



REFRESH, UPGRADE, PERFORM

Tile production line improvements



SUSTITUCIÓN DEL DEPURADOR HÚMEDO POR UN FILTRO DE MANGAS

SACMI for energy savings



Optimized consumption management

Para hacer frente a los límites cada vez más estrictos de emisiones de polvo al medio ambiente, los antiguos sistemas de depuración de polvo por vía húmeda pueden sustituirse por modernos **filtros de mangas**.

VENTAJAS

- Reducción de las emisiones de polvo hasta en **10 mg/Nm³**
- Eliminación del consumo de agua del depurador húmedo
- Posibilidad de eliminar los ciclones
- Reducción de hasta un 30% del consumo eléctrico
- No requiere mantenimiento por el desgaste constante de los ciclones
- Fácil manipulación del polvo fino

Ver otras soluciones de renovación para preparación de polvos





REFRESH, UPGRADE, PERFORM

Tile production line improvements



SUSTITUCIÓN DEL DEPURADOR HÚMEDO POR UN FILTRO DE MANGAS

Ficha técnica

Las **emisiones de polvo al medio ambiente** están sujetas a límites cada vez más estrictos, como parte de la creciente atención normativa y la concienciación social sobre la sostenibilidad de la fabricación.

La intervención propuesta va exactamente en esta dirección: instalando el **filtro de mangas** en lugar del filtro húmedo tradicional, las emisiones de polvo pueden reducirse hasta en **10 mg/Nm³** al tiempo que se reduce el consumo de electricidad y se elimina el consumo de agua.

La intervención incluye todas las modificaciones necesarias en la máquina para la integración de esta tecnología. SACMI realiza directamente la colocación del filtro de mangas en la instalación de acuerdo con los requisitos del cliente.

