



PLEATFLOW N

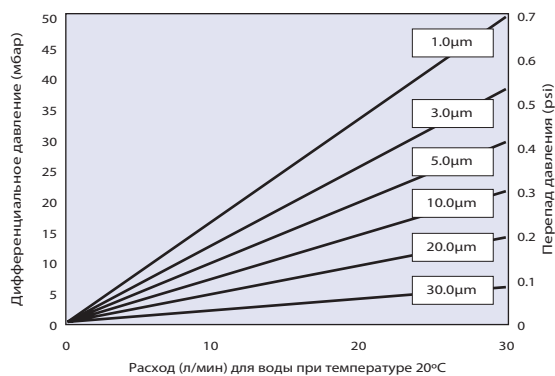
- Оптимальны для применения в нефтяной промышленности
- Эффективность $\beta=5000$
- Фильтрующая среда на основе стекловолокна, полипропилена или целлюлозы
- Доступны с абсолютным рейтингом 2, 5, 10, 20 и 50 микрон

PLEATFLOW картриджи производятся в соответствии с ISO9001 / 2000 QA, с использованием фильтрующей среды высокой производительности, которая была высоко оценена в реальных производственных условиях за свою пористость, эффективную удерживающую способность, грязеемкость и перепад давления, что обеспечивает высокую работоспособность.

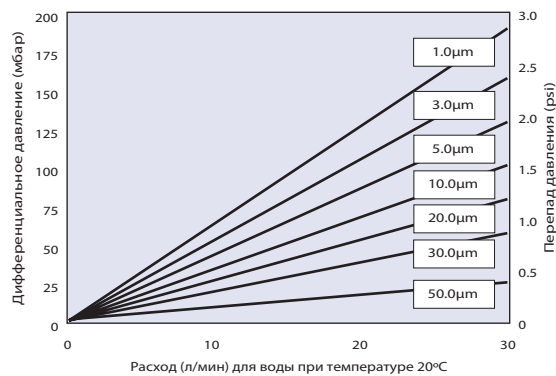
Картриджи поставляются различной стандартной длины и торцевыми крышками для работы в конкретных производственных условиях.



Пропускная способность картриджа



Падение давления/Пропускная способность Pleatflow GF



Падение давления/Пропускная способность Pleatflow PP

Технические характеристики

Конструкционные материалы

Фильтрующая среда:	стекловолокно полипропилен целлюлоза
Внутренний каркас:	полипропилен нейлон / нержавеющая сталь
Уплотнения:	EPDM, витон, нитрил

Применение

- Впрыскиваемая вода
- Поступающая и отработанная вода
- Переработанная
- Переработанные и интенсификационные жидкости
- Соляные растворы
- Кислоты
- Метанол
- Гликоли
- Амины
- Дизельное топливо

Эффективность картриджа

Рейтинг (микрон)	Номинальная эффективность (90%)	Абсолютная эффективность (99,98%)
2	0,5	2
5	1	5
10	3	10
20	10	20
35	15	35
50	25	50

PLEATFLOW картриджи могут быть сконструированы для работы с большинством нефтяных реагентов. В спорных вопросах проведите тест на фильтрацию или свяжитесь со службой технической поддержки.

Максимальные условия работы

	PP конструктивные элементы	Нейлон/SS конструктивные элементы
Макс. температура	65 °C (149 °F)	120 °C (248 °F)
Макс. Dp (bar)	4 бар (58 psi) при 50 °C (122 °F)	
Рекомендуемое Макс. Dp	2,5 бар (36 psi) при 50 °C (122 °F)	

Информация для заказа

Картриджи

Код	Номинальная длина (мм) (дюймы)	Код	Микронный рейтинг	Код	Фильтрующая среда	Код	Внутренний/ Внешний	Код	Класс вой-лока	Код	Класс нитей	Код	Концевые присоединения	Код	Материал входных/ выходных присоединений
29	750 (29.50)	2	02	GF	02	2	Полипропилен	5	E	2	Красный	0	DOE	N	Нитрил 0.200
30	762 (30.00)	5	05	CEL	03	3	Нержавеющая сталь/Нейлон	2	B	5	Голубой	3	222/Плоский	E	EPDM 0.125
36	914 (36.00)	10	10	PP	T5			3	C	10	Зеленый	8	222/Дротик	V	Витон
39	1000 (39.25)	20	20					4	D	20	Натуральный	T	Плоский(без углублений)/222		
40	1016 (40.00)	25	25					1	A	35	Черный				
		50	50					6	F	50	Оранжевый				