

TSK-4

SJALUSISPJELD TETTHETSKLASSE 4 FOR REKTANGULÆRE KANALER

- Robust konstruksjon
- Tetthetsklasse 4 - EN 1751
- Geidanslutning
- Trykkklasse ≤ 1000 Pa

ANVENDELSE

TSK-4 benyttes hovedsakelig i rektangulære ventilasjonskanaler for avstenging, volumstrøms- og trykkregulering. Spjeldet tilfredsstiller tetthetsklasse 4.

Utførelse

TSK-4 leveres som standard i bredde- og høydemoduler på 50 mm og med geidanslutning. Motor kan leveres som tilbehør. Spjeldet kan også leveres tilpasset for sirkulære kanaler. Maks mål helt spjeld er: B=1500 mm x H=2000 mm. Ved bedde over 1500 mm tilkommer enskjøtedel for breddemål opptil 2600 mm. For spjeldhøyde f.o.m 1400 mm t.o.m 2000 mm må to motorer benyttes. Ved høyde over 1200 mm blir det påmontert en lenkearm for bedre stabilitet. Spjeldet åpnes ved å dreie mot klokken (CCW). Tannhjul er sikret med et beskyttelsesdeksel og sitter utenfor luftstrømmen.

TSK-4 overholder tetthetsklasse 4 for lekkasje gjennom spjeldblad, og for klasse B for lekkasje gjennom spjeldsarg. TSK-4 overholder trykkklasse ≤ 1000 Pa. Spjeldets driftstemperatur $-20^{\circ}\text{C} - 80^{\circ}\text{C}$.

BESKRIVELSE

Rammeprofiler er produsert i galvanisert stål. Spjeldblad er i aluminium og påmontert TPE-pakning for tetting. Spjeldaksling er utført i 10x10 firkantstål og tannhjul og foringer i spesialplast. Beskyttelsesdeksel fortannhjul er produsert i galvanisert stål.

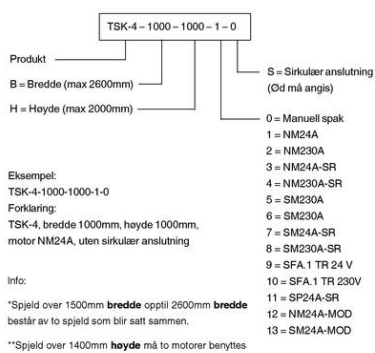
INSTALLASJON

TSK leveres som standard med geidflens og lar seg enkelt montere inn i kanalnettet med festeskinne som passer direkte til de mest brukte geidtyper i markedet, for eksempel type KSA.

Sjekk alltid spjeldet før installasjon, og etter det er montert så man er sikker på at spjeldbladene åpner og stenger. Spjeld med tetthetsklasse 4 må alltid monteres med spjeldbladene horisontalt. Spjeld med bredde over 1500 mm. leveres i to deler. Disse må settessammen på byggeplass.

TEKNISK INFORMASJON

Bestillingskode TSK-4



TSK-4

Rektangulært stengespjeld med tetthetsklasse 4, og trykkklasse ≤ 1000 Pa. Spjeldbladene skal gå mot hverandre for bedre regulering, og bladene skal være linket sammen via tannhjul som ligger utenfor luftstrømmen. Spjeldet skal kunne justeres manuelt ved hjelp av spake, eller ved hjelp av påmontert aktuator. Spjeldblad av aluminium for redusert vekt på spjeldet.

Hvis nødvendig skal spjeldet kunne leveres med sirkulære overgang på en eller to sider.

Som type: Som TROX Auranor TSK-4