

Eurovac Kipperimuri

Laite soveltuu monen eri tyyppisten roskien imurointiin esim. rakennusjätteet, betonipöly, tuhka ja metallilastut.

Imuletkuna voidaan käyttää jopa 125 mm:n imuletkua ja se voidaan kytkeä keskusimuriyksiköksi jopa 127 mm keskusimurilinjaan tehovaihtoehdosta riippuen.

Kaikki yksiköt on varustettu keskusimurikäytön kaukokäynnistys valmiudella.

Suodatinyksikkö voidaan varustaa eri tehovaihtoehdoilla 22 - 55 kW. Suodatinpuhdistus tapahtuu imuyksikön omalla voimalla vastaimuun perustuen kolmessa suodatinlohkossa erikseen ajastetusti. Rakenteella saavutetaan erittäin tehokas suodatinpuhdistus myös jatkuvan käytön aikana.

Roskasäiliönä on 1000 l:n kipperi, joka on erittäin helppo tyhjentää trukilla. Tällöin yksikön yläosa nostetaan hydraulisesti ylös ja kipperi otetaan trukilla tyhjennykseen. Koko laitteistoa voi myös siirrellä trukkipiikkisovitukseksi.

Laite voidaan varustaa myös ATEX-sertifioidulla paineenpurkukalvolla tai liekin vaimentimella mikäli laitteella imetään mahdollisesti räjähdysvaarallista pölyä. Lisäksi laitteisto voidaan varustaa sammutinlaitteistolla.



Laite on varustettu trukkipiikkikotelolla.



Laite on varustettu letkusuodattimilla 63 kpl joiden yhteispinta-ala yht. 20m²

	22 kW	30 kW	37 kW
Moottorinteho	22 kW/400V/63A	30 kW/400V/63A	37 kW/400V/125A
Moottori	ABB	ABB	ABB
Max alipaine	450 mbar	500 mbar	500 mbar
Ilmamäärä	1098 m ³ /h (200 mbar käyttöpaineessa)	1380 m ³ /h (200 mbar käyttöpaineessa)	1800 m ³ /h (200 mbar käyttöpaineessa)
Säädetty käyttöpaine	450 mbar	450 mbar	450 mbar
Imuyksikkö	RBS 85 kiertomäntäpuhallin	RBS 85 kiertomäntäpuhallin	RBS 85 kiertomäntäpuhallin
Suodatinpinta-ala	20 m ²	20 m ²	20 m ²
Suodattimet	63 kpl (antistaattinen polyesteri)	63 kpl (antistaattinen polyesteri)	63 kpl (antistaattinen polyesteri)
Suodattimen koko	1000 x 110 mm	1000 x 110 mm	1000 x 110 mm
Suodattimien puhdistus	Vastaimuun perustuen kolmessa lohossa, vaatii kuivan paineilman toimiakseen 0,2Nm ³ /min 6-7 bar.		
Roskasäiliön tilavuus	1000 l kippieri astia	1000 l kippieri astia	1000 l kippieri astia
Suodattimen ulospuhallus	Ohjataan äänenvaimentimen kautta ulos		
Suodatinyksikön materiaali	4 mm maalattu teräs	4 mm maalattu teräs	4 mm maalattu teräs
Suodatinyksikön maalaus	RAL 7015 / rasitusluokka C 3	RAL 7015 / rasitusluokka C 3	RAL 7015 / rasitusluokka C 3
Korkeus	2560	2560	2560
Leveys	1550	1550	1550
Pituus	2565	2565	2565

TEKNISET TIEDOT

	45 kW	55 kW
Moottorinteho	45 kW/400V/125A	55 kW/400V/125A
Moottori	ABB	ABB
Max alipaine	500 mbar	500 mbar
Ilmamäärä	2050 m ³ /h (200 mbar käyttöpaineessa)	2270 m ³ /h (200 mbar käyttöpaineessa)
Säädetty käyttöpaine	450 mbar	450 mbar
Imuyksikkö	RBS 85 kiertomäntäpuhallin	RBS 85 kiertomäntäpuhallin
Suodatinpinta-ala	20 m ²	20 m ²
Suodattimet	63 kpl (antistaattinen polyesteri)	63 kpl (antistaattinen polyesteri)
Suodattimen koko	1000 x 110 mm	1000 x 110 mm
Suodattimien puhdistus	Vastaimuun perustuen kolmessa lohossa, vaatii kuivan paineilman toimiakseen 0,2Nm ³ /min 6-7 bar.	
Roskasäiliön tilavuus	1000 l kipperi astia	1000 l kipperi astia
Suodattimen ulospuhallus	Ohjataan äänenvaimentimen kautta ulos	
Suodatinyksikön materiaali	4 mm maalattu teräs	4 mm maalattu teräs
Suodatinyksikön maalaus	RAL 7015 / rasitusluokka C 3	RAL 7015 / rasitusluokka C 3
Korkeus	2560	2560
Leveys	1600	1600
Pituus	2560	2560