

Ourex

PUHTAASTI MONIPUOLINEN

ÅSS 3500 - 4000 CS

Keskusimuyksikkö

27.12.2017

Purunpoiston puhallinyksikkö



Keskusimuyksikkö

Ihanteellinen purunpoisto- ja keskussiivousjärjestelmä kevyelle ja keskiraskaalle pölylle. Suojelee työntekijöitä sekä työkoneita mm. hiomapölyltä tai lastuavan työstön puujätteeltä.

Kuvaus

- Tiivis ja kompakti rakenne
- Sisäänrakennettu puhallinyksikkö ja hienosuodatin
- Teräskehysten ulkovaippa sinkitty peltiä
- Sisävaippa on verhoiltu palosuojatulla ja ääntä vaimentavalla vanerilla
- Edessä olevat luukut helpottavat suodattimen vaihtoa ja huoltotoimenpiteitä
- Ilmalämpötilavahti pysäyttää moottorin automaattisesti lämmön noustua 57 °C.

Puhallin ja moottori

- Puhallin ja kolmivaiheinen sähkömoottori asennettuna moottoritelineeseen
- Yksinkertainen säädettävä hihnakäyttö
- Huolto on helppoa, koska moottoritelineen voi vetää ulos laitteesta

Suodattimet

- Puhallinyksikössä F7 hienosuodatin

Automaatiikka

- ÅSS-laitte varustetaan tähtikolmiokäynnistimellä tai taajuusmuuttajalla
- Taajuusmuuttajaa käytettäessä alipaine voidaan säätää käyttäjän asetuksien mukaan

Sijainti

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

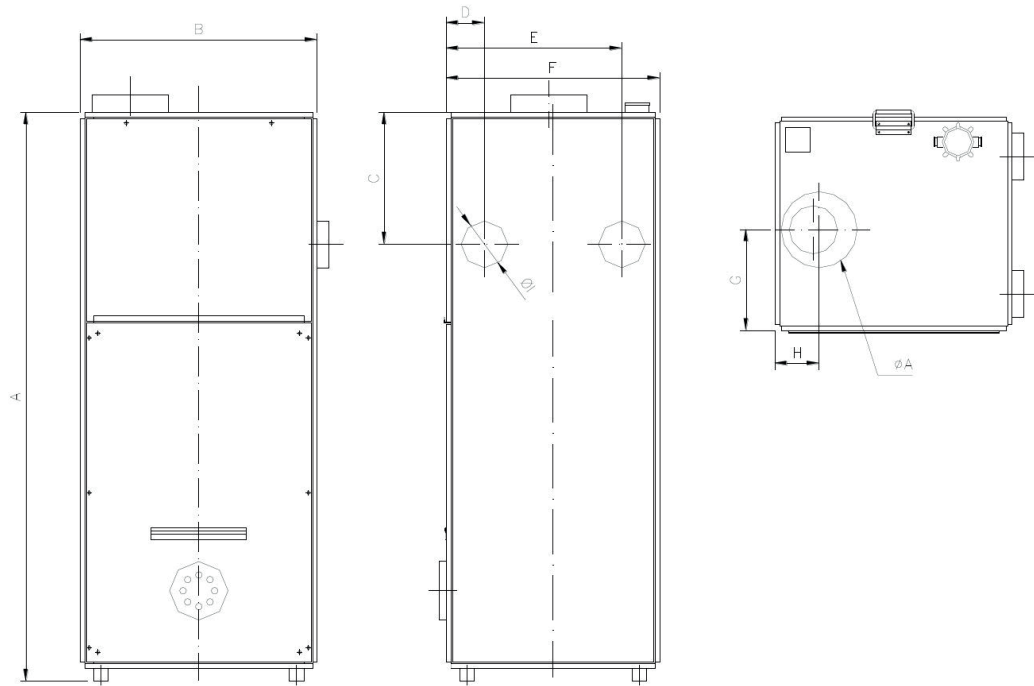


Laitteisto täyttää EI30 paloluokituksen, tilaluokan 22 ja ATEX 2014/34 /EU vaatimukset.

- › Puutyön tilat
- › Rakennustekniset opetustilat
- › Lääketeollisuus
- › Paperiteollisuus
- › Elintarviketeollisuus

Ourex ÅSS 3500 - 4000 CS

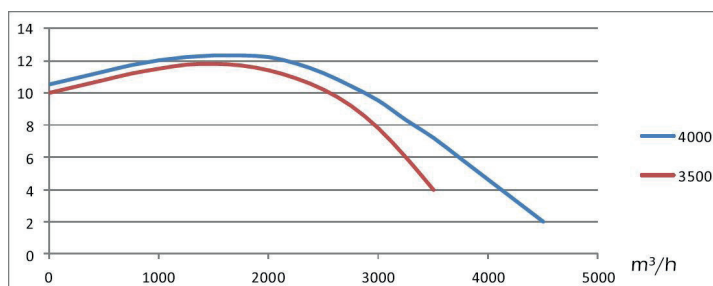
PUHTAASTI MONIPUOLINEN Keskusimuyksikkö



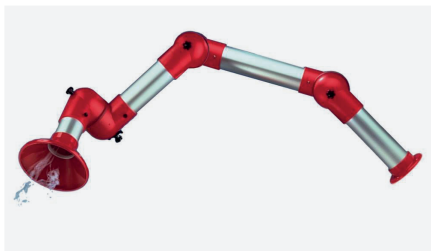
MITAT (mm)										
tyyppi	A	B	C	D	E	F	G	H	ØA poistoilma	ØI imu
3500 CS	1940	815	450	175	565	740	350	150	250	200
4000 CS	1940	815	450	175	565	740	350	150	250	200

TEKNISET OMINAISUUT							
tyyppi	Max ilmamäärä m³/h	Max alipaine Pa	Teho kW	Äänitaso dB (A)	F7 hienosuodatin m²	Suositeltu erotinyksikkö	Paino kg
3500 CS	n. 3500	11000	9	n. 70	20,4	BZ11	305
4000 CS	n. 4000	12000	11	n. 70	30,6	BZ13	325

Puhaltimien ominaiskäyrät



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



Kohdepoistomivarret
kaasuille ja pölyille



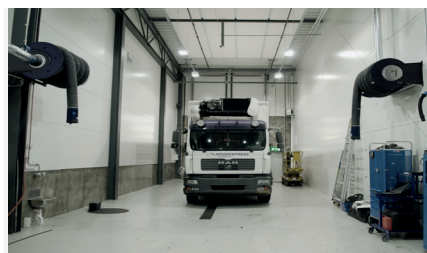
Erikoispuhaltimet



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