

ХОЛОДИЛЬНАЯ АРМАТУРА



ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

типа ZZPb и ZZKb



Обратные клапаны предназначены для сухопутных и морских холодильных установок на аммиак, пропан-бутан и другие коррозиестойчивые агенты. Применяются для предотвращения возврата холодильного агента при его течении в трубопроводах.

ООО «БУКПРОМОБЛАДНАННЯ»

59011, Черновицкая обл., с. Костинцы, ул. Главная 1А

тел./факс +38(0372) 55-45-69, 55-80-20

www.bukprom.com

tovbpo@gmail.com

Конструкция

Обратные клапаны выполняются как бесфланцевые проходные и угловые типа ZZPb и ZZKb.

Конструкторское решение отдельных типов клапанов представлено на чертежах ниже. Корпус клапанов сварной, выполненный из стальных труб и листов. Тарелки клапанов выполняются из алюминиевых сплавов.

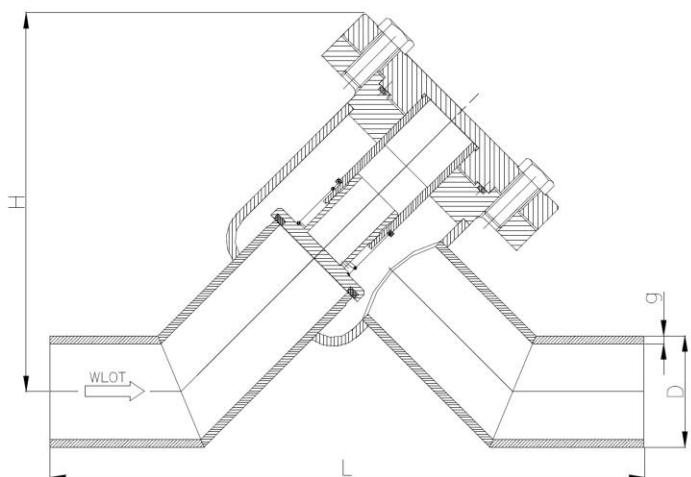
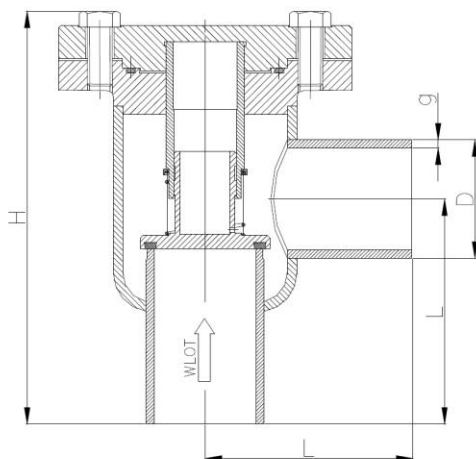
В пределе диаметров DN10÷80 клапаны предназначены для агентов в жидком и паровом состояниях, а в пределе диаметров DN100÷300 для агентов в паровом состоянии. Паровые клапаны не могут применяться для жидких агентов, зато жидкостные клапаны могут применяться для пара.

Монтаж клапанов на установке следует выполнять путём сварки. Клапаны можно устанавливать в любом положении, причем направление течения хладагента должно соответствовать стрелке указанной на корпусе клапана.

Технические данные

- рабочий агент: аммиак R717, пропан-бутан и другие агенты не действующие агрессивно на углеродистую сталь
- диапазон рабочих температур: от -40°С до +140°С
- допустимое рабочее давление: 2,5 МПа
- испытательное давление на прочность: 4,0 МПа
- испытательное давление на герметичность: 2,5 МПа
- размеры и цифровые данные: согласно указанному чертежу и таблице.

Тип клапана	Dxg мм	H мм	L мм	Масса (кг)	Тип клапана	Dxg мм	H мм	L мм	Масса (кг)
ZZKb 10	13,5x2,3	133	80	1,0	ZZPb 10	13,5x2,3	100	120	1,0
ZZKb 15	21,3x3,2	138	85	1,0	ZZPb 15	21,3x3,2	100	130	1,1
ZZKb 20	26,9x3,2	140	90	1,1	ZZPb 20	26,9x3,2	100	150	1,2
ZZKb 25	33,7x3,2	144	88,5	1,2	ZZPb 25	33,7x3,2	95	137	1,3
ZZKb 32	42,4x3,6	165	93,5	2,1	ZZPb 32	42,4x3,6	148	180	2,2
ZZKb 40	48,3x3,6	176	103,5	2,6	ZZPb 40	48,3x3,6	155	215	2,7
ZZKb 50	60,3x4	205	113,5	5,5	ZZPb 50	60,3x4	185	207	5,6
ZZKb 65	76,1x4	242	133,5	7,7	ZZPb 65	76,1x4	212	267	8,2
ZZKb 80	88,9x4,5	270	143	9,9	ZZPb 80	88,9x4,5	235	287	11,3
ZZKb 100	114,3x5	322	163	14,9	ZZPb 100	114,3x5	313	327	15,7
ZZKb 125	139,7x6,3	343	188	23,0	ZZPb 125	139,7x6,3	348	377	25,1
ZZKb 150	168,3x6,3	377	212	32,6	ZZPb 150	168,3x6,3	376	455	36,1
ZZKb 200	219,1x7,1	481	261	65,6	ZZPb 200	219,1x7,1	480	572	74,5
ZZKb 250	273x8,8	573	310	100,5	ZZPb 250	273x8,8	578	699	129,0
ZZKb 300	323,9x10	646	358	164,8	ZZPb 300	323,9x10	645	816	188,5



Способ оформления заказа

Заказы следует направлять по адресу ООО «БУКПРОМОБЛАДНАННЯ», указывая тип и величину клапана, например: ZZRb80- обратный угловой вентиль диаметром 80 или ZZPb 50 – обратный проходной вентиль номинального диаметра 50