

Ourex

PUHTAASTI MONIPUOLINEN

ÅSS 5000 - 6000 CSM

Keskusimuyksikkö

9.1.2020

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 sinkittyä 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

Automatiikka

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

Sijainti

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

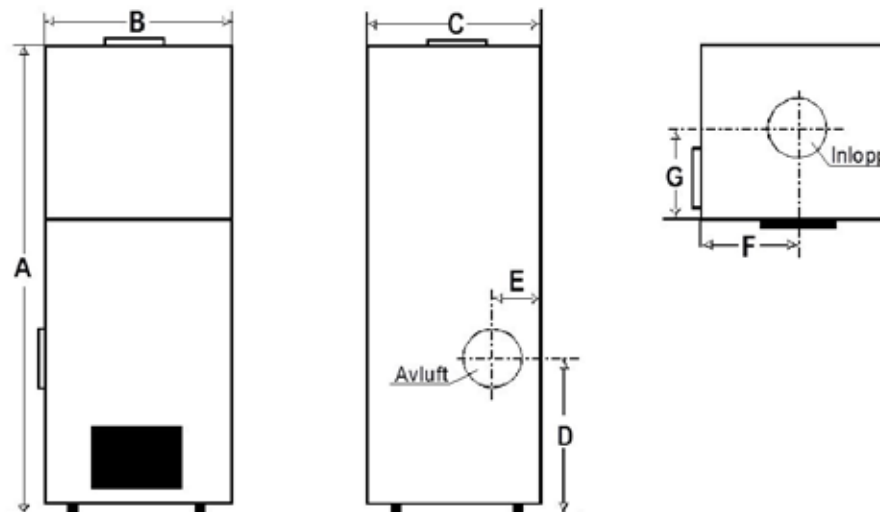


Laitteisto täyttää EI30 paloluokituksen, tilaluokan 22 ja ATEX 2014/34 /EU vaatimukset.

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

Ourex ÅSS 5000 - 6000 CSM

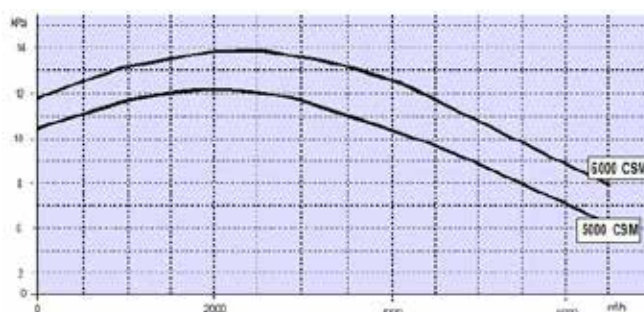
PUHTAASTI MONIPUOLINEN Keskusimuyksikkö



MITAT (mm)									
tyyppi	A	B	C	D	E	F	G	Ø poistoilma	Ø I imu
5000 CSM	2300	815	815	860	300	408	408	250	250
6000 CSM	2300	815	815	860	300	408	408	250	250

TEKNISET OMINAISUUT							
tyyppi	Max ilmamäärä m ³ /h	Max alipaine Pa	Teho kW	Äänitaso dB (A)	F7 hienosuodatin m ²	Suositteltu erotinyksikkö	Paino kg
5000 CSM	n. 5000	12000	18,5	n. 70	n. 30	BZ16	n. 380
6000 CSM	n. 6000	14000	22	n. 70	n. 40	BZ18	n. 410

Puhaltimien ominaiskäyrät



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



Kohdepoistomuvarret
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.