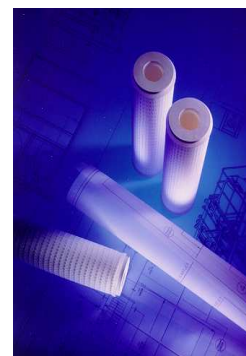


## BRAVOPLEAT BNP

- Высокая пропускная способность при низких эксплуатационных затратах
- Повышенная грязеемкость
- Производятся как единый элемент при длине до 40"
- Внешний диаметр 66 мм даёт возможность ретрофиттинга
- Материалы внесены в список (ЕС) по контакту с пищевыми продуктами (только коды "001" и "003")
- Материалы внесены в список FDA для CFR21 (только коды "001" и "003")



Фильтры BRAVOPLEAT BNP предлагают экономически целесообразную фильтрацию для тех применений, где эффективность удержания, срок службы и грязеемкость имеют ключевое значение. Фильтрующая среда состоит из боросиликатного волокна и слоёв полиэфира, уложенных гофрами вверх и вниз по потоку; торцевые соединения в различной конфигурации скрепляются термоклеем. Фильтрующая среда задерживает загрязнители как механически, так и за счёт механизма адсорбции, результатом чего являются высокая грязеемкость и точный рейтинг фильтрации.

Экструдированный внешний корпус предотвращает эффект обратного давления и позволяет проведение циклов санитарной обработки и стерилизации. Патроны размером 20", 30" и 40" представляют собой хорошую альтернативу намотанным картриджам, когда требуются лучшие эксплуатационные характеристики.

Основные применения включают фильтрацию химических веществ, чернил, гальванических растворов и охлаждающих средств.

Материалы, используемые в фильтрах уровня качества "001" и "003", отвечают международным требованиям по контакту с пищевыми продуктами.

### МАТЕРИАЛЫ ФИЛЬТРА

<b>Фильтрующая среда</b>	боросиликатное микроволокно
<b>Верхние подложки</b>	полиэфир
<b>Нижние подложки</b>	полиэфир
<b>Внутренний корпус</b>	экструдированный полипропилен
<b>Внешний корпус</b>	экструдированный полипропилен
<b>Торцевые заглушки/ адаптеры</b>	полипропилен

### ПИЩЕВАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Фильтрующие элементы BRAVOPLEAT BNP соответствуют требованиям европейских правил (UE) 10/2011, (EC) 1935/2004 и 1895/2005 по контакту с пищевыми продуктами и миграции.

### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ УСЛОВИЯ

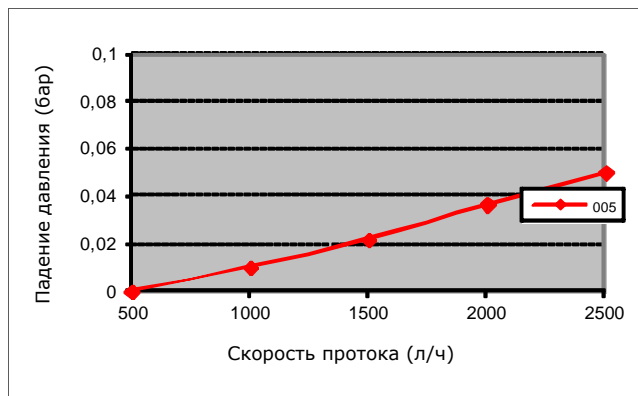
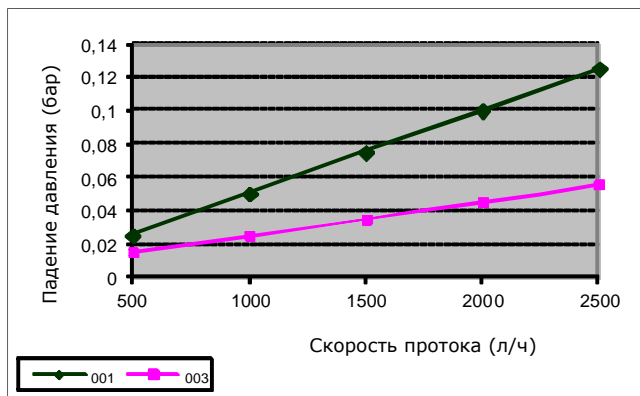
- макс. рабочая температура	65 °C
- санитарная обработка горячей водой	макс. 80 °C
- макс. дифференциальное давление	4,0 бар при 25°C
- давление, при котором рекомендуется замена	1,5 бар при 25°C

КОД	РЕЙТИНГ ФИЛЬТРАЦИИ (мкм)	МАКС. СКОРОСТЬ ПРОТОКА ВОДЫ ДЛЯ ПАТРОНОВ л/ч			
		10"	20"	30"	40"
001	1 #	900	1800	2700	3600
003	3 #	1300	2700	4000	5300
005	5	1800	3600	5400	6500*

\* Ограничение 6500 л/ч обусловлено внутренним корпусом элемента.

# Для контакта с пищевыми продуктами

## СКОРОСТЬ ПРОТОКА ДЛЯ 20-ДУЙМОВОГО ПАТРОНА



## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА BRAVOPLEAT BNP

**BNP - 667 3 - 003 - GG - MB**

Внешний диаметр	Торцевые соединения	КОД
66 мм	DOE: открытый с обеих сторон. С плоскими кольцами	<b>660</b>
	SOE: тупиковый Открытый конец с кольцевой прокладкой (2) 2.222. На тупиковом - плоская крышка	<b>663</b>
	SOE: тупиковый Открытый конец с кольцевой прокладкой (2) 2.226 и 2 байонетами. На тупиковом - хвостовая заглушка	<b>667</b>
	SOE: тупиковый Открытый конец с кольцевой прокладкой (2) 2.222. На тупиковом - хвостовая заглушка	<b>668</b>
70 мм	SOE: тупиковый Открытый конец с кольцевой прокладкой (2). На тупиковом - хвостовая заглушка	<b>709</b>

Рейтинг фильтрации микрон	КОД
1 мкм	<b>001#</b>
3 мкм	<b>003#</b>
5 мкм	<b>005</b>

# Для контакта с пищевыми продуктами

КОД	ТИП УПАКОВКИ
<b>MB</b>	Несколько изделий в коробке

КОД нет кода	Уплотнительное кольцо		Торцевое соединение	
	Стандарт	Буна М		
<b>S</b>	По запросу	Силикон	660	
<b>нет кода</b>	Стандарт	Буна М	Все остальные	
	<b>S</b>	По запросу		Силикон
	<b>V</b>	По запросу		Вайтон
	<b>E</b>	По запросу		EPDM

КОД	Уровень качества
<b>GG</b>	Обычный уровень; без сертификата
<b>BQ</b>	Биологический; с пред. промывкой, сертификат качества в коробке
<b>BG</b>	Биологический; с пред. промывкой

КОД	Номинальная длина
<b>1</b>	10"
<b>2</b>	20"
<b>3</b>	30"
<b>4</b>	40"

Данные, изложенные в этом бюллетене, носят информационный характер и могут изменяться без предупреждения. Пользователь несёт ответственность за правильный выбор продукта, который подходит для его применения и отвечает его требованиям.