

Strong keskusimuriyksikkö

Strong keskusimurijärjestelmä on kehitetty nopeuttamaan ja tehostamaan, uudisrakennus ja saneeraustyömaiden pölynhallintaa. Yksikkö koostuu tehokkaasta moottorista, suodatinyksiköstä sekä optimaalisesti mitoitetusta esierotimesta. Strong keskusimurit ovat alansa edelläkävijöitä Pohjoismaissa. Siksipä se onkin Suomen eniten käytetyin keskusimurijärjestelmä.

Ratkaisun ideologia perustuu siihen, että järjestelmä asennetaan kiinteästi työmaalla, esimerkiksi rappukäytävään, jonka ansiosta se löytyy aina tutusta paikasta, imettävä tavara kulkeutuu alimpaan kerrokseen jossa se kerätään longopack® muovisukkaan. Näin leijaileva pöly vähenee, eikä käyttäjän tarvitse raahata raskaita säkkejä / imureita

- **Paketti räätälöidään juuri sinun tarpeisiin sopivaksi!**
- **Nopea ja Helppo asennus**
- **Säästää aikaa ja rahaa**
- **Pitää työmaan puhtaana**
- **Toimintasäde jopa 30 metriä**
- **Mahdollistaa 2-3 yhtäaikaista käyttäjää**

*Kuinka paljon aikaa
sinun työmaallasi
käytetään raskaiden
imureiden
kantamiseen?*



Moottoriyksikkö

- Moottoriyksikkö sisältää imumoottorin sekä ohjauskeskuksen. Yksikön voimanlähteenä käytetään Venturin valmistamia todella laadukkaita imumoottoreita (7,5 kW tai 11 kW).
- Moottorit ovat varustettu äänenvaimentimella käyntiäänien minimoimiseksi.
- Ohjauskeskus mahdollistaa automaattikäynnistyksen sekä suodattimen automaattisen ravistuksen.

| Moottorinteho | 7,5 kW | 11 kW |
|---------------|------------------------|-------------------------|
| Ilmamäärä | 800 m ³ / h | 1100 m ³ / h |
| Jännite | 400 v | 400 v |



Suodatinyksikkö

- Suodatinyksikkö sisältää 7 kpl sukka-suodattimia sekä 3 kpl Hepa-suodattimia (H13). Tyhjennys tapahtuu Longopack®-muovisukkaan. Mekaaninen sekä automaattinen suodattimen puhdistus.
- Imuyksikön ollessa käynnissä tavara kertyy säiliöön, jonka sisällä pääsuodattimet erottelevat karkean ja hienojakoisen pölyn. Hienojakoisen pölyn (n. 2 %), jatkaa kulkuaan Hepa-suodattimelle, joka suodattaa kaiken vaarallisen pölyn. Imuyksikön sammuesssa säiliöön kerääntynyt pöly tippuu muovisukkaan.
- Automaattinen ravistin käynnistyy, kun imurointi lopetetaan.



| Suodattimet (7 kpl sukka + 3 kpl Hepa H13) | |
|--|--------------------------------------|
| Suodatusaste | DOP 99,997 % |
| Ravistus | Automaattinen vibra sekä mekaaninen. |

Esierotin

- Esierottimen syklooni on tarkkaan mitoitettu juuri tähän järjestelmään sopivaksi. Sen suodatusaste on yli 95 %. Tyhjennys tapahtuu longopack® muovisukkaan.
- Imettävä lika kerääntyy syklooniin josta vain murto-osa jatkaa matkaansa suodatinyksikölle. Tämä säästää huomattavasti suodattimia ja pidentää yhtämittaista toiminta-aikaa.
- Imuysikön sammussa alipaineen loppuminen avaa pohjaluukun ja lika tippuu muovisukkaan.



Strong esierotin ei sisällä erillisiä suodattimia!

| | |
|---------------|-----------------------|
| Erotteluaste | yli 95 % |
| Tyhjennys | Longopack® muovisukka |
| Letkuliitântä | 76 mm |

Mikrokytkin ja haarakappale

- Mikrokyynnistimillä varustetut imurasiat asennetaan kerrokseen, luukun avaus käynnistää imurin.



Strong Keskusimuriyksikkö pähkinän kuoressa

| | |
|------------------|---------------------------------|
| Runkolinja | 76 mm metalliputki tai imuletku |
| Haarakappale | 76 mm / 50 mm |
| Letkuliitântä | 50 mm |
| Maks. letkumäärä | 30 metriä (50 mm) |
| Käyttäjät | 2 - 3 yhtäaikaista |
| Kerroksia | 2 - 12 kpl |

Lisätietoa tuotteistamme osoitteessa: WWW.STRONG.FI