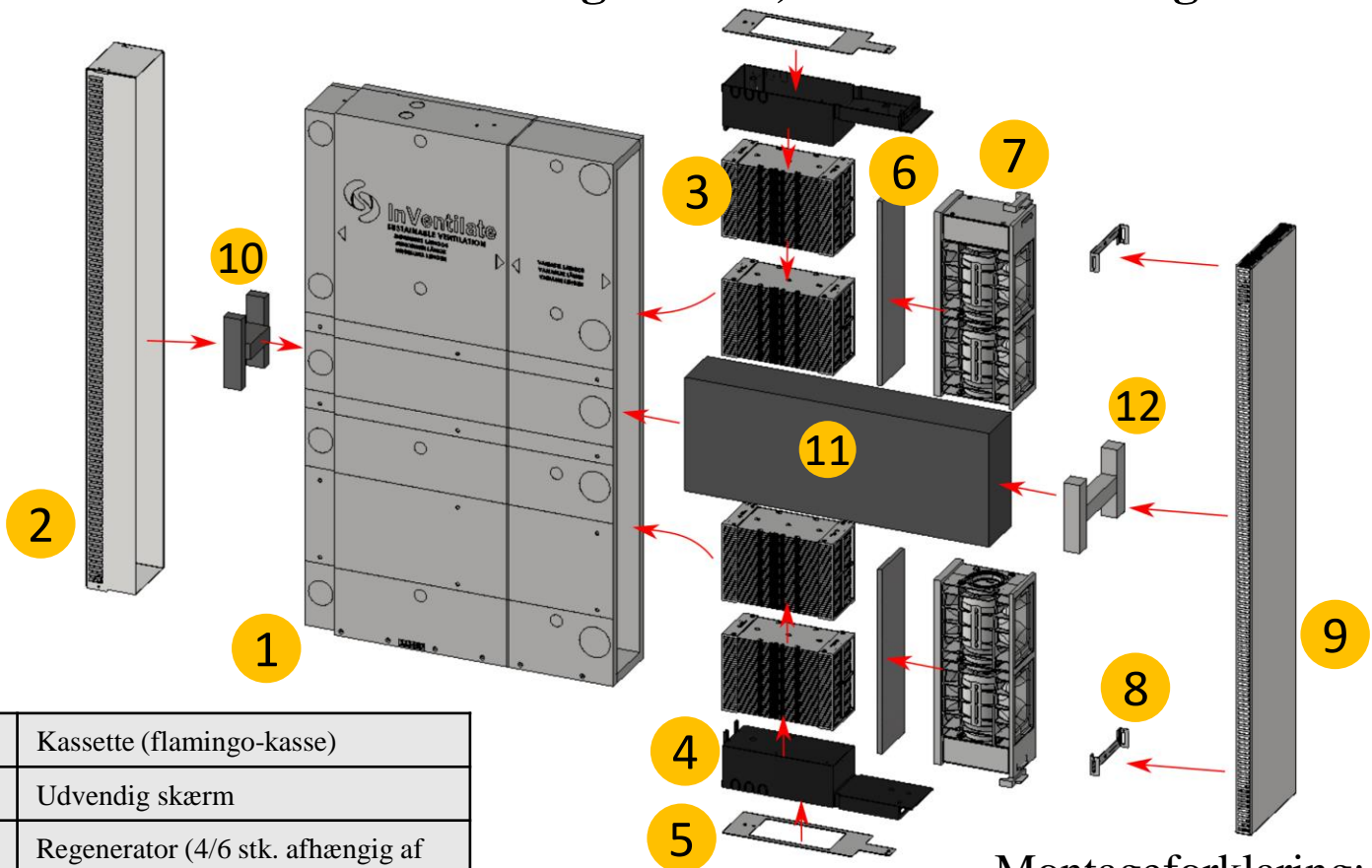
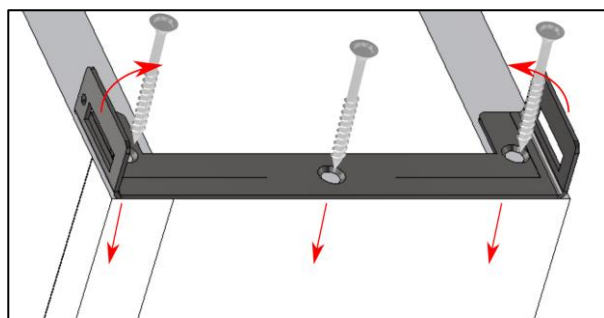
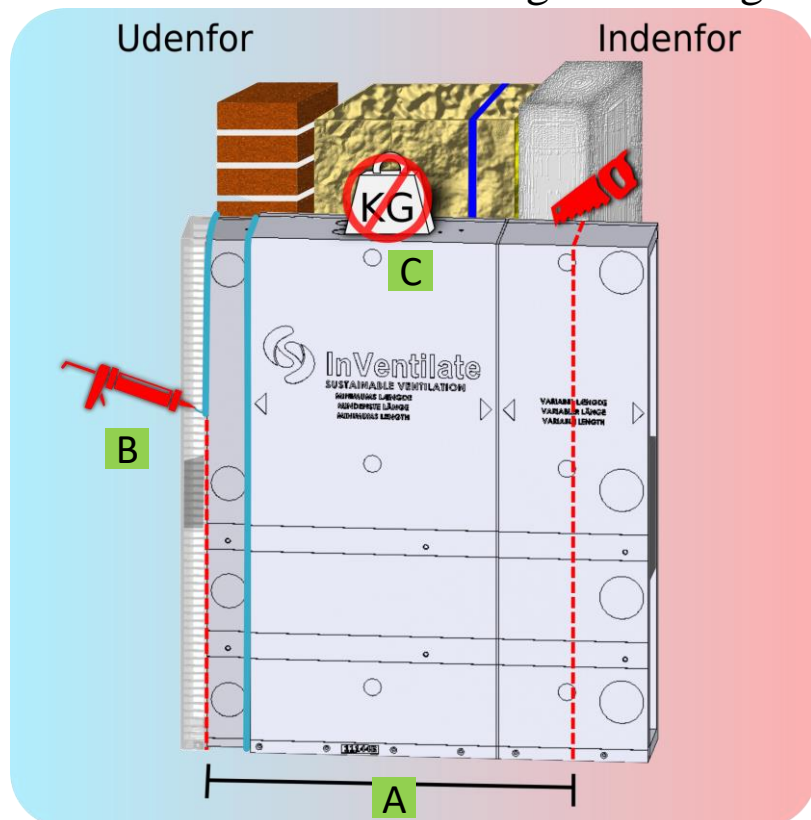


Montagevejledning quickstart til MicroVent modeller MV2/2 og MV3/3, lodret orientering:



1	Kassette (flamingo-kasse)
2	Udvendig skærm
3	Regenerator (4/6 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	Montagebeslag til indvendig plade (2 stk.)
9	Indvendig plade
10	Skum til luftblokering (monteret i udvendig skærm)
11	Skum til adskillelse af moduler
12	Skum til luftblokering

Montageforklaring:



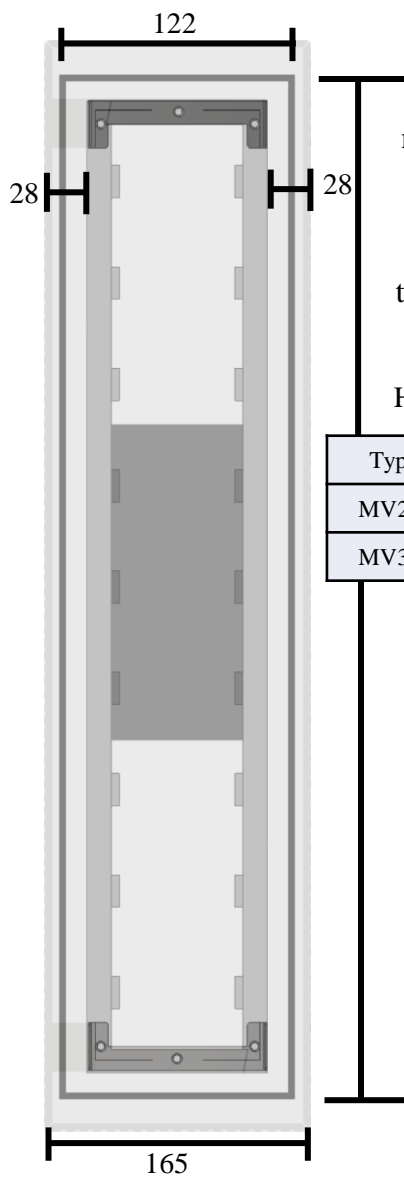
Efter afkortning af kassette, monteres montagebeslag på kassetten med 3 skruer som anvist herover.

Bemærk at beslaget kan bukkes for at udligne eventuelle skævheder efter montering.

A Kassetten længde tilskæres efter murtykkelsen. Kassetten ligger plan med ydermur. Minimumslængden er angivet på overfladen af kassetten. Bemærk at skumklods (11) også skal skæres til.

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

C Kassetten må ikke udsættes for eksterne laster, for at undgå skade. Pas på at isoleringen ikke trykker på siden af kassetten.



Udsparingshullet i muren til kassetten skal have flg. mål:

OBS: Disse mål tager ikke højde for kabler!

Højde jf. tabel (i mm)

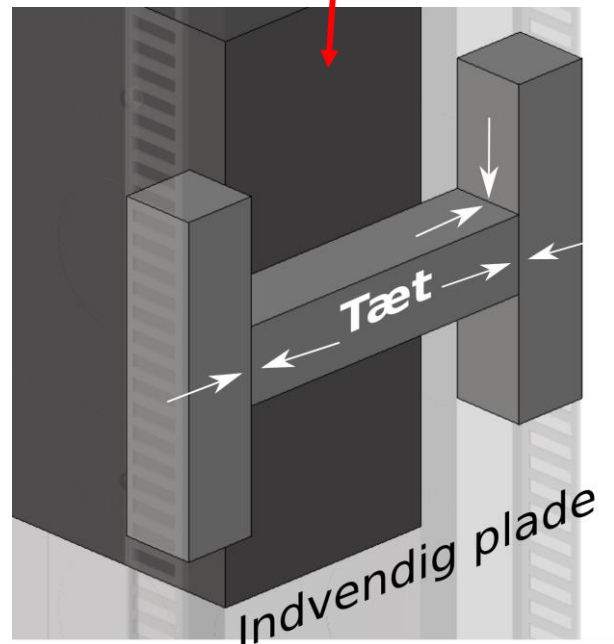
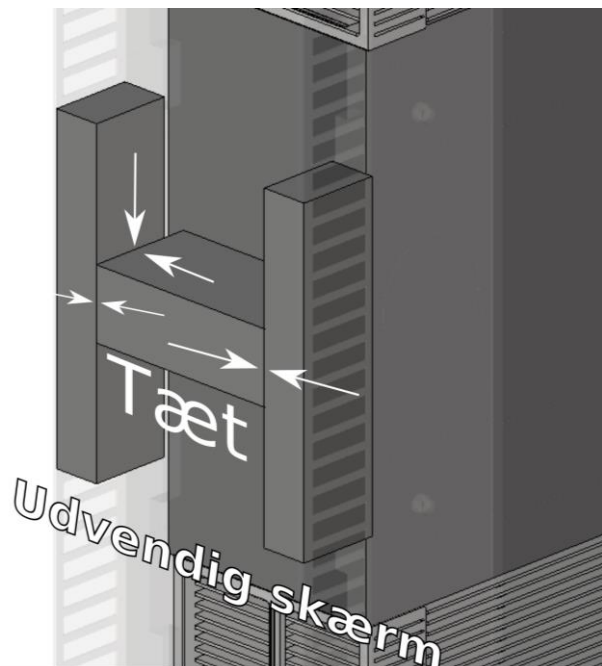
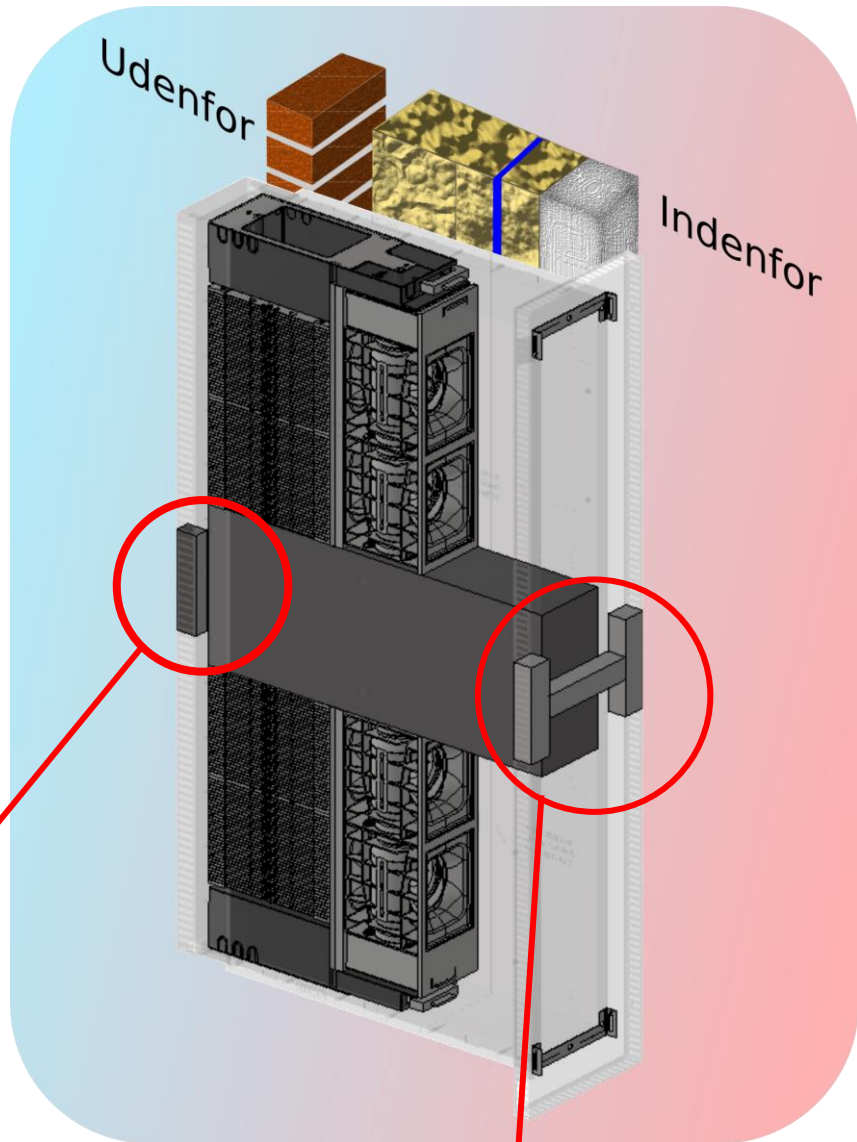
Type	Hulmål
MV2/2	860x122
MV3/3	1110x122

Samlet enhed:

Figur 1:

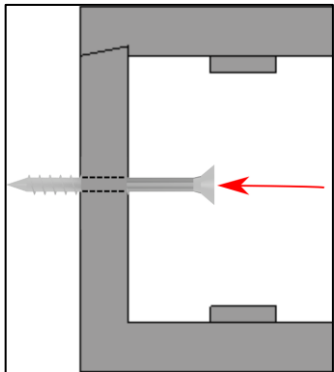
Herunder ses den samlede enhed med alle skumindsatser.

Skumkomponenterne sikrer, at luftstrømmene ikke interagerer med hinanden, derfor er det vigtigt at de sidder tæt, som anvist nedenfor.

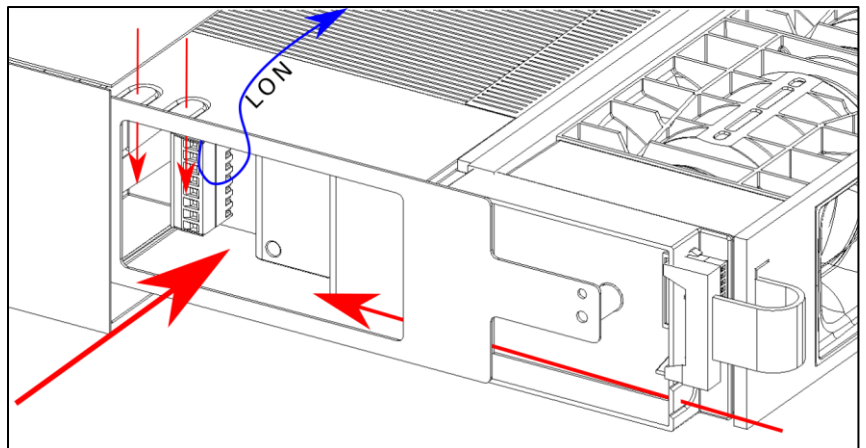


Quickguide til samling af komponenter:

1. Først laves der hul i muren til kassetten, de anbefalede hulmål er anvist på forrige side.
2. Strøm-, styre- og LON-kabler føres ind gennem hul i toppen og bunden af kassetten, eller fra kassens åbning 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 side af kassetten, så der skal føres 230V- og LON-kabel på udvendig side af kassetten.
3. Kassetten justeres således at udvendig flamingokant flugter med ydermur; kassetten 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 kassetten med skruer, én i hver side, skruen undersænkes i kassetten. **Se figur 2** herunder.
5. Skub skumklods (11) ind i kassetten og sav disse 2 til, så de ligger plan med indvendig færdig mur. **Se figur 1** på forrige side.
6. Strøm-, styre- og LON-kabler tilsluttes i begge el-bokse og el-boksene skrues derefter fast til stålbeslagene i kassetten med 2 stk. M3 maskinskrue i hver. OBS: disse skruer er medsendt.
7. Først regeneratore og derefter ventilatormodul skubbes nu forsigtigt ind på plads i hver sin side af skumklods (11) som adskiller enhederne.
8. Før den udvendige skærm påsættes, påføres et tyndt lag fuger på den undersænkede del af flamingo-kassetten 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 kassetten fast indvendigt og påmonter de medfølgende montagebeslag. Den indvendige plade kan nu hægtes på, og du er færdig.

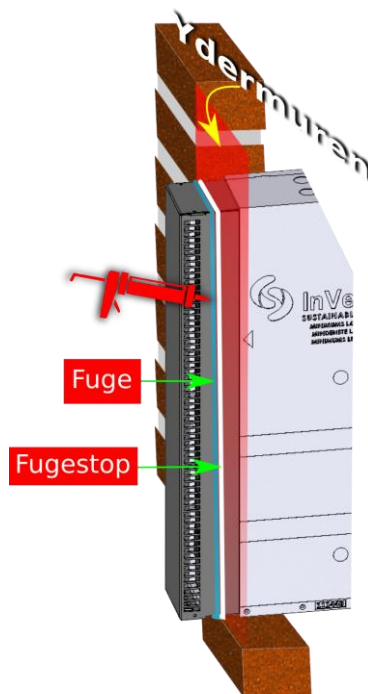
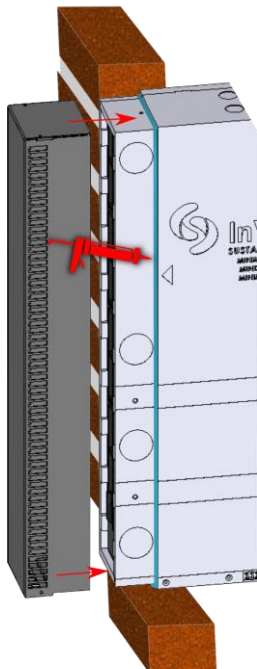


Figur 2:
Kassetten kan skrues i muren indefra. Sørg for at skruen er undersænket!



Figur 3: Nærbillede af én af el-boksene og beslaget til denne. Pile 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. Bemærk at et LON-kabel skal trækkes mellem de 2 el-bokse på den udvendige side af kassetten.

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



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