

CONDEX SYSTEM

Doppia parete PPS/inox con intercapedine d'aria



CARATTERISTICHE TECNICO-COSTRUTTIVE DI SERIE											
Diametro interno	80	100									
Diametro esterno	100	120									
Spessore prodotto	Parete interna: 2 mm; Parete esterna: 0.5 mm, disponibile su richiesta in rame spessore 0,5 mm.										
Tipologia materiale	PPS autoestinguente, spessore 2 mm;										
Parete interna	Acciaio inox austenitico AISI 304 BA (DIN 1.4301) spessore 0.4/0.5 mm.										
Parete esterna											
Tenuta meccanica	Con fascetta metallica fornita separatamente										
Tenuta alle pressioni	200 Pa con guarnizione elastomerica.										
Rugosità	Valore medio: 1 mm										
Giunti	Innesto rapido tipo "a bicchiere", con giunzione a collare/fascetta esterna per garantire tenuta meccanica.										
Saldatura longitudinale	Continua con procedimento automatico TIG.										
Coibentazione	Aria, spessore 10 mm										
Resistenza termica di parete	n.d. <i>(Calcoli effettuati in riferimento al calcolo riportato sulla norma EN 1859, allegato F.)</i>										
Campo d'impiego	Fumi in pressione e depressione, condensati e secchi Avvertenze: Non utilizzare se la temperatura di progetto è inferiore ai -5°C										
Resistenze ai carichi meccanici	<ul style="list-style-type: none"> • Altezza max. del camino dopo l'ultimo vincolo utile: 2 m • Distanza max. tra le staffe di fissaggio a muro: 3,5 m • Massima altezza supportata a compressione dall'elemento di supporto fisso a parete: 9 m • Massima lunghezza raggiungibile in installazione non verticale: 2,5 m 										
Designazione Prodotto	<ul style="list-style-type: none"> • Con guarnizione <p style="text-align: right;">EN14471 T120 -P1-O-W-2-O10-E-C-L0</p>										