



Sonde Isocinetiche

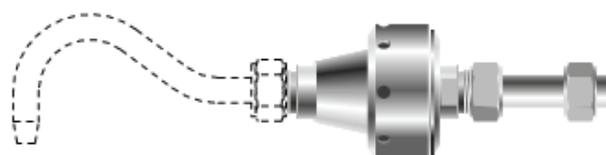
Dispositivo di Filtrazione **ISOCINETICO**

Portafiltro per Membrane diam. 47 mm in Camino

Caratteristiche Principali

- Tenuta metallo-metallo;
- Interamente in Inox Aisi 316 o Titanio;
- Temperatura Massima: 850°C.

Disegnato per l'impiego specifico in camino. Un particolare sistema di supporto della membrana filtrante garantisce una distribuzione omogenea del particolato e la ritenzione della membrana stessa durante lo smontaggio del portafiltro.



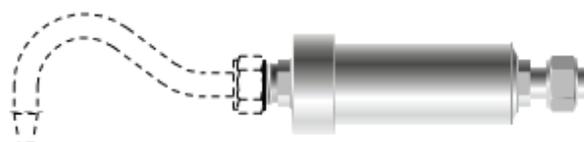
Portafiltro OEM	Codice
Aisi 316	AC99-099-0002SP
Titanium (Temp. Max 400°C)	AC99-099-0003SP
Set Guarnizioni di Tenuta 5 set completi (2 pz per set)	Codice
Max. temperature: 350 °C	AC99-099-9907CR
Max. temperature: 850°C	AC99-099-9908CR

Portacestello in Camino

Caratteristiche principali

- Tenute metallo-metallo;
- Interamente in Aisi 316;
- Temperatura massima: 850°C;

Progettato secondo le direttive delle norme internazionali, si compone di un corpo centrale, atto a contenere diversi dispositivi per elementi filtranti, e di una serie di curve a collo d'anatra, incorporanti l'ugello di prelievo. La temperatura massima di impiego del portacestello dipende dal tipo di dispositivo, dall'elemento filtrante e dalle guarnizioni utilizzate.



Codice AC99-099-0000SP

Il tipo di raccordo conico utilizzato facilita la sostituzione del portacestello, in modo da poter preparare in anticipo e in luogo idoneo più portafiltri con l'elemento filtrante già inserito, evitando la sostituzione sul campo.



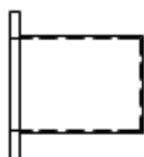


Dispositivi per elementi filtranti per portacestello in camino

A seconda delle caratteristiche dell'emissione, è possibile inserire nel corpo centrale del portafiltro i seguenti dispositivi:

- ① Portafiltro per membrane piane in fibra di vetro, quarzo o cellulosa;
- ② Portaditale per ditali in fibra di vetro, quarzo, carta o ceramica;
- ③ Cestello per lana di vetro o quarzo.

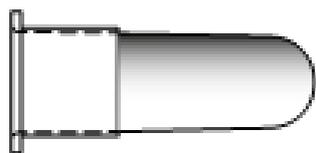
Cestello per fibra di vetro o quarzo



Codice AC99-099-0040SP

È il più diffuso dispositivo di filtrazione: economico e idoneo per concentrazioni di polvere medio-alte e alte temperature. Viene riempito con circa 1 gr. di fibra di quarzo e, se necessario, può ricevere un filtro finale in fibra di quarzo diam. 27 mm.

Portaditale diam. 30 mm



Codice AC99-099-0045SP

L'anello viene calzato sul ditale, per evitarne il danneggiamento. Può essere utilizzato sia con i ditali in fibra di vetro, diametro 30 lunghezza 100 mm, che con quelli in fibra di quarzo, diametro 30 lunghezza 78 mm.

Portaditale diam. 35 mm



Codice AC99-099-0055SP

Questo dispositivo consente di utilizzare ditali in ceramica con diametro 35 mm e lunghezza 100 mm fino ad una temperatura di 250°C. La tenuta è garantita da una guarnizione o-ring in silicone.

