

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ Addorb® VA12

Импregnированный активированный уголь на основе каменного угля.

Addorb® VA12 является формованным активированным углем с высокой адсорбционной активностью из выбранных видов антрацитового угля, полученным паровой активацией. Addorb® VA12 пропитан химическим реагентом. Тщательно контролируемая добавка в активированный уголь йодида калия, специально предназначена для обеспечения максимальной способности заполнения, во время использования с самой высокой эффективностью адсорбции, требуемой в промышленности. Активированный уголь является очень твердым и устойчивым к механическому истиранию в результате уникального процесса слипания и экструзии, используемого в процессе производства.

Потребители используют активированный уголь Addorb® VA12 для эффективного и экономичного удаления H₂S из воздушных и газовых потоков.

Характеристики и преимущества

- Пропитан химическим реагентом
- Стабильное качество
- Твердость и прочность выше среднего
- Тщательно обеспыленный
- Максимальная способность заполнения ртутью
- Минимальное разрушение продукта, вызывающее небольшую потерю давления
- Чистый способ эксплуатации при заполнении и пуске адсорбера
- Проверенный адсорбент, абсолютно надежен

Характерные области применения

- Жидкий конденсат природного газа
- Потоки производства этилена
- Удаление ртути в потоках сухих жидких углеводородов
- Удаление H₂S и меркаптанов
- Очистка биогаза
- Электронное производственное оборудование
- Сточные воды насосной станции
- Резервуары для хранения коммунально-бытовых сточных вод
- Контроль запаха

Поставляемые размеры

- 2,0 мм диаметр
- 3,0 мм диаметр
- 4,0 мм диаметр
- 8x30 меш (0,60 - 2,36 мм)
- 12x30 меш (0,60-1,70 мм)

Технические требования*

Адсорбционная активность по четыреххлористому углероду (основной уголь)	мин. 60 %
Массовая доля влаги	макс. 15 %
Общее содержание золы (основной уголь)	макс. 12 %

Твёрдость по Бринеллю	мин. 95 %
Содержание йодида калия	мин. 2,5 %
Кажущаяся плотность	мин. 500 кг/м ³

Характерные свойства *

Адсорбционная активность по четыреххлористому углероду (основной уголь)	63 %
Допустимое отклонение от стандартного диаметра гранул	± 10% диаметра

Стандартная упаковка

- мешок 25 кг (55 фунтов)
 Big Bag 500 кг (1100 фунтов)

Полиэтиленовый мешок с клапанами от Якоби устанавливает стандарт для чистой, надежной и безопасной транспортировки в промышленности.

Технические требования и характерные свойства обеспечиваются методами испытания Якоби Карбонс. Они приведены только в информационных целях, и не должны использоваться в качестве товарной спецификации. Товарные спецификации могут быть получены в ООО «ТИ-Системс», и должны быть согласованы перед оформлением заказа. Якоби – DS – AC – АддсорбВА12 – Е1005

ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Сайты: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ти-системс.рф

Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007154, 55, 65

Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by