

ABC-SFK

KOMFORTSPJÄLL



ANVÄNDNING

ABC-SFK är avsedd för reglering och avstängning i luftbehandlingsanläggning.
För rektangulära kanaler.

UTFÖRANDE

Levereras för gejdanslutning men kan även utföras med flänskant 40mm. ABC-SFK kan levereras med fabriksmonterade ställdon. Lager av nylon och tätningar av EPDM. Tillverkas i stålplåt av zinkmagnesium ZM120 korrosivitetsklass C4 enligt SS-EN ISO 12944-2 men finns även för andra material:

- Zinkmagnesium ZM120
- Zinkmagnesium ZM310
- Aluzink
- Rostfritt
- Syrafast

TÄTHETSKLASS ENLIGT EN 1751

Bladtäthet: Klass 3

Höljestäthet: C

DRIFTTRYCK

Max 2500 Pa i differenstryck över stängt spjäll.
Spjällen är utförda för tryckklass B.

Drifttemperatur

Max 70 °C.

STORLEK

300x200 till 2000x2000 mm i steg om 100 mm är standardstorlekar.

Vid större storlekar delas spjället i sektioner (se tabell nedan)

TILLBEHÖR / TILLVAL

Ställdon

Handreglage

Flänskant 40 mm

Isolerade spjällblad

Mässhingsbussningar

EXEMPEL BESKRIVNINGSTEXT

VVS AMA

QJB.41

Spjäll ABC-SFK av Swegon fabrikat. Tryckklass B.

Täthetsklass 3. Utförd i zinkmagnesium ZM120.

Komplett med fabriksmonterat ställdon enligt

fabrikants rekommendation. NM 24. Spänning: 24V.

Funktion: 2-läges. Storlek: 400x400.



SM



NM



SF



SFA



GM



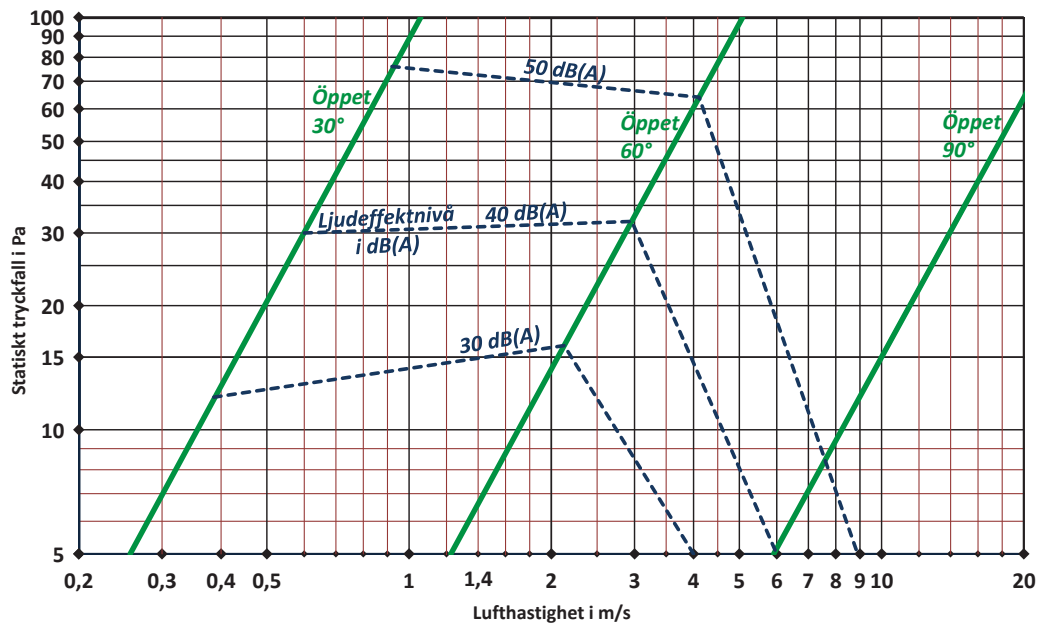
EF



ABC-HR SFK

DIMENSIONERING

Angivna data är riktvärden



Ljud- och tryckmätningar utförda av RISE

DRIFT OCH SKÖTSEL

Åtgärder vid periodiskt underhåll, kontroll eller fel:

UTVÄNDIG KONTROLL

- Kontrollera spjällets hölje och länksystem så att inga yttre skador eller främmande föremål hindrar spjällaxlarnas rörelseförmåga.
- Kontrollera att spjällets axel går att vrida i båda ändlägena.
- Smörj spjällets länksystem vid behov.

INVÄNDIG KONTROLL

- VARNING! Spjället innehåller rörliga delar som vid ovarsamhet kan förorsaka klämskador.
- Kontrollera att inga skador eller främmande föremål hindrar spjällbladets rörelseförmåga.
- Kontrollera att spjällbladets tätningar är intakta.
- Går inte invändig kontroll, enl. ovan, att utföra kan spjällets funktion och täthet enbart kontrolleras genom differenstryckmätning över stängt spjäll.

RENGÖRING

- Kravet på rengöring motsvarar de krav som ställs på anläggningen eller anläggningsdelen i övrigt.
- Använd inte lösningsmedel som kan skada tätningar och lager. I tveksamma fall kontaktas Swegon
- Efter rengöring kontrolleras att inga skador uppkommit på spjället enligt ovan.