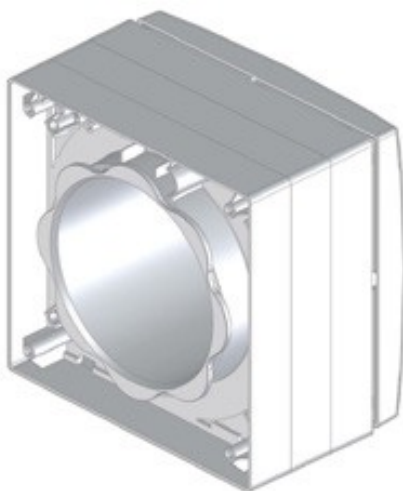


Montageinstruktion

Rudesæt FE 100/1 AP/SG



1. Sikkerheds instruktion

Læs endvidere sikkerhedsinstruktionerne i ECA 100 iPro ventilatorens vejledning for installation og tilslutning.

2. Pakkens indhold (Fig. A)

- ⇒ FE 100/1 AP, artikel no. 0093.0499
- ⇒ FE 100/1 SG, artikel no. 0093.0500
- ⇒ Udvendig afdækning (AP) eller udvendig gitter (SG)
- ⇒ 2 pakninger
- ⇒ 3 afstands rammer
- ⇒ Gevind matrice
- ⇒ Tilbehørspose (2 skruer (4 x 14) for montage af ventilator, træakfastningsbeslag med 2 skruer (3 x 10) kabeltylle).

3. FE 100/1 komponenter

skal installeres af en kvalificeret person, ligesom tilslutning af ventilatoren skal udføres af en autoriseret el-fagmand, som kompetent og sikkert kan tilslutte den i overensstemmelse med denne instruktion.

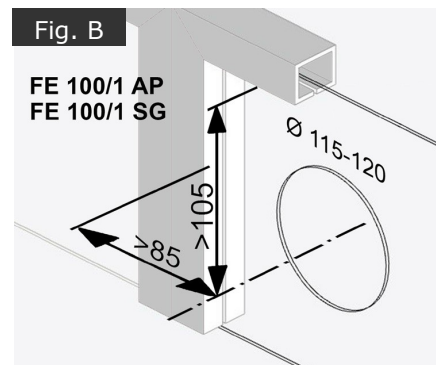
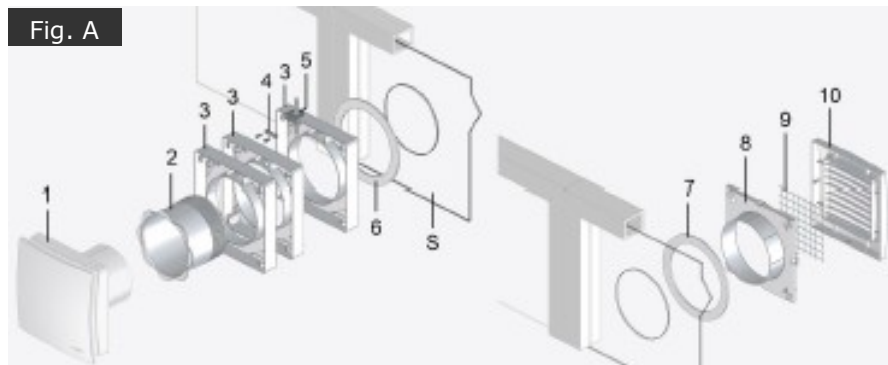
4. Anvendelsesformål:

Beregnet for installation i enkeltglas & tynde plader med en tykkelse på 3 til 75 mm
I tilfælde af anvendelse i termorude, skal ruden specialfremstilles.

5. Anvend aldrig monterings sættet i :

- Laminerende ruder
- Vinduer med dobbelt ramme (koblede ruder)

BEMÆRK! Denne instruktion er en oversættelse fra den tyske originale montageinstruktion. Vi kan ikke holdes ansvarlige for fejl og trykfejl, og forbeholder os retten til at foretage tekniske ændringer, uden forudgående varsel.



6. Komponentoversigt Fig. A

Indvendige komponenter

- 1 ECA 100 iPro ventilator (medfølger ikke)
- 2 Gevindmatrice
- 3 Afstandsramme
- 4 Trækaflastning
- 5 Kabel tyll
- 6 Pakning

Udvendige komponenter

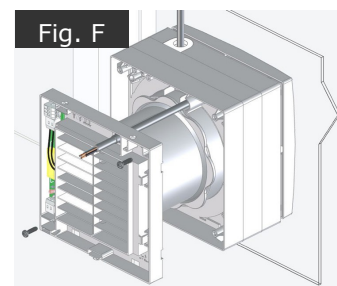
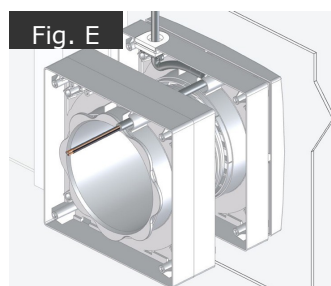
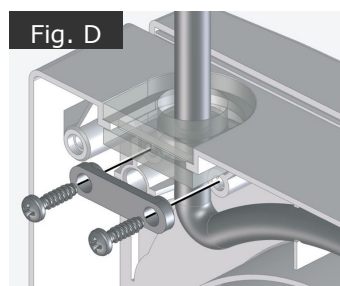
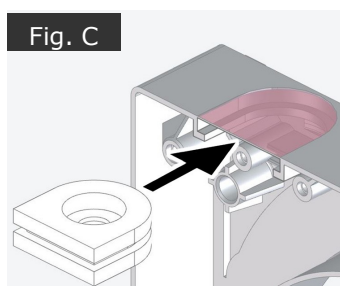
- 7 Pakning
- 8 Adapter
- 9 Insektnet FG 100 (medfølger ikke)
- 10 FE 100/1 AP: luftstrømsstyret lukke
FE 100/1 SG: Fast gitter
- S Rude

7 Installationsforberedelse

Vindue installation

⚠ ADVARSEL! mod skader som kan forårsages af brud i glasset, hvis ruden er under spænding.

- Lad en trænet person skære et hul i ruden med en diameter på 115 til 120 mm. I tilfælde af montage på tynd plade, skæres et hul med samme mål. Mindste afstand til vinduesramme se **Fig. B**.
- Før strømkablet til installationsstedet. Sørg for en tilstrækkelig kabellængde for elektrisk forbindelse.



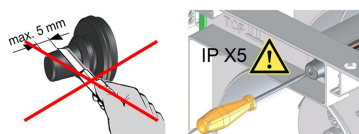
8 Vinduesinstallation

i **Fleksibelt kabel , type H05 VV -F 3X 0.75, H05 VV -F 4G 0,75, eller tilsvarende er nødvendige til el-tilslutning.**

- Vælg ønskede antal afstandsrammer [3] afhængig af rudens tykkelse.
- Klip fordybningen (tyndt punkt) på en af afstandsrammerne [3] og isæt kabeltyllen. [5] **Fig. C**
- Pres en skruetrækker gennem kabel tyllen [5] og før strømkablet gennem tyllen. Kontroller placeringen af kabel tyllen.
- Monter trækaflastningen og læg kablet mod højre i rammen **Fig. D**
- Før strømkablet gennem det 10,5 mm hul i de andre afstandsrammer **Fig. E**
- Tryk afstandsrammerne sammen, indtil du hører dem gå i indgreb.
- Placer pakningen [6] om indre afstandsramme, og pakningen [7] om soklen på lukket/gitteret.

- Monter den udvendige afdækning på ydersiden af ruden, og afstandsrammeblokken på den indvendige side af ruden. Tilpas alle dele, og spænd sammen med gevindmatricen [2]. Pakninger [6] og [7] skal ligge tæt mod ruden.

- Pres med en skruetrækker et lille hul gennem ECA 100 iPro ventilatorens kabelmembran.



BEMÆRK: IP X5 tæthed er kun garanteret, hvis tyllen slutter tæt om kablet.

Trim ikke kabelgennemføring som beskrevet i ECA 100 iPro ventilatorens installationsinstruktion.

- Før strømkablet gennem ventilatorens kabelmembran, som skal slutte helt tæt om kablet for at sikre IP X5 tæthed.
- Monter ventilatoren på afstandsrammen med 2 skruer **Fig. F**
- Fortsæt med el-tilslutningen af ventilatoren i overensstemmelse med ventilatorens monteringsvejledning.