

ABC-SFK SÄÄTÖPELTI



KÄYTTÖ

ABC-SFK on suunniteltu ilmankäsittelyjärjestelmissä säätöön ja sulkemiseen. Suunniteltu suorakulmaisille kanaville.

TOTEUTUS

Toimitetaan työntölistaliitännällä, mutta voidaan toteuttaa myös 40 mm:n laippareunalla. ABC-SFK voidaan toimittaa tehdasasennetuilla toimilaitteilla.

Nailonlaakerit ja EPDM-tiivisteet. Valmistetaan sinkki-magnesium ZM120 -teräslevystä, korroosioluokka C4 standardin SS-EN ISO 12944-2 mukaisesti. Saatavana myös muista materiaaleista:

- Sinkki-magnesium ZM120
- Sinkki-magnesium ZM310
- Alusinkki
- Ruostumaton teräs
- Haponkestävä teräs

TIIVIYSLUOKKA STANDARDIN VVS-AMA 16 MUKAAN Luokka 3.

KÄYTTÖPAINE

Enintään 2 500 Pa:n paine-ero suljetun pellin yli. Pellit on valmistettu paineluokan B mukaisesti.

Käyttölämpötila

Enintään 70 °C.

KOKO

Vakiokoot ovat 300x200–2000x2000 mm 100 mm:n välein. Suuremmissa kooissa pelti jaetaan osiin (katso alla oleva taulukko)

LISÄVARUSTEET / LISÄVALINNAT

Toimilaite

Käsivipu

Laippareuna 40 mm

Eristetyt säleät

Messinkiholkit

ESIMERKKI KUVAUSTEKSTI

VVS AMA 16

QJB.41

ABC-SFK-pelti, valmistaja Swegon. Paineluokka B. Tiiviysluokka 3. Valmistettu sinkki-magnesiumista ZM120. Sisältää tehtaalla asennetun toimilaitteen valmistajan suosituksen mukaisesti. NM 24. Jännite: 24 V. Toiminto: 2-asentoinen. Koko: 400 x 400.



SM



NM



SF



SFA



GM



EF



Käsivipu



Paino noin 40 kg/m² pellin pinta-alaa

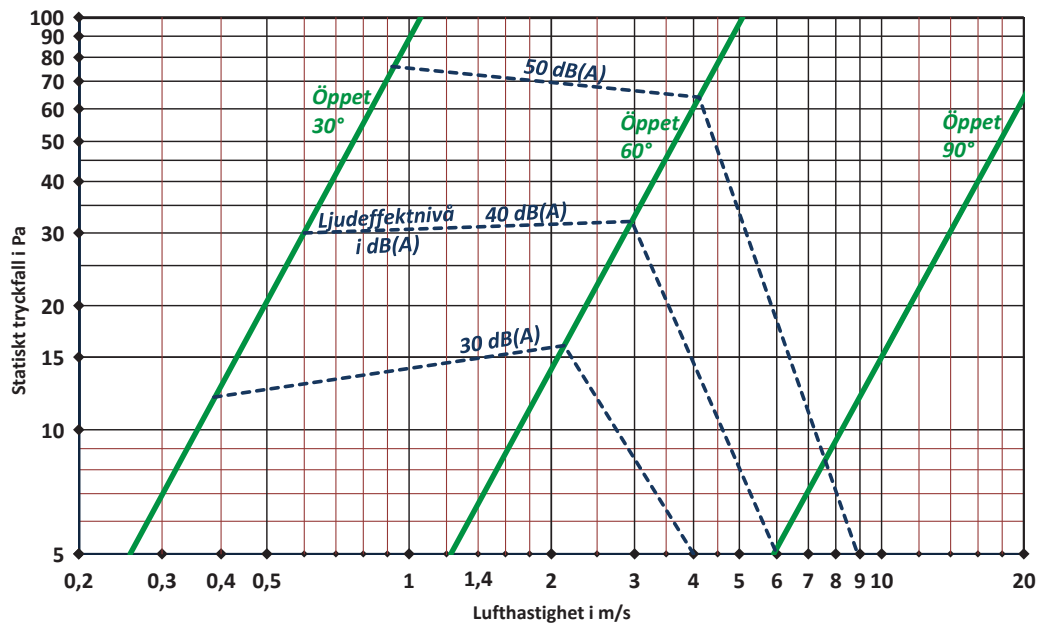
Jos tuotteessa on jaettu rakenne, ota yhteyttä myyntiin

* Leveyssuunnassa jaettu rakenne; huomaa kaksi toimilaitetta kummallakin puolella (SM, SF, SFA)

** Korkeussuunnassa jaettu rakenne; huomaa kaksi toimilaitetta samalla puolella (SM, SF, SFA)

MITOITUS

Annetut tiedot ovat ohjearvoja



Ääni- ja painemittaukset on suorittanut RISE

KÄYTTÖ JA HUOLTO

Toimenpiteet säännöllisen huollon tai tarkastuksen yhteydessä tai vian ilmetessä:

ULKOINEN TARKASTUS

- Tarkista pellin kotelo ja vivusto, ettei niissä ole ulkoisia vaurioita tai vieraita esineitä, jotka estävät peltiakselien liikkumisen.
- Tarkista, että peltiakselin voi kääntää kumpaankin ääriasentoon.
- Voitele pellin vivusto tarvittaessa.

SISÄINEN TARKASTUS

- **VAROITUS!** Pelti sisältää liikkuvia osia, jotka voivat aiheuttaa puristumisvammoja, jos peltiä ei käsitellä varovasti.
- Varmista, että vauriot tai vieraat esineet eivät estä säleen liikettä.
- Tarkista, että säleiden tiivisteet ovat ehjät.
- Jos edellä kuvattua sisäistä tarkastusta ei voida suorittaa, pellin toiminta ja tiiviys voidaan tarkistaa ainoastaan mittaamalla paine-ero suljetun pellin yli.

PUHDISTUS

- Puhdistusvaatimukset vastaavat järjestelmälle tai sen osalle muutoin asetettuja vaatimuksia.
- Älä käytä liuottimia, jotka voivat vahingoittaa tiivisteitä ja laakereita. Epäselvissä tapauksissa ota yhteyttä Swegoniin
- Puhdistuksen jälkeen pelti tulee tarkastaa vaurioiden varalta edellä kuvatulla tavalla.