



REFRESH, UPGRADE, PERFORM

Tile production line improvements



RECUPERI DI CALORE

SACMI for energy savings

Collegando l'atomizzatore ad impianti di cogenerazione o recupero di calore dai forni, puoi realizzare risparmi notevoli sui consumi di gas.



Optimized consumption management

VANTAGGI

Riduzione del consumo di gas:

- fino al 20% con impianto di recupero di calore da forno
- fino al 80% con collegamento ad impianto di cogenerazione

Vedi le altre soluzioni
di revamping per l'atomizzazione





REFRESH, UPGRADE, PERFORM

Tile production line improvements



RECUPERI DI CALORE

Scheda tecnica

L'atomizzatore può essere predisposto per lavorare con impianti di recupero di calore dai forni per la cottura delle piastrelle.

Se in ceramica sono presenti dei cascami termici (fumi di cottura dei forni ceramici, aria di raffreddamento dei forni ceramici, impianti di cogenerazione con turbina a gas o motore a combustione interna) questi possono essere recuperati nell'atomizzatore e convertiti direttamente in risparmio di gas.

SACMI può proporre un intervento «chiavi in mano» a partire da:

- studio di fattibilità
- modifica dell'atomizzatore per il collegamento ai recuperi dal forno e/o all'impianto di cogenerazione
- fornitura del piping e delle relative automazioni necessarie per gestire l'impianto e «dialogare» con l'automazione esistente sull'atomizzatore

