

JEREMIAS - Sistemi di scarico modulari in acciaio inox & camini industriali indipendenti

Jeremias è leader Europeo nella produzione di sistemi di scarico modulari e prefabbricati in acciaio inox, ideali per lo scarico dei fumi generati da gruppi elettrogeni, cogenerazione, DRUPS, grandi caldaie e turbine, in contesti commerciali o industriali. I componenti del tubo di scarico sono in acciaio inossidabile di qualità austenitica AISI 316 o 304 con una resistenza alla corrosione di lunga durata, a doppia parete e isolati con un isolante rigido in lana di roccia da 50 mm di 120 Kg/m³.

L'assemblaggio tra i diversi componenti avviene tramite un esclusivo collegamento conico che permette al sistema di lavorare con temperature fino a 600°C e a pressioni fino a 15.000 Pa, senza applicazione di siliconi o guarnizioni che si degradano nel tempo, garantendo la tenuta del tubo interno che si muove indipendentemente dal tubo esterno facilitando il supporto con fascette a muro.

I sistemi modulari di scarico Jeremias offrono la soluzione ottimale per le installazioni di grande diametro (400 - 800 mm), fornendo un grande valore all'installazione a un costo contenuto.

Jeremias è anche leader nella produzione di camini industriali autoportanti con marchio CE, personalizzabili dal tipo di applicazione, per progetti di grandi dimensioni in cui non è possibile utilizzare i sistemi modulari ed è necessario fornire un lavoro chiavi in mano.

Caratteristiche principali:

- Componenti di sistema in acciaio inossidabile di alta qualità resistenti alla corrosione
- Struttura robusta e sicura dei giunti tramite un collegamento conico femmina/maschio
- Facile da installare, senza necessità di saldature in loco
- Veloce da installare: 1/3 rispetto le installazioni di tubazioni standard.
- Non sono necessarie guarnizioni in silicone o sigillanti



per una pressione fino a 15.000 Pa

- Adatto per temperature continue dei gas di scarico fino a 600 °C
- Isolamento rigido ad alta densità di 120 kg/ m³
- Pacchetto di supporto alla pianificazione del progetto che include calcoli fluidodinamici, raccomandazioni di progettazione e di sistema, disegni 2D e 3D compatibili con BIM (Revit MEP)
- Completamente approvato con classificazione antincendio di 4 ore secondo BS 476/20
- Ingegneria tedesca con produzione in 9 stabilimenti e 40 anni di esperienza.
- Certificato CE dal TÜV SÜD
- 25 anni di garanzia contro la corrosione.
- 1.850 professionisti al vostro servizio.

Jeremias[®]
CHIMNEY SYSTEMS

JEREMIAS
www.jeremias.it