

PUNKTUTSUG



MEX AA

Teleskopiskt punktutsug med mycket lågt tryckfall, lämplig för ex. atomabsorption



FUMEX
PURE ADVANTAGE



FUMEX MEX AA har följande värdefulla fördelar:

- Designad för varma föroreningar
- Smidig och positionsstabil
- Smidig montering och justering
- Lätt att kombinera med andra utsug i samma system

Teleskopiskt punktutsug för het och förorenad luft

FUMEX MEX AA - ett pålitligt och användarvänligt punktutsug, speciellt utvecklat för att effektivt fånga upp het och förorenad luft, till exempel från atomabsorptionsapparater.



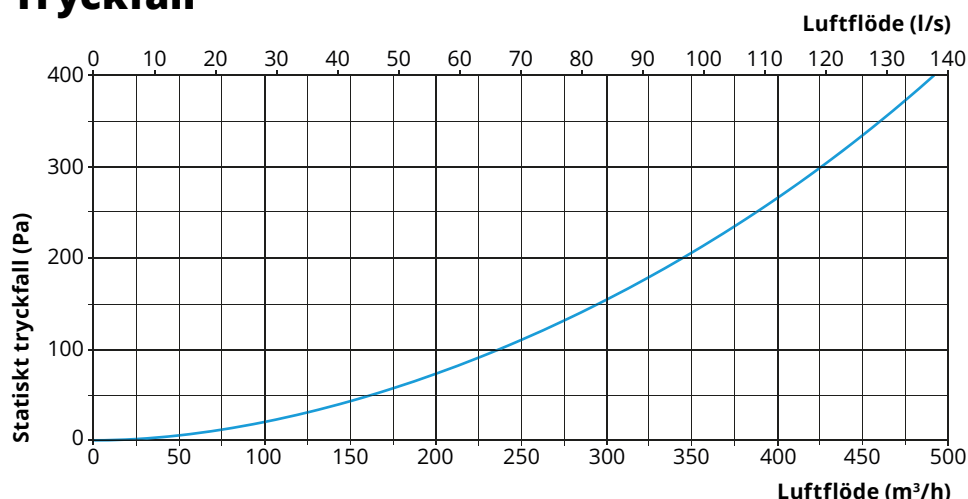
Punktutsuget finns med rund huv (MEX AAR) eller rektangulär huv (MEX AAF) och är konstruerad för att klara höga temperaturer. Alla delar som kommer i kontakt med den varma föroreningen är tillverkade i rostfritt stål EN 1.4404 (316L), vilket ger lång livslängd och hög säkerhet i laboratiemiljö.

Den teleskopiska rörelsen på 440 mm gör det enkelt att anpassa arbetspositionen, och med värmetåliga teflonringar samt en stabil låsanordning stannar huvan alltid på plats där den behövs.

MEX AA levereras som standard med ett horisontellt justerbart väggfäste och en 1500 mm lång flexibel slang (tål upp till 250 °C) för direkt anslutning till ventilationssystemet. För laborier som kräver annan montering finns även takfäste som tillval.

Med sin robusta konstruktion och smarta design kombinerar MEX AA säkerhet, flexibilitet och enkel användning – en lösning som möter de höga krav som ställs i en modern laborieverksamhet.

Tryckfall



Mixad luft

För att undvika skador och andra olägenheter på material längre ner i luftströmmen rekommenderas att extrahera en proportionellt stor volym av omgivande rumsluften för att sänka temperaturen på frånluften.

Exempel:

	l/s	°C
Luft från atomabsorptionsenhet:	10	1000
Rumsluft:	70	20
Mixad luft (extraherad luft):	80	~100

Produktsida
C 600HT

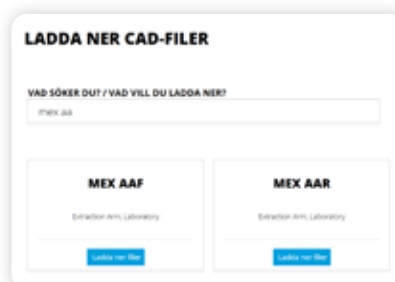


Anpassad rostfri fläkt

FUMEX C 600HT – En radialfläkt i rostfritt stål (EN 1.4301) för arbetstemperaturer upp till 200 °C. Fläkten är anpassad för både industriell- och laboratoriemiljö, och kan monteras både inom och utomhus. Direkt driven med motortemperaturbarriär. FUMEX C 600HT finns i både 1- och 3- fas utförande, optimerad för användning tillsammans med Fumex program för punktutsug och styrautomatik.

Projektritningar i 3D

Stöd för att designa din anläggning finns på **www.fumex.se**. Där hittar ni våra CAD-ritningar för nedladdning. Läs in QR-koden eller surfa in på vår hemsida.

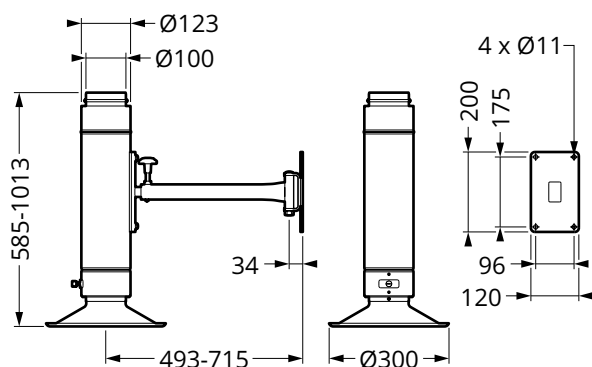


Ladda ner
CAD

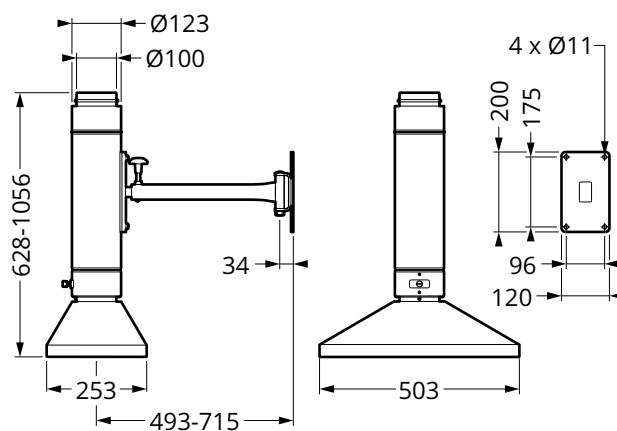


Måttskiss (mm)

MEX AA (Rund huv)



MEX AAF (Rektangulär huv)

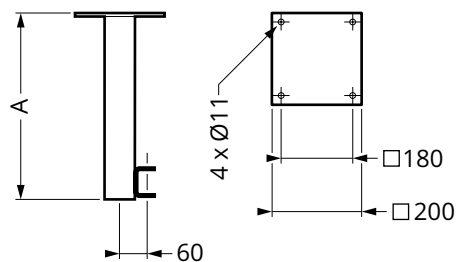


Tillbehör

Takfäste TIX A

Tillverkad i anodiserad aluminium och pulverlackerad stålplåt. Längder enligt tabell.

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



Specifikation

Leveransutförande

Punktutsuget levereras delvis monterad med slang och väggfäste för en enkel installation.

Vikt

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

Glidfoder

Material:PTFE
Temperaturomfång:-30 °C till 300 °C

Slang

Material:Aluminium, polyester
Temperaturomfång:-30 °C till 250 °C
Dimension:Ø 125 mm

Ytbehandling

Rostfritt stål:EN 1.4404 (316L)
Stålplåt:Pulverlackerad
Aluminium:Anodiserad

PUNKTUTSUG • AVGASUTSUG • FLÅKTAR • FILTER • DRAPERIER • STYRAUTOMATIK

FUMEX

G:a Burträskvägen 48, 931 92 Skellefteå • Telefon: 0910-361 80 • Fax: 0910-130 22 • E-post: info@fumex.se

www.fumex.se