

STRONG

FB 430 ALIPAINESTAJA

Puhdas työmaa, terveempi elämä!

FB 430 on täydellinen ilmanpuhdistaja/alipaineistaja. Laitteessa on portaaton ilmamäärän säätö 0-1300 litraa/sekunnissa (0-4600 m³/h). Ilmamäärä suhteessa laitteen kokoon on poikkeuksellisen suuri. FB430:n keveys yhdistettynä sen muunneltavuuteen, mahdollistavat laitteen erittäin helpon käsittelyn ja kuljetuksen. Laitteen materiaalit on valittu niin, että ne kestävät työmaiden kovat olosuhteet.

FB 430 vähentää mm. terveydelle haitallisten partikkelien kuten kvartsipölyn leviämistä.

FB430:

- Portaaton säätö 0-1300 litraa/sekunnissa, 0-4600 m³/h
- Paino 39 kg
- Helppo suodattimien vaihto
- Mahtuu pieneen tilaan
- Kestää kovaa käsittelyä



Käyttökohteita:

- Kun halutaan alipainetta/ylipainetta
- Hallitaan ilmavirtauksia
- Rakennuksilla/teollisuudessa ilmanpuhdistajana
- IV-kanavien puhdistuksissa
- Tuuletus

STRONG
FINLAND OY

STRONG

FB 430 Alipaineistajana

Saneeraus kohteissa:

Alipaineistetaan tila jossa tehdään purkutöitä. Purkutyöstä aiheutuva pöly ohjataan suodattimilla varustetun koneen läpi, ja näin ollen pöly ei pääse ympäristöön. Puhdas ilma ohjataan joko ulos tai viereiseen tilaan.

FB 430 Tuulettajana

Kun halutaan tuulettaa pois hajuja/kosteutta tilasta, ja tuoda tilalle raitista ilmaa esimerkiksi vahinkokohteissa. Maalaustöissä laite puhdistaa ilman pienhiukkasista.

FB 430 Ilmanpuhdistajana

Rakennustyömailla:

Ilmaa ohjataan koneen läpi jossa asennettuna tarpeen mukaisesti erilaisia suodatinyhdistelmiä. Suodatettu ilma ohjataan takaisin samaan tilaan, jolloin hengitysilma puhdistuu.

Tekniset tiedot FB 430:

Moottori

Jännite	230V, 1-vaihe, 50 Hz
Virta	10 A
Teho	1500 W
Kierros/nopeus säätö	0-100%

Mitat

Korkeus ilmanpuhdistajana	1300 mm
Korkeus ilmansiirtäjänä	800 mm
Leveys ilman pyöriä	420 mm
Leveys pyörien kanssa	520 mm
Korkeus, moottoriyksikkö	600 mm

Paino

39 kg

Virtaukset/paineet

Virtaus ilmanpuhdistajana (säädetty) 0-1300 l/sek.	0-4600 m ³ /h
Alipaine ilmanpuhdistajana	0-2800 Pa

Liitännät

Liitin tuloilma	250 mm
Liitin poistoilma	200 mm
Moniliitos kansi	2 x 125mm, 2 x 160mm, 1 x 250mm



STRONG

Tarvikkeet FB 430



Poistoilmakartio

Poistoilmakartio asennetaan koneen poistoilmaliitäntään. Tähän liitetään letku ja ohjataan ilma haluttuun paikkaan.



Moniliitoskansi

Tämä varuste asennetaan laitteeseen kun halutaan esimerkiksi alipaineistaa useampi tila kerralla. Kannessa on 2 kpl 125mm, 2 kpl 160mm ja 1 kpl 250mm letkuliitäntää.



Letkut

Letkuja käytetään kun halutaan hallita ilmavirtauksia. Letkuja asennetaan ilmanhallinnan tarpeen mukaan joko imu- tai poistopuolelle. Koot ovat 125,160,200 ja 250mm.



Esisuodatin- Compleat

Compleat on erityisesti kehitetty suojaamaan pussisuodatinta kovassa kuormituksessa, mutta voidaan käyttää myös ilman pussisuodatinta. Compleat suodattimen koko on 395x395x95mm.



Esisuodatin-alumiini

Alumiinisuoatinta käytetään, kun halutaan että suodatinta on mahdollista puhdistaa ja käyttää uudelleen. Alumiini-esisuodatinta käytetään erityisesti erittäin pölyisissä olosuhteissa. Koko 395x395x95mm.



Pussisuodatin- Right Flo

Right Flo pussisuodatin täyttää nykypäivän vaatimukset ilmassa olevien hiukkasten suodatuksessa. Suodatusluokat ovat F7-F9 ja koko on 395x395x535.



HEPATEX

HEPATEX on absoluuttinen ilmansuodatin, jota käytetään kun poistoilman puhtaudelle on erittäin korkeat vaatimukset. HEPATEX suodattimet löytyvät H12-H14 luokkina.



www.strong.fi



Letkusalkku

Letkusalkku on kehitetty letkujen kuljettamisen helpottamiseksi. Siihen mahtuu yksi sarja letkuja, joiden koot ovat 125mm, 160mm, 200mm ja 250mm. Letkut ovat 10m pitkiä, eli salkussa on yhteensä 40m letkua.