SOSTITUZIONE ABBATTITORE AD UMIDO CON FILTRO A MANICHE

SACMI for energy savings

Optimized consumption management

Per far fronte ai sempre più stringenti limiti alle emissioni polverose in ambiente, è possibile sostituire i vecchi sistemi di abbattimento ad umido delle polveri con i moderni filtri a maniche.

VANTAGGI

- · Riduzione delle emissioni polverose fino a 10 mg/Nm3
- · Eliminazione del consumo di acqua dell'abbattitore ad umido
- Possibilità di eliminare i cicloni
- · Riduzione fino a un 30% dei consumi elettrici
- Nessuna manutenzione necessaria ai cicloni soggetti a costante usura
- · Facilità nella gestione della polvere fine



Vedi le altre soluzioni di revamping per l'atomizzazione





REFRESH, UPGRADE, PERFORM

Tile production line improvements



SOSTITUZIONE ABBATTITORE AD UMIDO CON FILTRO A MANICHE

Scheda tecnica

Le emissioni polverose in ambiente sono sottoposte a limiti sempre più stringenti, nel quadro di una crescente attenzione normativa e della sensibilità sociale ai temi della sostenibilità dell'attività produttiva. L'intervento proposto va esattamente in questa direzione: con l'installazione del filtro a maniche in sostituzione del tradizionale filtro a umido, è possibile ridurre le emissioni polverose fino a 10 mg/Nm3, riducendo parallelamente i consumi elettrici ed eliminando il consumo di acqua. L'intervento comprende tutte le necessarie modifiche alla macchina per l'integrazione di questa tecnologia. Il posizionamento del filtro a maniche nel layout vene seguito direttamente da SACMI in accordo con le esigenze del cliente.







