

Инжекционные клапаны 935

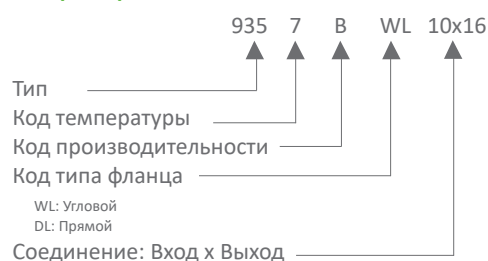
Сменные силовые элементы и вставки

Характеристики

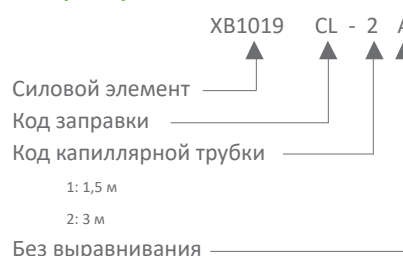
- Модульная конструкция позволяет сократить расходы на транспортировку и хранение, а также удобна в сборке и обслуживании
- Благодаря большим силам, создаваемым диафрагмой большого диаметра, достигается очень высокая стабильность работы
- Высококачественные материалы и новейшие технологии обеспечивают высокую надежность и длительный срок службы
- Широкий спектр применения благодаря разным заправкам и разным пружинам вставки
- Макс. допустимое давление (PS):
- 46 бар с силовым элементом XB
- Диапазон средних температур, TS: от -45 до +65°C



Маркировка клапана



Маркировка силового элемента



Номинальная производительность

Valve Series	Capacity code*	Nominal Capacity Q _n (kW)														Orifice Type	Power Element Type
		R134a	R32	R404A/R507	R407C	R410A	R448A/R449A	R450A	R454A	R454C	R455A	R513A	R452a	R1234yf	R1234ze		
935- * -	A	4,0	9,0	3,8	5,6	6,1	5,2	3,5	5,1	4,3	4,9	3,6	3,9	2,9	3,1	X10-**01	XB1019 - *** - 2A
	B	7,8	17,5	7,4	10,9	11,8	10,1	6,9	9,9	8,3	9,6	7,1	7,6	5,6	6,1	X10-**02	
	C	11,1	24,7	10,3	15,4	16,6	14,2	9,7	14,0	11,6	13,4	9,9	10,8	7,9	8,6	X10-**03	
	D	16,3	36,6	15,6	22,8	24,6	21,0	14,4	20,7	17,3	20	14,7	16,0	11,8	12,8	X10-**04	
	E	22,5	50,2	21,0	31,2	33,7	28,8	19,7	28,4	23,6	27,4	20,2	21,9	16,1	17,5	X10-**05	
	G	32,0	71,5	29,9	44,5	48,1	41,1	28,1	40,5	33,7	39,0	28,8	31,2	23,0	24,9	X10-**06	
	X	46,6	104,2	43,5	64,9	70,0	59,8	40,9	59,0	49,1	56,8	41,9	45,4	33,5	36,3	X10-**07	

*) Код температуры	Температурный диапазон	**) Код пружины	***) Код заправки
3	-1 ... +17°C	B	UL
6	+14 ... +38°C	C	KL
105	+44 ... +70°C	C	YL
106	+66 ... +94°C	C	JL
100	+94 ... +121°C	C	LL

Примечание. Номинальные условия: температура кипения +4 °C (насыщ. пар), температура конденсации +38 °C (насыщ. жидкость), переохлаждение 1 K. Для выбора других условий эксплуатации используйте программу подбора «Controls Navigator».

Таблица подбора силовых элементов и перечень рекомендуемых фланцев

Тип клапанов	Тип вставки	Соединение стандартным угловым фланцем		Соединение (вход x выход)		Блок элемент Тип
		Тип	Тип	Метр.	Имп.	
935	X 10-*01/ *02/ *03	C501-5 мм		10 x 16 мм ODF		XB1019-***-2A
			C501-5 / OM5		3/8" x 5/8" ODF	
	X 10-*04/ *05	C501-7 мм		12 x 16 мм ODF		
			C501-7 / OM5		1/2" x 5/8" ODF -	
	X 10-*06/ *07	A 576 мм		16 x 22 мм ODF 22 x 28 мм ODM		
			A 576		5/8" x 7/8" ODF 7/8" x 1-1/8" ODM	

Дополнительное оборудование и запасные части

Описание	Тип	№ для заказа
Сервисный инструмент для клапанов T, ZZ, L и 935	X 99999	800005
Комплект прокладок для клапанов T, ZZ, L и 935	X 13455-1	027579
Стальные винты для следующих типов фланцев: C500, C501, 9761, X6346, X6669, A576	Винт ST 32	803573
Зажим для термобаллона XB1019	XA 1728-4	803260