

Ourex

PUHTAASTI MONIPUOLINEN

ÅSS BZ13SP - BZ15SP - BZ16SP - BZ18SP

Erotinyksikkö sulkusyöttimellä

21.12.2017

Käytetään puru- ja pölynerottimena



Erotinyksikö

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

Erotinta sulkusyöttimellä käytetään kohteissa, joissa ainesmäärät ovat suuria ja varastointi konttiin on käytännöllisin vaihtoehto.

Kuvaus

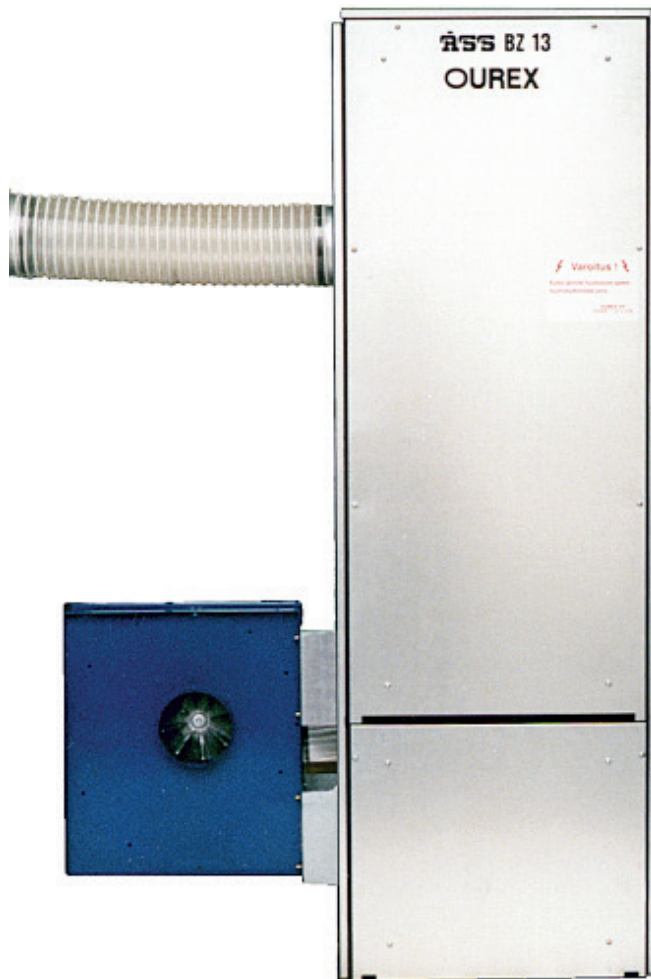
- tiivis ja kompakti rakenne
- teräskehysten ulkovaippa sinkittyä peltiä
- Sisävaippa on verhoiltu palosuoja- ja ääntä vaimentavalla vanerilla
- edessä olevat luukut helpottavat suodattimen vaihtoa ja huoltotoimenpiteitä

Toiminta

- purukanavisto kytketään erottimen päällä oleviin imuyhteisiin
- esierotus tapahtuu perforoidun levy-kartion kautta letkusuodattimeen
- ravistinmoottori varustettuna epäkeskoakselilla ravistaa ja puhdistaa suodattimen pölystä ja epäpuhtauksista.
- pöly ja puru siirretään sulkusyöttimen avulla alla olevaan kammioon, josta puru/pöly puhalletaan siirtopuhallinta apuna käyttäen siirtokanavistoa pitkin siirtolavakonttiin

Suodattimet

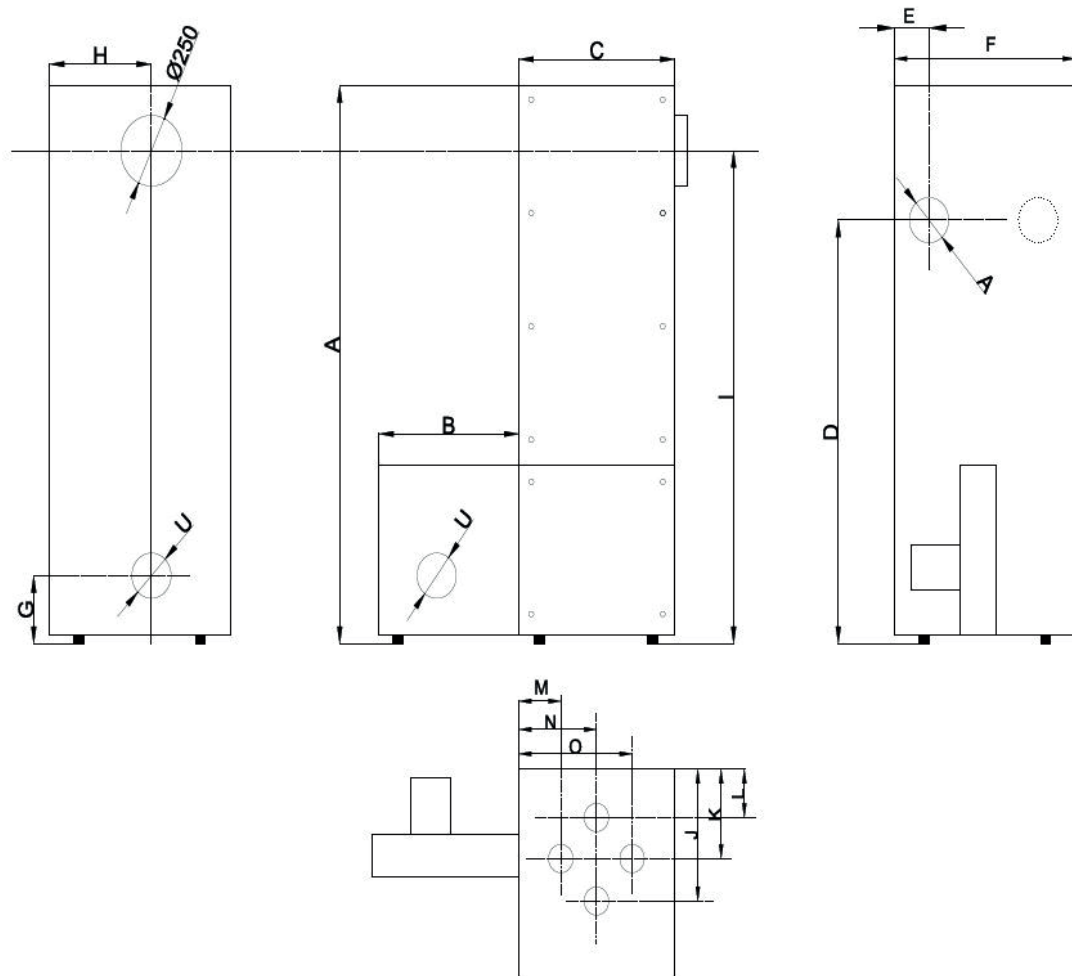
- letkusuodatin
- kontin suodattimet



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

Ourex ÅSS BZ13SP - BZ15SP - BZ16SP - BZ18SP

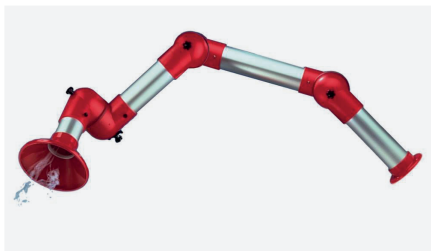
PUHTAASTI MONIPUOLINEN Erotinyksikkö



MITAT																		
tyyppi	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	ØA poisto	ØU kontti	Øk imu
BZ13SP	2160	505	635	1495	140	735	215	475	1960	465	315	170	170	315	460	160x2	160	100/122
BZ15SP	2660	505	635	1495	140	735	215	475	2440	465	315	170	170	315	460	160x2	160	100/122
BZ16SP	2160	505	1230	1495	140	735	215	475	1960	465	315	170	170	315	460	160x2	160	100/122
BZ18SP	2660	505	1230	1495	140	735	215	475	2460	465	315	170	170	315	460	160x2	160	100/122

TEKNISET OMINAISUUT						
tyyppi	Max ilmamäärä m³/h	Max alipaine Pa	Sulkusyötin kW	Siirtopuhallin moottori kW	Ravistinmoottori kW	Siirtolavakontti m³
BZ13SP	4000	20000	1,1	2,2	0,09	8
BZ15SP	5400	20000	1,1	2,2	0,09	8
BZ16SP	8000	20000	1,1 x 2	2,2	0,09 x 2	8
BZ18SP	10800	20000	1,1 x 2	2,2	0,09 x 2	8

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



Kohdepoistomivarret
kaasuille ja pölyille



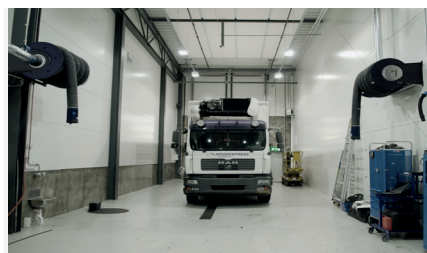
Erikoispuhaltimet



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.