

DEPURAZIONE ARIA IN FONDERIA DI GRAVITÀ GRAVITY FOUNDRY AIR TREATMENT

CAPTAZIONE E ABBATTIMENTO:

- Ammine, SO₂, metilformiato, fenolo, formaldeide... da reparto animisteria (cold-box, shell moulding...)
- Fumi acidi da scorifica forni fusori
- Fumi da cubilotto
- COV e polveri da raffreddamento forme post-colata
- Insonorizzazione

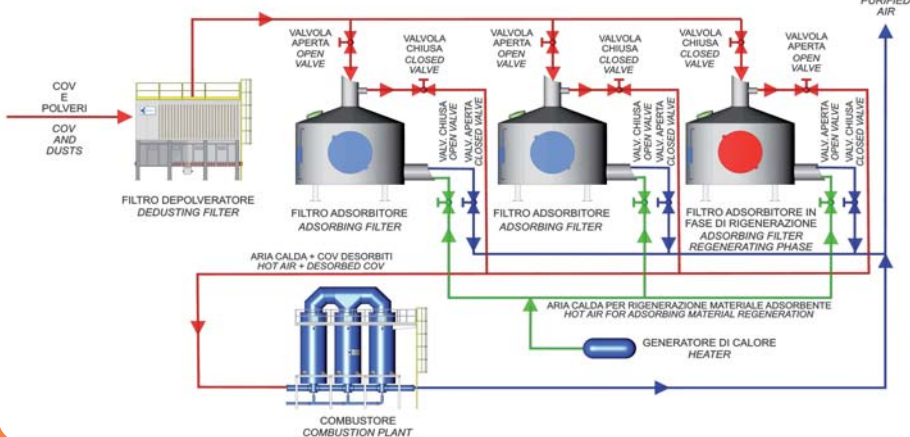
COLLECTION AND PURIFICATION:

- Amines, SO₂, methylformate, phenol, formaldehyde... from core-shop department (cold-box, shell moulding...)
- Acid fumes from melting furnace scorify
- Cupola furnace fumes
- COV and dusts from post-casting mould cooling
- Soundproofing systems



Filtro a maniche 200.000 m³/h abbattimento polveri da acciaieria
200.000 m³/h baghouse filter for steelworks dusts treatment

IMPIANTO ABBATTIMENTO COV E POLVERI DA RAFFREDDAMENTO FORME POST-COLATA NEL RISPETTO DELLA DIRETTIVA IPPC
TREATMENT PLANT FOR COV AND DUSTS FROM POST-CASTING COOLING ACCORDING TO IPPC DIRECTIVE



Abbattimento polveri e ammina da reparto animisteria COLD-BOX
Dusts and amines treatment from COLD-BOX core-shop department

Nuovo sistema Quencher per raffreddamento fumi New Quencher system for fumes cooling



Combustore rigenerativo a 3 camere abbattimento SOV
3 chambers regenerative combustion plant for VOC treatment



Abbattimento polveri, fenolo, formaldeide da reparto animisteria SHELL-MOULDING
Dusts, phenol, formaldehyde treatment from SHELL-MOULDING core-shop department

