

Sistema Monoparete STABILE PS \varnothing 80 - 500 in acciaio inox AISI 316L

STABILE PS single wall system \varnothing 80 - 500 stainless steel 316L

Applicazioni

Uses

1. Il sistema scarico fumi **MONOPARETE STABILE PS** può essere utilizzato per tutti i tipi di generatore civile o industriale a combustione di gas, gasolio, legna, carbone (motori e gruppi elettrogeni solo previo dimensionamento da parte dell'Uff. Tecnico).
2. In ambiente dove l'atmosfera è ricca di vapori alogeni sconsigliamo l'uso di canne fumarie in acciaio inox (lavanderie, tintorie, tipografie, acconciature). Nel caso di utilizzo in questi ambienti i prodotti perderanno la Garanzia della casa.
3. L'eventuale installazione del sistema scarico fumi **MONOPARETE STABILE PS** in prossimità di pareti infiammabili obbliga l'installatore ad utilizzare le opportune precauzioni.

Istruzioni d'installazione

Installation instructions

1. I componenti del sistema scarico fumi **MONOPARETE STABILE PS** devono essere installati solo da personale altamente qualificato.
2. Prima di effettuare qualunque operazione si raccomanda di togliere l'alimentazione elettrica dall'apparecchio.
3. Installare gli elementi mantenendo il verso dei fumi seguendo la freccia indicata sugli elementi stessi (femmina verso l'alto).
4. Assemblare gli elementi accertandosi che la guarnizione rimanga nella sua sede e che non venga danneggiata durante l'assemblaggio stesso. Se necessario lubrificare il maschio prima dell'inserimento nella femmina.
5. Dopo l'assemblaggio serrare sempre la fascetta di bloccaggio (PSFB 19) tra il maschio e la femmina.
6. Installare se previsto, il separatore/raccogliore condense (PSRT 08 + PSTC 85) ed il relativo portagomma.
7. Quando necessario isolare la parete del prodotto con coppelle in lana minerale o materassino in fibra ceramica.
8. Nel caso si utilizzi il sistema scarico fumi **MONOPARETE STABILE PS** per l'intubamento di vecchie canne fumarie si faccia riferimento alla norma UNI 10845 (Criteri di verifica, risanamento, ristrutturazione e intubamento).
9. Terminata l'installazione della canna fumaria, effettuare sempre la prova di tenuta come previsto dalle normative/leggi vigenti.
10. Prima dell'installazione, consultare sempre il libretto d'uso e manutenzione a corredo.

Manutenzione

Maintenance

1. Per mantenere inalterate nel tempo le caratteristiche tecniche e di funzionamento prescritte è necessario istituire una "Manutenzione programmata" con tecnici specializzati che stabiliranno la periodicità dei controlli in osservanza delle leggi/norme vigenti (es. UNI 10847).
2. Escludendo diverse disposizioni normative, si consigliano le seguenti periodicità: combustibili gassosi 1 all'anno, combustibili liquidi 1 ogni 6 mesi, combustibili solidi 1 al mese.
3. La pulizia della canna fumaria dovrà essere effettuata con le adeguate attrezzature nel rispetto delle disposizioni legislative in materia di tutela della sicurezza e salute dei lavoratori.
4. Durante le manutenzioni ordinarie se necessario si dovranno pulire le pareti interne della canna fumaria con una spugna o uno spazzolone di plastica morbida, si potrà accedere all'interno della canna fumaria attraverso il modulo d'ispezione posto alla base del sistema, altrimenti si potrà accedere direttamente dal comignolo rimuovendo l'eventuale terminale.
5. La verifica del corretto smaltimento dei condensati o di acqua piovana potrà essere effettuata versando dell'acqua nella canna fumaria ed assicurandosi che vi sia il naturale smaltimento dal raccogliore condense (PSTC 85) allo scarico fognario.