



## Игольчатые вентили GN

### Технические характеристики

#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35  
Астана +7 (7172) 69-68-15  
Астрахань +7 (8512) 99-46-80  
Барнаул +7 (3852) 37-96-76  
Белгород +7 (4722) 20-58-80  
Брянск +7 (4832) 32-17-25  
Владивосток +7 (4232) 49-26-85  
Владимир +7 (4922) 49-51-33  
Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Воронеж +7 (4732) 12-26-70  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Иваново +7 (4932) 70-02-95  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Иркутск +7 (3952) 56-24-09  
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61  
Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36  
Калуга +7 (4842) 33-35-03  
Кемерово +7 (3842) 21-56-70  
Киров +7 (8332) 20-58-70  
Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Курск +7 (4712) 23-80-45  
Липецк +7 (4742) 20-01-75  
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Мурманск +7 (8152) 65-52-70  
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65  
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23  
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64  
Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Орел +7 (4862) 22-23-86  
Оренбург +7 (3532) 48-64-35  
Пенза +7 (8412) 23-52-98  
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65  
Рязань +7 (4912) 77-61-95  
Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саранск +7 (8342) 22-95-16  
Саратов +7 (845) 239-86-35  
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65  
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63  
Сургут +7 (3462) 77-96-35  
Сызрань +7 (8464) 33-50-64  
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02  
Тверь +7 (4822) 39-50-56  
Томск +7 (3822) 48-95-05  
Тула +7 (4872) 44-05-30  
Тюмень +7 (3452) 56-94-75  
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95  
Уфа +7 (347) 258-82-65  
Хабаровск +7 (421) 292-95-69  
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89  
Челябинск +7 (351) 277-89-65  
Череповец +7 (8202) 49-07-18  
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

Серия GH

Игольчатый вентиль для применения на высокое давление и высокую температуру

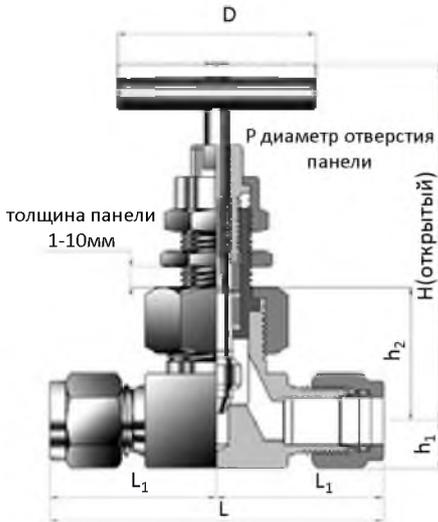


Таблица размеров

Заказной код	ДУ, мм	Cv*	Подсоединения		Размеры							
			Входные	Выходные	D	H	h1	h2	L	L1	P	
GH1	-F-2N	4	0.35	1/8" NPT внутренняя		63.5	84.1	35.1	12.7	71.4	35.7	20.6
	-F-4N	4	0.35	1/4" NPT внутренняя		63.5	84.1	35.1	12.7	57.2	28.6	20.6
	-M-4N	4	0.35	1/4" NPT наружная		63.5	84.1	35.1	12.7	57.2	28.6	20.6
	-H-4T	4	0.35	1/4" Hy-Lok		63.5	84.1	35.1	12.7	57.2	28.6	20.6
	-H-6M	4	0.35	6мм Hy-Lok		63.5	84.1	35.1	12.7	57.2	28.6	20.6
	-H-8M	4	0.35	8мм Hy-Lok		63.5	84.1	35.1	12.7	57.2	28.6	20.6
GH2	-F-4N	6.4	0.86	1/4" NPT внутренняя		88.9	105	46.0	16.0	79.5	39.8	26.9
	-F-8N	6.4	0.86	1/2" NPT наружная		88.9	105	46.0	16.0	79.5	39.8	26.9
	-M-8N	6.4	0.86	1/2" NPT внутренняя		88.9	108	49.3	19.8	82.6	41.3	26.9
	-H-8T	6.4	0.86	1/2" Hy-Lok		88.9						26.9
	-H-10M	6.4	0.86	10мм Hy-Lok		88.9						26.9
	-H-12M	6.4	0.86	12мм Hy-Lok		88.9						26.9

Материалы конструкции

№	Наименование	Шкала/ Спецификация ASTM
		Материал корпуса фильтра
		<b>Нержавеющая сталь 316</b>
1	Корпус*	SS316/A479
2	Крышка*	SS316/A479
3	Игла*	SS316/A479
4	Гайка	SS316/A479
5	Уплотнение*	PTFE или Grafoil
6	Ограничитель уплотнения*	Стеклонаполненный PTFE
7	Втулка	SS316/A479
8	Стопорная гайка	SS316/A479
9	Гайка крепления на панель	SS316/A479
10	Прижимной болт	SS316/A479
11	Рукоятка	Нержавеющая сталь

Примечание: Символом "\*" помечены части контактирующие со средой

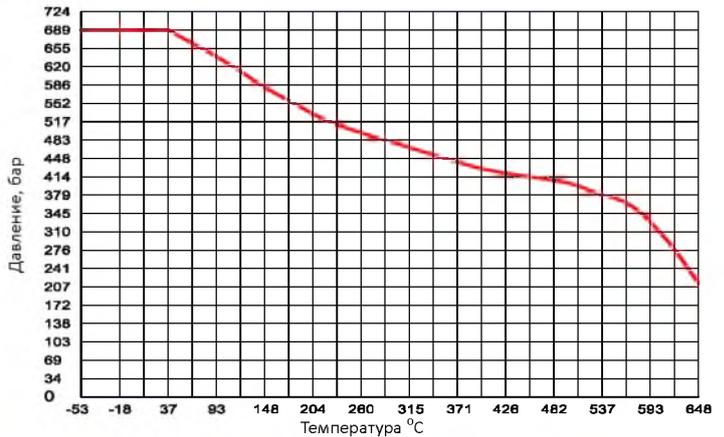
Опция низкотемпературное исполнение до -60°C

Подбор заказного кода

<b>GH1</b>	<b>H</b>	<b>4T</b>	<b>G</b>	<b>B</b>	<b>L150</b>	<b>SOG</b>	<b>S316</b>
Серия GH1 : Ду 4мм GH2 : Ду 6.4мм	Тип подсоединения F : Внутренняя резьба M : Внешняя резьба MF : Внешняя и внутренняя резьба H : Трубный фитинг Hy-Lok SW : Под приварку	Размеры подсоединений	Материал уплотнения сальника* - : PTFE(по умолчанию) G : Графоил	Тип рукоятки* - : Регулирующая(по умолчанию) B : Невращающаяся	Удлиненный шток* - : Отсутствует (по умолчанию) L150 : Удлиненный шток +150мм	Применение для кислых сред - : Отсутствует (по умолчанию) SOG : NACE MR-01-75	Материал S316 : Нержавеющая сталь

График

зависимости давления от температуры для уплотнения Графоил



Резьбы NPT (ISO/BSP)						
Размер резьбы	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1
NPT	2N	4N	6N	8N	12N	16N
RT (BSPT)	2R	4R	6R	8R	12R	16R
G (BSPP)	2G	4G	6G	8G	12G	16G

Трубные фитинги Hy-Lok							
Дюймовая труба	O.D (дюймы)	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1
	Обозначение	2T	4T	6T	8T	12T	16T
Метрическая труба	O.D. (мм)	3мм	6мм	10мм	12мм	20мм	25мм
	Обозначение	3M	6M	10M	12M	20M	25M

\*-Если опция не выбрана, то обозначение не указывается, например: GH2-MF-8N-S316

\*Cv - коэффициент пропускной способности, подробнее см.стр.306

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [hylok.pro-solution.ru](http://hylok.pro-solution.ru) | эл. почта: [hky@pro-solution.ru](mailto:hky@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70