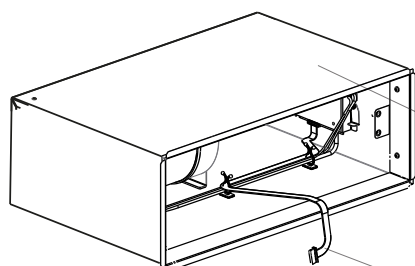


PRESENTATION AV LEVERANSENHETEN

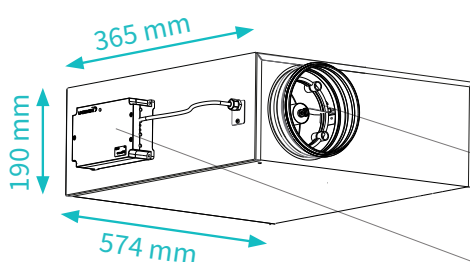
Komponenterna presenteras nedan. Alla delar är förpackade tillsammans och levereras vanligtvis på en pall.

Donlådan med kopplingsbox CBD



Donlåda

Donlådan innehåller styrelektronik, ett luftflödesspjäll och en flödesmätare.



Kablage till frontpanel

Frontpanelen (se nedan) monteras på plats efter att anslutningslådan är placerad i väggen.

Mätenhet

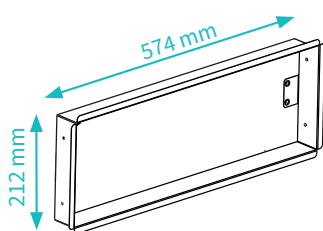
En mätenhet är monterad i inloppet till flödesspjället.

Kopplingsbox CBD

CBD är ansluten vid leverans (kabellängd enligt beställning). Kapslinen till CBD är utrustad med magneter för enkel och flexibel positionering men har också skruvöron för infästning på annan plats.

Fram- och baksidan av donlåden.

Monteringsram

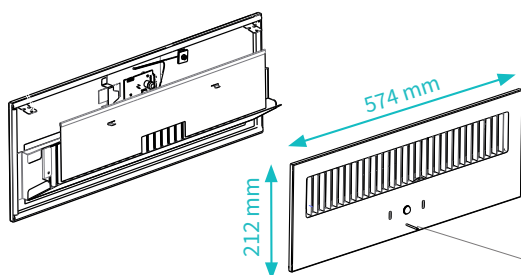


Monteringsram.

Monteringsram

Ramen fungerar som ett väggfäste och hållare för frontpanelen.

Frontpanel



Frontpanelens baksida och front.

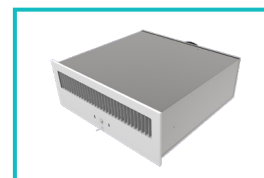
Avtagbar frontpanel

Enheten består av en pulverlackerad front med öppningar för givare och ett galler för en justerbar luftspridningsbild. Sensorer och hållare för expansionskort är monterade på baksidan av panelen.

Rumstemperatursensor

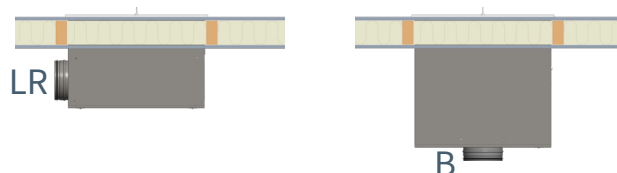
Sensorn är placerad centralt på panelens nedre del strax under närvarogivaren.

Installationsanvisning [Steg 1 till 8]



Att uppmärksamma (före montage)

- ☐ Kontrollera kanalanslutningssidan innan du packar upp enheten. [LR står för kanalanslutning på vänster eller höger sida. B står för kanalanslutning på baksidan.] Se särskild märkning på emballage.



- ☐ Kontrollera att leveransenheten är komplett:
 - Donlåda med ansluten kopplingsbox CBD
 - Monteringsram
 - Frontpanel
- ☐ Att material som inte följer med vid leverans:
 - Tätningsmaterial
 - 4 x skruv för infästning i vägg

Installation av donlådan:

1. Håltagning

Skapa en öppning genom väggen.

Innermått:

Cirka 560 (B) x 200 (H) mm.

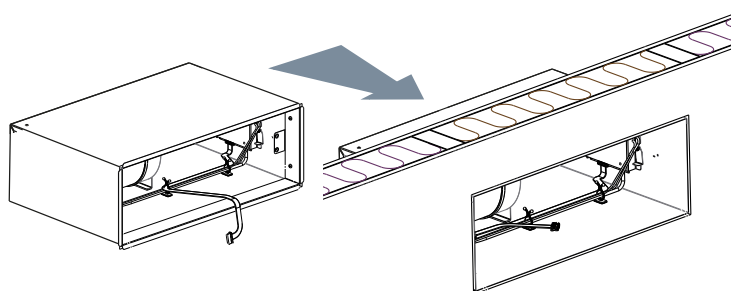
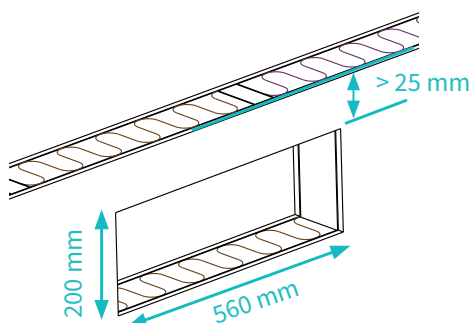
Minsta avstånd till tak: > 25 mm.

2. Placering av donlådan

Donlådan förs in utifrån rummet så att donlådans öppning kommer i nivå med innerväggen.

3. Avlasta och täta runt donlådan

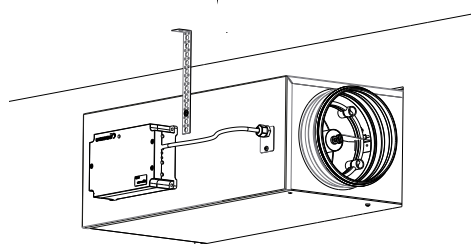
Avlasta mot bjälklag i bakkant. Dreva eller använd tätningsmassa för att täta mellan vägg och donlåda.



Kopplingsbox CBD:

4. Placering av CBD

CBD placeras på donlådan med hjälp av höljets magneter eller på annan plats via skruvar.

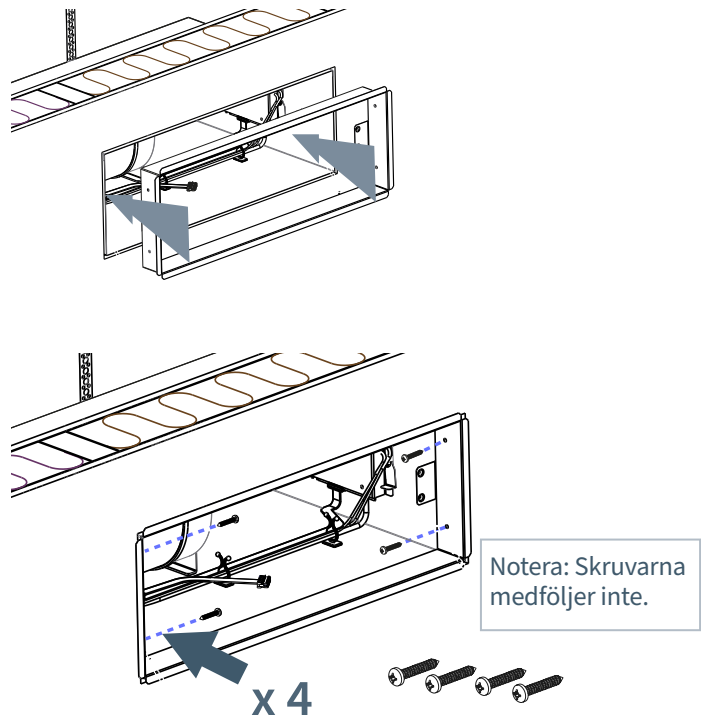


Installationsanvisning

Installera montereramen

5. För in och fäst monteringsramen

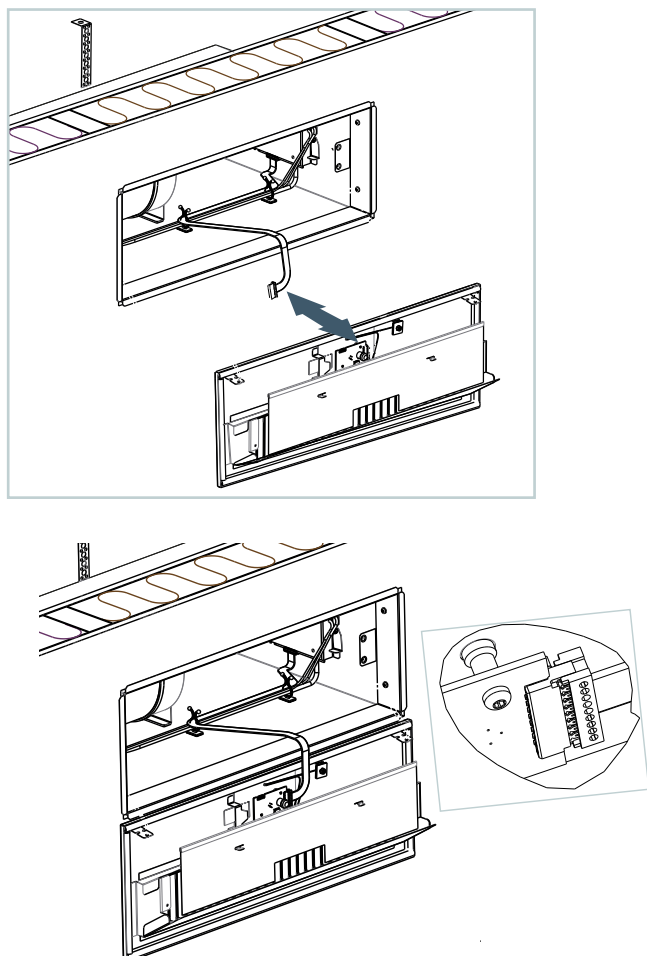
För in monteringsramen i donlådans öppning. Ramen skruvas fast i väggen tillsammans med donlådan via fyra förborrade hål.



Installation av frontpanelen

6. Inkoppling

Medan frontpanelens nederkant hålls vinklad från väggen, för att inte riskera att skada rumstemperaturgivaren, Ansluts kabeln från styrelektroniken i donlådan till kretskortet på frontpanelen.

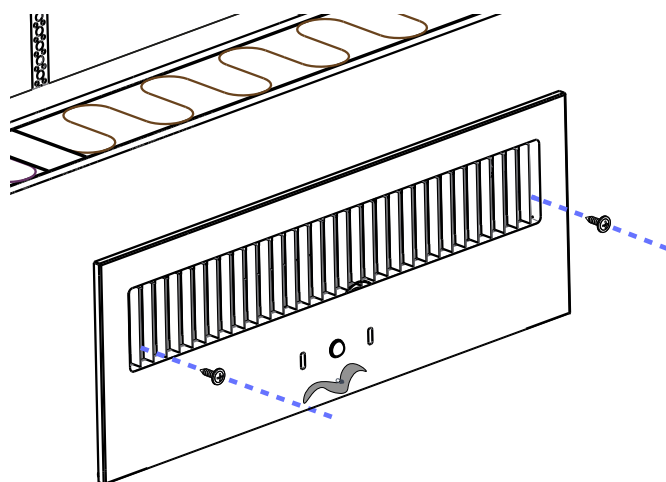
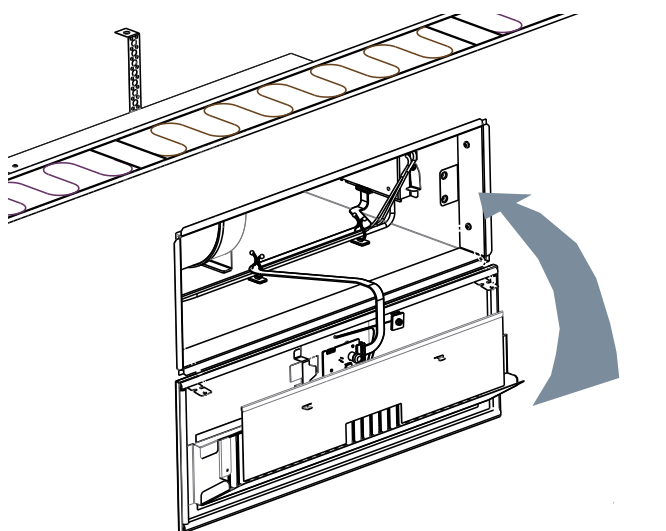


Installationsanvisning

7. Fäst frontpanelen

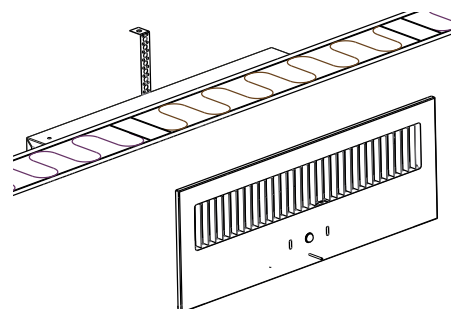
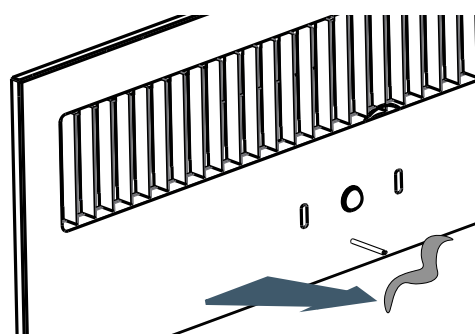
När kabeln har anslutits, vänd upp frontpanelen och placera den över monteringsramen.

Panelen fästs med de båda förmonterade skruvarna som är placerade innanför gallret.



8. Positionera temperaturgivaren

Ta bort skyddstejpen från temperaturgivaren och dra ut den till sitt ändläge. Den ska sticka rakt ut i rummet för korrekt mätning.



Efter anslutning av tilluftskanal och inkoppling av CAN + 24 VAC (via kopplingsbox CBD) är väggdonet redo för driftsättning.