

Eurovac -purunpoistoimukontti on vaihtolavasovituksella varustettu purunpoistojärjestelmän imuyksikkö. Laitte on suunniteltu asennettavaksi ulos, eikä se välttämättä vaadi edes katosta suojakseen. Tämän ansiosta Eurovac 8/20 purunpoistokontti soveltuukin erinomaisesti useimpiin kohteisiin.



## Suodatus ja purutila

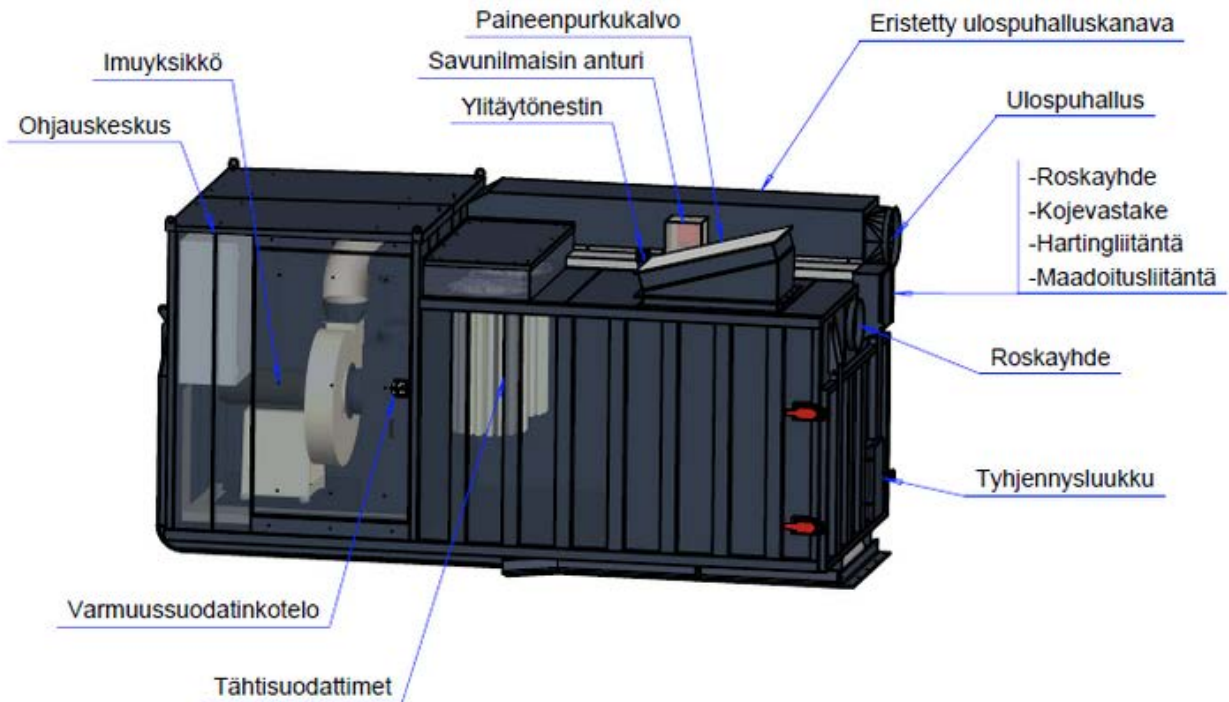
Laitteen suodatinyksikössä on 2 antistaattista laajapinta-alaista tähtisuodatinta. Suodattimien yhteispinta-ala on 20 m<sup>2</sup>. Suodattimien puhdistus tapahtuu kahdella EX-tärymoottorilla, joka mahdollistaa puhdistuksen myös käytön aikana. Tärymoottorin etuna on huoltovarmuus ja tällöin ei tarvita jäätymisvaarassa olevia paineilmalaitteita.

Laitteisto on varustettu lisäksi HEPA13 jälkisuodatuksella, ATEX-sertifioidulla paineenpurkukalvolla ja savuanturilla. Lisävarusteena on lisäksi saatavana aerosoli sammutinjärjestelmä vakiomalleissa purusäiliön tilavuus on 8 m<sup>3</sup>. Laitteisto on varustettu ylitäytönestimellä, joka kertoo säiliön täyttymisestä. Laitteiston käynnistys tapahtuu taajuusmuuttajalla ja sitä ohjataan logiikkaohjauksella.

## Konetila

Eurovac -purunpoistoimukontin konetilassa sijaitsee pääohjauskeskus, puhallin ja HEPA13 suodatuslaitteisto. Vakiomallisto kattaa kolme eri tehovaihtoa, joista useimmiten löytyy sopiva malli. käyttökohteeseen sopivaksi. Tarvittaessa puhallinyksikkö voidaan vaihtaa käyttökohteeseen sopivaksi.





Suomen   
**IMURIKESKUS**



## TEKNISET TIEDOT

Teho	11 kW	15 kW	22 kW	
Alipaine maks. 50Hz	10000 Pa	7250 Pa	9700 Pa	
Ilmavirtaus maks.	3450 m <sup>3</sup> /h	7000 m <sup>3</sup> /h	8100 m <sup>3</sup> /h	
Putkiyhde imu	200 mm	315 mm	315 mm	
Putkiyhde puhallus	315 mm	400 mm	400 mm	
Sähkönsyöttö	400 V / 32 A	400 V / 32 A	400 V / 32 A	
Mitat	Korkeus 2320 mm	Leveys 2250 mm	Pituus 5010 mm	Paino noin 3300 kg

Laite on mahdollista saada myös muilla tehovaihtoehdoilla.  
 Lisäksi tehoarvot kasvavat, jos puhallinta ohjataan 60 Hz taajuudella.