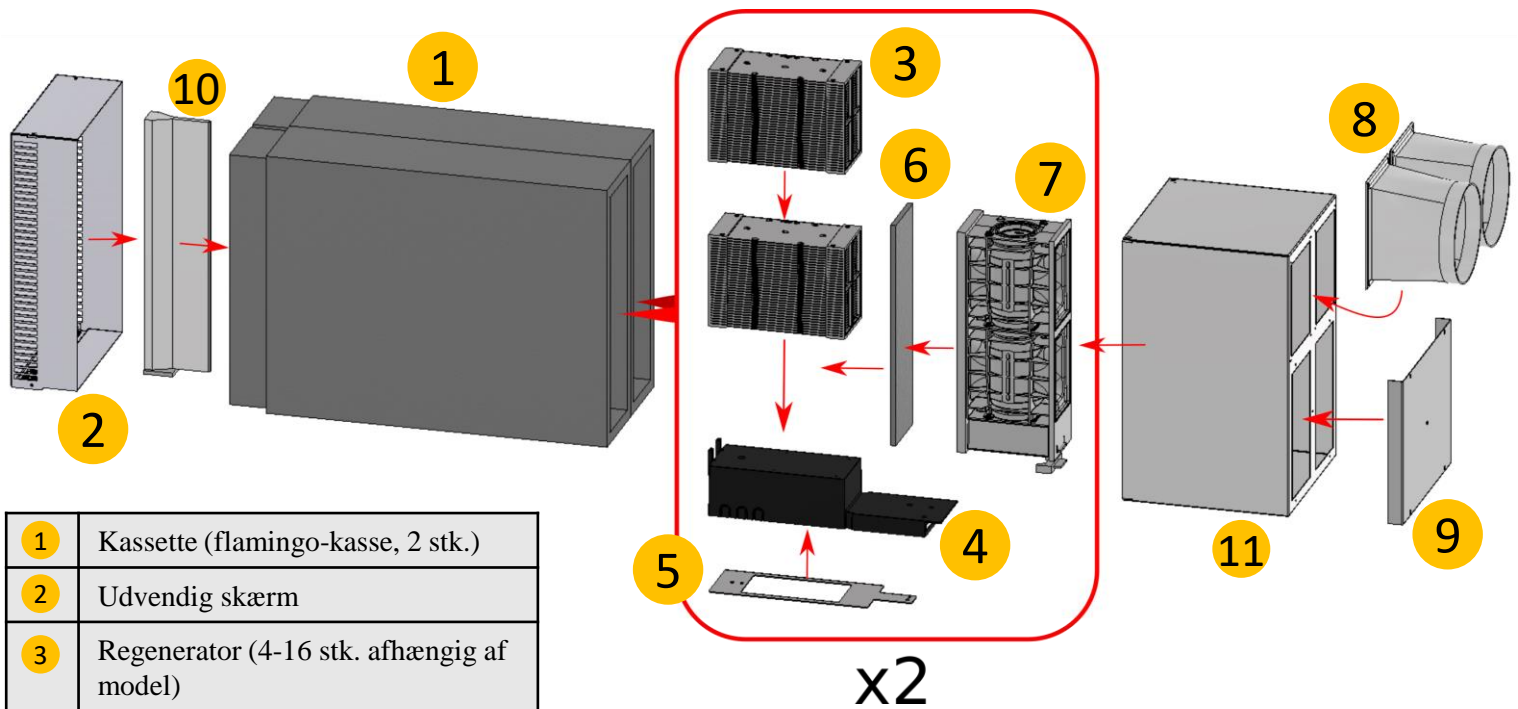
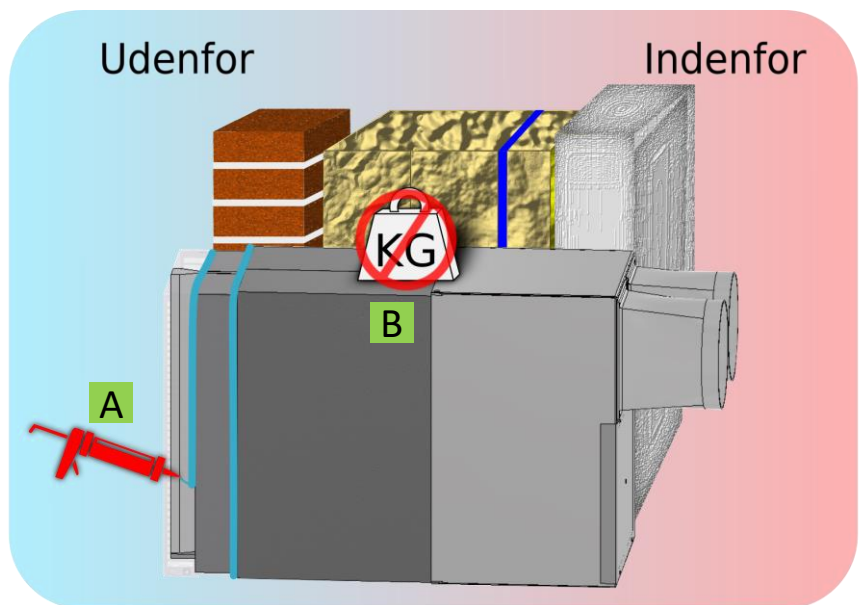


# Montagevejledning quickstart til MicroVent rørmodeller 2-8 (dobbelt), lodret orientering:



1	Kassette (flamingo-kasse, 2 stk.)
2	Udvendig skærm
3	Regenerator (4-16 stk. afhængig af model)
4	El-boks 230 Volt (2 stk.)
5	Beslag til el-boks (2 stk.)
6	Filter (2 stk., kan tilkøbes)
7	Ventilator-indsats (2 stk.)
8	Indblæsningsrør (2 stk.)
9	Serviceplade
10	Skum til luftblokering (monteret i udvendig skærm).
11	Montageramme

## Montageforklaring:

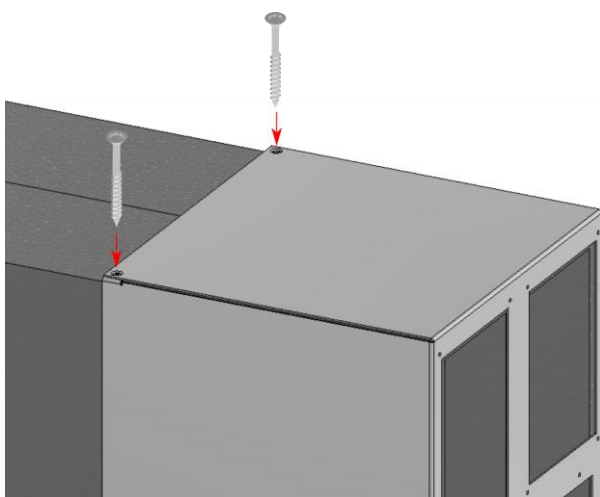


**A**

Der fuges først på flamingo-kasserne FØR den udvendige skærm monteres. Efterfølgende fuges den udvendige skærm fast til muren.

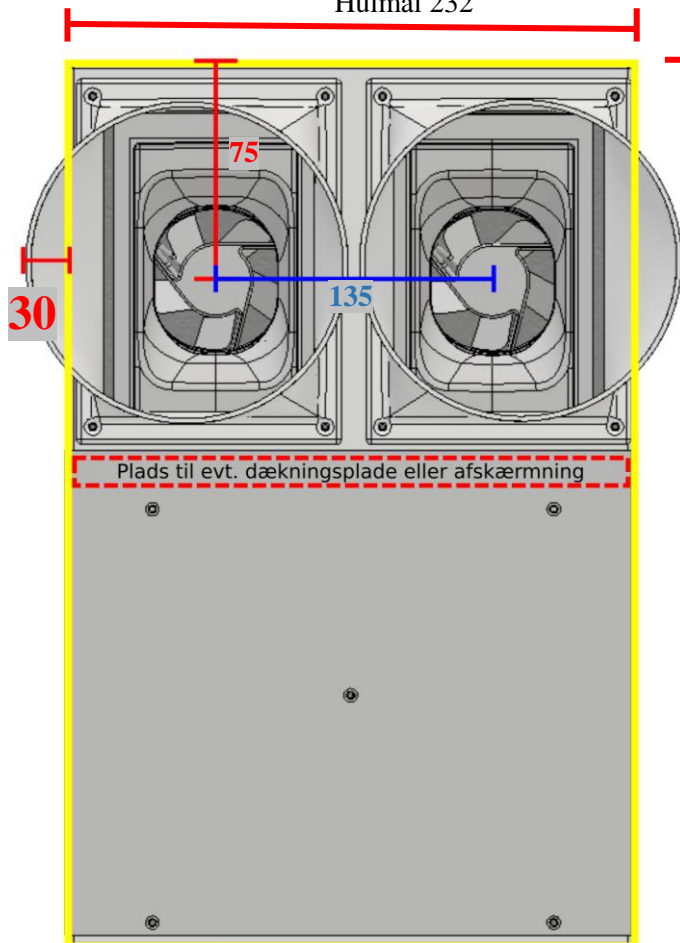
**B**

Kassetterne må ikke udsættes for eksterne laster, for at undgå skade.



Montagerammen monteres på kassetterne med 4 skruer som anvist herover. Montagerammen skal skubbes helt i bund. Der er 2 skruer 2 foroven, og 2 forneden.

Hulmål 232



Udsparingshullet i muren til kassetten skal have flg. mål:

OBS: Disse mål tager ikke højde for kabler!

Højde jf. tabel (i mm)

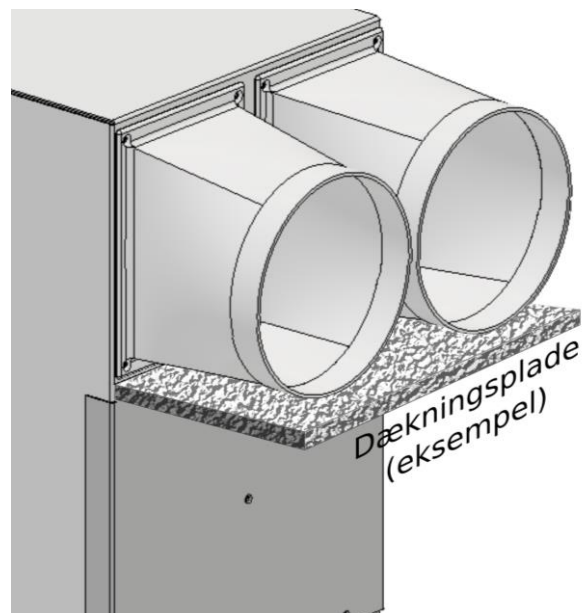
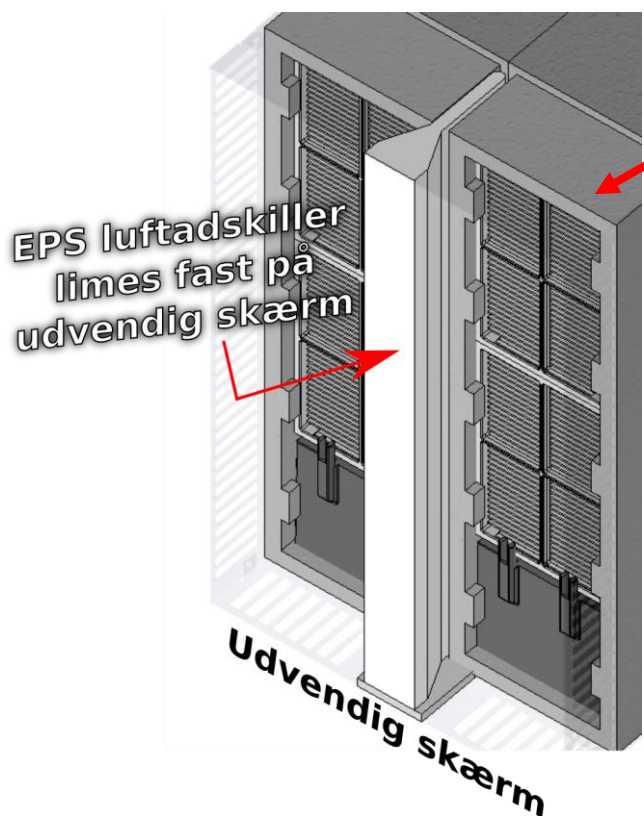
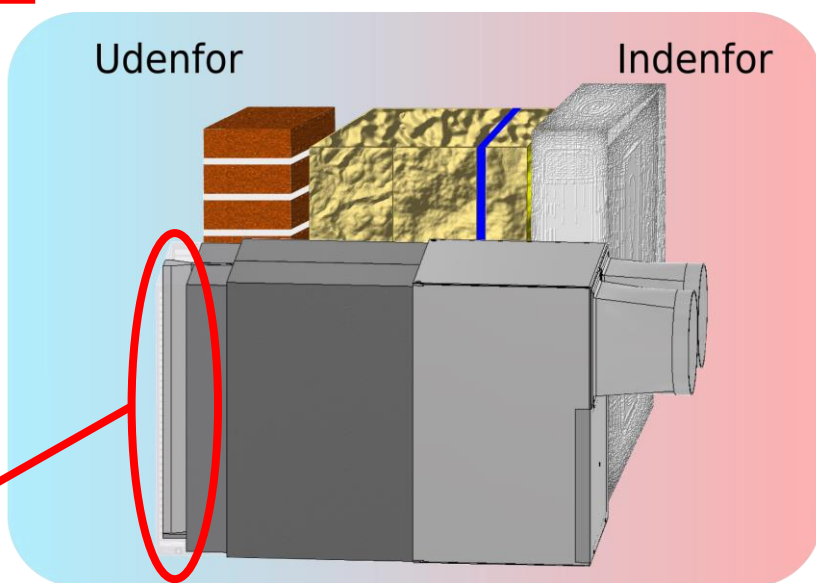
Type	Hulmål (H x B)	Kanalstr. diameter
MV2x2	360x232	Ø125
MV3x3	485x232	Ø125
MV6x6	860x232	Ø160
MV8x8	1110x232	Ø160

## Samlet enhed:

### Figur 1:

Herunder ses den samlede enhed med alle skumindsatser, hvis disse er påkrævet. Skumkomponenterne sikrer, at luftstrømmene ikke interagerer med hinanden, derfor er det vigtigt at de sidder tæt, som anvist nedenfor.

Som angivet ovenfor, er der plads til at sætte en dækningsplade op under rørkanalerne for at skjule disse hvis man ønsker, men uden at spærre for servicepladen. Et eksempel på dette er vist nederst T.H. her på siden.



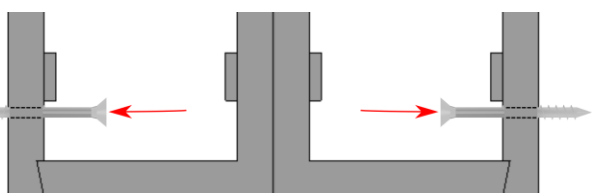
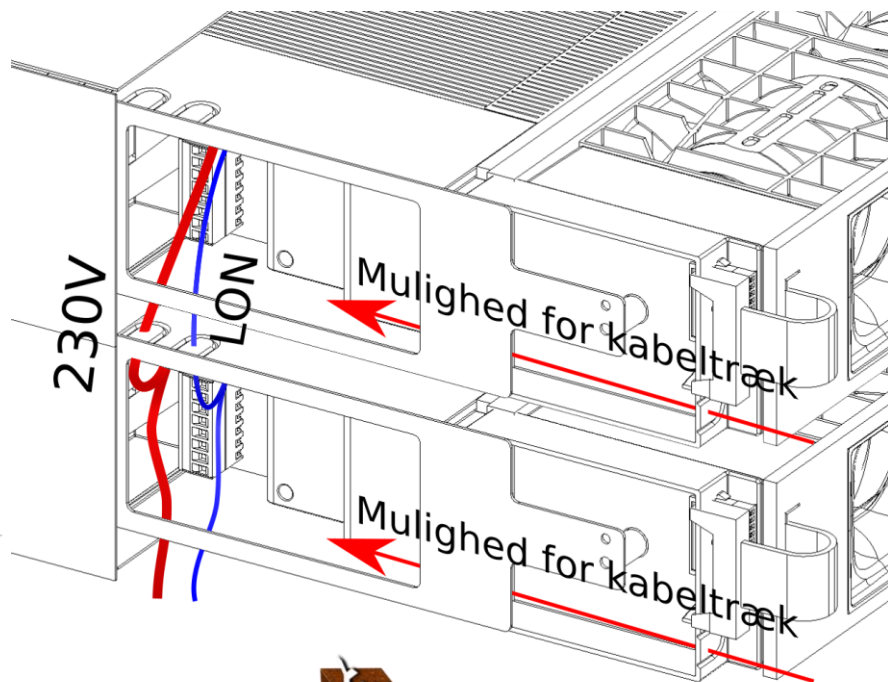
## Quickguide til samling af komponenter:

1. Først laves der hul i muren til kassetterne, de anbefalede hulmål er anvist på forrige side.
2. Strøm-, styre- og LON-kabler føres ind gennem hul i siden af kassetterne, eller fra kassetternes åbninger på indvendig side. Hullerne er ikke lavet på forhånd. **Se figur 3** herunder for mulige kabelhuller. Bemærk at der sidder en el-boks i hver kassette, så der skal føres 2 sæt kabler. **Dette kan være gjort på forhånd.**
3. Kassetterne justeres således at udvendig flamingokant flugter med ydermur; kassetterne monteres med mindst 0,5° fald mod udvendig side, et fald på ca. 3 mm. med afstandsbrikker på indvendig side.
4. Hvis muligt kan man fastgøre kassetterne med skruer, én per kassette i hver side. Skruen undersænkes i kassetten. **Se figur 2** herunder.
5. Strøm-, styre- og LON-kabler tilsluttes i begge el-bokse og el-bokse skrues derefter fast til stålbeslagene i kassetterne med 2 stk. M3 maskinskrue i hver. OBS: disse skruer er medsendt.
6. Først regeneratoren og derefter ventilatormodul skubbes nu forsigtigt ind på plads i hver sin kassette.
7. Skumindsats (10) skubbes på plads nu (hvis den ikke er limet fast på skærmen).
8. Før den udvendige skærm påsættes, påføres et tyndt lag fuger på den undersænkede del af flamingo-kassetternes yderside; fug både top/sider/bund og skub nu den udvendige skærm helt ind på plads. Nu er den udvendige skærm klar til at blive fuget igen. Fug top/sider/bund. **Se figur 4 og 5.**
9. Fug kassetterne fast indvendigt og påmontér de medfølgende montagebeslag. Den indvendige plade kan nu hægtes på, og du er færdig.

**Figur 3:** Til højre ses et nærbillede af el-boksene og beslagene til dem.

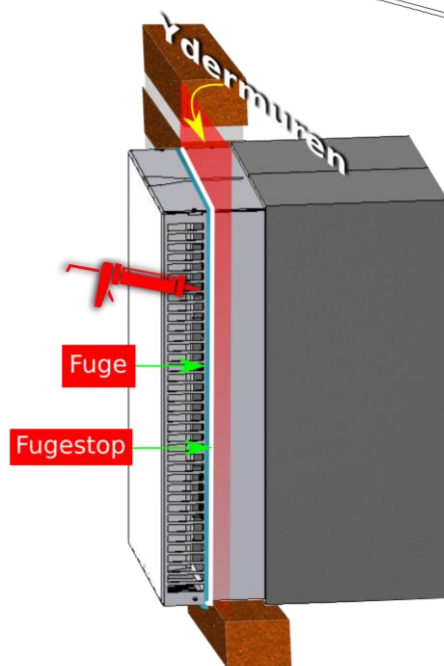
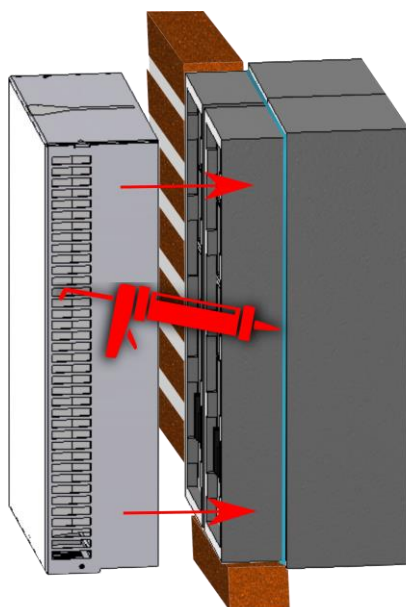
Pilene symboliserer de kabler der skal trækkes, og hvor de kan trækkes ind. Du skal selv bore de ønskede huller i kassetten for at komme til de angivne indgange.

**Dette kan være gjort på forhånd.**



**Figur 2:** Kassetterne kan skrues i muren indefra. Sørg for at skruen er undersænket!

**Figur 4** viser fugen der lægges langs kanten på kassetternes yderside hele vejen rundt, hvorefter yderskærmen presses ind på plads.



**Figur 5** viser hvordan et fugestop er lagt i udsparringshullet, hvorefter der lægges en elastisk fuger langs murens yderside til sidst.