

Ourex

PUHTAASTI MONIPUOLINEN

ÅSS TEX 300

Keskusimuyksikkö

20.12.2018

Tekstilipölynpoistojärjestelmä



Keskusimuyksikkö

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

Kuvaus

- sisäänrakennettu puhallinyksikkö ja erotinyksikkö
- Teräshekyksen 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 Ø76.
- aineserotus tapahtuu perforoidun levy-kartion kautta letkusuodattimeen
- aines kerätään 60 l muovisäkkiin

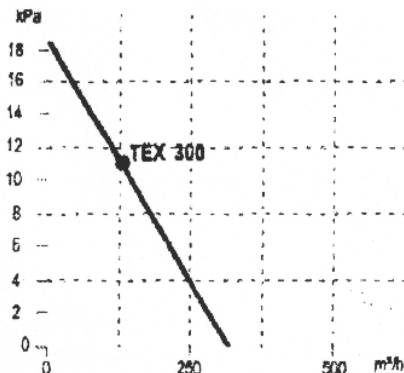
Puhallin ja moottori

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

Suodattimet

- Erotinosassa on karkeasuodatin sekä tasaussuodatin

Puhaltimen ominaiskäyrä



Automatiikka

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

Sijainti

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

TEKNISET TIEDOT

Mitat	1625x635x540mm
Max ilmamäärä	n. 300m ³ /h
Max alipaine	18 kPa
Moottoriteho	2,6 kW
Karkeasuodatin	Å-255
Äänitaso	n. 57dB (A)
Pölysäiliön tilavuus	muovisäkki 60 l
Kanavaliitos	Ø100
Paino	n. 125 kg

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



**Kohdepoistomovarret
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 arvioon 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.