

СИСТЕМЫ АСПИРАЦИИ И РЕЦИРКУЛЯЦИИ



Hekotek разрабатывает и производит оборудование для сбора и очистки воздуха, содержащего опилки и пылеватые частицы, и последующего возврата очищенного воздуха в производственные помещения деревообрабатывающих производств.

Наши рециркуляционные фильтры помогают оптимизировать расходы на отопление производственных помещений и обеспечивают чистую рабочую среду для работников предприятия.

ОПЫТ НЕКОТЕК – ФАКТЫ И ЦИФРЫ

БОЛЕЕ 150 | систем рециркуляции Hekotek произведено и пущено в эксплуатацию

8 МЛН М³ | суммарная мощность в час систем рециркуляции, произведенных Hekotek

30 ЛЕТ | опыт проектирования и производства систем аспирации и рециркуляции

7 СТРАН | география поставок аспирационных и рециркуляционных решений Hekotek

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

- Фильтры состоят из стандартных модулей, предусмотрены дополнительные возможности расширения
- Объем воздуха модуля – от 10 000 м³/ч до 120 000 м³/ч
- Частичное или полное возвращение очищенного теплого воздуха в цех
- Трубопроводы, их разветвления и переходники проектируются и производятся для транспортировки больших объемов древесных отходов с минимальным потреблением энергии, воздуха и малыми потерями давления
- Хомуты с зажимами позволяют устанавливать трубопроводы в самые сжатые сроки





ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

- Стандартные фильтр-мешки (диаметр 217 мм, длина 2350 мм), быстрое крепление нижней части мешков при помощи кольца с пружиной
- Очистка мешков регенерационным вентилятором – в разы эффективнее ручного очищения
- Динамически сбалансированные вентиляторы, производительность 3000-25 000 м³/ч, рабочее давление воздуха – 2000-4000 Па
- Канал возвратного воздуха оборудован противопожарным клапаном и клапаном регулирования обратной подачи воздуха (летнее/зимнее положение)
- Впускные клапаны открываются силой давления воздуха
- Электрощиты с мнемосхемами, управление очисткой с помощью контроллера
- Контейнеры, бункеры (другие решения по запросу) для сбора твердых частиц
- Бункеры стандартных размеров объемом от 130 м³ до 200 м³
- Системы замкнутого цикла на пылечувствительных участках
- Удаленная поддержка системы автоматике

Поставки Nekotek
в странах мира:



ВМЕСТЕ МЫ СИЛЬНЕЕ

Технические решения Nekotek обеспечивают максимально эффективную переработку сырья. Мы гарантируем достижение наилучших результатов благодаря тесной совместной работе с клиентами и поставщиками.

AS HEKOTEK
Эстония

+372 605 1450
hekotek@hekotek.ee

WWW.HEKOTEK.COM