

SCHEMA TECNICA

CANNE FUMARIE INOX MONOPARETE

Caratteristiche generali

Diametro (mm)

100 120 130 140 150 160 180 200 230 250 300 350

PARETE

Tipo materiale: Acciaio inox AISI 316 L

Spessore lamiera (mm 0,6 - 0,8)

Tipo di guarnizione: Guarnizione siliconica nera a doppio labbro

Tipo di giunzione: Innesto maschio - femmina a bicchiere di 55 mm

CONDIZIONI DI UTILIZZO

Combustibile per elemento con guarnizione: Liquidi - gassosi - vapori cottura pellet - cippato (temperature fino a 200°C)

Combustibile per elemento senza guarnizione: Liquidi - solidi - gassosi vapori cottura (temperature fino a 450°C)

CERTIFICAZIONI

Certificato di conformità: 0476 - CPR - 7887 / 0476 - CPR - 7888

Designazione di prodotto secondo EN 1856/1:2009

Sistema camino per convogliare i prodotti di combustione dagli apparecchi all'atmosfera esterna

Con guarnizione
in gomma siliconica

T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O70

T200 - P1 - W - V2 - L50080 - O70

Designazione di prodotto secondo EN 1856/2:2009

Canali da fumo e raccordi rigidi utilizzati per convogliare i prodotti della combustione dagli apparecchi all'atmosfera esterna

Con guarnizione
in gomma siliconica

Senza guarnizione

T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O60

T450 - N1 - D - V2 - L50060 - G600M

T200 - P1 - W - V2 - L50080 - O60

T450 - N1 - D - V2 - L50080 - G600M

T450 - N1 - D - V2 - L50060 - G (condotto fumario)

- T = La temperatura nominale di esercizio
- P1 = Classe di tenuta ai gas verificata a 200 Pa. Possibilità di inserire i condotti in camini, canne fumarie o vani tecnici aventi pressione positiva rispetto l'ambiente. Possibilità di inserire il condotto in camini canne fumarie o vani tecnici sia internamente che esternamente all'edificio
- N1 = Classe di tenuta ai gas verificata a 40 Pa per camini con pressione negativa
- W/D = Classe di resistenza alla condensa (D= secco; W= umido)
- V2 = Classe di resistenza alla corrosione (gas metano, GPL e gasolio)
- L50060 = Materiale del condotto fumario (50 tipo di materiale 060 - 080 spessore materiale)
- O/G = Classe di resistenza al fuoco di fuliggine (G = si; O = no) e distanza minima dai materiali combustibili espressa in mm
- Le distanze da materiali combustibili riportate nella precedente tabella si applicano fino a DN interni 300 mm
- Per sistemi camino aventi diametro interno superiori a 300 mm si applicano i seguenti coefficienti correttivi:
- DN 301 ÷ 450 mm moltiplicare la distanza per 1,5
- DN 451 ÷ 600 mm moltiplicare la distanza per 2
- DN 600 mm o maggiore moltiplicare la distanza per 4