

## Инженерингова дейност

- предпроектни и проектни проучвания
- изследване свойствата на различни материали и режими за почистване на прахогазови емисии
- анализ, изчисления и избор на оптимален вариант и съоръжение за обезпрашаване в т.ч.
- симулиране процеса на прахоулавяне на опитна инсталация
- избор на подходяща филтърна материя при зададени параметри на прахогазовия поток
- изготвяне на технически оферти и задания
- изработване на проектно-конструктивна документация
- проектиране на нестандартно оборудване
- авторски надзор при монтаж, настройка, тестване и предаване на изградените съоръжения
- разработване на инструкции за монтаж, експлоатация и поддръжка на изградените съоръжения
- технически консултации и обучение



## Сервизни услуги

- **МЕТЕКО** предлага пълно гаранционно и следгаранционно обслужване на изградените екологични инсталации.
- **МЕТЕКО** извършва реконструкция и модернизация на съществуващи очистни съоръжения.
- **МЕТЕКО** извършва незабавна подмяна (безплатна по време на гаранционния период) на износени или аварирани възли от изградените очистни съоръжения, както и на такива от други доставчици.



## Производство

- **МЕТЕКО АД** изработва част от комплектуващите елементи за прахоочистни съоръжения
- кошници за закрепване на филтърните ръкави: цели и чупещи се, от въглеродна и неръждаема стомана, със специално защитно покритие
- окомплектоващи елементи към пневматичната система на ръкавните филтри
- тръби Вентури
- дюзи „Лавал“



## Проектирани и изградени обекти на МЕТЕКО АД в страната и чужбина



# МЕТЕКО



БЪЛГАРО-ИТАЛИАНСКО АКЦИОНЕРНО ДРУЖЕСТВО

**ЕКОЛОГИЧНИ СЪОРЪЖЕНИЯ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ  
НА ЧИСТА РАБОТНА И ОКОЛНА СРЕДА  
ЗДРАВΟΣЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД**



- **АСПИРАЦИОННО-ОБЕЗПРАШИТЕЛНИ ИНСТАЛАЦИИ**
  - РЪКАВНИ И ПАТРОННИ ФИЛТРИ
  - ЛОКАЛНИ СМУКАТЕЛНИ УСТРОЙСТВА
  - ПРОМИШЛЕНИ ПРАХОСМУКАЧКИ
  - ОБЕЗМИРИСИТЕЛНИ ИНСТАЛАЦИИ
- **ИНСТАЛАЦИИ ЗА СОРТИРАНЕ И ОБРАБОТКА НА ТБО**

**ГАРАНТИРАНИ  
БЪЛГАРСКИТЕ И ЕВРОПЕЙСКИ НОРМИ ЗА  
ПРЕДЕЛНО-ДОПУСТИМИ КОНЦЕНТРАЦИИ НА ВРЕДНОСТИ  
В РАБОТНАТА И ОКОЛНА СРЕДА**

**МЕТЕКО** е българо-италианско акционерно дружество, създадено през 1990 г. с инженерингова дейност, изграждане на аспирационно-обезпрашителни инсталации за прахогазови емисии при производствените процеси.

Днес **МЕТЕКО** е една от водещите фирми в България за проектиране, доставка и въвеждане в експлоатация на екологични съоръжения осигуряващи чиста работна и околна среда.

**МЕТЕКО** разработва и изгражда екологичните съоръжения след детайлно проучване на технологичните процеси и съоръжения – източници на замърсяване. Това ни разрешава за всеки конкретен случай да предложим максимално ефективна схема за почистване на газовете и да постигнем остатъчна запрашеност в рамките на българските и европейски норми за пределно допустими концентрации на вредности в работната и околната среда

### АСПИРАЦИОННО-ОБЕЗПРАШИТЕЛНИ ИНСТАЛАЦИИ

за прахогазови емисии във всички отрасли на промишлеността.



### СТАЦИОНАРНИ ПРОМИШЛЕНИ ПРАХОСМУКАЧКИ

за почистване на подовите, машините и съоръженията в различните производства.



### ИНСТАЛАЦИИ ЗА СОРТИРАНЕ НА ТВЪРДИ БИТОВИ ОТПАДЪЦИ

и обработка на отделените при сортирането материали: стъкло, хартия, пластмаси, метали и останалите биоотпадъци.



„ТЕЦ - Варна“ ЕАД, Варна  
Обезпрашителни и прахуловителни съоръжения на пресипни възли на транспортни ленти в цех „Въглеподаване“



Аспирационно-обезпрашителна инсталация към дърводелски цех – „Ел-пром Трафо“ АД, гр. Кюстендил



Прахоочистна инсталация на газове, аспирирани от пещ за топене на алуминий – „РЖ Институт“, Скопие, Македония



Транспортно – обезпрашителна инсталация „Спетема кафе“, гр. Божурище

### РЪКАВНИ И ПАТРОННИ ФИЛТРИ

за почистване на технологични и аспирационни праховъздушни потоци



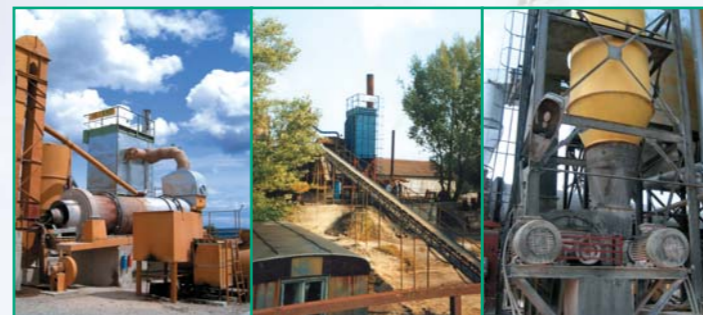
### ЛОКАЛНИ СМУКАТЕЛНИ УСТРОЙСТВА, МАЛОГАБАРИТНИ ПРАХО И ГАЗООЧИСТНИ ИНСТАЛАЦИИ

за праховъздушни емисии в работните помещения при електро и газозаваръчни работи, сърцарски участъци в леярните, дробеструйни кабинни, ремонтни цехове и работилници и др.



### ИНСТАЛАЦИИ ЗА ОБЕЗМИРИСЯВАНЕ НА ТЕХНОЛОГИЧНИ ГАЗОВЕ

за производства, при които се отделят миришещи газове като кафепекарни, ресторантски комплекси, фармацевтични производства и др.



АСПИРАЦИОННО-ОБЕЗПРАШИТЕЛНИ ИНСТАЛАЦИИ НА АСФАЛТОВИ БАЗИ

### ИНСТАЛАЦИИ ЗА СОРТИРАНЕ И ОБРАБОТКА НА ТВЪРДИ БИТОВИ ОТПАДЪЦИ



Комплектоването на сортировъчните линии се извършва в зависимост от изискванията на клиента, състава и количеството на третиранияте отпадъци.



Прахоочистни инсталации към барабанни сущилни за бентонит – „Бентонит“ АД, гр. Кърджали



Аспирационно-обезпрашителна инсталация към пресипка за цимент – „ТИТАН Златна панега цимент“ АД



Аспирационно-обезпрашителна инсталация към маса за плазмено рязане – „Прити 95“ ООД, Г.Оряховица

## МЕТЕКО

проектира и пуска в експлоатация първата в България линия за сортиране и обработка на ТБО в община Троян