

АСФАЛТОВИ БАЗИ

МЕТЕКО АД проектира, изработва и пуска в експлоатация високоефективни инсталации за сухо обезпрашаване на газовете, отделяни при производството на асфалт.

Обезпрашаването на димните газове се осъществява в ръкавен филтър с импулсна регенерация на ръкавите, работещ в автоматичен режим.

Корпусът на филтъра е метална конструкция, модулен тип като всеки модул включва определен брой ръкави, изработени от филтърна материя специално подбрана за работа при специфичните условия на асфалтопроизводството. Събраната в бункерите прах непрекъснато се извозва с шнек и през шлюзов питател се подава за повторно използване.



Обезпрашителна инсталация на Асфалтова база – м. Тополите, гр. Варна. В експлоатация от 2004 г.

Производителност на асфалтовия смесител- 25 т/час асфалтова смес

Количество на газовете на вход филтър – 16000 м³/ч
Температура на газовете – 93° С
Запрашеност на вход филтър – 10 гр/м³
Остагъчна запрашеност – 16 мг/м³

Обезпрашителна инсталация на Асфалтова база на “Пътища и мостове” ЕООД в гр. Варна. В експлоатация от 2006 г.

*Производителност на асфалтовия смесител
100 т/час асфалтова смес*

Количество на газовете на вход филтър – 46000 м³/ч
Температура на газовете – 86° С
Входяща запрашеност на праховъздушната смес- 50 г/м³
Остагъчна запрашеност след филтър – 17 мг/м³



Други обезпрашителни инсталации към Асфалтови бази изградени от МЕТЕКО АД



Обект: Обезпрашителна инсталация към Асфалтова база, м.Тополите на „Инжстройинженеринг” АД, гр. Варна

В експлоатация: от 2007 г.

Приложение: За почистване на газове от сушилния барабан и ситото на асфалтосмесителя

Обем на почистваните газове: 40000÷45000 м³/ч

Работна температура: до 180° С

Остатъчна запрашеност: 12 мг/м³



Обект: Обезпрашителна инсталация към Асфалтова база , гр. Провадия на „Пътища и мостове ПРО” ЕООД, Провадия

В експлоатация: от 2007 г.

Приложение: За почистване на газове от сушилния барабан и ситото на асфалтосмесителя

Обем на почистваните газове: 20000 м³/ч

Работна температура: до 180° С

Остатъчна запрашеност: 9 мг/м³



Обект: Обезпрашителна инсталация към Асфалтова база

с. Ст Оряхово на „Пътища и мостове” ЕООД, гр. Варна

В експлоатация: от 2007 г.

Приложение: За почистване на газове от сушилния барабан и ситото на асфалтосмесителя

Обем на почистваните газове: 20000 м³/ч

Работна температура: до 180° С

Остатъчна запрашеност: 10 мг/м³



Обект: Обезпрашителна инсталация към Асфалтова база

с.Чирен на „Пътстройинженеринг” АД, гр. Враца

В експлоатация: от 2008 г.

Приложение: За почистване на газове от сушилния барабан и ситото на асфалтосмесителя

Обем на почистваните газове: 20000 м³/ч

Работна температура: до 180° С

Остатъчна запрашеност: 11 мг/м³



Обект: Обезпрашителна инсталация към Асфалтова база

гр. Костинброд на „Пътстрой-92” АД, гр. София

В експлоатация: от 2008 г.

Приложение: За почистване на газове от сушилния барабан и ситото на асфалтосмесителя

Обем на почистваните газове: 40000 м³/ч

Работна температура: до 180° С

Остатъчна запрашеност: мг/м³