

ASPIRAZIONE LOCALIZZATA



MEX AA

Braccio aspirante telescopico con caduta di pressione molto bassa, adatto ad esempio per l'assorbimento atomico



FUMEX
PURE ADVANTAGE



**FUMEX MEX AA presenta
i seguenti vantaggi:**

- Progettato per contaminanti caldi
- Pratico e stabile
- Facile da installare e regolare
- Facilità di uso combinato con altri aspiratori nello stesso sistema

Braccio aspirante telescopico per aria calda e contaminata

FUMEX MEX AA: un braccio aspirante affidabile e facile da usare, sviluppato appositamente per catturare in modo efficace l'aria calda e contaminata, ad esempio dagli apparecchi di assorbimento atomico

Il braccio aspirante è disponibile con cappa rotonda (MEX AAR) o rettangolare (MEX AAF) ed è progettato per resistere alle alte temperature. Tutte le parti che vengono a contatto con la contaminazione calda sono realizzate in acciaio inossidabile EN 1.4404 (316L), che garantisce una lunga durata e un'elevata sicurezza in ambiente di laboratorio.

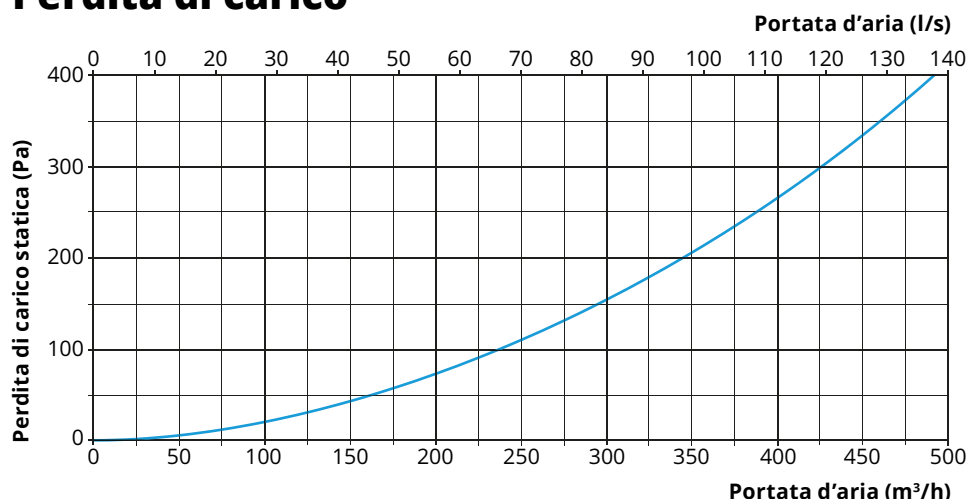
Il movimento telescopico di 440 mm facilita la regolazione della posizione di lavoro e, grazie agli anelli in teflon resistenti al calore e a un dispositivo di bloccaggio stabile, il cappuccio rimane sempre nella posizione desiderata.



MEX AA viene fornito di serie con un supporto a parete regolabile orizzontalmente e un tubo flessibile lungo 1500 mm (resistente fino a 250 °C) per il collegamento diretto al sistema di ventilazione. Per i laboratori che richiedono un altro tipo di montaggio, è disponibile anche un supporto a soffitto opzionale.

Con la sua struttura robusta e il design intelligente, MEX AA combina sicurezza, flessibilità e facilità d'uso: una soluzione che soddisfa gli elevati requisiti richiesti da un laboratorio moderno.

Perdita di carico



Aria mista

Per evitare danni e altri inconvenienti ai materiali più in basso nel flusso d'aria, si consiglia di estrarre un volume proporzionalmente elevato dell'aria ambiente circostante per abbassare la temperatura dell'aria di scarico.

Esempio:

	m³/h	°C
Aria dall'unità di assorbimento atomico:	35	1000
Aria ambiente:	250	20
Aria miscelata (aria estratta):	285	~100

Pagina
prodotto
C 600HT

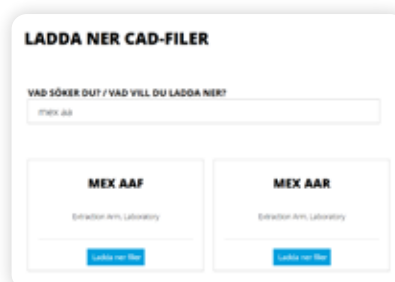


Ventola in acciaio inossidabile personalizzata

FUMEX C 600HT: una ventola radiale in acciaio inossidabile (EN 1.4301) per temperature di esercizio fino a 200 °C. La ventola è adatta sia per ambienti industriali che di laboratorio e può essere installata sia all'interno che all'esterno. Azionamento diretto con barriera termica del motore. FUMEX C 600HT è disponibile sia nella versione monofase che trifase, ottimizzata per l'uso in combinazione con il programma Fumex per il braccio aspirante e il controllo automatico.

Disegni di progetto in 3D

Il supporto per la progettazione del tuo impianto è disponibile all'indirizzo **www.fumex.com**. Lì troverai i nostri disegni CAD da scaricare. Scansiona il codice QR o visita il nostro sito web.

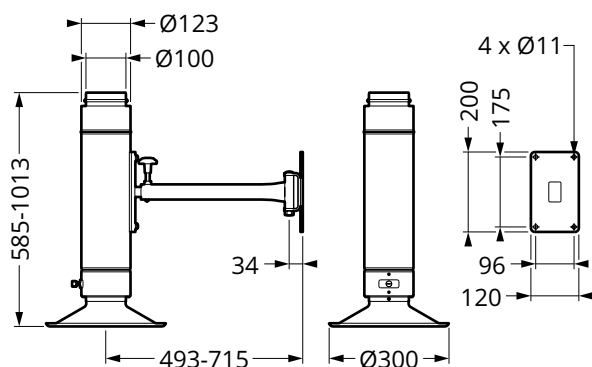


Scarica
CAD

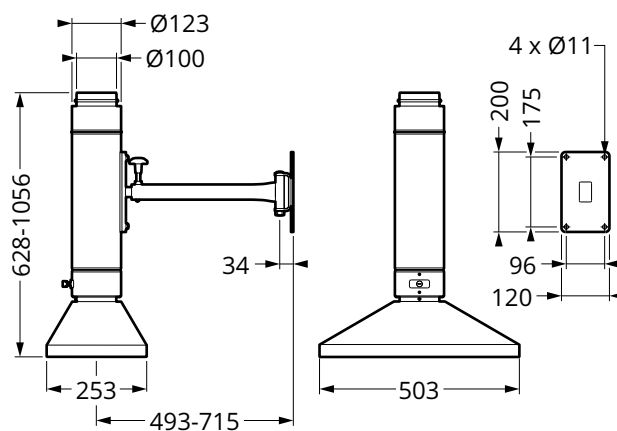


Dimensioni (mm)

MEX AA (Cappuccio rotondo)



MEX AAF (Cappuccio rettangolare)

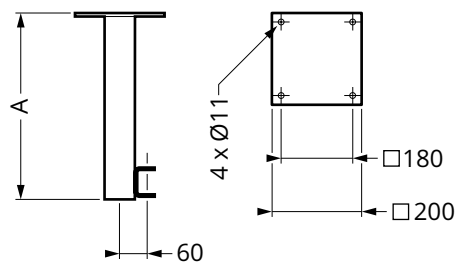


Accessori

Attacco a soffitto TIX A

Realizzato in alluminio anodizzato e lamiera d'acciaio verniciata a polvere. Lunghezze in base alla tabella.

TIX A	500	750	1000	1250	1500
A (mm)	500	750	1000	1250	1500



Specifiche

Caratteristiche standard

Il braccio aspirante viene consegnato parzialmente assemblato con tubo flessibile e attacco a parete per una facile installazione.

Peso

MEX AAR:7,2 kg
MEX AAF:7,9 kg

Guida di scorrimento

Materiale:PTFE
Intervallo di temperatura: ...da -30 °C a 300 °C

Tubo flessibile

Materiale:Alluminio, Poliestere
Intervallo di temperatura: ...da -30 °C a 250 °C
Dimensioni:Ø 125 mm

Trattamento superficiale

Acciaio inossidabile:EN 1.4404 (316L)
Piastra in acciaio:Verniciatura a polvere
Alluminio:Anodizzato

BRACCI ASPIRANTI · ESTRATTORI PER GAS DI SCARICO · VENTILATORI · FILTRI · TENDAGGI · AUTOMATISMI DI COMANDO

FUMEX