

AN ISO 25 Inox – coibentato inox

Sistema camino in elementi modulari, di sezione circolare a doppia parete coibentato; idoneo ad ogni impianto di tipo civile o industriale e per ogni combustibile (V2 secondo UNITS 11278), per funzionamento sia a secco che in condensazione (W).

- **Gamma diametri da 80 mm. a 800 mm.**
- Parete interna in acciaio inox AISI 316L (classificato secondo EN 10088 nr. 1.4404 di spessore come indicato nell'ordine).
- Finitura superficiale 2R lucida a specchio, o verniciatura in tinta codici RAL, avente grado di resistenza alla corrosione di tipo V2.
- Parete esterna di spessore variabile da 0.5 mm a 1 mm. in funzione del diametro, realizzata in acciaio inox AISI 304 (classificato secondo EN 10088 nr 1.4301) con finitura esterna 2R lucida a specchio.
- Finitura superficiale esterna, lucida a specchio o verniciatura in tinta codici RAL.
- Ponte termico totalmente assente.
- Rotazione elementi possibile su 360°
- Bicchieri del tipo maschio/femmina con altezza 60 mm. ad elevata stabilità.
- Tenuta con guarnizione fino a **5.000 Pa (classe H1)** di tipo siliconico, installata nell'interno del bicchiere femmina e conforme alla norma EN 14241, per i **diametri da 80 mm. a 300 mm.**
- Tenuta con guarnizione fino a **200 Pa (classe P1)** di tipo siliconico, installata nella sede esterna sul maschio e conforme alla norma EN 14241, per i **diametri da 350 mm. a 550 mm.**, per il **diametro 60 mm.** sul bicchiere femmina.
- Tenuta senza guarnizione fino a **40 Pa (classe N1)**, per i **diametri da 80 mm. a 800 mm.**
- Fascetta stringitubo, con chiusura meccanica mediante serraggio a vite/brugola avente altezza di 30 mm. e fascetta a muro con distanziatore regolabile 50-80 mm. incorporato.
- Isolamento termico di spessore di 25 mm. con coppella in lana minerale ad elevata densità (100 Kg/mc.).
- Resistenza termica di parete 0,35 m²K/W - classe B

Gli elementi, ai fini della marcatura CE, sono dichiarati conformi secondo EN 1856-1 (sistema camino) e EN 1856-2 (canale da fumo e condotto per intubamento) nelle seguenti condizioni:

%designation(EN 1856-1)%

Con utilizzo di accessorio speciale "PASSAGGIO TETTO G00" – designazione dedotta dal test report

Senza guarnizione di tenuta	T450 N1 W V2 L50040/050 G00 ^a	condensazione e secco
Senza guarnizione di tenuta	T600 N1 W V2 L50040/050 G00 ^b	condensazione e secco

a) Classificazione con utilizzo dell'elemento speciale "PASSAGGIO TETTO" in ARIA CHIUSA

b) Classificazione con utilizzo dell'elemento speciale "PASSAGGIO TETTO" in ARIA LIBERA