

SERIE FSA

APPLICAZIONI

- La serie FSA è una soluzione universale e compatta per i camini in acciaio non collegati ad alcun edificio adiacente.
- Il tubo esterno portante consente grandi altezze d'installazione.

STRUTTURA

- Tubo interno isolato con spessore minimo di 1,0 mm con il diametro necessario secondo il calcolo e con libertà di espansione termica fissata al tubo di supporto esterno in acciaio con spessore secondo il calcolo statico (EN 13084-6).
- Le dimensioni (diametro e spessore) sono determinate in base al calcolo statico (peso proprio) e ai carichi dinamici (vento, forze sismiche ...) applicabili secondo il caso.
- Può essere fabbricato in diversi pezzi per facilitare il trasporto dei camini molto alti.
- Fissaggio alla base con piede forgiato.

ISOLAMENTO

- Fissato al tubo interno per evitare scivolamenti.
- Copertura opzionale in alluminio esterno per evitare l'ingresso di vapori o condensa nell'isolamento.

AUTO-VENT

Tra l'isolamento e il tubo esterno vi è uno spazio che consente la ventilazione del tubo interno e la dissipazione del calore, creando un cuscinetto che evita il riscaldamento del tubo esterno, aumentando così la capacità portante dello stesso.

ACCESSORI

Scale, piattaforme di lavoro, luci di sicurezza ostacoli, prese di controllo, drenaggio di condensa, porte di accesso, connessioni flangiate.

Unterföhring,
GERMANIA



SERIE	FSA
SISTEMA STRUTTURALE	Base con piede forgiato o ancorata all'edilizia
ELEMENTO DI SUPPORTO	Tubo esterno
STRUTTURA	Multistrato
TUBO INTERNO	304 / 316
ISOLAMENTO	Lana di roccia con copertura in alluminio opzionale
AUTO-VENTILAZIONE	Sì
TUBO ESTERNO	304 / St. 37-2
FINITURA ESTERNA	Verniciato, zincato, spazzolato, rivestito con tubi inox.

SISTEMA: FSA

ALTEZZA CAMINO: 2 x 25 m

DIAMETRO ESTERNO: 1016, 1220 mm

DIAMETRO INTERNO: 800, 900 mm

Sistema in acciaio inox completamente rivestito con piattaforma a 360 ° con accesso in copertura.

Madrid,
SPAGNA

CIPRO

Zeitz,
GERMANIA



SISTEMA: FSA

ALTEZZA CAMINO: 25 m

DIAMETRO ESTERNO: 1016 mm

DIAMETRO INTERNO: 640 mm

Estrazione di cappe da cucina da un hotel a 5 stelle nel centro di Madrid.

SISTEMA: FSA

ALTEZZA CAMINO: 30 m

DIAMETRO ESTERNO: 1800 mm

DIAMETRO INTERNO: 1250 mm

Fabbricazione, trasporto e installazione effettuati dal nostro personale specializzato.

SISTEMA: FSA

ALTEZZA CAMINO: 25 m

DIAMETRO ESTERNO: 2420 mm

DIAMETRO INTERNO: 2000 mm

Collegamento orizzontale e camino autoportante per quattro fomi di fusione presso l'impianto di acciaio Zeitz.