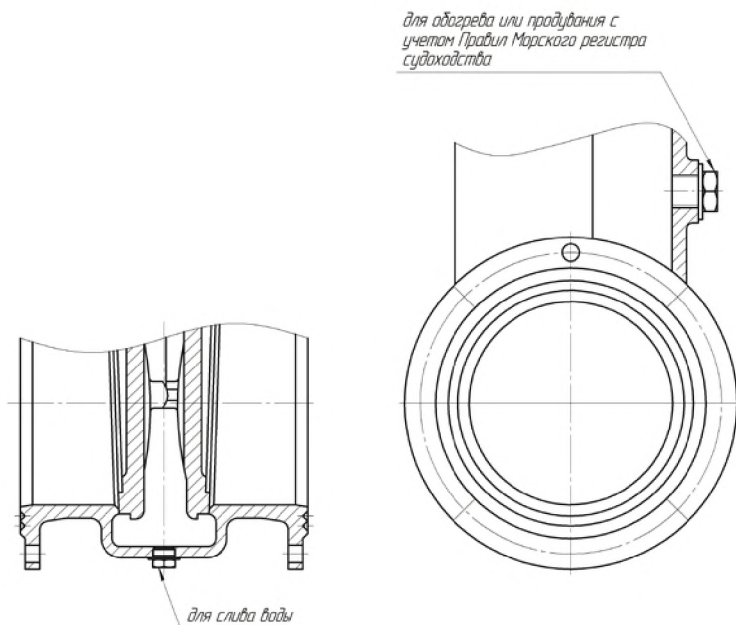


Рис. 2



Задвижка клинкетная

Обозначение изделия: ИТШЛ.491655.008 (532-01.018)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	6 лет
Полный назначенный ресурс:	50000-60000 часов и 2000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	25000-30000 часов и 1000 циклов
Тип присоединения:	Фланец ГОСТ 1536
Гарантийный срок:	общий ВП/ОТК, РМРС эксплуатации ВП/ОТК, РМРС
	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Рис.	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491655.008 (532-01.018)	125	6	1	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	37,2	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491655.008-01 (532-01.018-01)	125	6		ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	37,2	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491655.008-03 (532-01.018-03)	125	6	2	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	37,2	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.491655.008-04 (532-01.018-04)	125	6		ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	37,2	ВП, ОТК Маломангнитное исполнение

Рис. 1

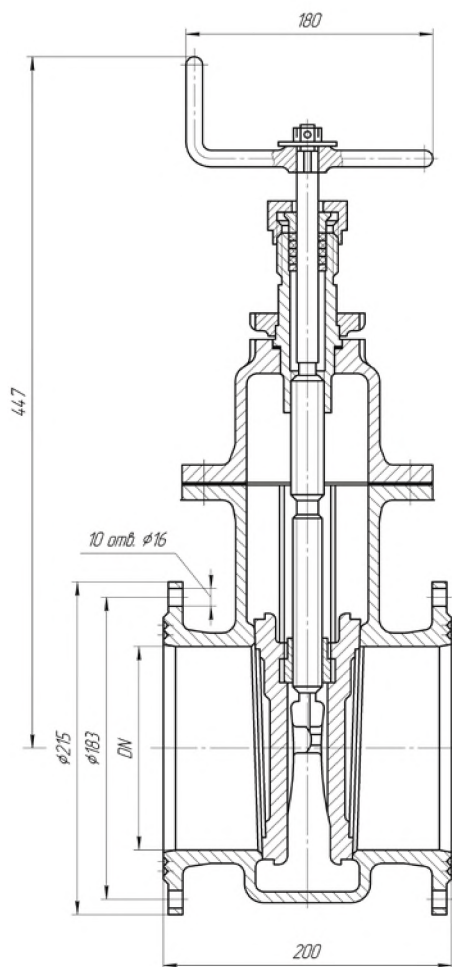
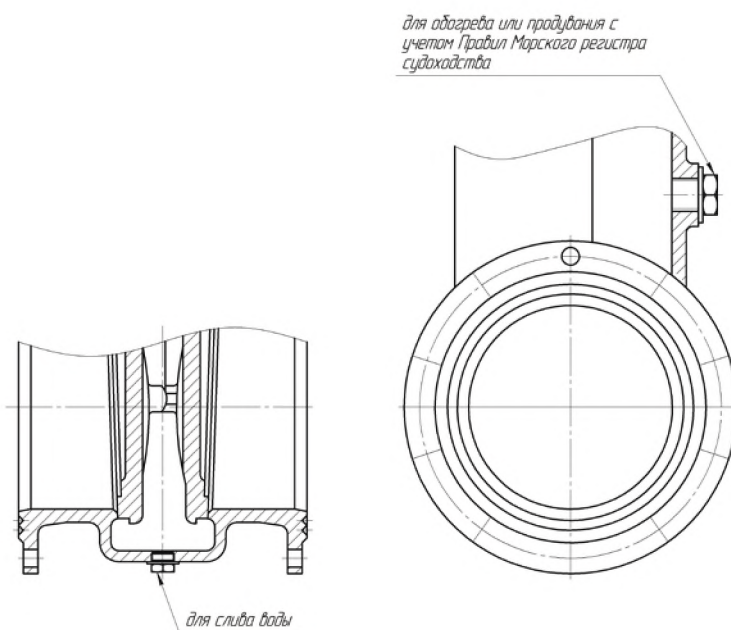


Рис. 2



Задвижка клинкетная

Обозначение изделия: ИТШЛ.491655.009 (532-01.019)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°C

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

10 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

6 лет

Полный назначенный ресурс:

50000-60000 часов и 2000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

25000-30000 часов и 1000 циклов

Тип присоединения:

Фланец ГОСТ 1536

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Рис.	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491655.009 (532-01.019)	150	6	1	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	42,6	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491655.009-01 (532-01.019-01)	150	6		ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	42,6	ВП, ОТК
3	ИТШЛ.491655.009-03 (532-01.019-03)	150	6	2	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	42,6	ВП, ОТК
4	ИТШЛ.491655.009-04 (532-01.019-04)	150	6		ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	42,6	ВП, ОТК Маломagnetное исполнение

Рис. 1

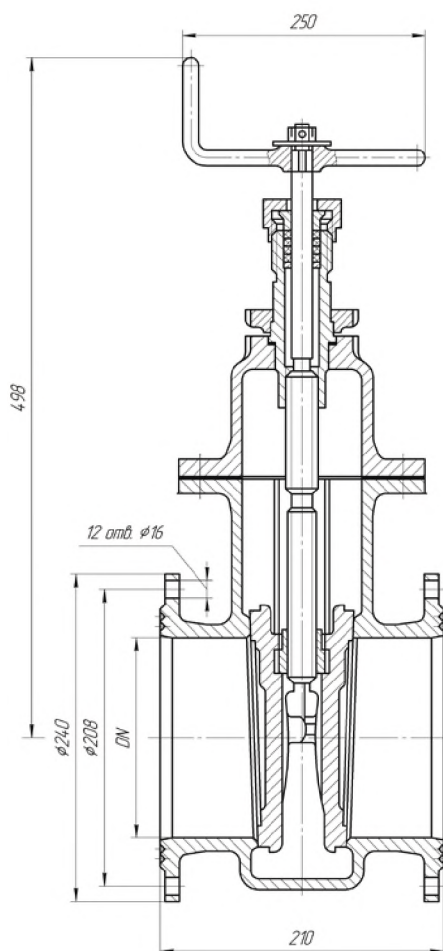
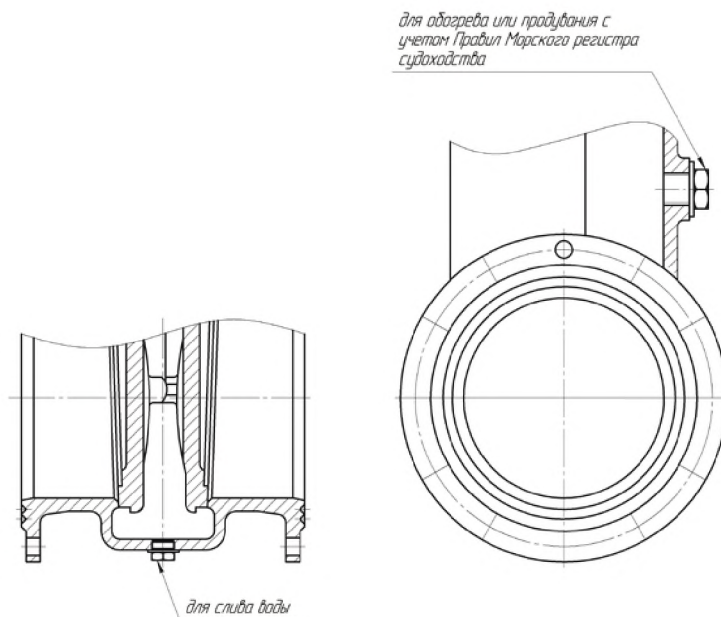


Рис. 2



Задвижка клинкетная

Обозначение изделия: ИТШЛ.491655.010 (532-01.021)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

ВМ t от минус 2 до плюс 50°С

Материал:

Бронза

Полный назначенный срок службы:

10 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

6 лет

Полный назначенный ресурс:

50000-60000 часов и 2000 циклов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

25000-30000 часов и 1000 циклов

Тип присоединения:

Фланец ГОСТ 1536

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Рис.	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491655.010 (532-01.021)	200	6	1	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	76,5	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491655.010-02 (532-01.021-02)	200	6	2	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	76,5	ВП, ОТК

Рис. 1

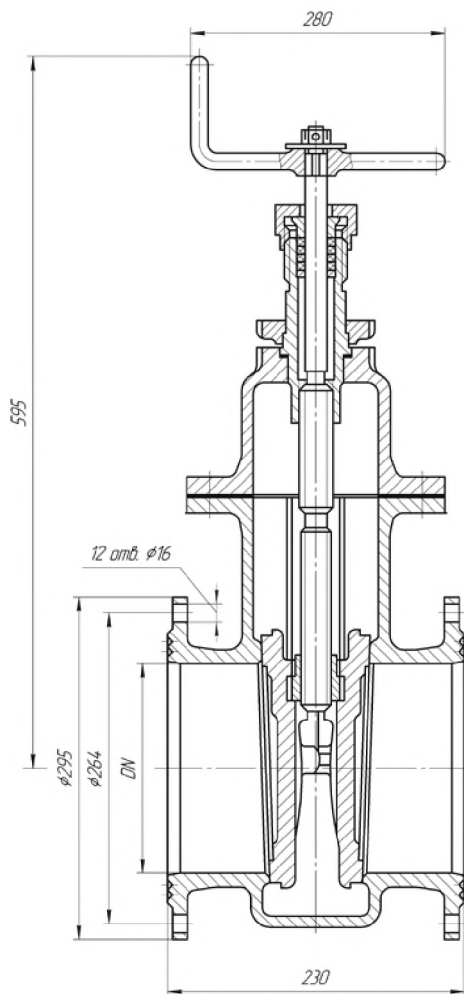
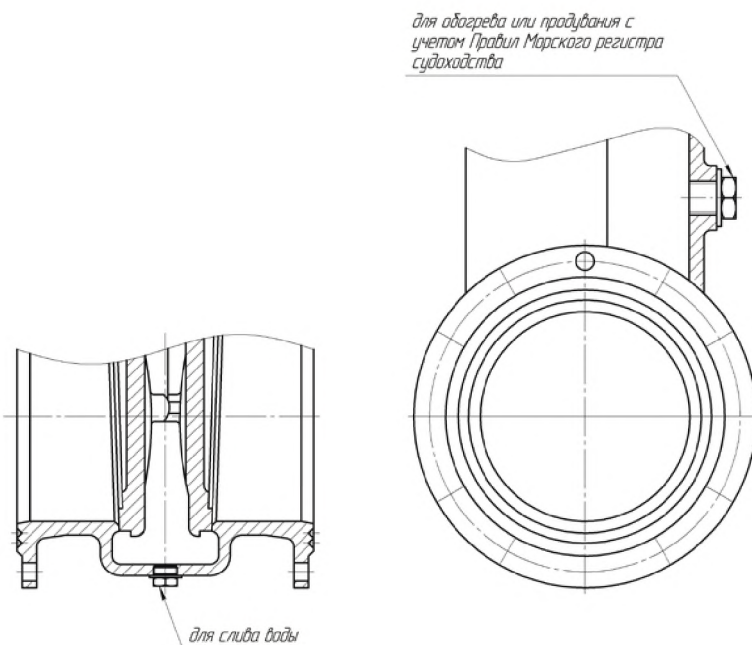


Рис. 2



Задвижка клинкетная

Обозначение изделия: ИТШЛ.491665.001 (532-01.010)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Тип присоединения:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

М t до плюс 80°C, Н и ТНП t до плюс 70°C,
ВП t до плюс 100°C, П t до плюс 250°C, В

Латунь

25 лет

10 лет

120000 часов и 4000 циклов

60000 часов и 2000 циклов

Фланец ГОСТ 1536

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

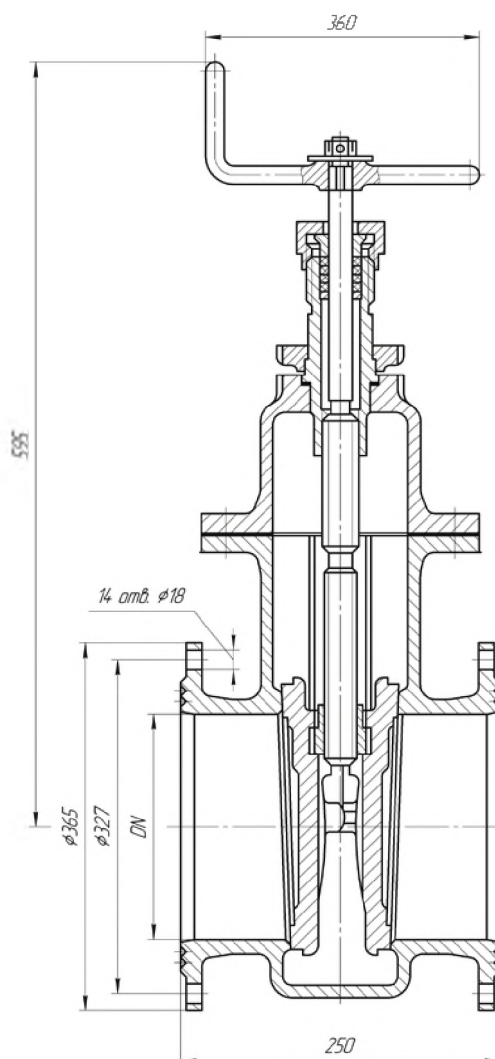
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления:

Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491665.001 (532-01.010)	250	6	М t до плюс 80°C, Н и ТНП t до плюс 70°C, ВП t до плюс 100°C	125,0	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491665.001-01 (532-01.010-01)	250	6	П t до плюс 250°C	125,0	ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.491665.001-02 (532-01.010-02)	250	6	Воздух	125,0	ВП, ОТК, РМРС



Задвижка клинкетная

Обозначение изделия: ИТШЛ.491665.004 (532-01.022)

Класс ЕКПС - 4810

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	10 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	6 лет
Полный назначенный ресурс:	50000-60000 часов и 2000 циклов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	25000-30000 часов и 1000 циклов
Тип присоединения:	Фланец ГОСТ 1536
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Характеристики привода:

Система управления: Ручная

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Рис.	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.491665.004 (532-01.022)	250	6	1	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	115,8	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.491665.004-02 (532-01.022-02)	250	6	2	ВМ t от минус 2 до плюс 50°С	115,8	ВП, ОТК

Рис. 1

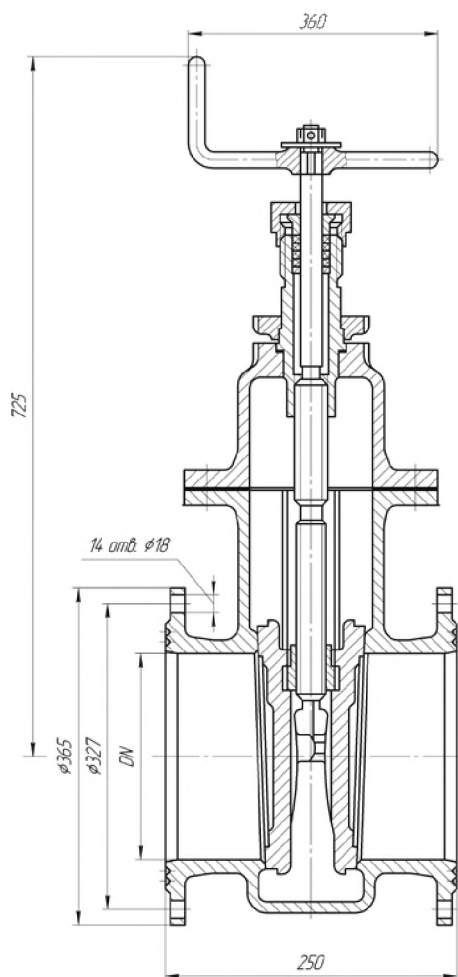
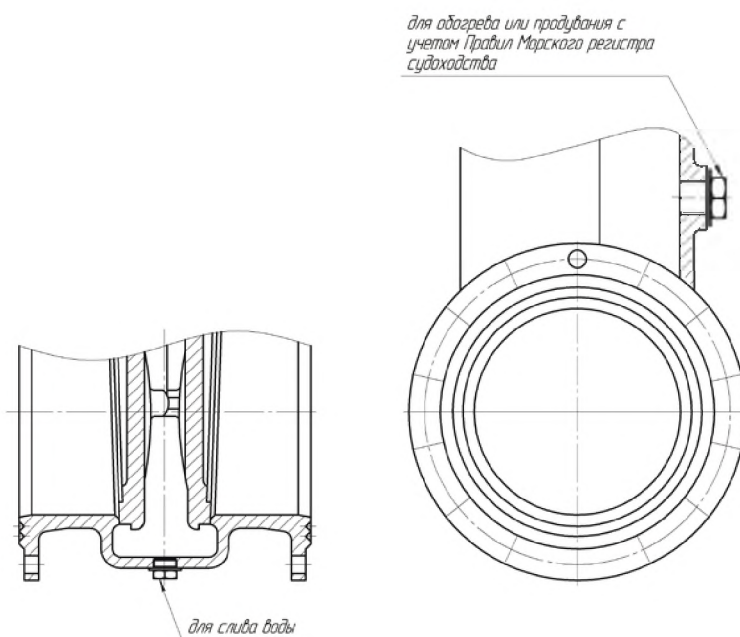


Рис. 2



Колонка указательная

Обозначение изделия: см. таблицу

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

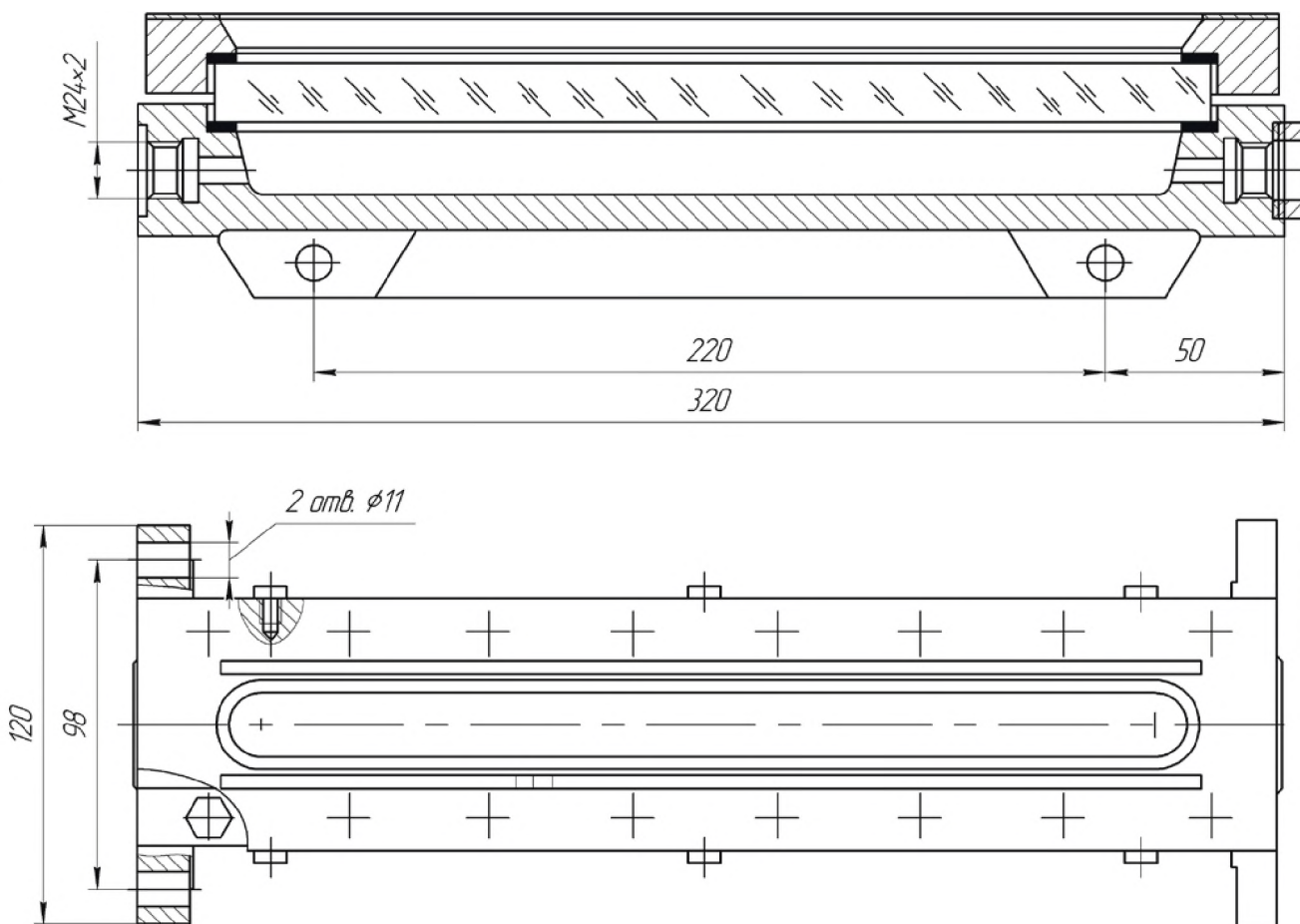
Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок: общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

ВМ t от минус 2 до плюс 50°C, М, НП t от 0 до плюс 85°C,
ВП, Впит, Дист, Бдист t от 0 до плюс 85°C, М, ЖПГВ t от 0
до плюс 80°C, Т t от минус 10 до плюс 50°C, КЩ,
Поз.1-бронза, поз.2-сталь углеродистая, поз.3...5-
коррозионностойкая сталь

Не менее назначенного срока службы трубопровода или
устройства в котором применена колонка
6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494521.001-01 (598-03.082-01)	10	40	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C,	7,1	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.494521.002-01 (598-03.083-01)	10	10	М, НП t от 0 до плюс 85°C	7,2	ВП, ОТК, РМРС
3	ИТШЛ.494521.003-02 (598-03.084-02)	10	10	ВП, Впит, Дист, Бдист t от 0 до плюс 85°C, М, ЖПГВ t от 0 до плюс 80°C, Т t от минус 10 до плюс 50°C	7,3	ВП, ОТК, РМРС
4	ИТШЛ.494521.003-03 (598-03.084-03)	10	10	К, Щ концентрацией до 20%	7,3	ВП, ОТК, РМРС
5	ИТШЛ.494521.003-04 (598-03.084-04)	10	10	М Б-3В t от 0 до плюс 90°C	7,3	ВП, ОТК, РМРС



Колонка указательная с цилиндрическими стеклами и клапанами

Обозначение изделия: см. таблицу

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

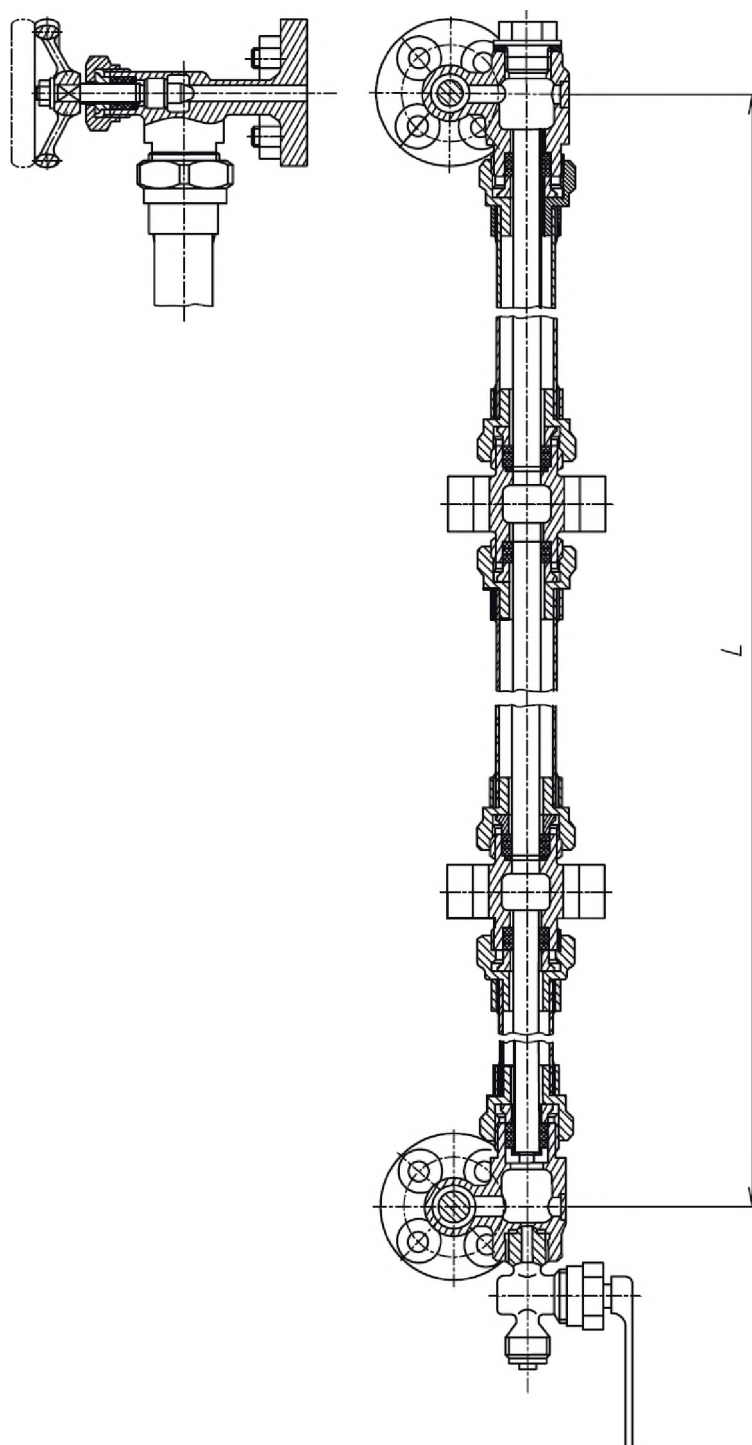
Характеристики привода:

Система управления:

ВМ, ВП, М, Н, НП, паровод. смесь $t \leq$ плюс 180°C, ЖПГВ
Бронза

Не менее назначенного срока службы трубопровода или
устройства в котором применена колонка
6 лет / гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная



№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	L, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	598-03.022-01	10	16	350	Вода морская и пресная, масло, нефть, нефтепродукты и пароводяная смесь t до плюс 180°С, жидкость ПГВ	4,12	ВП, ОТК
2	598-03.022-02	10	16	450		4,21	ВП, ОТК
3	598-03.022-03	10	16	550		4,32	ВП, ОТК
4	598-03.022-04	10	16	675		5,48	ВП, ОТК
5	598-03.022-05	10	16	775		5,58	ВП, ОТК
6	598-03.022-06	10	16	875		5,66	ВП, ОТК
7	598-03.022-07	10	16	1000		6,84	ВП, ОТК
8	598-03.022-08	10	16	1075		5,91	ВП, ОТК
9	598-03.022-09	10	16	1300		7,12	ВП, ОТК
10	598-03.022-10	10	16	1500		7,34	ВП, ОТК
11	598-03.022-11	10	16	1725		8,57	ВП, ОТК
12	598-03.022-12	10	16	1925		8,72	ВП, ОТК
13	598-03.022-13	10	16	2125		9,02	ВП, ОТК
14	598-03.022-14	10	16	2650		10,58	ВП, ОТК
15	598-03.022-15	10	16	3175		12,15	ВП, ОТК
16	598-03.022-16	10	16	3700		13,71	ВП, ОТК
17	598-03.022-17	10	16	4225		15,28	ВП, ОТК
18	598-03.022-18	10	16	4750		16,84	ВП, ОТК
19	598-03.022-19	10	16	5275		18,41	ВП, ОТК

Колонка указательная с цилиндрическими стеклами и клапанами

Обозначение изделия: см. таблицу

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

См. таблицу

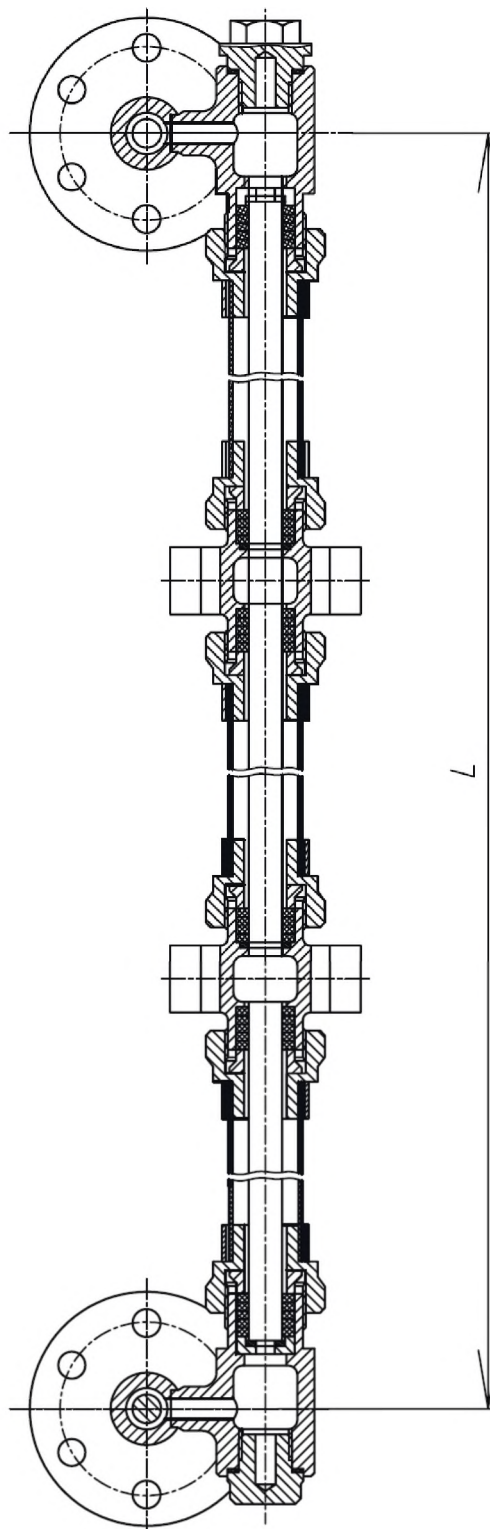
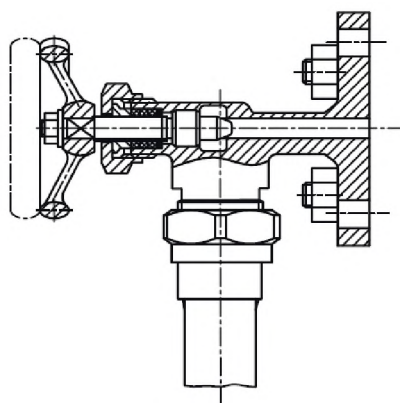
Коррозионно-стойкая сталь

Не менее назначенного срока службы трубопровода или устройства в котором применена колонка

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная



№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	L, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	598-03.023-01	10	16	350	Дистиллят, бидистиллят, щавелевая кислота 0,5%, азотная кислота до 20%, огнегасительные жидкости, пенообразователи, топливо	4,12	ВП, ОТК
2	598-03.023-02	10	16	450		4,21	ВП, ОТК
3	598-03.023-03	10	16	550		4,32	ВП, ОТК
4	598-03.023-04	10	16	675		5,48	ВП, ОТК
5	598-03.023-05	10	16	775		5,58	ВП, ОТК
6	598-03.023-06	10	16	875		5,66	ВП, ОТК
7	598-03.023-07	10	16	1000		6,84	ВП, ОТК
8	598-03.023-08	10	16	1075		5,91	ВП, ОТК
9	598-03.023-09	10	16	1300		7,12	ВП, ОТК
10	598-03.023-10	10	16	1500		7,34	ВП, ОТК
11	598-03.023-11	10	16	1725		8,57	ВП, ОТК
12	598-03.023-12	10	16	1925		8,72	ВП, ОТК
13	598-03.023-13	10	16	2125		9,02	ВП, ОТК
14	598-03.023-14	10	16	2650		10,58	ВП, ОТК
15	598-03.023-15	10	16	3175		12,15	ВП, ОТК
16	598-03.023-16	10	16	3700		13,71	ВП, ОТК
17	598-03.023-17	10	16	4225		15,28	ВП, ОТК
18	598-03.023-18	10	16	4750		16,84	ВП, ОТК
19	598-03.023-19	10	16	5275		18,41	ВП, ОТК

Колонка указательная с двумя плоскими рифлеными стеклами, сварная

Обозначение изделия: см. таблицу

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

Дист, ВП, t от 0 до плюс 85°C, М, ЖПГВ t от 0 до плюс 80°C

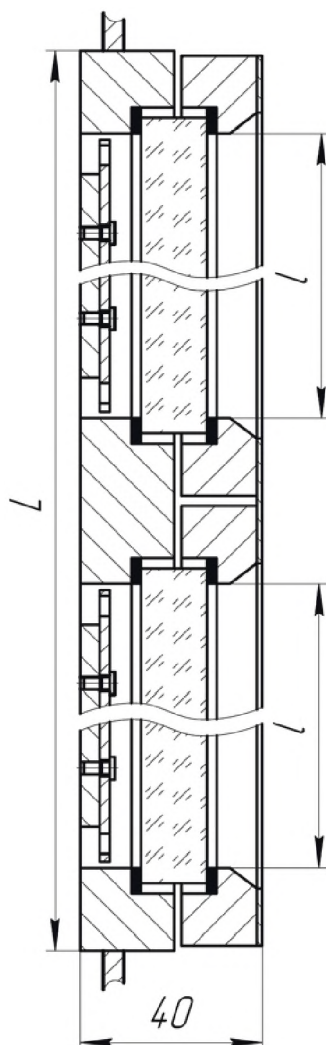
Коррозионно-стойкая сталь

Не менее назначенного срока службы трубопровода или устройства в котором применена колонка

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	L, мм	I, мм	стекло	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494524.001 (598-03.026-1)	-	6	424	176	ТЗ-190-3,5	Дист, ВП, t от 0 до плюс 85°C, М, ЖПГВ t от 0 до плюс 80°C	7,3	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.494524.001-01 (598-03.026-2)	-	6	545	236	ТЗ-250-3,5	Дист, ВП, t от 0 до плюс 85°C, М, ЖПГВ t от 0 до плюс 80°C	10,1	ВП, ОТК



Колонка указательная с цилиндрическим стеклом и двумя кранами

Обозначение изделия: см. таблицу

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Характеристики привода:

Система управления:

ВП t от 0 до плюс 80°C, М, НП t от 0 до плюс 85°C

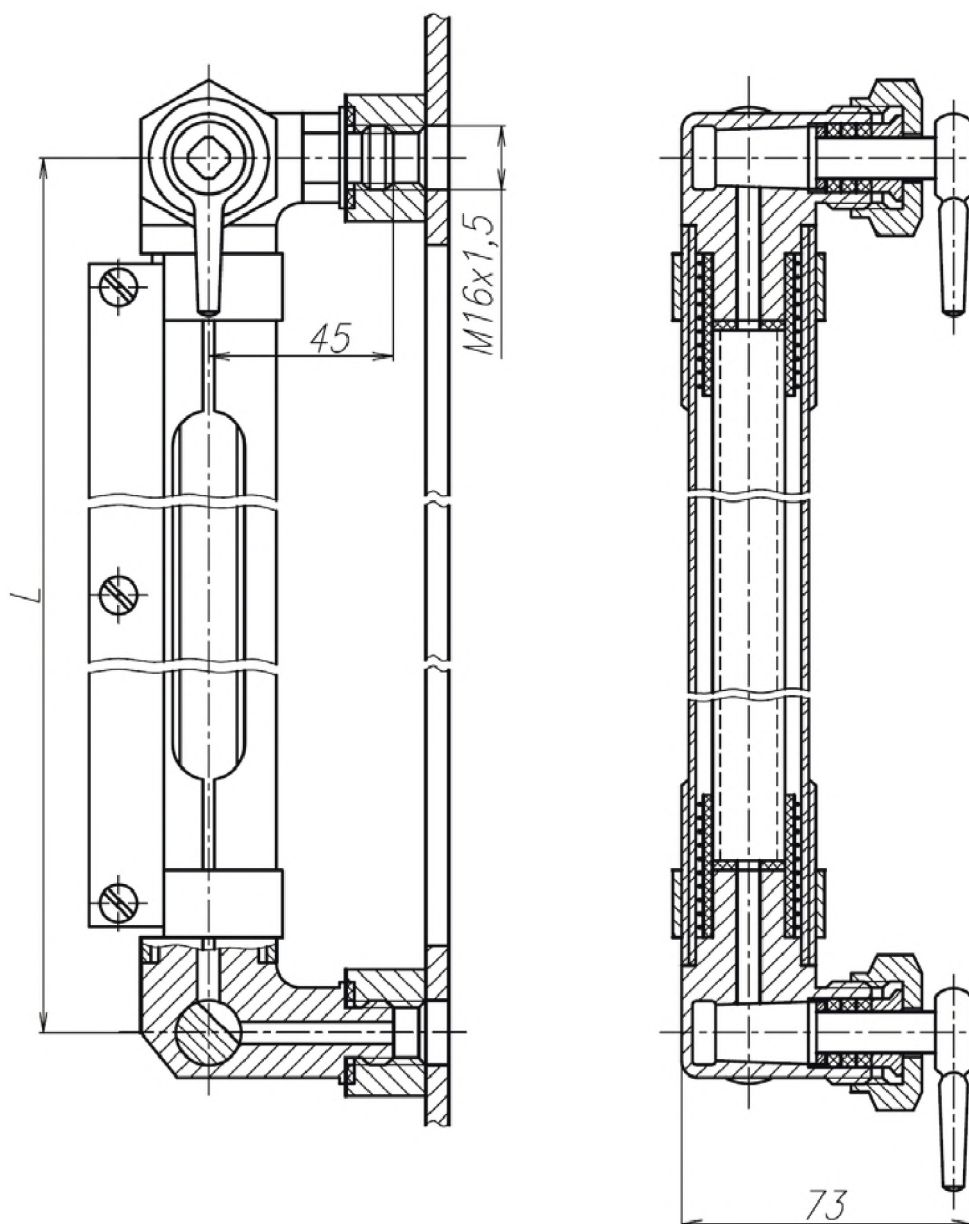
Бронза

Не менее назначенного срока службы трубопровода или устройства в котором применена колонка

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

Ручная



№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	L, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.494521.004 (598-03.033-01)	6	4	200	<p style="text-align: center;"> Вода пресная и питьевая t от 0 до плюс 80°C, Масло и нефтепродукты t от 0 до плюс 85°C </p>	1,14	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-01 (598-03.033-02)	6	4	300		1,23	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-02 (598-03.033-03)	6	4	400		1,32	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-03 (598-03.033-04)	6	4	500		1,4	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-04 (598-03.033-05)	6	4	600		1,49	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-05 (598-03.033-06)	6	4	700		1,71	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-06 (598-03.033-07)	6	4	800		1,79	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-07 (598-03.033-08)	6	4	900		1,88	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-08 (598-03.033-09)	6	4	1000		1,97	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-09 (598-03.033-10)	6	4	1100		2,05	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-10 (598-03.033-11)	6	4	1200		2,15	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-11 (598-03.033-12)	6	4	350		1,27	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-12 (598-03.033-13)	6	4	450		1,36	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-13 (598-03.033-14)	6	4	550		1,44	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-14 (598-03.033-15)	6	4	650		1,53	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-15 (598-03.033-16)	6	4	750		1,75	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-16 (598-03.033-17)	6	4	850		1,83	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-17 (598-03.033-18)	6	4	950		1,92	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-18 (598-03.033-19)	6	4	700		1,65	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-19 (598-03.033-20)	6	4	800		1,73	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-20 (598-03.033-21)	6	4	900		1,82	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-21 (598-03.033-22)	6	4	1000		2,09	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-22 (598-03.033-23)	6	4	1100		1,99	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-23 (598-03.033-24)	6	4	1200		2,09	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-24 (598-03.033-25)	6	4	750		1,69	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-25 (598-03.033-26)	6	4	850		1,77	ВП, ОТК
	ИТШЛ.494521.004-26 (598-03.033-27)	6	4	950		1,86	ВП, ОТК

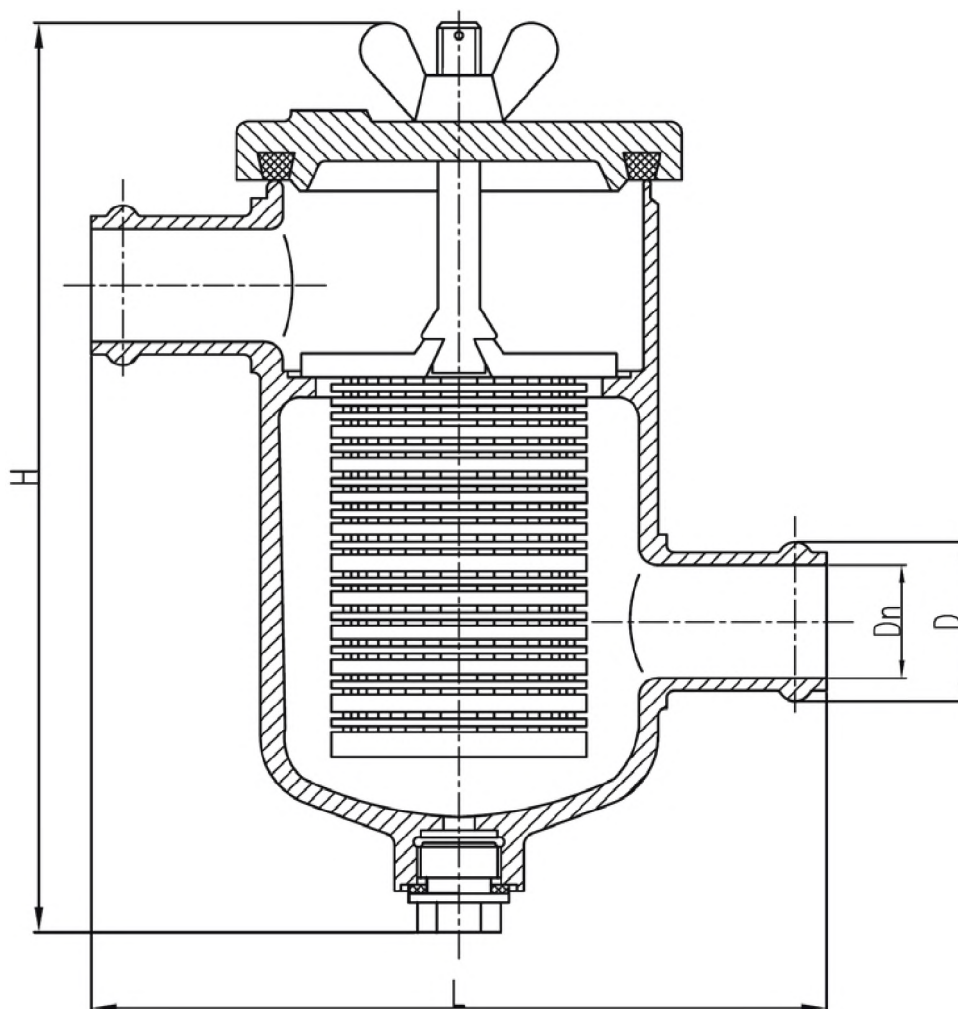
Фильтр заборной воды под дюрит

Обозначение изделия: ИТШЛ.061144.012 (427-03.117-2)

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	5 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	2,5 года
Полный назначенный ресурс:	25000 часов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	12000 часов
Тип присоединения:	Концы под дюрит ОСТ5.5288
Гарантийный срок:	— / гарантийный срок хранения-3года — / 14мес.

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Индекс	DN, мм	PN, кгс/см ²	D, мм	H, мм	L, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.061144.012 (427-03.117-2)	ФЗВ 32/4-2,5	32	4	42	245	190	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	6,1	ОТК



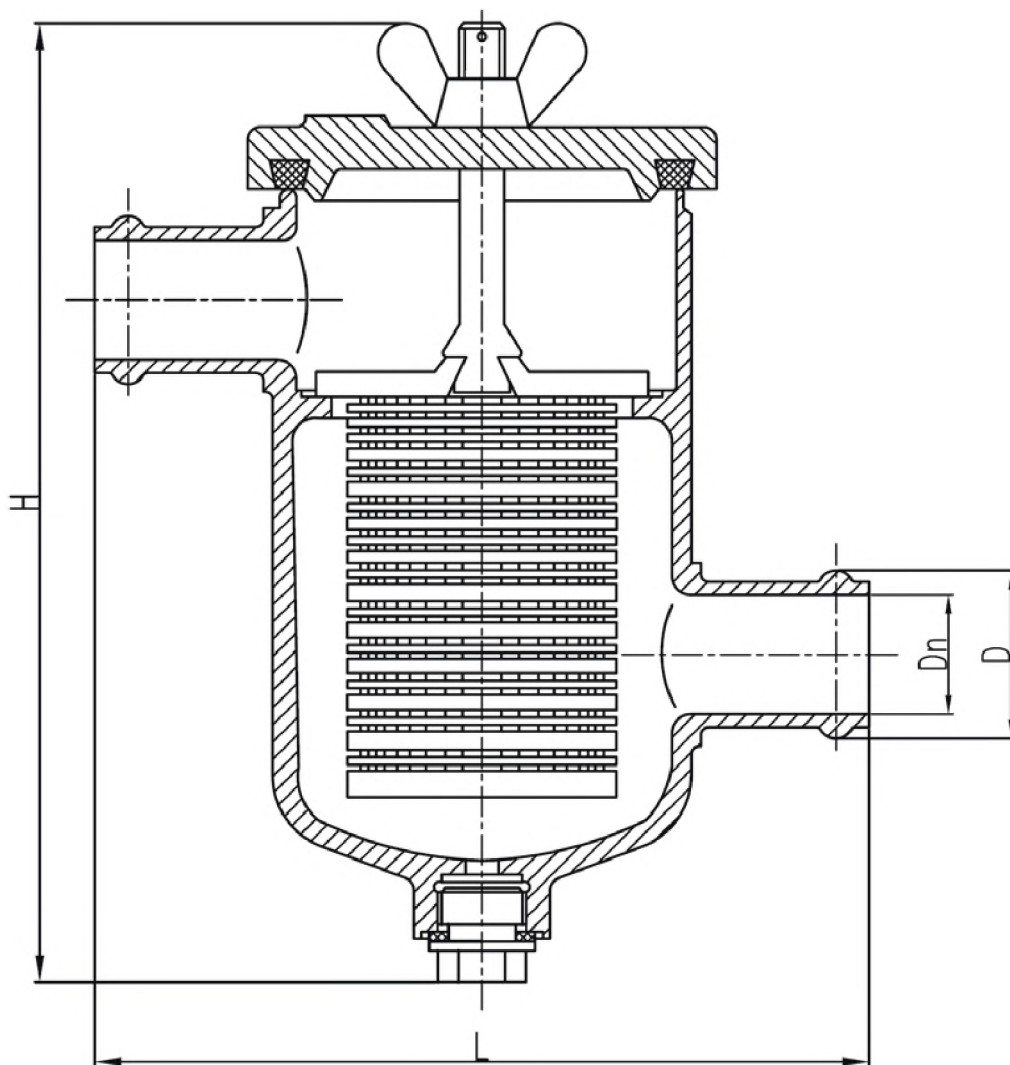
Фильтр заборной воды под дюрит

Обозначение изделия: ИТШЛ.061144.013 (427-03.261)

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
Материал:	МНЖ5-1
Полный назначенный срок службы:	5 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	2,5 года
Полный назначенный ресурс:	25000 часов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	12000 часов
Тип присоединения:	Концы под дюрит ОСТ5.5288
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	—/ гарантийный срок хранения-3года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	— / 14мес.

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Индекс	DN, мм	PN, кгс/см ²	D, мм	H, мм	L, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.061144.013 (427-03.261)	ФЗВ 50/4-2,5	50	4	58	300	280	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	6,06	ОТК



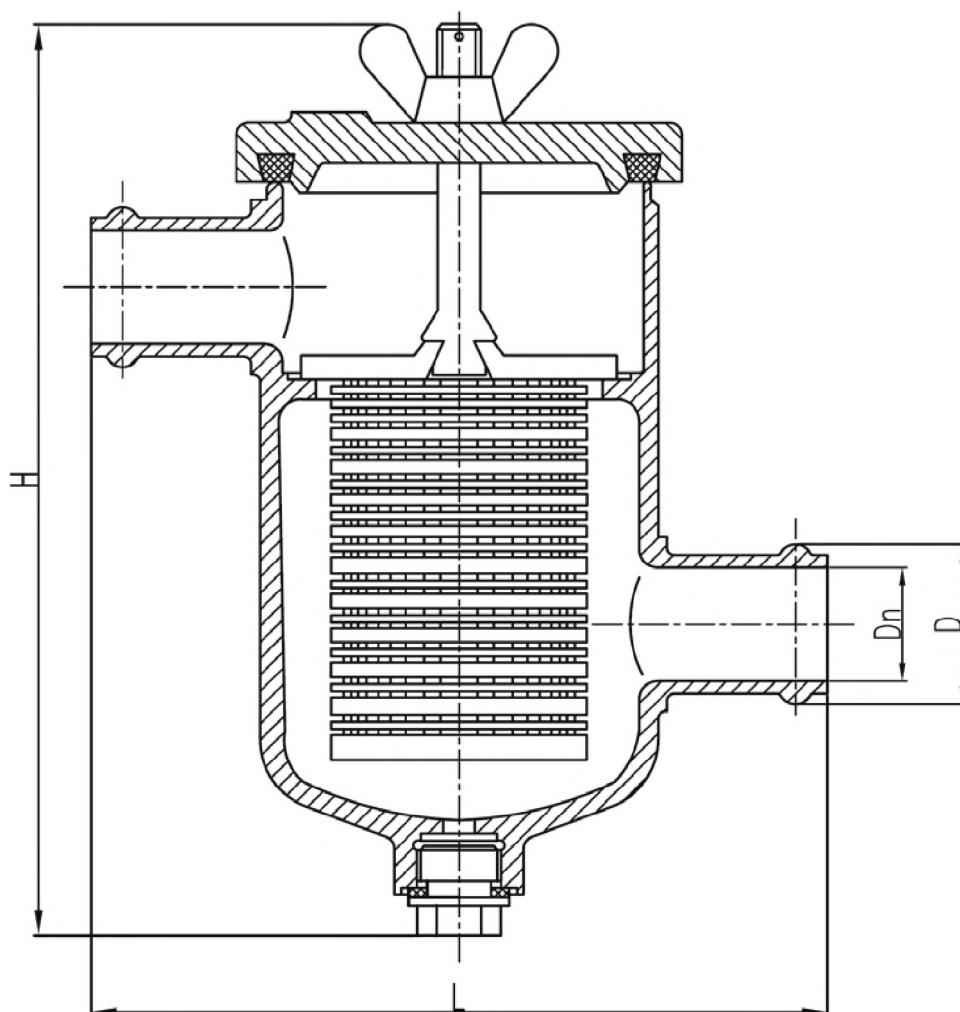
Фильтр заборной воды под дюрит

Обозначение изделия: ИТШЛ.061144.014 (427-03.262)

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C
Материал:	МНЖ5-1
Полный назначенный срок службы:	5 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	2,5 года
Полный назначенный ресурс:	25000 часов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	12000 часов
Тип присоединения:	Концы под дюрит ОСТ5.5288
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	— / гарантийный срок хранения-3года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	— / 14мес.

№ № п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Индекс	DN, мм	PN, кгс/см ²	D, мм	H, мм	L, мм	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.061144.014 (427-03.262)	ФЗВ 65/4-2,5	65	4	80	400	340	ВМ t от минус 2 до плюс 50°C	10,2	ОТК



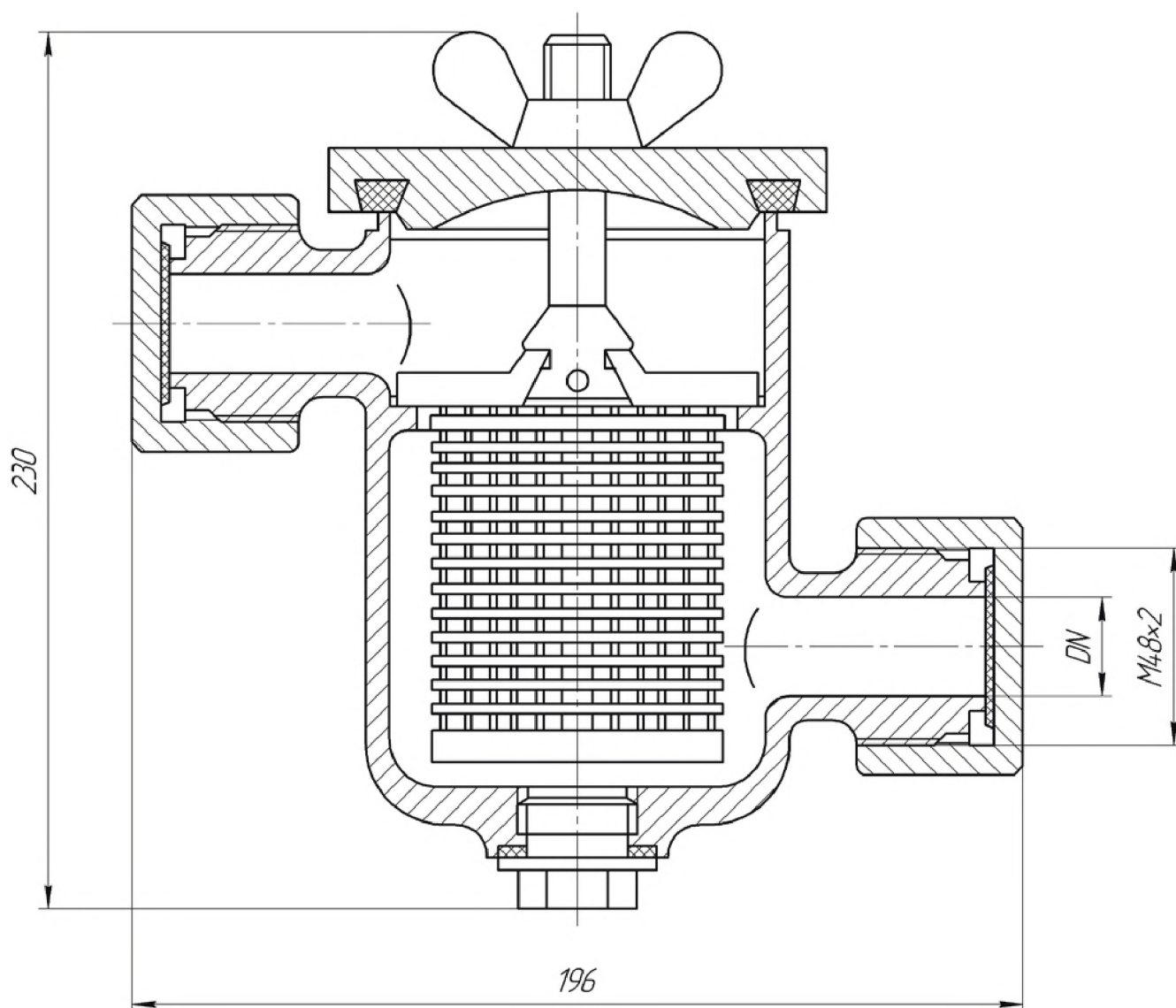
Фильтр заборной воды штуцерный

Обозначение изделия: ИТШЛ.061144.017 (427-03.129-1)

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до +32°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	27 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	15(10) лет
Полный назначенный ресурс:	120000 часов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	60000 часов
Тип присоединения	Штуцер ГОСТ 2822
Гарантийный срок : общий	6(8) лет/ гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Индекс	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.061144.017 (427-03.129-1)	25	40	1Ф3В 25/40-2,5	9,2	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.061144.017-01 (427-03.129-2)	25	40	2Ф3В 25/40-2,5	9,2	ОТК



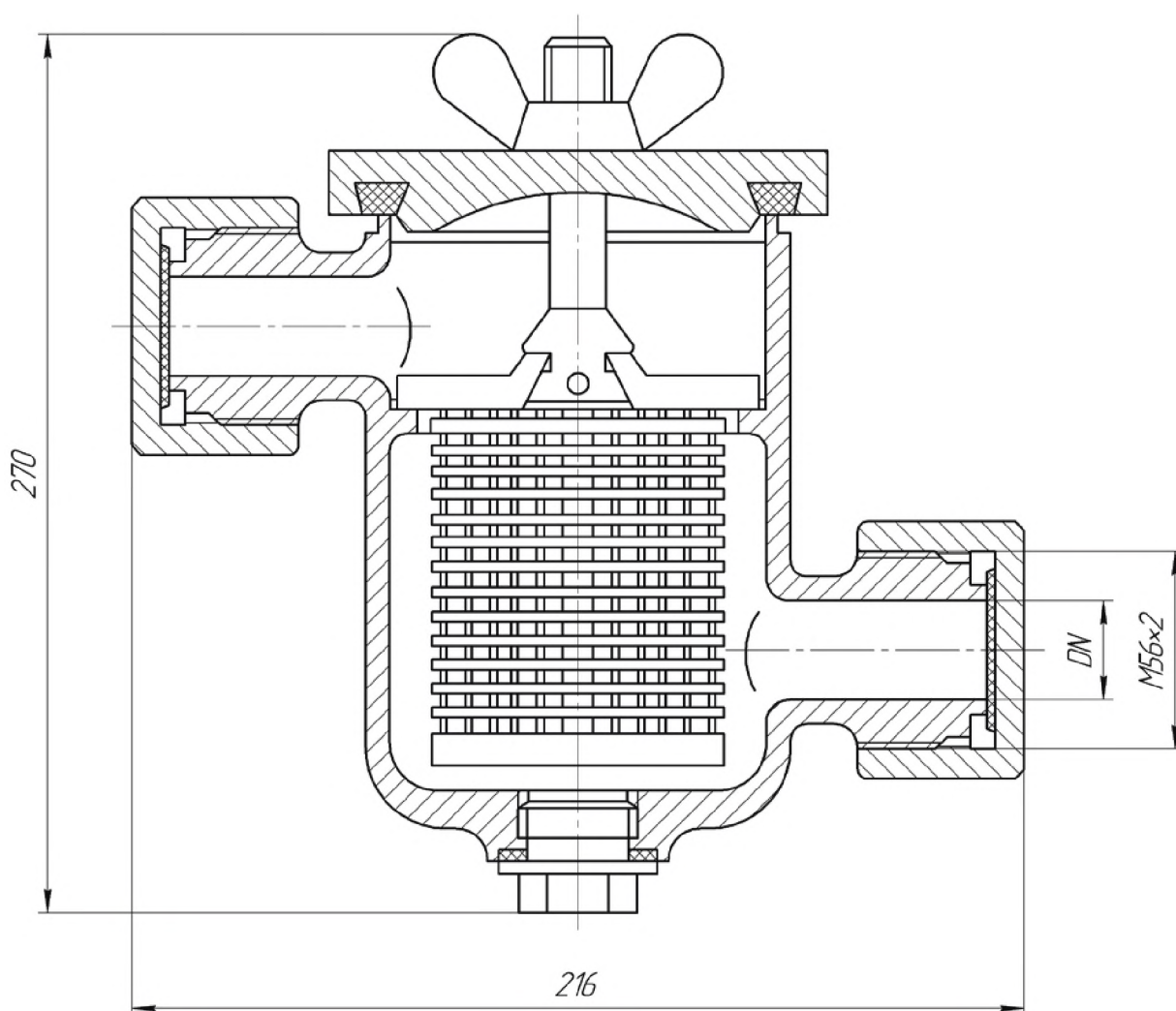
Фильтр заборной воды штуцерный

Обозначение изделия: ИТШЛ.061144.018 (427-03.130-1)

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до +32°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	поз.1-25 лет, для изделий 21 – 27 лет; поз.2-12 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	поз.1-13(10) лет; поз.2- 6 лет
Полный назначенный ресурс:	поз.1-120000 часов; поз.2- 50000 часов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	поз.1-60000 часов; поз.2- 25000 часов
Тип присоединения	Штуцер ГОСТ 2822
Гарантийный срок : общий	6(8) лет/ гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Индекс	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.061144.018 (427-03.130-1)	32	40	1ФЗВ 32/40-2,5	13,0	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.061144.018-01 (427-03.130-2)	32	40	2ФЗВ 32/40-2,5	13,0	ОТК



Фильтр масла и топлива

Обозначение изделия: см. таблицу

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

Материал:

Полный назначенный срок службы:

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Полный назначенный ресурс:

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Тип присоединения

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Поз.1-М, Т t от минус 2 до плюс 70°С

Поз.2-М, Т t от плюс 5 до плюс 30°С

АЛ-13

10 лет

5 лет

50000 часов

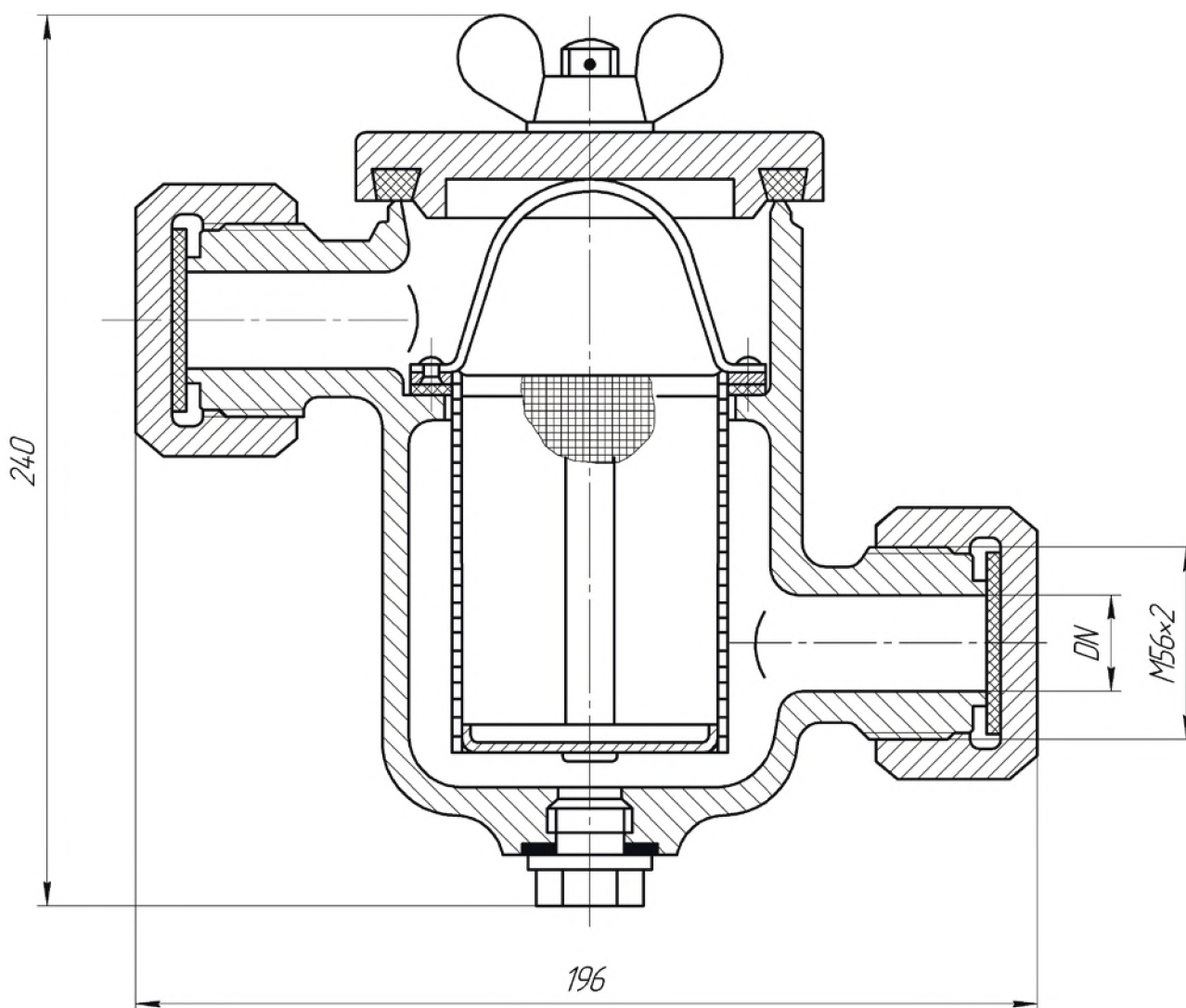
25000 часов

Штуцер ГОСТ 2822

6 лет / гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Индекс	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.061144.051-01 (427-03.133-2)	32	6	ФМТ 32/6-0,25	2,04	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.061144.051-02 (427-03.133-3)	32	6	ФМТ 32/6-0,25-1	2,04	ОТК



Фильтр масла и топлива

Обозначение изделия: см. таблицу

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

M, T t от плюс 5 до плюс 70°C

Материал:

Сталь углеродистая Ст.3

Полный назначенный срок службы:

поз.1-12 лет; поз.2-25 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

поз.1-6 лет; поз.2-10 лет

Полный назначенный ресурс:

поз.1-60000 часов; поз.2-120000 часов

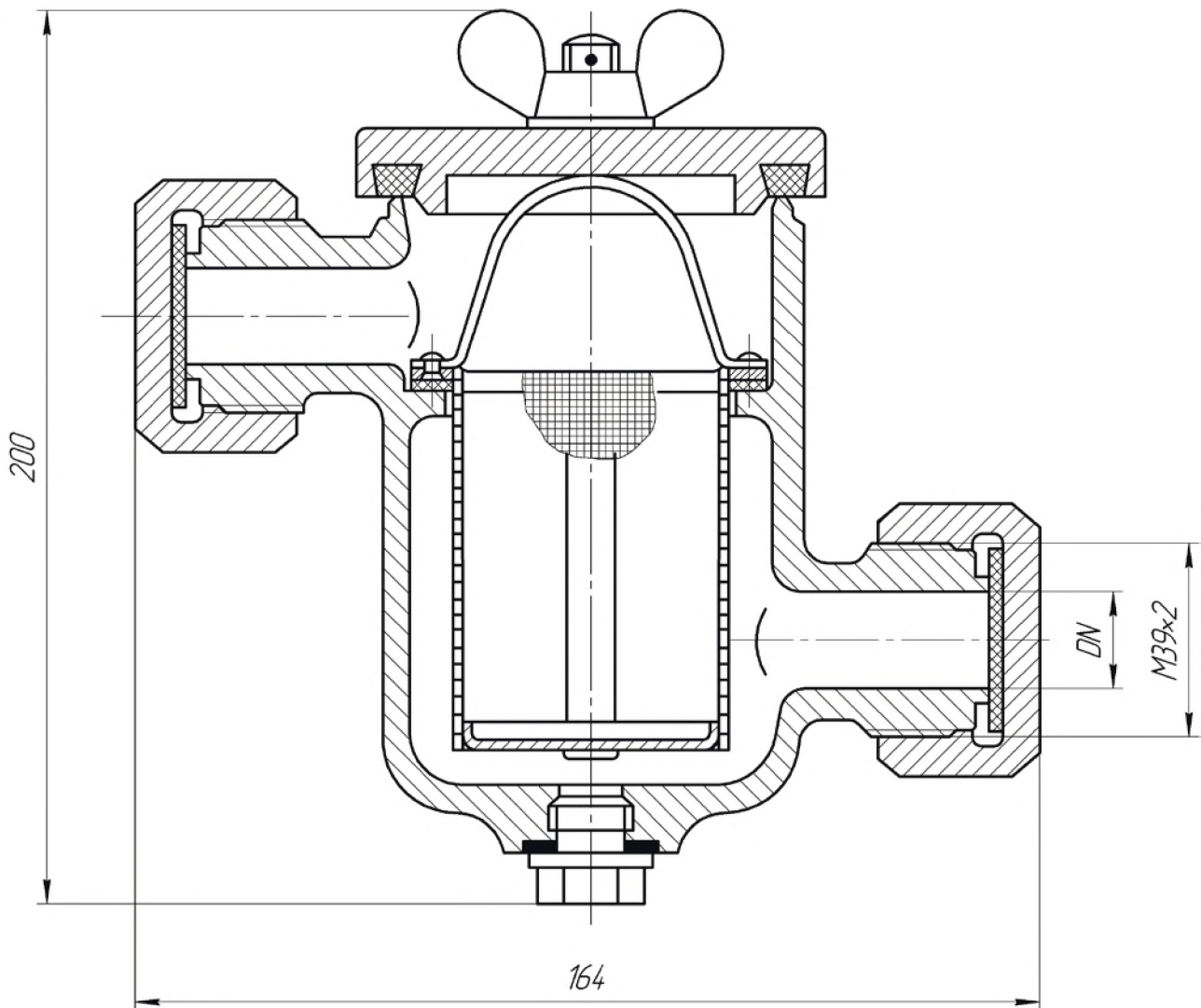
Назначенный ресурс до заводского ремонта:

поз.1-30000 часов; поз.2-60000 часов

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	Pp, кгс/см ²	Тип присоединения	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.061144.060 (427-30.1973)	20	25	Штуцер ГОСТ 2822	M, T t от плюс 5 до плюс 70°C	4,5	ОТК
2	ИТШЛ.061144.060-01 (427-30.1973-01)	20	25	Штуцер ГОСТ 2822	M, T t от плюс 5 до плюс 70°C	4,5	ВП, ОТК



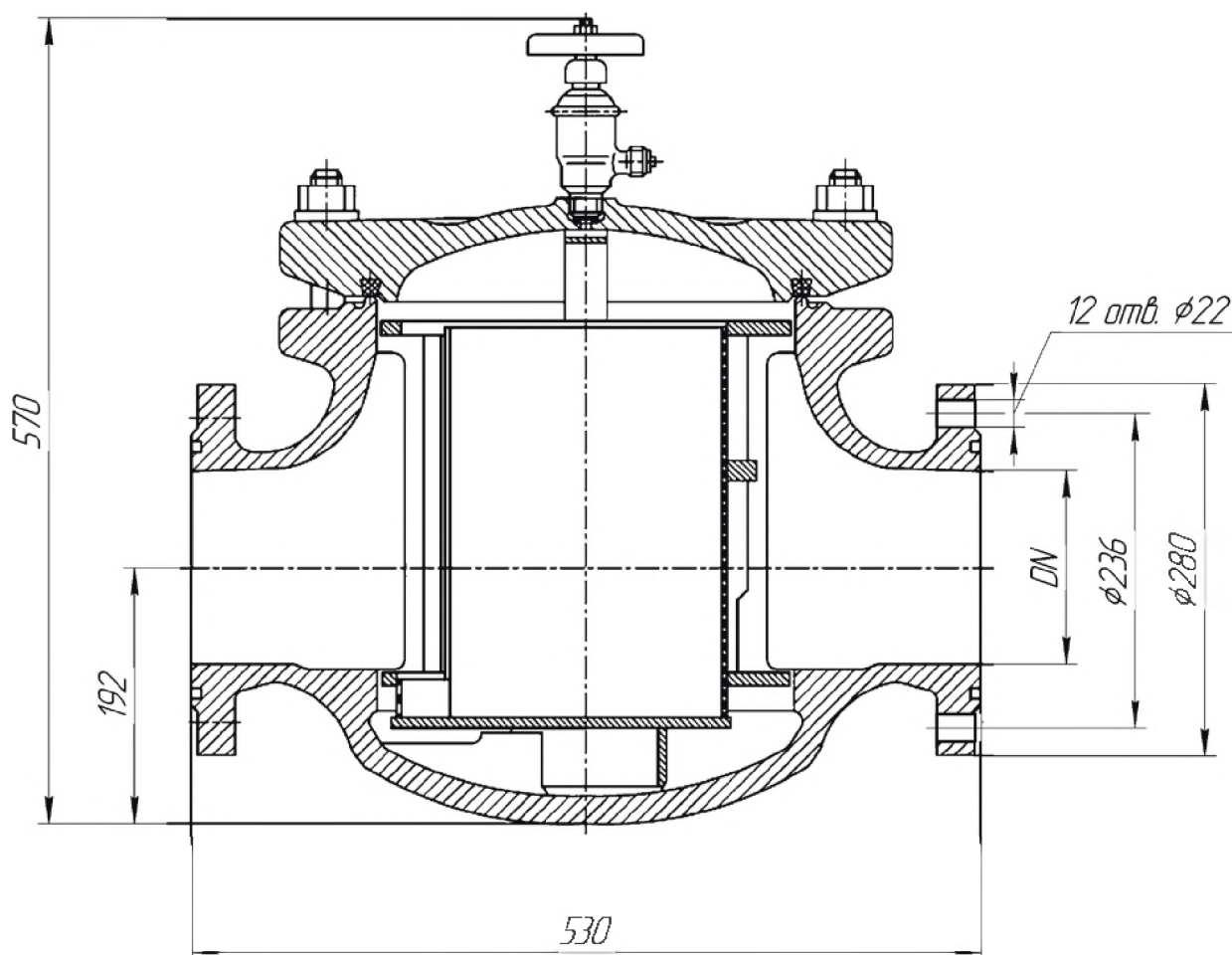
Фильтр заборной воды фланцевый

Обозначение изделия: 427-03.152-2

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВМ t от минус 2 до +32°C
Материал:	Бронза
Полный назначенный срок службы:	12 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	6 лет
Полный назначенный ресурс:	50000 часов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	25000 часов
Тип присоединения	Фланец ГОСТ 1536
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС	6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Индекс	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	427-03.152-2	150	40	ФЗВ 150/40-2,5	ВМ t от минус 2 до +32°C	178,0	ВП, ОТК
2	427-03.152-3	150	40	ФЗВ 150/40-2,5	ВМ t от минус 2 до +32°C	178,0	ОТК



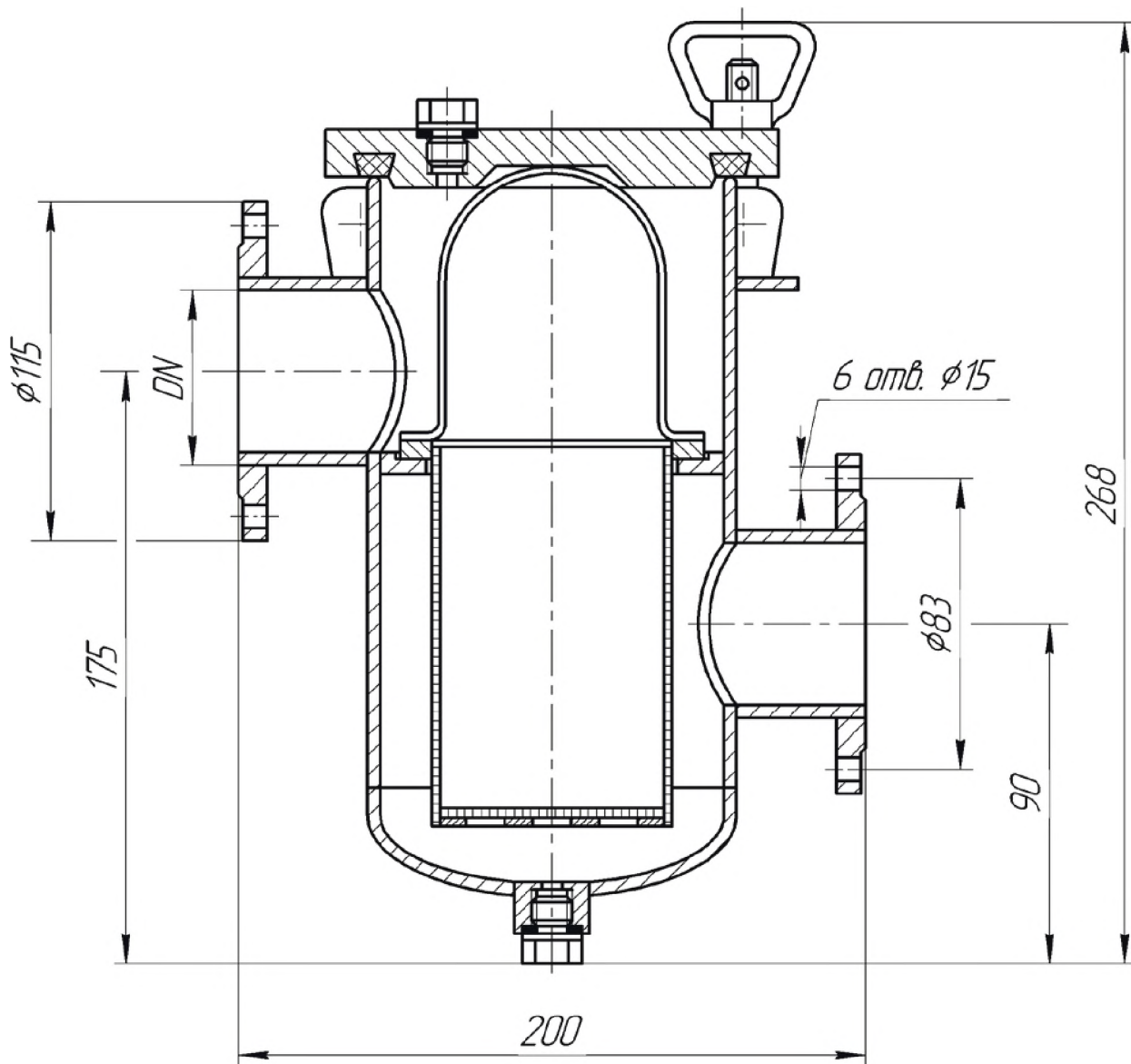
Фильтр пресной воды фланцевый

Обозначение изделия: см. таблицу

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВП t до плюс 70°C
Материал:	Поз.-Ст.3; поз.2-08Х18Н10Т
Полный назначенный срок службы:	Поз.1-12 лет; поз.2-25 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	Поз.1-6 лет; поз.2-13(10) лет
Полный назначенный ресурс:	Поз.1-60000 часов; поз.2-120000 часов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	Поз.1-30000 часов; поз.2-60000 часов
Тип присоединения	Фланец ГОСТ 1536
Гарантийный срок : общий	6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Индекс	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.061144.035-01 (427-03.169-2)	32	6	ФПВ 32/6-2,5	ВП t до плюс 70°C	6,5	ОТК
2	ИТШЛ.061144.035-02 (427-03.169-4)	32	6	ФПВ 32/6-2,5-1	ВП t до плюс 70°C	6,5	ВП, ОТК



Фильтр масла и топлива фланцевый

Обозначение изделия: см. таблицу

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

М, Т t от минус 2 до плюс 60°C

Материал:

Поз.1-Ст.3; поз.2-08Х22Н6Т

Полный назначенный срок службы:

Поз.1-12 лет; поз.2-25 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

Поз.1-6 лет; поз.2-13(10) лет

Полный назначенный ресурс:

Поз.1-60000 часов; поз.2-120000 часов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

Поз.1-30000 часов; поз.2-60000 часов

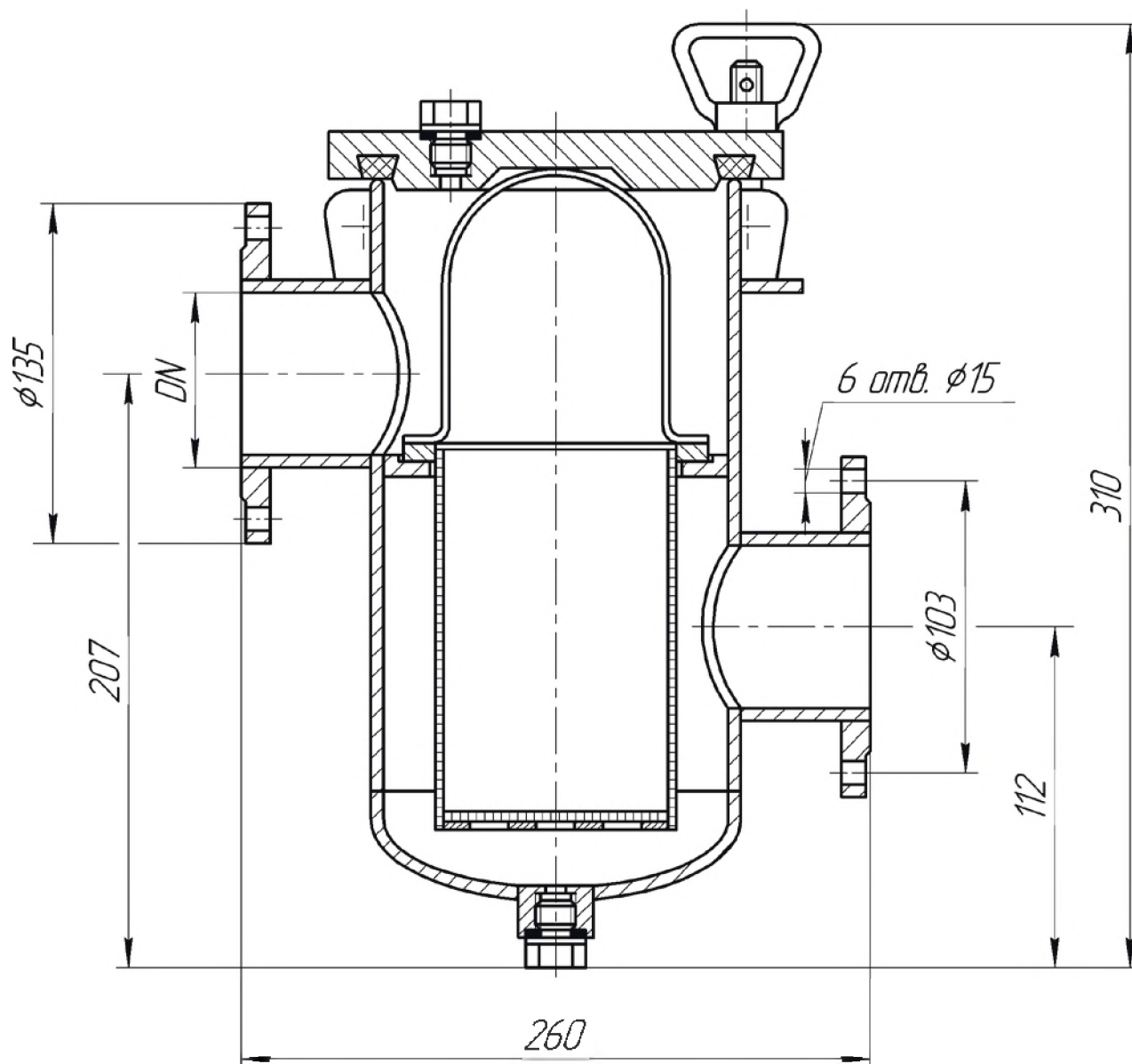
Тип присоединения

Фланец ГОСТ 1536

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Индекс	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.061144.036-01 (427-03.178-2)	50	6	ФМТ 50/6-1	М, Т t от минус 2 до плюс 60°C	14,5	ОТК
2	ИТШЛ.061144.036-02 (427-03.178-4)	50	6	ФМТ 50/6-1-1	М, Т t от минус 2 до плюс 60°C	14,5	ВП, ОТК



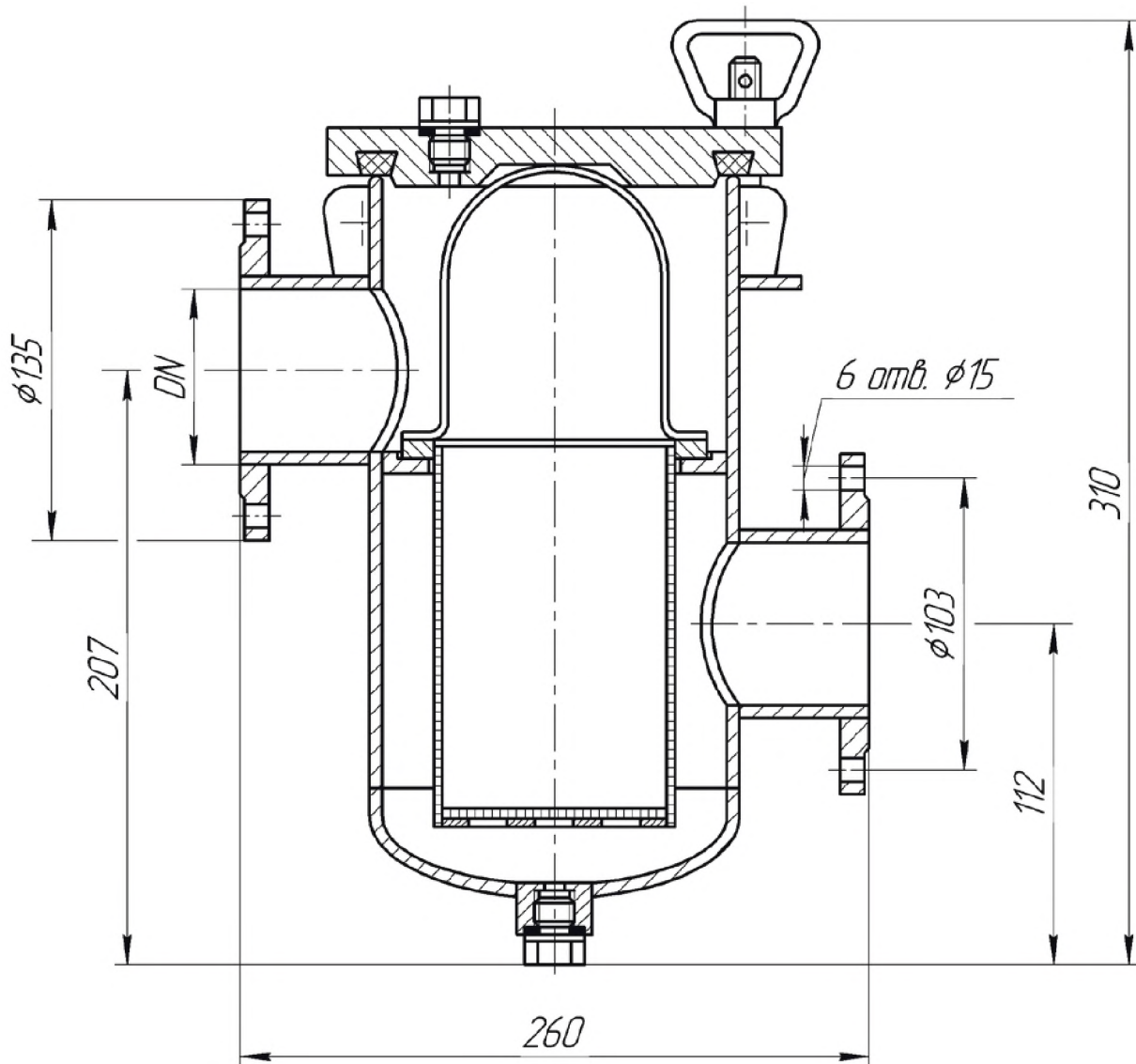
Фильтр пресной воды фланцевый

Обозначение изделия: см. таблицу

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	ВП t до плюс 70°C
Материал:	Поз.-Ст.3; поз.2- 08Х22Н6Т
Полный назначенный срок службы:	Поз.1-12 лет; поз.2-25 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	Поз.1-6 лет; поз.2-13(10) лет
Полный назначенный ресурс:	Поз.1-60000 часов; поз.2-120000 часов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	Поз.1-30000 часов; поз.2-60000 часов
Тип присоединения	Фланец ГОСТ 1536
Гарантийный срок : общий	6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Индекс	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.061144.036-01 (427-03.179-2)	50	6	ФПВ 50/6-2,5	ВП t до плюс 70°C	14,5	ОТК
2	ИТШЛ.061144.036-02 (427-03.179-4)	50	6	ФПВ 50/6-2,5-1	ВП t до плюс 70°C	14,5	ВП, ОТК



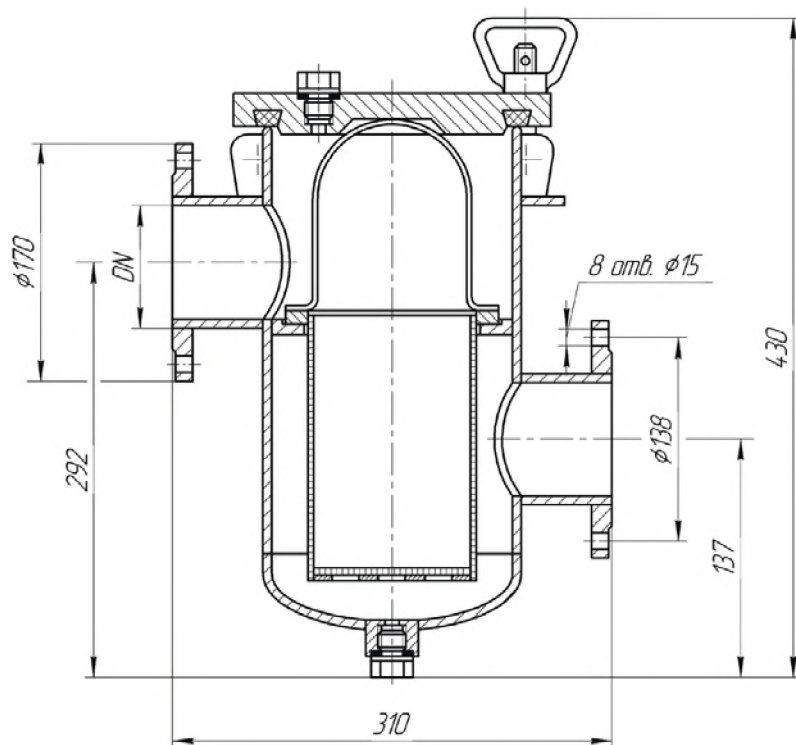
Фильтр масла и топлива фланцевый

Обозначение изделия: см. таблицу

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	М, Т t от минус 2 до плюс 60°С
Материал:	Поз.1-Ст.3; поз.2-08Х22Н6Т
Полный назначенный срок службы:	Поз.1-12 лет; поз.2-25 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	Поз.1-6 лет; поз.2-13(10) лет
Полный назначенный ресурс:	Поз.1-60000 часов; поз.2-120000 часов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	Поз.1-30000 часов; поз.2-60000 часов
Тип присоединения	Фланец ГОСТ 1536
Гарантийный срок:	6 лет/ гарантийный срок хранения-3 года Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Индекс	Проводимая среда	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.061144.039-01 (427-03.191-2)	80	6	ФМТ 80/6-2,5	М, Т t от минус 2 до плюс 60°С	22,0	ОТК
2	ИТШЛ.061144.039-02 (427-03.191-3)	80	6	ФМТ 80/6-2,5-1	М, Т t от минус 2 до плюс 60°С	22,0	ВП, ОТК



Фильтр масла и топлива щелевой

Обозначение изделия: ИТШЛ.061144.020 (427-03.214)

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

М, Т t до плюс 145°C; Мз40 t до плюс 135°C

Материал:

Сталь 25Л

Полный назначенный срок службы:

25 лет; для изделий 21 - 27 лет; для ТПФ – 12 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

13(10) лет; для изделий 21 -15(10) лет

Полный назначенный ресурс:

120000 часов; для ТПФ – 60000 часов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

60000 часов

Тип присоединения

Штуцер ГОСТ 2822

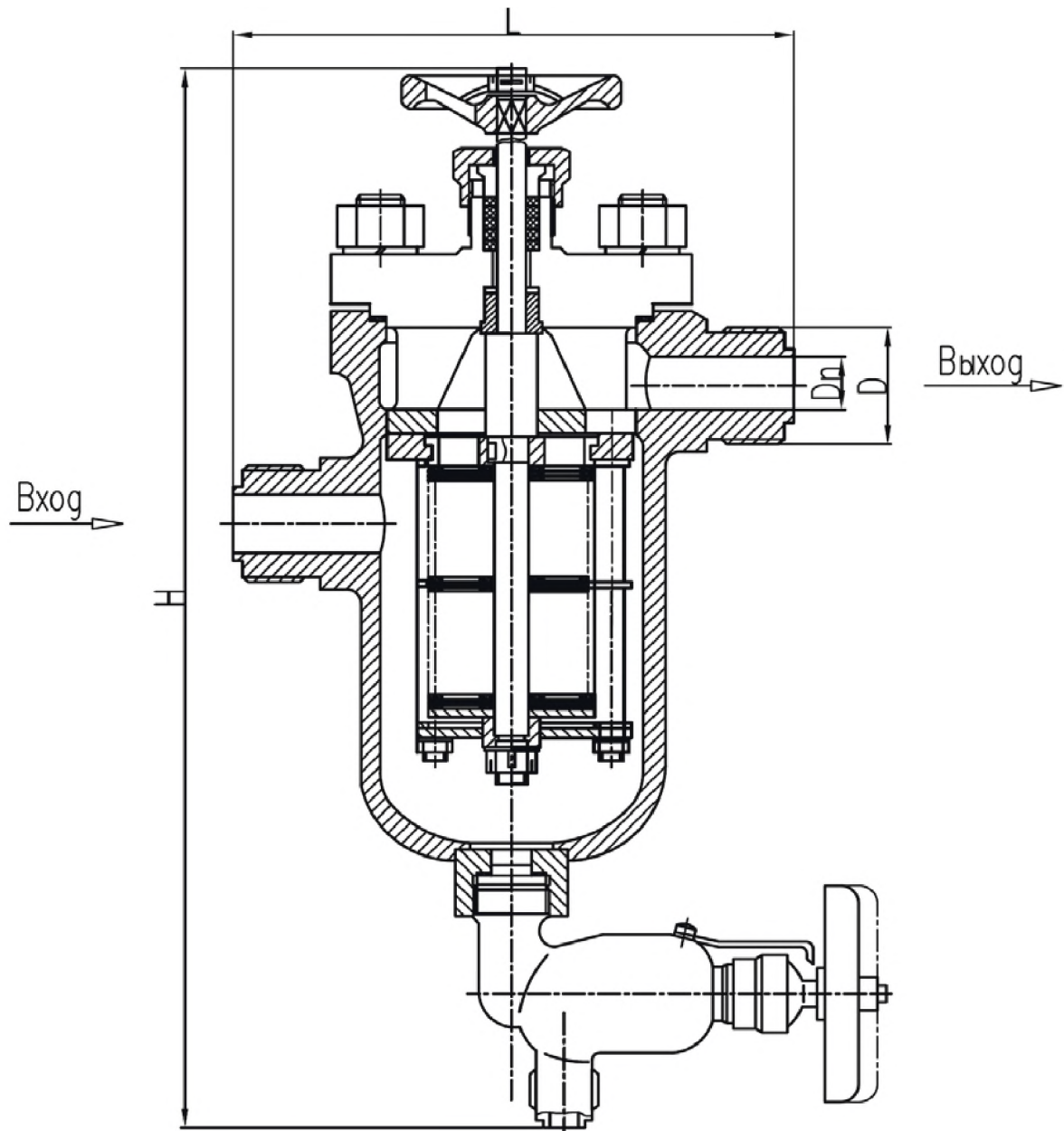
Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС

6(10) лет / гарантийный срок хранения-3 года

эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Индекс	D, мм	H, мм	L, мм	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.061144.020 (427-03.214)	20	40	1ФЩ20/40	M39x2	380	200	14,7	ВП, ОТК, РМРС
2	ИТШЛ.061144.020-01 (427-03.214-01)	20	40	2ФЩ20/40	M39x2	380	200	14,7	ОТК



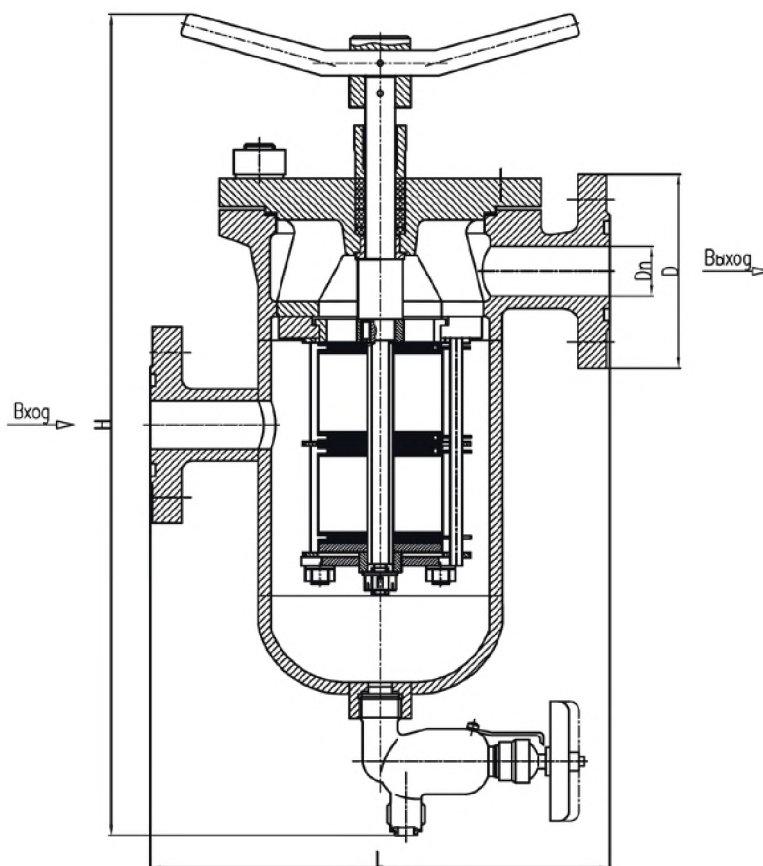
Фильтр масла и топлива щелевой

Обозначение изделия: ИТШЛ.061144.022 (427-03.216)

Характеристики изделия:

Проводимая среда:	М, Т t до плюс 145°C; Мз40 t до плюс 135°C
Материал:	Сталь 10
Полный назначенный срок службы:	25 лет; для изделий 21 - 27 лет; для ТПФ – 12 лет
Назначенный срок службы до заводского ремонта:	13(10) лет; для изделий 21 -15(10) лет
Полный назначенный ресурс:	120000 часов; для ТПФ – 60000 часов
Назначенный ресурс до заводского ремонта:	60000 часов
Тип присоединения	Фланец ГОСТ 1536
Гарантийный срок : общий	6(10) лет / гарантийный срок хранения-3 года
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС	Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Индекс	D, мм	H, мм	L, мм	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.061144.022 (427-03.216)	40	40	1ФЦ40/40	145	520	310	39,6	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.061144.022-01 (427-03.216-01)	40	40	2ФЦ40/40	145	520	310	39,5	ВП, ОТК



Фильтр масла и топлива щелевой

Обозначение изделия: ИТШЛ.061144.025 (427-03.219)

Характеристики изделия:

Проводимая среда:

М, Т t до плюс 145°C; Мз40 t до плюс 135°C

Материал:

Сталь 10

Полный назначенный срок службы:

25 лет; для изделий 21 - 27 лет; для ТПФ – 12 лет

Назначенный срок службы до заводского ремонта:

13(10) лет; для изделий 21 -15(10) лет

Полный назначенный ресурс:

120000 часов; для ТПФ – 60000 часов

Назначенный ресурс до заводского ремонта:

60000 часов

Тип присоединения

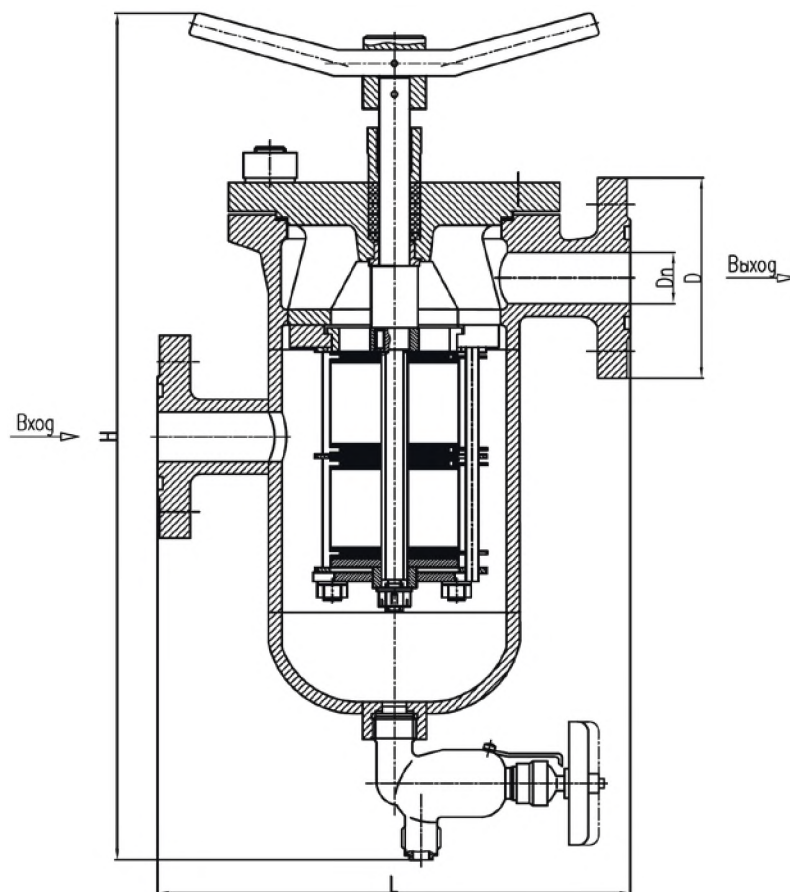
Фланец ГОСТ 1536

Гарантийный срок : общий ВП/ОТК, РМРС
эксплуатации ВП/ОТК, РМРС

6(10) лет / гарантийный срок хранения-3 года

Не менее гарант. срока эксплуатации заказа / 14мес.

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	DN, мм	PN, кгс/см ²	Индекс	D, мм	H, мм	L, мм	Масса, кг	Примечание
1	ИТШЛ.061144.025 (427-03.219)	50	6	1ФЩ50/6	135	585	336	43,8	ВП, ОТК
2	ИТШЛ.061144.025-01 (427-03.219-01)	50	6	2ФЩ50/6	135	585	336	43,6	ВП, ОТК



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

adi@nt-rt.ru || <https://ascold.nt-rt.ru/>