



Мешочные фильтры серии PBH Pentek (США)



Состоят из легких, коррозионно-стойких колб, изготовленных из прочного полипропилена и мешочных элементов. Данные фильтры предназначены для эксплуатации с водой, кислотами, агрессивными химическими и пищевыми продуктами. Все колбы серии PBH комплектуются манометром, дренажным краном и заглушками (вентиляционной и дренажной).

Технические характеристики

- Максимальная рабочая температура 38 °C
- Максимальная производительность < 11 м³/час
- Максимальное рабочее давление PBH 10" – 6.9 бар
PBH 20" – 6.2 бар
- Диаметр присоединения 1" или 1½"
- Уплотнительное кольцо Buna-N

Модель	Габаритные размеры, мм	Гидравлическое сопротивление, бар / при расходе, м ³ /час
PBH 10"-1"	185×451	0,1 / 3,42
PBH 10"- 1½"	185×451	0,2 / 7,92
PBH 20"-1"	185×726	0,1 / 3,42
PBH 20"- 1½"	185×726	0,2 / 7,92

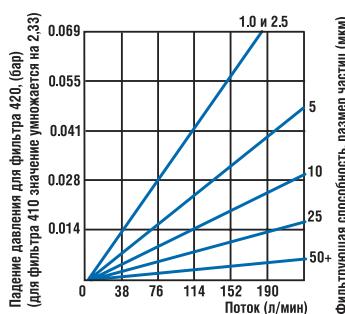
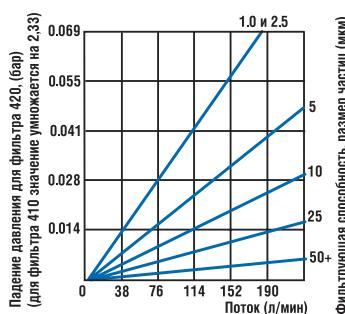
Совместимость

Субстанция	Полиэстер	Полипропилен	Нейлон
Органические примеси	отлично	отлично	отлично
Животные, нефтяные и растительные масла	отлично	отлично	отлично
Микроорганизмы	отлично	отлично	отлично
Щелочи	хорошо	отлично	хорошо
Органические кислоты	хорошо	отлично	хорошо
Продукты окисления	хорошо	хорошо	удовлетворительно
Минеральные кислоты	хорошо	хорошо	плохо

Технические характеристики фильтрующих мешков

Степень очистки, мкм	Pr _{макс} м ³ /час	Модель	Степень очистки, мкм	Pr _{макс} м ³ /час	Модель	Степень очистки, мкм	Pr _{макс} м ³ /час	Модель
Полипропилен			Полипропилен			Нейлон		
1	4,54	BP410-1	1	9,1	BP420-1	50	7,95	BN410-50
5	4,54	BP410-5	5	9,1	BP420-5	100	7,95	BN410-100
10	4,54	BP410-10	10	9,1	BP420-10	150	7,95	BN410-150
25	4,54	BP410-25	25	9,1	BP420-25	200	7,95	BN410-200
50	4,54	BP410-50	50	9,1	BP420-50	250	7,95	BN410-250
100	4,54	BP410-100	100	9,1	BP420-100	300	7,95	BN410-300
200	4,54	BP410-200	200	9,1	BP420-200	400	7,95	BN410-400
Полипропилен			Полипропилен			600	7,95	BN410-600
1	3,41	BPHE410-1	1	7,95	BPHE420-1	Нейлон		
2,5	3,41	BPHE410-2,5	2,5	7,95	BPHE420-2,5	50	11,35	BN420-50
5	3,41	BPHE410-5	5	7,95	BPHE420-5	100	11,35	BN420-100
10	3,41	BPHE410-10	10	7,95	BPHE420-10	150	11,35	BN420-150
25	3,41	BPHE410-25	25	7,95	BPHE420-25	200	11,35	BN420-200
50	4,54	BPHE410-50	50	9,1	BPHE420-50	250	11,35	BN420-250
100	4,54	BPHE410-100	100	9,1	BPHE420-100	300	11,35	BN420-300
200	4,54	BPHE410-200	200	9,1	BPHE420-200	400	11,35	BN420-400
600	11,35	BN420-600				600	11,35	BN420-600

Pr_{макс} – Максимальная производительность (по чистой воде)



PromVodSnab.ru

+7(812)642-40-02, +7 800-600-59-90

info@promvodsnab.ru