

## 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	Нижевартовск +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: [pge.pro-solution.ru](http://pge.pro-solution.ru) | эл. почта: [peg@pro-solution.ru](mailto:peg@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70

## Фильтры газовые

---

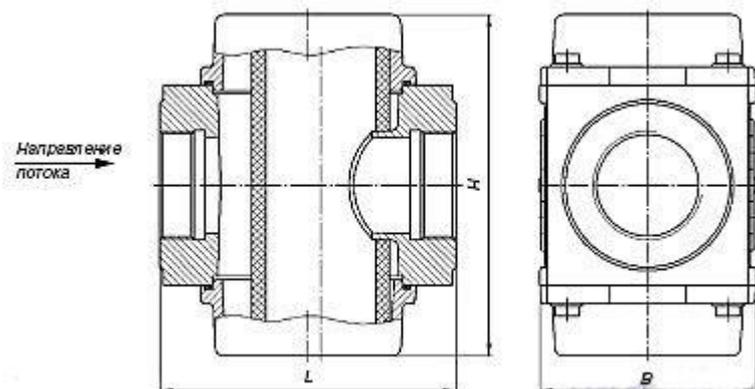
ФН<sup>1</sup>/<sub>2</sub>-2, ФН<sup>3</sup>/<sub>4</sub>-2, ФН1-2, ФН1<sup>1</sup>/<sub>2</sub>-2, ФН2-2



Материал корпуса — алюминиевые сплавы.

Монтажное положение — на горизонтальных или вертикальных трубопроводах.

Максимальное рабочее давление — 0,3 МПа.



Наименование фильтра	Максимальный расход (в пересчете на нормальные условия), м <sup>3</sup> /ч, при входном давлении:		
	5 кПа ( $\Delta P=3,5$ кПа)	20 кПа ( $\Delta P=10$ кПа)	40 кПа ( $\Delta P=10$ кПа)
ФН <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -2	55	60	65
ФН <sup>3</sup> / <sub>4</sub> -2	95	100	105
ФН1-2	130	140	150
ФН1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -2	400	640	740
ФН2-2	440	680	800

Наименование фильтра	$D_y$ , мм	Ном. раб. давл., МПа	Рабочая площадь фильт. элемента, м <sup>2</sup>	Размеры, мм			Масса, кг	Кэф. сопр. $\xi$
				$L$	$B$	$H$		
ФН <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -2	15	0,2	0,015	162	100	198	2,8	2,9
ФН <sup>3</sup> / <sub>4</sub> -2	20	0,2	0,015	162	100	198	2,8	2,3
ФН1-2	25	0,2	0,015	162	100	198	2,8	2,2
ФН1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -2	40	0,2	0,030	162	100	198	2,8	7,1
ФН2-2	50	0,2	0,030	162	118	188	3,0	5,9

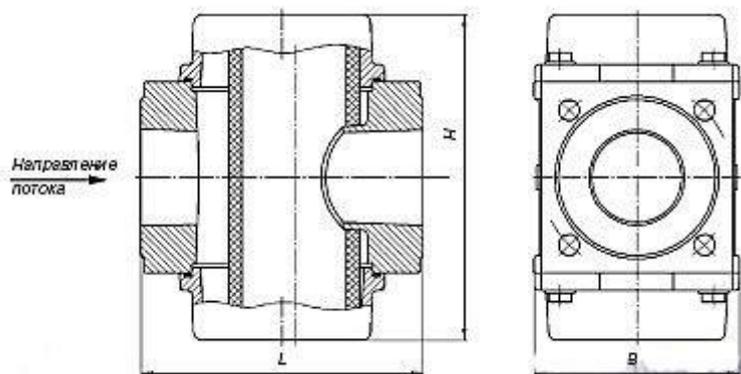
ФН1½-2, ФН2-2, ФН2½-1, ФН3-1, ФН4-1



Материал корпуса —  
алюминиевые сплавы.

Монтажное положение —  
на горизонтальных или  
вертикальных трубопроводах.

Максимальное рабочее  
давление — 0,3 МПа.



Наименование фильтра	Максимальный расход (в пересчете на нормальные условия), м³/ч, при входном давлении:		
	5 кПа ( $\Delta P=3,5$ кПа)	20 кПа ( $\Delta P=10$ кПа)	40 кПа ( $\Delta P=10$ кПа)
ФН1½-2 фл.	400	640	740
ФН2-2 фл.	440	680	800
ФН2½-1	600	780	900
ФН3-1	1100	1200	1400
ФН4-1	1700	1800	2000

Наименование фильтра	$D_y$ , мм	Рабочая площадь фильтр. элемента, м²	Размеры, мм			Масса, кг	Кэф. сопр. $\xi$
			$L$	$B$	$H$		
ФН1½-2 фл.	40	0,03	162	110	198	2,2	7,1
ФН2-2 фл.	50	0,03	162	118	188	3,0	5,9
ФН2½-1	65	0,04	235	144	216	4,5	3,1
ФН3-1	80	0,05	258	163	226	5,2	3,5

## ФН6-1, ФН8-1



Материал корпуса — сталь (чугун).

Монтажное положение — на горизонтальных или вертикальных трубопроводах.

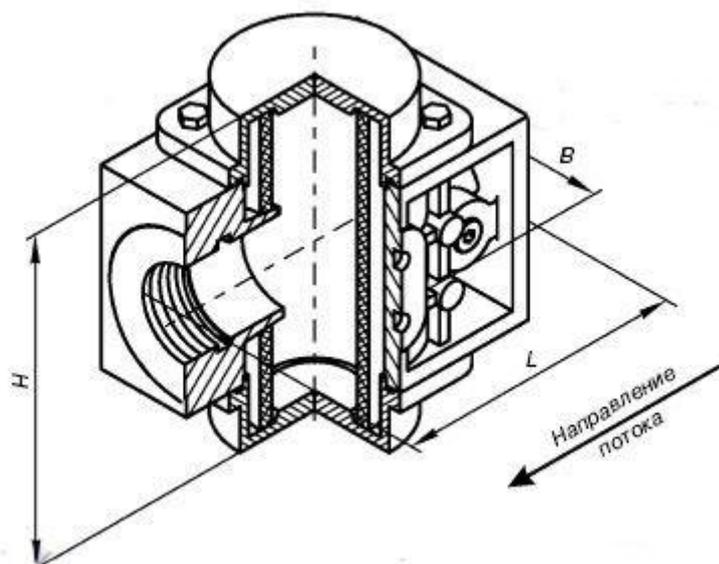
Максимальное рабочее давление — 0,3 МПа.

Наименование фильтра	Максимальный расход (в пересчете на нормальные условия), м <sup>3</sup> /ч, при входном давлении:		
	5 кПа ( $\Delta P=3,5$ кПа)	20 кПа ( $\Delta P=10$ кПа)	40 кПа ( $\Delta P=10$ кПа)
<b>ФН6-1</b>	3800	4200	4800
<b>ФН8-1</b>	6800	7400	8600

Наименование фильтра	$D_y$ , мм	Ном. раб. давл., МПа	Рабочая площадь фильтр. элемента, м <sup>2</sup>	Размеры, мм			Масса, кг	Коэф. сопр. $\xi$
				$L$	$B$	$H$		
<b>ФН6-1</b>	150	0,1	0,2	470	330	800	80	2,5
<b>ФН8-1</b>	200	0,1	0,4	600	430	900	127	2,0

ФН1-6, ФН1½-6, ФН2-6

---



Наименование клапана	$D_y$ , мм	Ном. раб. давл., МПа	Размеры, мм			Масса, кг
			<i>L</i>	<i>B</i>	<i>H</i>	
ФН1-6	25	0,6	162	100	198	2,8
ФН1½-6	40	0,6	162	100	198	2,8
ФН2-6	50	0,6	162	118	188	3,0

ФН1½-6, ФН2-6, ФН2½-6, ФН3-6, ФН4-6, ФН6-6, ФН8-6

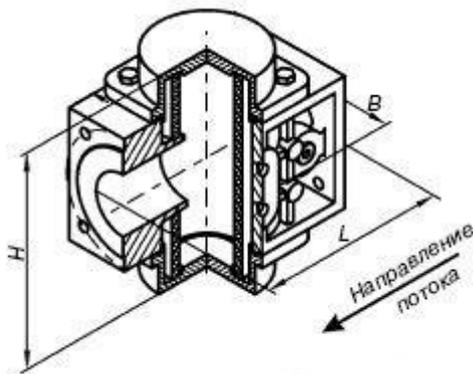
## Технические характеристики

Материал корпуса:

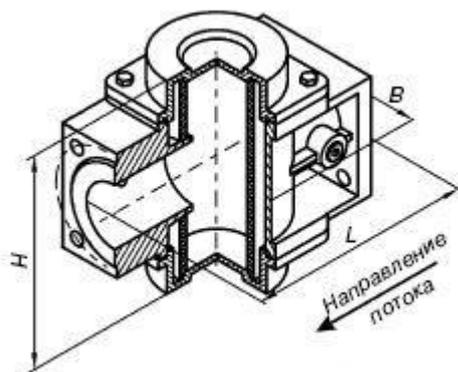
- ФН1½-6 фл., ФН2-6 фл., ФН2½-6, ФН3-6, ФН4-6 — алюминиевые сплавы;
- ФН6-6, ФН8-6 — сталь, чугун.

Монтажное положение — на горизонтальных или вертикальных трубопроводах.

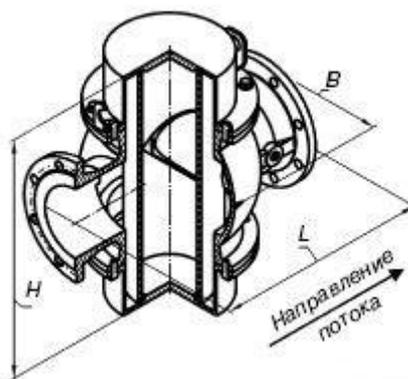
Наименование клапана	$D_y$ , мм	Ном. раб. давл., МПа	Размеры, мм			Масса, кг
			$L$	$B$	$H$	
ФН1½-6 фл.	40	0,6	162	110	198	2,2
ФН2-6 фл.	50	0,6	162	118	188	3,0
ФН2½-6	65	0,6	235	144	216	4,5
ФН3-6	80	0,6	258	163	226	5,2
ФН4-6	100	0,6	278	183	252	6,5
ФН6-6	150	0,6	470	330	800	80
ФН8-6	200	0,6	600	440	900	127



Фильтры газовые фланцевые ФН1½-6, ФН2-6



Фильтры газовые фланцевые ФН2½-6, ФН3-6, ФН4-6



Фильтры газовые фланцевые ФН6-6, ФН8-6

### 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

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