

## Фильтровальные картриджи **amaCarb**

### 1. Введение

Общей целью фильтрования через картриджи с активированным углем является удаление нежелательных вкусов, запахов и цветовых оттенков из воды и прочих жидкостей, газов и воздуха.

**amaCarb AN-G** представляет собой картридж, заполненный гранулированным активированным углём из скорлупы кокосового ореха. amaCarb AN-G – это лучший картридж для удаления хлора, вкуса, запаха, цвета и органических веществ из воды. Также эти картриджи можно использовать для удаления хлора, вкуса, запаха, цвета, органических веществ и масляных паров из воздуха и газа.

Картриджи **amaCarb AN-P** состоят из цельного пористого блока активированного угля. Картриджи amaCarb AN-P также идеально подходят для удаления хлора, вкуса, запаха и органики из воды, и являются экономичной альтернативой картриджам из гранулированного угля.

**amaCarb AN-B и AS-B** представляют собой картриджи с перегородкой из целлюлозы насыщенной активированным углем. Фильтрующая перегородка намотана на полипропиленовый сердечник. Внутренняя втулка из полиэфира и наружная сетка обеспечивают дополнительную прочность. amaCarb AN-B и AS-B - отличные картриджи для снижения хлора, вкуса, запаха, цвета и органических веществ в воде и являются экономичной альтернативой картриджам из гранулированного угля.



### 2. Спецификация

#### Фильтровальная перегородка

amaCarb AN-G	гранулированный уголь из кокосовой скорлупы
amaCarb AN-P	Содержание угля 200г на 10" пористый угольный блок с полиэтиленовой связкой
amaCarb AN-B и AS-B	целлюлоза насыщенная гранулами угля

#### Сетка

AN-B/AS-B	: полиэтилен
AN-P	: полиэтилен

#### Внутренний чехол

AN-B	: целлюлоза и полистер
AS-B	: полиэстер
AN-P	: полипропилен

#### Внешний чехол

AN-B, AS-B, AN-P	: полипропилен
AN-G	: полиэтилен НДВД

#### Адаптеры и сердечник

AN-B	: ПВХ
AS-B	: полипропилен
AN-P, AN-G	: полипропилен

#### Прокладки

: Buna-N

#### Селективность (номинальная)

AN-B	: 5 микрон
AS-B	: 1 микрон
AN-P	: 5 микрон
AN-G	: 3 микрона

#### Внешний диаметр

AN-B	: 64 мм
AS-B	: 67 мм
AN-P, AN-G	: 69 мм

Длина : см. инфо для заказа

#### Максимальная рабочая температура

AN-B	: 50°C
AS-B	: 60°C
AN-P, AN-G	: 80°C

#### Рекомендованный поток для жидкостей

AN-B, AS-B, AN-P	: 225 л/ч на 10" картридж
AN-G	: 225 л/ч на 10" картридж

#### Рекомендованный поток для газов

AN-G	: 100 нм3/ч на 10" картридж
------	-----------------------------

#### Удаление свободного хлора с 2 ppm до < 0.5 ppm

AN-P	10"	> 22.7 м³ при потоке 225 л/ч
	20"	> 45.4 м³ при потоке 450 л/ч
AN-B	10"	> 9.5 м³ при потоке 225 л/ч
	20"	> 19 м³ при потоке 450 л/ч
AS-B	10"	> 19 м³ при потоке 225 л/ч

### 3. Пищевая безопасность

#### Пищевая безопасность

Все пластиковые материалы, используемые в картриджах отвечают требованиям FDA 21CFR 177 для использования в пищевой промышленности.

#### Замачивание

Перед фильтрацией картриджи необходимо промывать в течение 5 минут для удаления остатков угольной пыли

### 4. Информация для заказа

amaCarb	AN-G	9.75
	Тип	Длина
	AN-P	9.75" (24.8 см)
	AN-G	10" (25.4 см)
	AN-B	20" (50.8 см)
	AS-B	