

14.12.2017

Käytetään puru- ja pölyerottimena



Erotinyksikö

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

Kuvaus

- tiivis ja kompakti rakenne
- teräskehysten ulkovaippa sinkittyä peltiä
- Sisävaippa on verhoiltu palosuojatulla ja ääntä vaimentavalla vanerilla
- edessä olevat luukut helpottavat suodattimen vaihtoa ja huoltotoimenpiteitä

Toiminta

- purukanavisto kytketään erottimen päällä oleviin imuyhteisiin
- esierotus tapahtuu perforoidun levy-kartion kautta letkusuodattimeen
- ravistinmoottori varustettuna epäkeskoakselilla ravistaa ja puhdistaa suodattimen pölystä ja epäpuhtauksista.
- 160 l säkkikärry
- säkin yläreunan tasalla IR valokennon lähetin ja vastaanotin, joka pysäyttää laitteiston, kun puru/pölymäärä saavuttaa tason



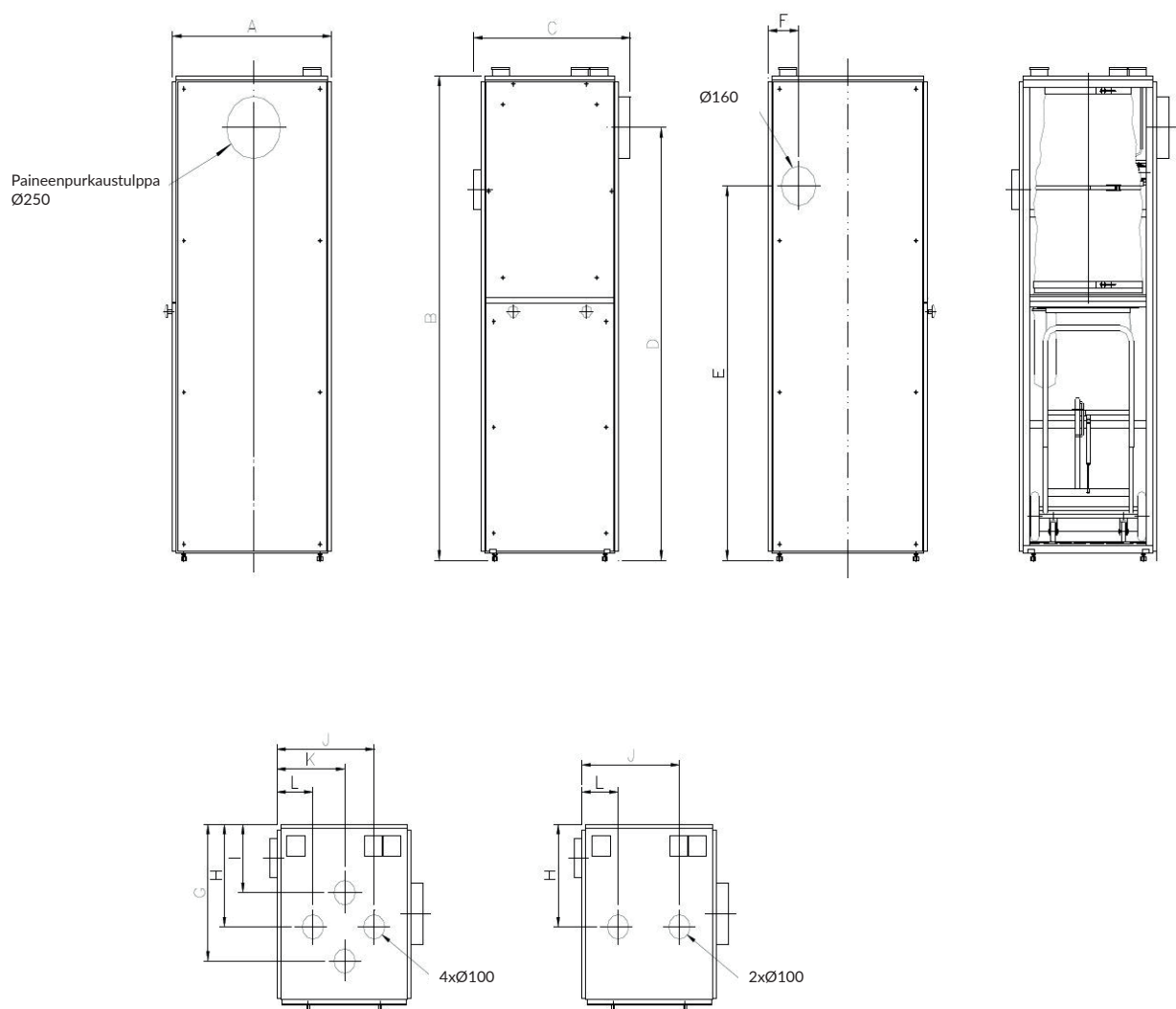
Laitteisto täyttää EI30 paloluokituksen, tilaluokan 22 ja ATEX 2014/34 /EU vaatimukset.

Suodattimet

- letkusuodatin
- tasaussuodatin säkki- ja suodatintilan välillä tasaa paine-eron

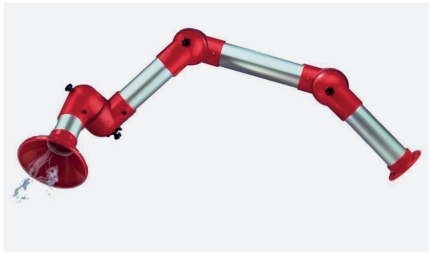
Ourex ÅSS BZ10 - BZ11 - BZ13

PUHTAASTI MONIPUOLINEN Erotinyksikkö



MITAT														
tyyppi	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Ø imu	Paino kg
BZ10N	735	1765	740	1565	1495	140	-	420	-	460	-	170	100	95
BZ11	735	1940	740	1740	1495	140	560	420	280	460	320	170	100	125
BZ13	735	2450	740	2250	1495	140	560	420	280	460	320	170	100	185

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.