

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.bzkotlomash.nt-rt.ru || bkz@nt-rt.ru

Технические характеристики на фильтры ФИПа, ФОВ, ФИПр компании БИЙСКИЙ ЗАВОД КОТЛОМАШ

Фильтры ФИПа, ФОВ, ФИПр



Осветлительный фильтр (ФОВ) - это вертикальный цилиндрический аппарат насыпного типа действия, предназначен для очищения воды от примесей разной степени дисперсности. Широко используется в технологических схемах водоснабжения, в процессе водоподготовки электростанций, отопительных и промышленных котельных. Условное обозначение (пример): ФОВ-1,0-0,6

ФОВ-осветлительный фильтр;

1,0- диаметр мм.;

0,6- давление МПа.

Основные технические характеристики ФОВ

Обозначение	Давление Р, (МПа)	диаметр D, (мм)	Производительность, (м ³ /ч)	Высота загрузки не более (мм.)	Масса в объеме комплекта, (кг.)
ФОВ-1,0-0,6	0,6	1000	10	1000	885
ФОВ-1,4-0,6		1400	16		1562
ФОВ-1,5-0,6		1500	23		1468
ФОВ-2,0-0,6		2000	30		2150
ФОВ-2,6-0,6		2600	50		3370
ФОВ-3,0-0,6		3000	70		4790
ФОВ-3,4-0,6		3400	90		6210



Фильтры Na-катионитные параллельноточные(ФИПа) предназначены для использования в составе установок умягчения или обессоливания воды в целях удаления из нее катионов (Ca^{2+} , Mg^{2+} , Na^+) и анионов (SO_4^{2-} , Cl^- , HSiO_3^-) в зависимости от применяемого фильтрующего элемента. Фильтры ФИПа применяются на электростанциях в системах водоподготовки, в отопительных и промышленных котельных. По степени отчистки и месту их расположения в технологической схеме водоподготовительных установок фильтры делятся на:

ФИПа I- фильтры первой ступени;

ФИПа II- фильтры второй ступени.

Условное обозначение (пример) ФИПаI-2,0-0,6-Na

ФИПа- фильтр Na-катионитный параллельноточный;

I- первая ступень;

2,0-диаметр в мм.;

0,6-давление МПа;

Na- катионитный.

Основные технические характеристики ФИПа.

Обозначение	Производительность, (м ³ /час)	Масса, (кг)	ДавлениеP, (Мпа)	Высота, h (мм)	Диаметр D, (мм)
ФИПа I 1,0-0,6.	16	1150	0,6	3970	1000
ФИПа I 1,4-0,6.	32	1600		4050	1400
ФИПа I 1,5-0,6.	36	2000		4050	1500
ФИПа I 2,0-0,6.	65	3950		4860	2000
ФИПа I 2,6-0,6.	110	6300		5100	2600

ФИПа I 3,0-0,6.	148	7550		5300	3000
ФИПа I 3,4-0,6.	220	7600		5395	3400
ФИПа II 1,0-0,6.	36	1220		2990	1000
ФИПа II 1,4-0,6.	70	1800		3270	1400
ФИПа II 1,5-0,6.	80	2000		3325	1500
ФИПа II 2,0-0,6.	140	3250		3710	2000
ФИПа II 2,6-0,6.	240	4840		4200	2600
ФИПа II 3,0-0,6.	320	6800		4450	3000
ФИПа II 3,4-0,6.	390	8300		4500	3400



Фильтры Na-катионитные противоточные(ФИПр) предназначены для использования в составе установок умягчения или обессоливания воды в целях удаления из нее катионов (Ca^{2+} , Mg^{2+} , Na^{+}) и анионов (SO_4^{2-} , Cl^{-} , HSiO_3^{-}) в зависимости от применяемого фильтрующего элемента. Фильтры ФИПа применяются на электростанциях в системах водоподготовки, в отопительных и промышленных котельных.

Условное обозначение (пример) : ФИПр-2,0-0,6-Na

ФИПр- фильтр Na-катионитный параллельноточный;

2,0-диаметр в мм.;

0,6-давление МПа;

Na- катионитный.

Основные технические характеристики ФИПр

Обозначение	Производительность, (м3/час)	Масса, (кг)	ДавлениеР, (Мпа)	Высота, h (мм)	Диаметр D, (мм)
ФИПр 1,0-0,6	32	1650	0,6	3720	1000
ФИПр 1,4-0,6	62	2600		4120	1400
ФИПр 1,5-0,6	72	2800		4180	1500
ФИПр 2,0-0,6	128	5100		4800	2000
ФИПр 2,6-0,6	230	8100		5380	2600
ФИПр 3,0-0,6	280	8800		5650	3000

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93