



REFRESH, UPGRADE, PERFORM
Dryers improvements



SECADERO HORIZONTAL: MÓDULO DE RODILLOS PARA EXTRACCIÓN RÁPIDA

SACMI for enhanced process control and quality



Process consistency

En los secaderos horizontales, la motorización de los rodillos puede modificarse para poder descargar rápidamente un tapete de baldosas o una placa cerámica, manteniendo de modo uniforme la temperatura entre las baldosas del tapete o la temperatura entre las caras anterior y posterior de la placa cerámica.

VENTAJAS

- Mayor porcentaje de primera calidad en las baldosas o placas
- Temperatura de salida de las baldosas constante en el tiempo
- Temperatura de las baldosas optimizada para todos los tipos de decoración
- Gran versatilidad del módulo, apropiado para todas las curvas de secado
- No son necesarios cambios en la disposición de máquinas de la planta

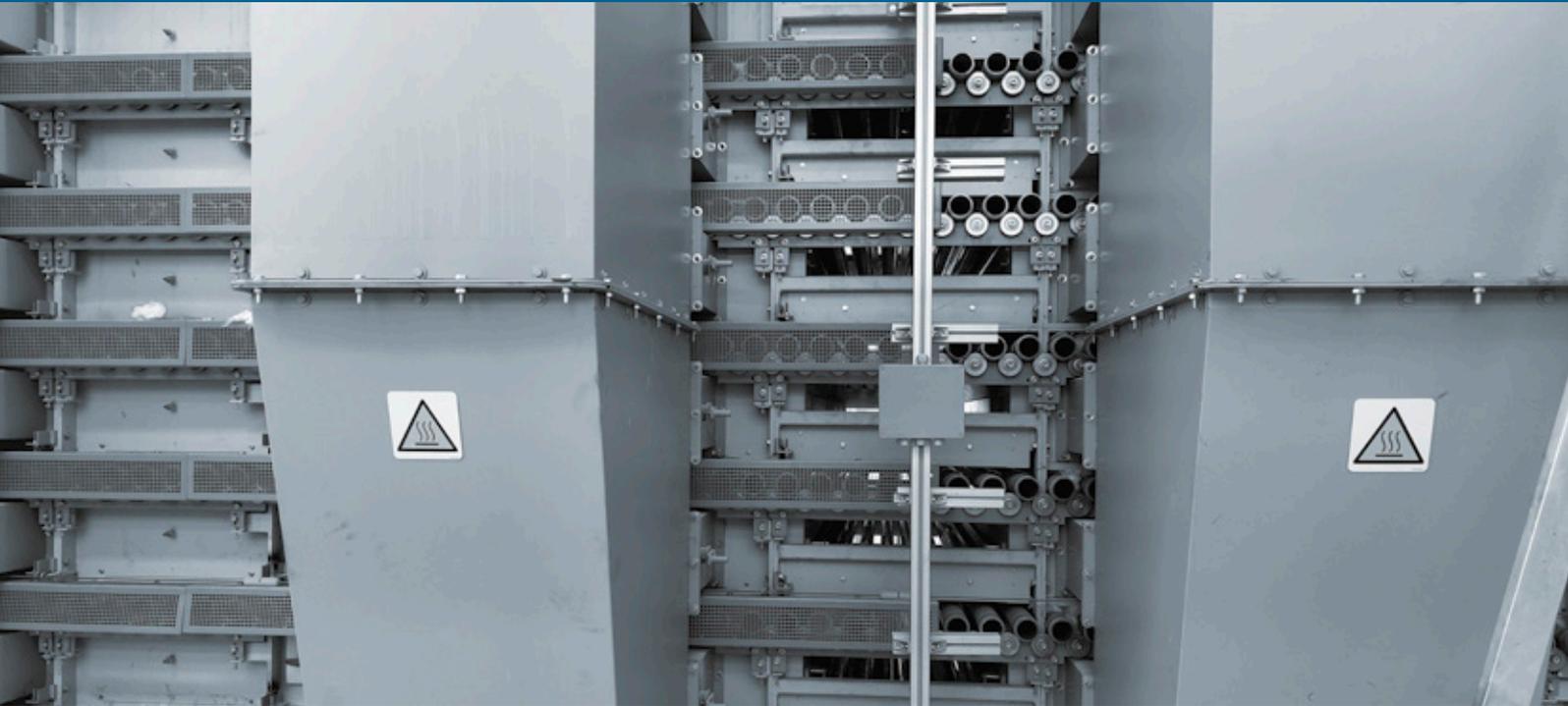
Ver otras soluciones
de renovación para el secado horizontal





REFRESH, UPGRADE, PERFORM

Dryers improvements



SECADERO HORIZONTAL: MÓDULO DE RODILLOS PARA EXTRACCIÓN RÁPIDA

Ficha técnica

Una excelente uniformidad de temperatura entre las baldosas de los tapetes de baldosas o la temperatura entre las caras anterior y posterior de las placas cerámicas es imprescindible para reducir el porcentaje de descartes, derivado de los problemas en la decoración, y mantener una calidad constante. La modificación consiste en la sustitución de la motorización a rodillos del último módulo del secadero, instalando un conjunto de fotocélulas. Esta modificación permite identificar, de modo individual, un tapete de baldosas o una placa cerámica y proceder rápidamente a su extracción del secadero, minimizando las diferencias de temperatura entre baldosas o caras de las placas cerámicas.

