

ИГОЛЬЧАТЫЕ ВЕНТИЛИ

ВЕНТИЛИ ИЗ ХАСТЕЛЛОЯ

При заказе продукции из Хастеллоя С-276 и других специальных материалов требуется учесть следующие пункты:
- муфты и фитинги, не вступающие в контакт со средой, изготавливаются из нержавеющей стали 316, если иное не указано в запросе.

- внутренняя муфта конусного соединения, контактирующая со средой, должна быть выполнена из того же материала, что и заказанная арматура. Фитинг с наружной резьбой, не вступающий в контакт со средой, изготавливается из нержавеющей стали 316, если иное не указано в запросе.

- физические размеры оборудования из Хастеллой С-276 и других специальных материалов могут отличаться от стандартных размеров, указанных в каталоге.

- материал уплотнений - Тефлон, если иное не указано в запросе.

Также вентили могут быть изготовлены из Монели, Инконели, титана и др.

ВЕНТИЛИ ДЛЯ КРИОГЕННЫХ ПРИМЕНЕНИЙ И НА ВЫСОКИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ

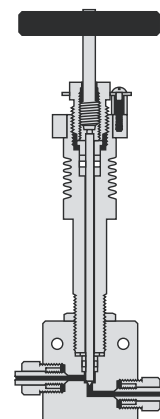
Конструкция вентиля на высокое давление подразумевает отдаление уплотнительной области (сальника) от рабочей зоны вентиля. Ребристая поверхность вокруг уплотнительной области рассеивает тепло. Подобные вентили могут быть использованы при температуре до +538°C или до -196°C).

Исполнение на высокие и низкие температуры доступны для вентилях на размеры 1/4", 3/8" и 9/16" на давление 30000psi (2068 бар) и на все размеры вентилях на средние давления.

Материалы и особенности. Стандартное уплотнение – графит. Также доступно уплотнение из тефлона. Не вращающийся наконечник иглы предотвращает стирание седла и минимизирует крутящий момент при остановке.

При заказе просто добавьте «-НТ» или «-ЛТ» к стандартной кодировке (например, 30-11HF4-НТ)

Также вентили могут использоваться в криогенных условиях. С уплотнением из графита.



Ду, мм	Размеры, мм													
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	E	F1	F3	F4	F5	G1	G2	
3,2	117,5	131,8	131,8	131,8	225,4	-	50,8	12,7	12,7	27	42,9	12,7	27	
3,2	117,5	131,8	131,8	131,8	225,4	-	50,8	12,7	12,7	27	42,9	12,7	27	
3,2	120,7	120,7	-	-	-	-	50,8	22,2	-	-	-	22,2	25,4	
3,2	120,7	120,7	-	-	-	-	50,8	22,2	-	-	-	22,2	25,4	
3,2	120,7	120,7	-	-	-	-	50,8	22,2	-	-	-	22,2	25,4	
7,9	142,9	146,1	-	-	-	-	66,7	19,1	-	-	-	34,9	38,1	
17,45	215,9	228,6	-	-	-	-	104,8	22,2	-	-	-	46,0	58,7	
17,45	215,9	228,6	-	-	-	-	104,8	22,2	-	-	-	46,0	58,7	
1,3	63,5	66,7	69,9	69,9	120,7	-	28,6	6,4	12,7	16,7	25,4	10,3	16,7	
1,6	79,4	79,4	79,4	79,4	127	-	38,1	17,5	17,5	23,8	31,8	23,8	23,8	
5,2	111,1	122,2	-	-	-	-	50,8	9,5	-	-	-	20,6	31,8	
5,2	111,1	122,2	-	-	-	-	50,8	9,5	-	-	-	20,6	31,8	
7,9	155,6	165,1	-	-	-	-	63,5	12,7	-	-	-	28,6	38,1	
7,9	161,9	165,1	-	-	-	-	66,7	19,1	-	-	-	34,9	38,1	
3,2	111,1	122,2	127	122,2	146,1	142,9	50,8	9,5	25,4	31,8	42,9	20,6	31,8	
21,7	111,1	122,2	127	122,2	146,1	142,9	50,8	9,5	25,4	31,8	42,9	20,6	31,8	
7,9	155,6	168,3	174,6	168,3	212,7	203,2	63,5	12,7	31,8	41,3	65,1	28,6	41,3	
11,1	177,8	190,5	200	190,5	247,7	225,4	76,2	19,1	66,7	50,8	82,6	38,1	50,8	
14,3	213,9	238,1	247,7	238,1	309,6	283,6	104,8	22,2	54	66,7	104,8	46	65,1	
13,1	177,8	190,5	200	190,5	247,7	225,4	76,2	19,1	66,7	50,8	82,6	38,1	50,8	
17,5	213,9	238,1	247,7	238,1	309,6	283,6	104,8	22,2	54	66,7	104,8	46	65,1	
1,6	82,6	82,6	82,6	82,6	133,4	-	38,1	17,5	17,5	23,8	23,8	23,8	23,8	
2,4	131,8	131,8	131,8	131,8	235	152,4	50,8	15,9	15,9	25,4	25,4	25,4	25,4	
3,2	131,8	131,8	141,3	131,8	241,3	168,3	50,8	15,9	25,4	50,8	50,8	25,4	34,9	
3,2	142,9	142,9	154	142,9	250,8	173	66,7	25,4	36,5	55,6	55,6	36,5	36,5	
11,1	213,9	213,9	246,9	213,9	300	276,2	104,8	23,8	60,3	60,3	60,3	42,9	60,3	
3,2	142,9	142,9	154	142,9	250,8	162	66,7	25,4	36,5	36,5	55,6	36,5	36,5	
1,6	131,8	131,8	131,8	131,8	235	-	50,8	15,9	15,9	22,2	47,6	23,8	25,4	
1,6	131,8	131,8	131,8	131,8	235	152,4	50,8	15,9	15,9	25,4	47,6	25,4	25,4	
1,6	131,8	131,8	131,8	131,8	241,3	173,6	50,8	15,9	25,4	34,9	50,8	25,4	34,9	
1,6	142,9	142,9	154	142,9	250,8	173	66,7	25,4	36,5	36,5	55,6	36,5	36,5	
1,6	127	133,4	139,7	133,4	-	-	66,7	19,1	31,8	33,3	-	27	33,3	
1,6	127	149,2	149,2	149,2	-	-	88,9	22,2	44,5	52,4	-	30,2	52,4	

Все размеры указаны в миллиметрах, кроме специально обозначенных.