



Фигура	287
Присоединение Форма	Фланцевое Прямой

 **ОБРАТНЫЙ КЛАПАН zSHE**

Материал	Давление	Диаметр	Макс. Температура
A серыйчугун	C 16 бар	DN 15-300	300°C
C сферический чугун	C 16 бар	DN 15-200	350°C
	D 25 бар	DN 15-200	350°C
F сталь	E 40 бар	DN 15-200	400°C
E бронза	A 6 бар	DN 250-300	225°C
	B 10 бар	DN 150-200	225°C
	C 16 бар	DN 15-125	225°C



согласно директиве 2014/68/UE
обозначение CE для DN≥32

ХАРАКТЕРИСТИКА

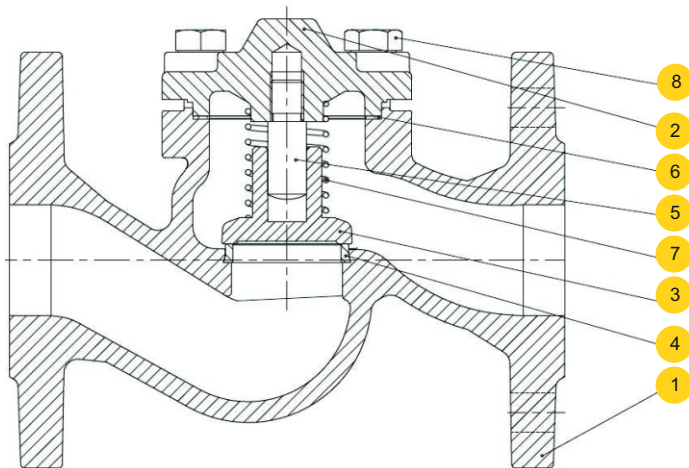
- плотность закрытия по EN12334
- малая строительная длина
- экологически безопасен
- Не требует дополнительного ухода
- строительная длина EN 558 ряд 1
- Фланцы согласно EN 1092-1 для материала корпуса F
- Фланцы согласно EN 1092-2 для материала корпуса A, C, E

ПРИМЕНЕНИЕ

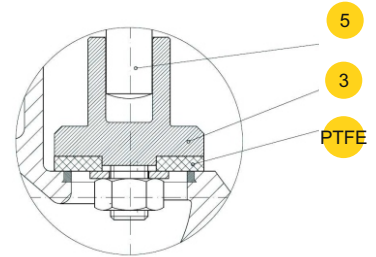
- установки с горячей и холодной водой
- установки для пара
- Промышленность
- нейтральные среды
- теплосети и отопление



МАТЕРИАЛЫ



Исполнение 38

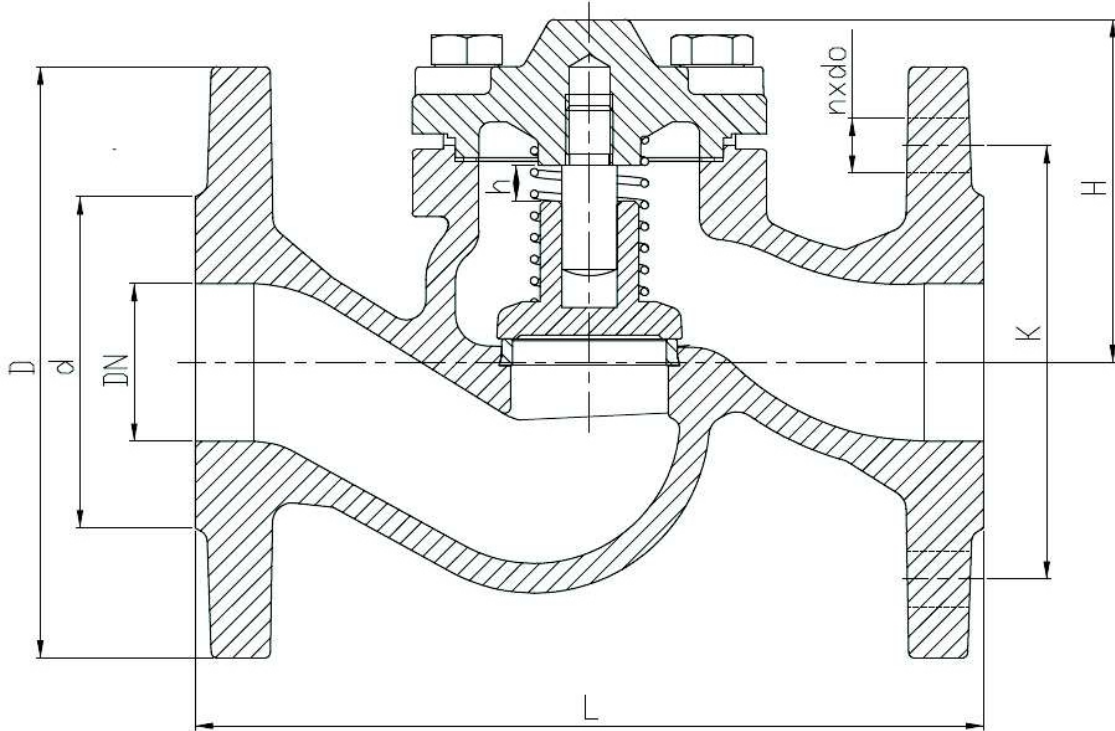


	Материал корпуса	A	C	F	A	C	E
	Исполнение	31; 41			33,43		32
1	Корпус	EN – GJL-250 5.1301 (ex.JL1040)	EN – GJL-400-18 5.3103 (ex.JS 1025)	GP240GH 1.0619	EN – GJL-250 5.1301(ex.JL1040)	EN – GJL-400-18 5.3103 (ex.JS 1025)	CuSn5Zn5Pb5-C
2	Крышка	EN – GJL-250 5.1301 (ex.JL1040)	EN – GJL-400-18 5.3103 (ex.JS 1025)	GP240GH 1.0619	EN – GJL-250 5.1301(ex.JL1040)	EN – GJL-400-18 5.3103(ex.JS 1025)	CuSn5Zn5Pb5-C
3	Клапан		X20Cr13 1.4021		CuSn10		DN15-32 CuZn35Ni DN40-300 CuSn5Zn5Pb5-C
4	Кольцо клапана		X12Cr13 1.4006		CuSn10		CuSn5Zn5Pb5-C
5	Шток		X20Cr13 1.4021		CuSn10		DN15-32 CuZn35Ni DN40-300 CuSn5Zn5Pb5-C
6	Прокладка	ГрафитCrNi					FA1
7	Пружина		X17CrNi16-2 1.4057		CuSn6		-
8	Болт6k	8.8 A2A					
	Макс. Температура	300°C	350°C	400°C	225°C		

по желанию Макс. Температура 200°C



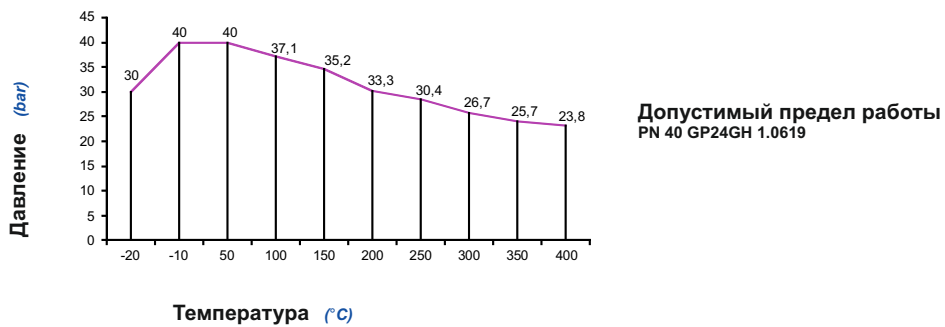
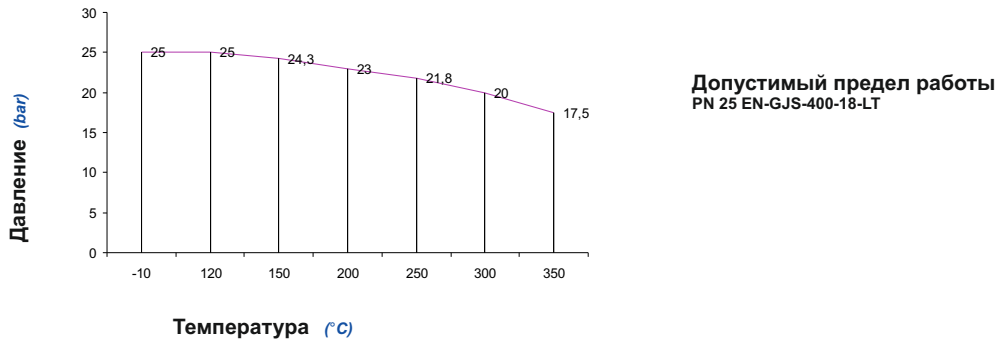
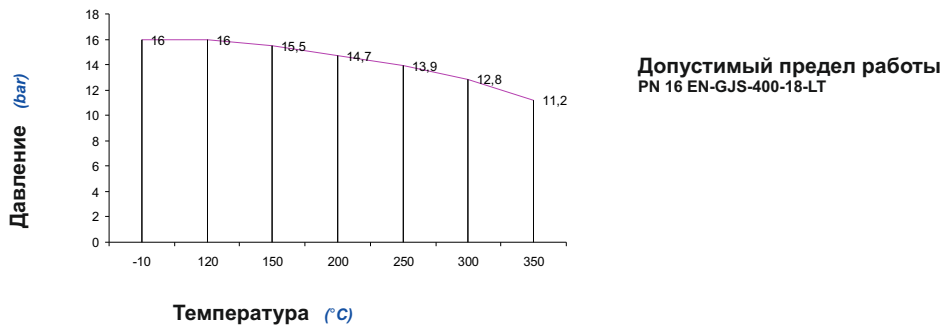
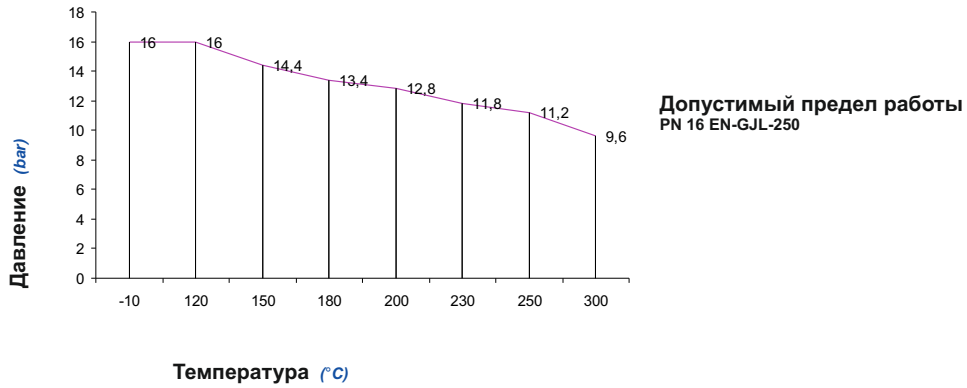
РАЗМЕРЫ



DN	PN 16 PN 25 PN 40	PN 16				PN 25				PN 40				PN 16 PN 25		PN 40		A, C	F	E
	L	D	d	K	nxdo	D	d	K	nxdo	D	d	K	nxdo	h	H	h	H			
mm																		Kr		
15	130	95	46	65	4x14	95	46	65	4x14	95	45	65	4x14	5	56	6	75	2,1	3,5	3,5
20	150	105	56	75	4x14	105	56	75	4x14	105	58	75	4x14	5	56	6	75	2,7	4,5	4,0
25	160	115	65	85	4x14	115	65	85	4x14	115	68	85	4x14	8	67	6	75	3,8	5,5	5,0
32	180	140	76	100	4x19	140	76	100	4x19	140	78	100	4x18	8	76	10	91	5,5	8,0	6,0
40	200	150	84	110	4x19	150	84	110	4x19	150	88	110	4x18	11	89	10	91	7,4	11,0	8,5
50	230	165	99	125	4x19	165	99	125	4x19	165	102	125	4x18	14	96	16,5	124	9,5	14,0	11,0
65	290	185	118	145	4x19	185	118	145	8x19	185	122	145	8x18	17	104	16,5	125	15,0	23,0	15,0
80	310	200	132	160	8x19	200	132	160	8x19	200	138	160	8x18	21	124	25	175	20,0	30,0	20,0
100	350	220	156	180	8x19	235	156	190	8x23	235	162	190	8x22	25	161	25	176	29,0	47,0	25,0
125	400	250	184	210	8x19	270	184	220	8x28	270	188	220	8x26	32	174	40	260	41,0	70,0	40,0
150	480	285	211	240	8x23	300	211	250	8x28	300	218	250	8x26	38	197	40	260	66,0	96,0	55,0
200	600	340	266	295	12x23	360	274	310	12x28	375	285	320	12x30	50	248	50	270	111	100	95
250	730	405	319	355	12x28	-	-	-	-	-	-	-	-	65	295	-	-	196	-	140
300	850	460	370	410	12x28	-	-	-	-	-	-	-	-	95	315	-	-	302	-	250



ЗАВИСИМОСТЬ ДАВЛЕНИЯ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ





Фигура	287
Присоединение Форма	Фланцевое Прямой



ИСПОЛНЕНИЯ

Фигура	Материал корпуса	Диаметр DN	Давление PN	Исполнение
287	A Серый чугун EN-GJL-250	15-300 mm	C 16bar	31 °C T _{max} 300 • Свободно соединённый клапан на пружине • Шток, клапан, кольцо корпуса-нержавеющая сталь
				38 °C T _{max} 200 • Свободно соединённый клапан на пружине. Шток, клапан, кольцо корпуса-нержавеющая сталь клапан покрыт PTFE
				41 °C T _{max} 300 • Свободно соединённый клапан без пружины • Шток, клапан, кольцо корпуса-нержавеющая сталь
				33 °C T _{max} 225 • Свободно соединённый клапан на пружине • Шток, клапан, кольцо корпуса бронза
				43 °C T _{max} 225 • Свободно соединённый клапан без пружины • Шток, клапан, кольцо корпуса бронза
	C Сферический чугун EN-GJS-400-18-LT	15-200 mm	C 16bar	31 °C T _{max} 350 • Свободно соединённый клапан на пружине • Шток, клапан, кольцо корпуса-нержавеющая сталь
				38 °C T _{max} 200 • Свободно соединённый клапан на пружине. Шток, клапан, кольцо корпуса-нержавеющая сталь клапан покрыт PTFE
				41 °C T _{max} 350 • Свободно соединённый клапан без пружины • Шток, клапан, кольцо корпуса-нержавеющая сталь
				33 °C T _{max} 225 • Свободно соединённый клапан на пружине • Шток, клапан, кольцо корпуса бронза
				43 °C T _{max} 225 • Свободно соединённый клапан без пружины • Шток, клапан, кольцо корпуса бронза
	C Сферический чугун EN-GJS-400-18-LT	15-200 mm	D 25bar	31 °C T _{max} 350 • Свободно соединённый клапан на пружине • Шток, клапан, кольцо корпуса-нержавеющая сталь
				38 °C T _{max} 200 • Свободно соединённый клапан на пружине. Шток, клапан, кольцо корпуса-нержавеющая сталь клапан покрыт PTFE
				41 °C T _{max} 350 • Свободно соединённый клапан без пружины • Шток, клапан, кольцо корпуса-нержавеющая сталь
				33 °C T _{max} 225 • Свободно соединённый клапан на пружине • Шток, клапан, кольцо корпуса бронза
				43 °C T _{max} 225 • Свободно соединённый клапан без пружины • Шток, клапан, кольцо корпуса бронза



Фигура	287
Присоединение Форма	Фланцевое Прямой

ИСПОЛНЕНИЯ

Фигура	Материал корпуса	Диаметр DN	Давление PN	Исполнение
287	F Сталь GP240GH 1.0619	15-200 mm	E 40bar	31 °C Tmax 400 • Свободно соединённый клапан на пружине • Шток - латунь, кольцо корпуса - нержавеющая сталь
	E Бронза CuSn5Zn5Pb5-C	15-125 mm	C 16bar	32 °C Tmax 225 • Свободно соединённый клапан на пружине • Шток - латунь, кольцо корпуса - бронза
		150-200 mm	B 10bar	32 °C Tmax 225 • Свободно соединённый клапан на пружине • Шток - латунь, кольцо корпуса - бронза
		250-300 mm	A 6bar	32 °C Tmax 225 • Свободно соединённый клапан на пружине • Шток - латунь, кольцо корпуса - бронза

ЗАКАЗ

Чтобы сделать заказ используйте наше обозначения

Фигура	Материал корпуса	Диаметр DN	Давление PN	Исполнение
287	A	040	C	31

ПРИМЕР ЗАКАЗА

Клапан обратный, прямой, фланцевый	287	A	040	C	31
Серый чугун EN-GJL-250		A			
Диаметр DN40			040		
Давление PN16				C	
Свободно соединённый клапан на пружине • Шток - латунь, кольцо корпуса - нержавеющая сталь					31