

REEV

Evakuerings- och avstängningsspjäll



Normalt stängt, täthetsklass 4 Öppet läge, lågt tryckfall Ställdon med fjäderåtergång



PRODUKTEN

REEV finns i tre utförande:

- Avstängningsspjäll (strömlöst stängt)
- Evakueringsspjäll (strömlöst öppet)
- Energilöst oförändrat läge

Evakueringsspjäll REEV kombineras lämpligen med Takhuv RETH och Takgenomföring RETG. Spjället kan monteras direkt mot takgenomföringen om så önskas. Spjället har elektriskt ställdon med fjäderåtergång. Normalt är spjället stängt. Vid spänningsbortfall öppnar spjället.

REEV används också som avstängningsspjäll vid t.ex. den fläkt som vid brand startar för att ge övertryck i trapphus eller hisschakt eller i kombination med ett annat spjäll med konstanthållningsfunktion av tryck eller flöde.

Spjället levereras upp till storlek **1200 x 1200**.

Täthetsklass 4, tryckklass B enl. AMA VVS & Kyla 19

STÄLLDON

Spjällen levereras med fabriksmonterade och funktionsprovade säkerhetsställdon. Ställdonen har fjäderåtergång och öppnar spjällen vid strömbortfall. Två växlande kontakter i ställdonet används för indikering av öppet respektive stängt spjäll.

Spjällen levereras med ställdon för **24 V** eller **230 V** matnings-spänning.

MATERIAL

REEV är granskad och godkänd av RISE med avseende på farliga ämnen. Produkten är återvinningsbar och registrerad i Byggvarubedömningen och Sunda Hus Miljödata.

FUNKTIONSKONTROLL

Byggnader med komplexa styrsystem så som brandgas-kontrollsystem bör funktionsprovas med jämna mellanrum automatiskt och/eller manuellt. Intervall och omfattning beslutas i samråd med brandsakkunnig.

Brandspjäll och andra spjäll med motsvarande ställdon funktionsprovas lämpligen med styr- och övervaknings-utrustning t.ex. SEHA. Intervallen kan ställas till var 48:e timma, var 7:e dag eller var 31:a dag.

För spjäll med självverkande funktioner och andra ingående produkter kontrolleras styrsambanden manuellt inom ramen för SBA (Systematiskt brandskyddsarbete).

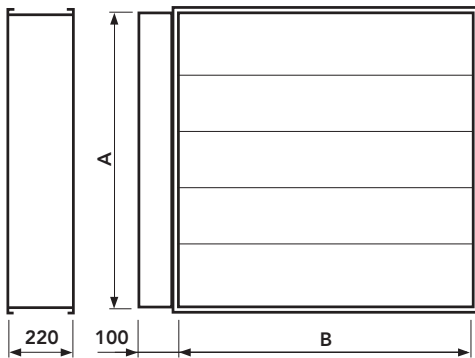
TEKNISKA DATA ELEKTRISKA STÄLLDON

Effektförbrukning 24 V, VA			Effektförbrukning 230 V, VA			Typ
Undergång	Stand-by	Dimensionerande	Undergång	Stand-by	Dimensionerande	
5	2	7	5.5	1.5	11.5	Öppnar på fjäder vid strömbortfall

REEV

Evakuerings- och avstängningspjäll

MÅTT OCH VIKT

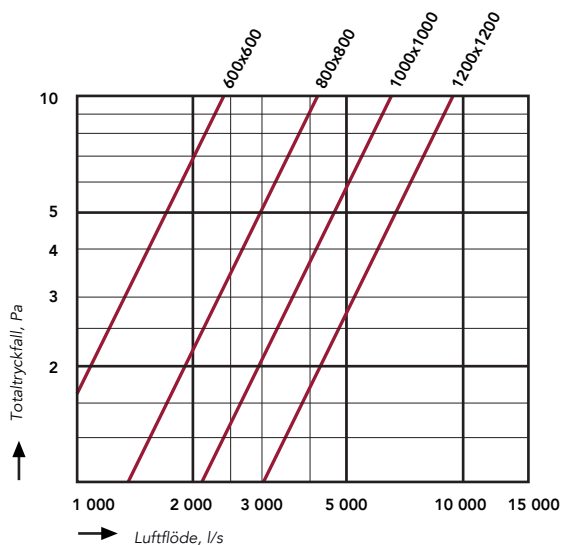


REEV AxB	n, antal spjällblad	Vikt
600 x 600	3	20
800 x 800	4	26
1000 x 1000	5	35
1200 x 1200	6	49

Mått i mm, vikt i kg.

DIAGRAM

Tryckfall vid öppet spjäll



EXEMPEL BESKRIVNING

QJD (enl. AMA VVS & Kyla 22)

Evakueringspjäll, HAGABs typ REEV i storlek 1200 x 1200 mm med ställdon för 24 V.

SPECIFIKATION

Kodexempel REEV-600-600-1
Evakueringspjäll REEV-aaaa-bbbb-c

Storlek (aaaa x bbbb)

aaaa = Länkmarmssidan

600 x 600

800 x 800

1000 x 1000

1200 x 1200

Ställdon (c)

C = 1 24 V

C = 2 230 V

Andra storlekar med motsvarande area kan väljas vid annat montage än direkt mot Takgenomföring RETG.

KOPPLINGSSCHEMA

