

Canale Microforato per smaltimento fumi e trattamento aria



DESCRIZIONE

Canale Microforato per Smaltimento fumi e lavaggio Aria, Certificato per utilizzo in caso di estrazione fumi Sistemi SEFFC - UNI 9494-2.

NORME DI RIFERIMENTO

Ricambi e trattamento aria UNI 10339; Smaltimento Fumi ed Estrazione Fumi in caso di incendio UNI 9494-2

CLASSIFICAZIONE

E 600 120 (ho) S 1000 mono

Resistente a 600 °C per 120 minuti e tenuta ai fumi freddi S per una pressione di esercizio di 500 - 1000 Pa.

DATI TECNICI PER L'ESTRAZIONE FUMI

Le condotte per estrazione fumi in caso di incendio, sono provviste di marcatura CE secondo la normativa UNI EN 12101-7:2011 ai sensi del Regolamento UE 305/2011 e testate ai sensi della norma EN 1366-9:2008.

Le condotte Mod. "MICRO FIRE" possono essere utilizzate in Sistemi di Evacuazione Fumi e Calore a compartimento singolo, nei quali i fumi vengono aspirati da un solo compartimento antincendio prima di raggiungere l'esterno dell'edificio.

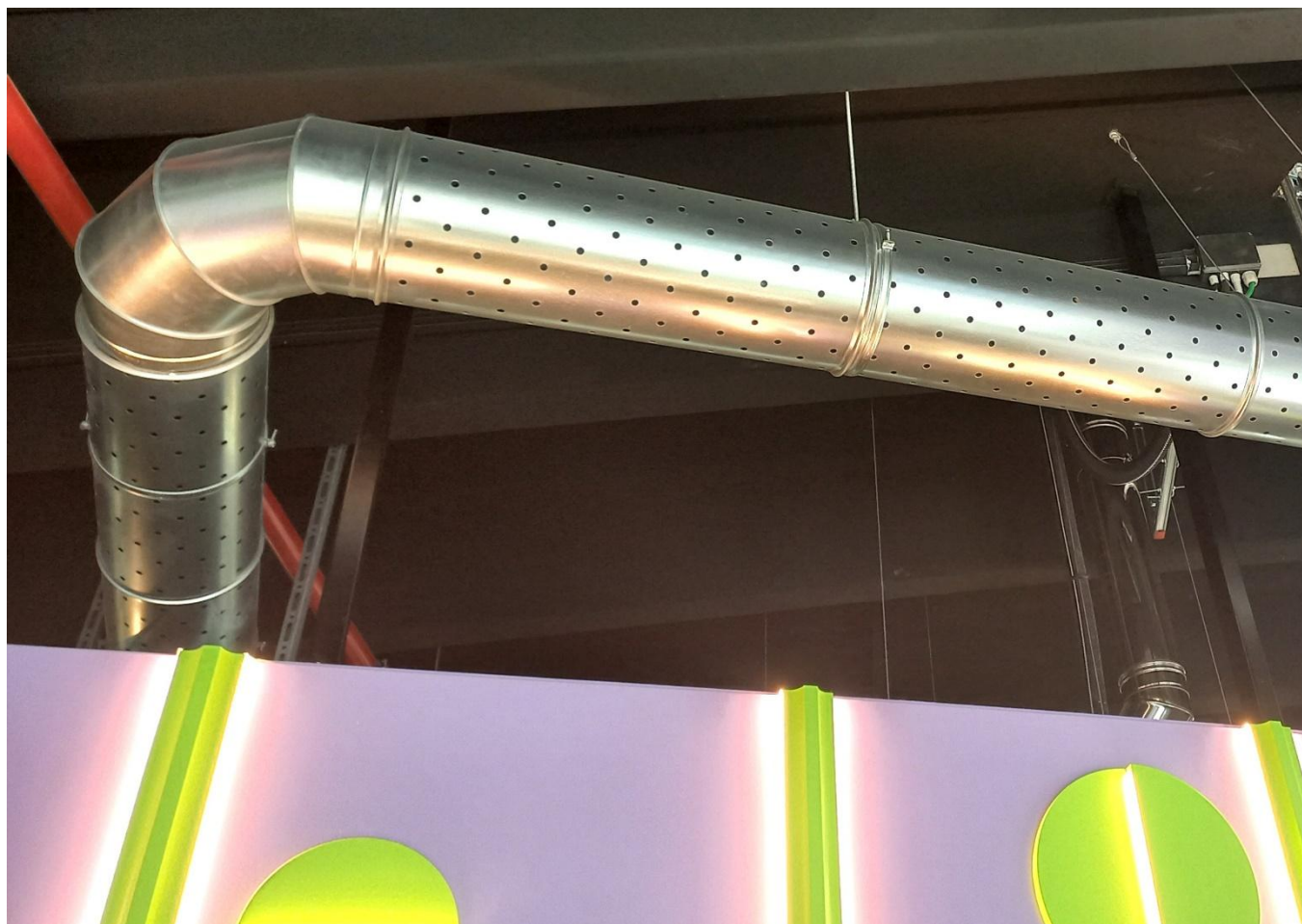
Canale Microforato per smaltimento fumi e trattamento aria

Dimensioni nominali massime

Diametro: 1000 mm

Lunghezza singolo elemento: 1500 mm

Sono comprese: Condotte rettilinee, componenti di raccordo e pezzi speciali con classificazione sopradescritta.



Canale Microforato per smaltimento fumi e trattamento aria

SELEZIONE RAPIDA PER LAVAGGIO HVAC E SMALTIMENTO FUMI:

(in mandata e ripresa c.a. 150Pa)

DIAMETRO	PORTATA - ARIA CIRCOLARE microforato	PORTATA - EXTR. FUMI CIRCOLARE - microforato (senza B-CONTROL)
mm	Mc/h	Mc/h
250	1.235,00	1.235,00 - 1.605,50
300	1.780,00	1.780,00 - 2.314,50
350	2.425,00	2.425,00 - 3.152,50
400	3.165,00	3.165,00 - 4.114,50
450	4.005,00	4.005,00 - 5.206,50
500	4.945,00	4.945,00 - 6.428,50
550	5.985,00	5.985,00 - 7.780,50
600	7.120,00	7.120,00 - 9.256,00
650	8.360,00	8.360,00 - 10.868,00
700	9.695,00	9.695,00 - 12.603,50
750	11.125,00	11.125,00 - 14.462,50
800	12.660,00	12.660,00 - 16.458,00
850	14.290,00	14.290,00 - 18.577,00
900	16.025,00	16.025,00 - 20.832,50
950	17.885,00	17.885,00 - 23.250,50
1000	19.782,00	19.782,00 - 25.716,60

Diametri indicati (mm)

Lunghezza singolo canale 1500 mm

Giunzione con collari + guarnizione a tenuta

INSTALLAZIONE

I singoli elementi vengono uniti mediante collari e guarnizioni in fibrocera mica.

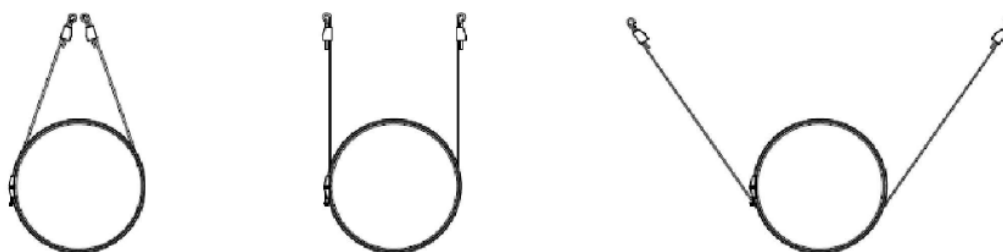
Lo staffaggio avviene con cordine certificate o barre filettate.

La distanza massima tra due staffe è pari a 2 metri.

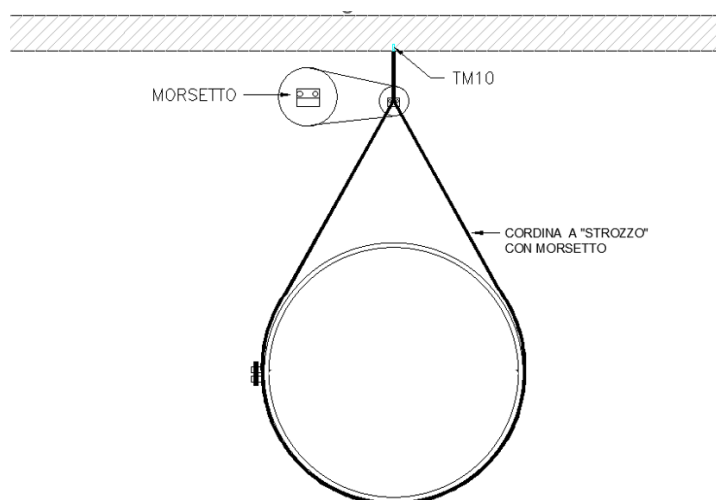
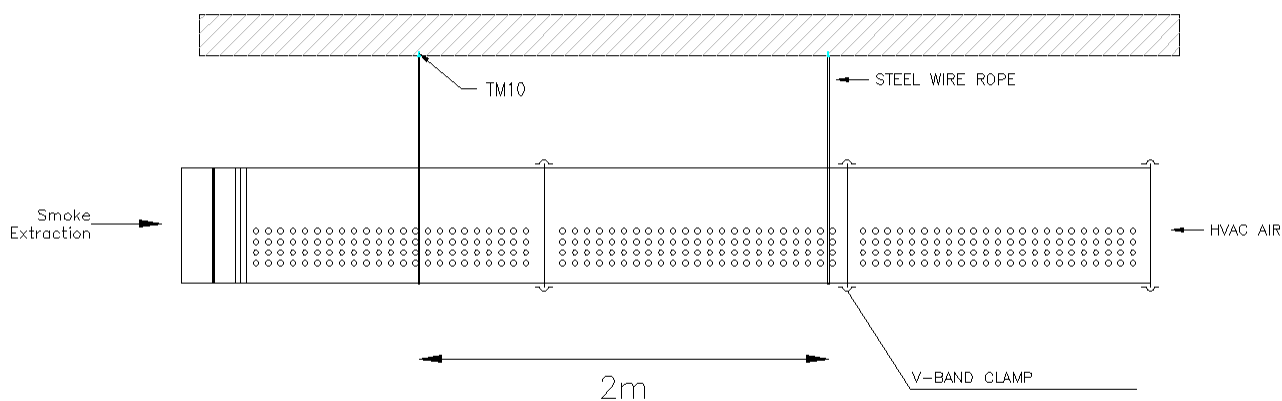
Gli accessori per l'assemblaggio tra singoli componenti e per lo staffaggio sono forniti in dotazione con le condotte.

Canale Microforato per smaltimento fumi e trattamento aria

Staffaggio tipo



www.micro-fire.com



Canale Microforato per smaltimento fumi e trattamento aria

Esempio Sistema HVAC/Smaltimento FUMI App.H UNI 9494-2

