

Ourex LFS

PUHTAASTI MONIPUOLINEN

moduulielementit

26.5.2023

Helppo liittää ja kuljettaa



LFS moduulielementit

Moduulirakenteinen mobiilisuodatin on tehty erillistä kuljetusta ja helppoa liittämistä silmällä pitäen. Puhallinmoduuli voidaan yhdistää mekaaniseen suodatinmoduuliin tai roto-puhdistuksella varustettuun patruunasuodatinmoduuliin.

- Ilmavirta: jopa 3 000 m³/h
- Imu: max 2 150 Pa

Kuvaus

- Kestävät moduulit, joissa on kuljetuspyörät.
- Moduuleja voidaan kuljettaa sekä vaaka- että pystysuunnassa.
- Kahva on sijoitettu sopivasti käsittelyä varten
- Puhallinmoduuli sisältää moottorinsuojan (3x400V), kaapelin ja pistokkeen sekä käyttötuntimittarin.

Puhallin LFS VF-2500-C2

- Moottori: 2,20 kW, 2-napainen, 3x400V
- Kuljetuspyörä: taaksepäin kallistuva, suljettu
- 2 kpl. vetokahva pysty- ja vaakakuljetusta varten
- 2 kpl ø150 mm kiinteät kuljetuspyörät
- 4 kpl ø100 mm kääntyvää pyörää pystyasennukseen
- Moottorin käynnistin: käsikäyttöinen moottorinsuoja
- 5 m kaapeli 16A CEE-pistokkeella
- Kaapelisäilytyskannake
- Käyttötuntimittari

Suodatinmoduuli LFS 20R

- Staubmaster G113, 20 m³
- Manuaalinen rotaatiopuhdistus
- Pölysäiliö 72 litraa
- 2 kpl kahva vetotangon kanssa pysty- ja vaakakuljetusta varten
- 4 kpl ø150 mm kiinteät kuljetuspyörät
- 4 kpl ø100 mm kääntyvää pyörää pystyasennukseen/kuljetukseen
- Minihelic paine-eromittari



- › Helppo liittää ja käyttää
- › Erinomainen kiinteistöjen kunnostamisessa ja ilmanvaihtokanavien puhdistuksessa

Suodatinmoduuli LFS Clips

- Kompaktisuodatin F9
- Esierotin
- Pölysäiliö 72 litraa
- 2 kpl kahva vetotangon kanssa pysty- ja vaakakuljetusta varten
- 4 kpl ø150 mm kiinteät kuljetuspyörät
- 4 kpl ø100 mm kääntyvää pyörää pystysuuntaiseen asennukseen/kuljetukseen
- Minihelic paine-eromittari



Liitântä

Moduulien liitântä tapahtuu säädettävillä lukituslaitteilla ja liimatuilla tiivisteellä



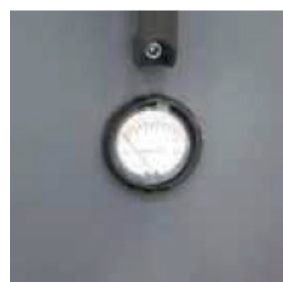
Varusteet

Tuntimittari, käynnistys/ pysäytyskytkin moottorin suojalla ja pistokkeella varustettu johto, joka on sijoitettu puhallin moduulin toimintapuolelle.



Pölysäiliö

Astia on asetettu Roto-puhdisteisen patruunasuodattimen alle. Astian tilavuus on 72 l.



Minihelic

Paine-eromittari on sisäänrakennettu suodatinmoduuliin tyyppiä LFS 20R tai Clips.

Suodatinmoduuli LFS 20R

Suodattimet:

Staubmaster ø600mm. Pituus: 1000mm

Vakiona: G113

Materiaali:

Polyesterifleece PFPT-pinnoitteella, antistaattinen

Suodatuksen tehokkuus:

staattisesti varautuneet tai kosteutta imevät hiukkaset

Suodattimen puhdistus:

Etupuolelta käytettävä manuaalinen Roto -puhdistus

Suodattimen vaihto:

Suodattimen vaihtaminen on helppoa ja pölytöntä etuluukun kautta. Suodatin on lukittu pikalukituksella.



Suodatinmoduuli LFS Clips

Suodattimet:

Kompakti suodatin 592x592x290mm

Vakiona: F9

Materiaali:

Synteettinen suodatinmateriaali asennettuna muovikehykseen

Suodatuksen tehokkuus:

Yli 95 % suodatusaste vastaa suodatinluokkaa F9 DS EN779-standardin mukaisesti.

Suodattimen vaihto:

Suodattimen vaihtaminen on helppoa ja pölytöntä etuluukun kautta. Suodatin on pikalukituksella.



LFS-tyypin moduulielementti on rakennettu seuraavien määräysten mukaisesti:

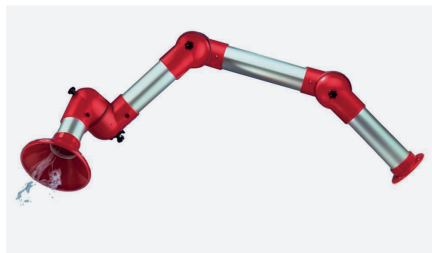
- Konedirektiivi 2006/42/EY
- EMC-direktiivi 2014/30/EU
- Direktiivi 2014/68/EU painelaitteista
- Matalajännitedirektiivi 2014/35/EU
- Harmonisoidut standardit: EN 349, EN 4414, EN 12100, EN 60204-1, EN ISO 13857
- Muut standardit: ISO 3746

Suodatinkaappi on valmistettu 1,5 mm mustasta teräslevystä, ja sen pinta on jauhemaalattu RAL 5007/7011

Ourex

PUHTAASTI MONIPUOLINEN

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



Kohdepoistomuvaret
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.

www.ourex.fi