

Ourex

PUHTAASTI MONIPUOLINEN

ÅSS TEX 500

Keskusimuyksikkö

14.11.2017

Tekstilipölynpoistojärjestelmä



Keskusimuyksikkö

Ihanteellinen pölynpoisto- ja keskussiivousjärjestelmä kevyelle pölylle. Suojelee työntekijöitä sekä työkoneita mm. tekstiilipölyltä.

Kuvaus

- sisäänrakennettu puhallinyksikkö ja erotinyksikkö
- Teräshehkyksen ulkovaippa sinkittyä peltiä
- Sisävaippa on verhoiltu palosuojatulla ja ääntä vaimentavalla vanerilla
- Edessä olevat luukut helpottavat suodattimen vaihtoa ja huoltotoimenpiteitä

Erotinyksikkö

- pölykanavisto kytketään erottimen päällä olevaan aukkoon Ø100.
- aineserotus tapahtuu perforoidun levy-kartion kautta letkusuodattimeen
- aines kerätään 100l paperisäkkiin

Puhallin ja moottori

- Puhallin ja kolmivaiheinen sähkömoottori asennettuna suoraan sivukanavapuhaltimeen.
- Poistoilma puhaltimesta, joka on kytketty yksikön katossa olevaan aukkoon Ø100

Suodattimet

- Erotinosassa on esisuodatin

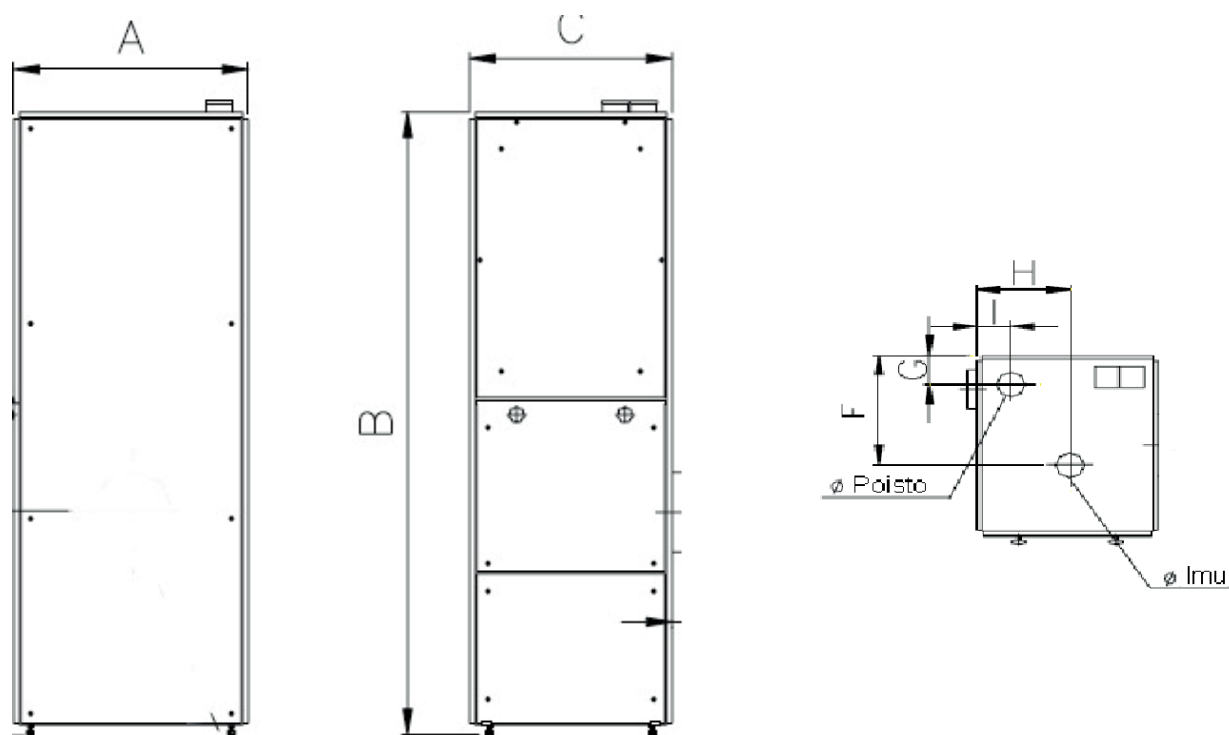


Automatiikka

- ÅSS-laite voidaan varustaa taajuusmuuntajalla tai suoralla käynnistyksellä.
- Taajuusmuuntajaa käytettäessä alipaine voidaan säätää käyttäjän asetuksien mukaan

Sijainti

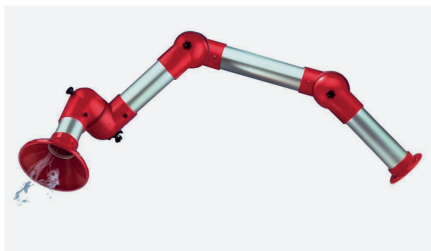
- ÅSS -laitteet sopivat hyvin sisätiloihin alhaisen melutason ja kompaktin rakenteen ansiosta



MITAT (mm)											
tyyppi	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Ø poistoilma	Ø imu
TEX 500	735	1940	635	55	700	450	120	310	120	100	100

TEKNISET OMINAISUUT							
tyyppi	Max ilmamäärä m³/h	Max alipaine KPa	Teho kW	Äänitaso dB (A)	Esisuodatin	Pölysäiliön tilavuus l	Paino kg
TEX 500	400	18	5,5	n. 70	BZ10	100	n. 250

Ratkaisemme työympäristön ilmanpuhtauteen liittyvät haasteet.
Poistamme ilmastä haitalliset pölyt, käryt, kaasut, höyryt ja muut epäpuhtaudet.



Kohdepoistomivarret
kaasuille ja pölyille



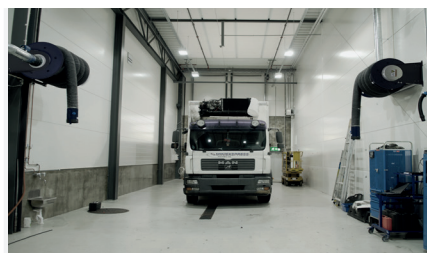
Erikoispuhaltimet



Liikuteltavat suodatinyksiköt



Suodatinyksiköt



Pakokaasunpoistot



**Oppilaitosten purun- ja
tekstiilipölynpoistot**



Laboratoriokalusteet



Vetokaapit



Paloturva- ja kemikaalikaapit

Askeleet onnistuneeseen lopputulokseen



Kartoitus

Kaikki alkaa kohteeseen
tutustumisesta yhdessä
loppukäyttäjän ja
suunnittelijan kanssa.



Suunnittelu & mitoitus

Pitkän kokemuksen avulla saat
luotettavan alustavan arvion
ratkaisusta – tarvittaessa
puutteellisillakin lähtötiedoilla.



Ratkaisun toteutus

Hoidamme toimitukset tai
kuljetukset ja suoritamme
tarvittaessa asennukset,
integroinnit sekä sähkötyöt.



Käyttöönotto & vuosihuollot

Opastamme käyttöönotossa.
Pidämme huolta, että
laitteistosi pysyy kunnossa ja
laajenee vaatimusten mukaan.