

## AN SYSTEM 4 Isolato 25 mm.

Sistema camino in elementi modulari, di sezione circolare a doppia parete coibentato; idoneo ad ogni impianto di tipo civile o industriale, per alte tenute a pressione (H1) e per ogni combustibile (V2-V3 secondo UNITS 11278), per funzionamento sia a secco (D) che in condensazione (W).

- **Gamma diametri da 80 mm. a 600 mm.**
- Parete interna in acciaio inox AISI 316L (classificato secondo EN 10088 nr. 1.4404) di spessore 0.4 mm. con finitura 2R lucida a specchio, avente grado di resistenza alla corrosione di tipo V2.
- Parete esterna di spessore variabile 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 assente.
- Tenuta alla pressione fino a **5.000 Pa (classe H1)** ottenuta con il solo accoppiamento meccanico senza guarnizione.
- Connessione elementi di tipo conico a bicchiere maschio/femmina.
- Fascetta stringitubo, di elevata stabilità strutturale, con chiusura meccanica mediante serraggio a vite/brugola avente altezza di 65 mm.
- Isolamento termico di spessore di 25 mm. con coppella in lana minerale ad elevata densità.
- Resistenza termica di parete 0,26 m<sup>2</sup>K/W

Il sistema camino, ai fini della marcatura CE, è dichiarato conforme secondo EN 1856-1 nelle seguenti condizioni:

### Sistema camino (EN 1856-1)

Senza guarnizione di tenuta	T200 P1 W V2 L50040 O00	condensazione e secco
Senza guarnizione di tenuta	T200 H1 W V2 L50040 O20	condensazione e secco
Senza guarnizione di tenuta	T600 H1 W V2 L50040 G70 (diam. 80 mm. – 300 mm.)	condensazione e secco
Senza guarnizione di tenuta	T600 H1 W V2 L50040 G105 (diam. 350 mm. – 450 mm.)	condensazione e secco
Senza guarnizione di tenuta	T600 H1 W V2 L50040 G140 (diam. 500 mm. – 600 mm.)	condensazione e secco
Senza guarnizione di tenuta	T600 N1 D V3 L50040 G70 (diam. 80 mm. – 300 mm.)	condensazione e secco
Senza guarnizione di tenuta	T600 N1 D V3 L50040 G105 (diam. 350 mm. – 450 mm.)	condensazione e secco
Senza guarnizione di tenuta	T600 N1 D V3 L50040 G140 (diam. 500 mm. – 600 mm.)	condensazione e secco

### Canale da fumo (EN 1856-2)

Senza guarnizione di tenuta	T200 P1 W V2 L50040 O00 M	condensazione e secco
Senza guarnizione di tenuta	T200 H1 W V2 L50040 O20 M	condensazione e secco
Senza guarnizione di tenuta	T600 H1 W V2 L50040 G100 (diam. 80 mm. – 600 mm.)	condensazione e secco