

ISO 25 PLUS

SERIE DOPPIA PARETE ISOLATA
25 mm LANA MINERALE INSUFFLATA
PARETE INT. AISI 316L BA
PARETE EST. AISI 304 BA / RAME

T200-P1-W-V2-L50040/050-O40
T600-N1-W-V2-L50040/050/060-G50



ISO 25 PLUS è la serie progettata e studiata per i professionisti del settore. L'innovazione tecnologica degli impianti di produzione permette alla De Marinis S.r.l. di superare brillantemente ogni anno severi test di laboratorio e presentare al mercato prodotti sempre più efficienti e sicuri. Lo dimostra la nuova serie ISO 25 PLUS che, grazie alla certificazione G50, permette l'installazione dei condotti fumari a soli 5 cm di distanza dal materiale combustibile.



Quote dimensionali espresse in millimetri. De Marinis S.r.l. si riserva di variare le quote di seguito riportate a propria discrezione, a seconda della disponibilità di prodotto semi lavorato.

RIFERIMENTO NORMATIVO

Marcatura prodotto "CE"
secondo normativa europea EN 1856-1:2009

DESIGNAZIONE

T200-P1-W-V2-L50040/050-O40
Sistema Fumario/canale da fumo resistente sino a 200 Pa con fumi umidi
T600-N1-W-V2-L50040/050/060-G50
Sistema Fumario alte temperature, fumi umidi o secchi in depressione

MATERIALE

Parete interna acciaio inox austenitico
AISI 316L BA (EN 1.4404)
Parete esterna acciaio inox austenitico
AISI 304 BA (EN 1.4301)
Rivestito rame

CAMPI DI UTILIZZO

Sistemi Fumari metallici modulari (condotti, canali da fumo, camini metallici, esalazioni aria) asserviti a generatori di calore di tipo atmosferico, pressurizzato, ad aria soffiata, tradizionali o a condensazione, cappe cucina per uso domestico o industriale, stufe a legna, caminetti e stufe a pellet.

APPLICAZIONI

Installazione esterna o interna

DIAMETRI DISPONIBILI (mm)

Diametro interno
80 - 100 - 130 - 150 - 180 - 200 - 250 - 300 - 350
Diametro esterno
130 - 150 - 180 - 200 - 230 - 250 - 300 - 350 - 400

GARANZIA PRODOTTO

10 anni

LIMITAZIONI

Non utilizzare per campi applicativi differenti da quelli ivi proposti: contattare nostro ufficio tecnico per ulteriori specifiche inerenti differenti tipologie di generatori o applicazioni in ambienti con presenza di vapori alogeni (es. lavanderie - stirerie - laboratori chimici).

CONSIGLI UTILI

Sugeriamo di attenersi scrupolosamente alle indicazioni inserite nel relativo libretto di uso e manutenzione nonché quanto riportato nel presente catalogo.

VOCI DI CAPITOLATO

Elementi componibili rigidi doppia parete Sistema ISO 25-ISO 25 RAME, con qualità e finiture della parete esterna lucido naturale BA, colorato RAL o rivestito rame della De Marinis S.r.l., realizzati con parete interna in acciaio inox AISI 316 L di spessore minimo 0,4 mm e parete esterna in acciaio inox AISI 304 di spessore 0,4 mm o rame naturale di spessore 0,4 mm, rispondenti agli standard previsti dalla marcatura europea CE secondo normativa EN 1856-1 2009, aventi requisiti di designazione T200-P1-W-V2-L50040/050-O40 per applicazioni con guarnizione, in alternativa, per applicazioni senza guarnizione di tenuta, aventi designazione T600-N1-W-V2-L50040/050/060-G50 secondo i medesimi standard sopra descritti. Coibentazione realizzata in lana minerale ad alta densità di spessore 25 mm, pressata ed interposta tra le pareti senza elementi di giunzione tra le stesse (ponte termico). Innesto classico a bicchiere "maschio-femmina" calibrato per entrambe le pareti, con elastomero di tenuta a triplice labbro da applicare su parete interna, conforme alla normativa europea EN 14241-1 e certificato dalla De Marinis S.r.l. in abbinamento al proprio prodotto con specifici test di laboratorio secondo marcatura europea EN 1856-1:2009 sopra menzionata: giunzione meccanica mediante collare a tenuta, come previsto dalle istruzioni di montaggio fornite dal costruttore. La posa dei prodotti di scarico della combustione deve avvenire secondo gli attuali regolamenti in materia e osservando attentamente le indicazioni fornite dal costruttore contenute nell'apposito libretto di dichiarazione conformità, istruzioni di uso e manutenzione nonché garanzia prodotto.