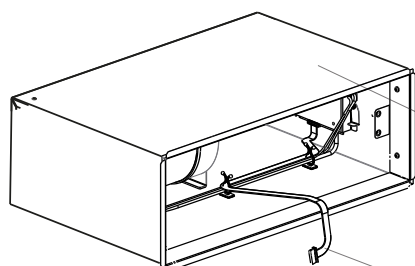


PRESENTATION AV LEVERANSENHETEN

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

Donlådan med kopplingsbox CBD

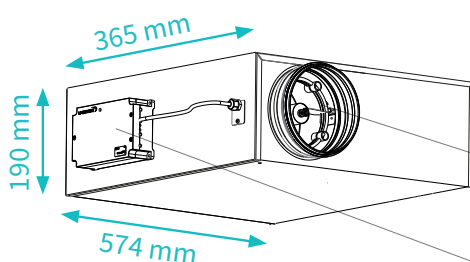


Donlåda

Donlådan innehåller styrelektronik, ett luftflödesspjäll och en flödesmätare.

Kablage till spridardelen

Spridardelen monteras på plats. Efter att donlådan är placerad i väggen ansluts kabeln från styrelektroniken.



Flödesmätdon

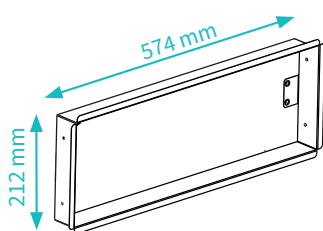
Ett flödesmätdon är monterat i inloppet till flödesspjället.

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.

Donlådan klar för placering i vägg direkt från pall.

Monteringsram

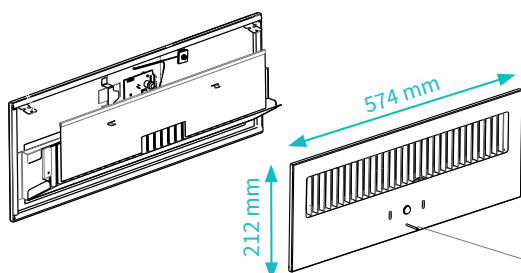


Monteringsram.

Monteringsram

Ramen fungerar som inramning mot vägg, ett väggfäste och hållare för spridardelen.

Spridardel



Spridardelens baksida och front.

Avtagbar spridardel

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

Rumstemperatursensor

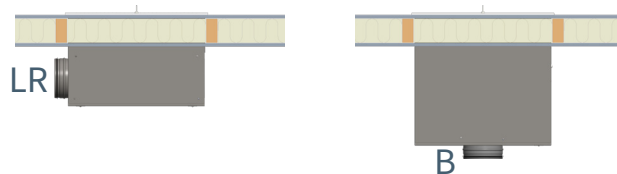
Sensorn är placerad centralt på spridardelens nedre del strax under närvarogivaren.

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 förpackningens etikett.



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

Installation av donlåda:

1. Håltagning

Skapa en öppning genom väggen.

Innermått:

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

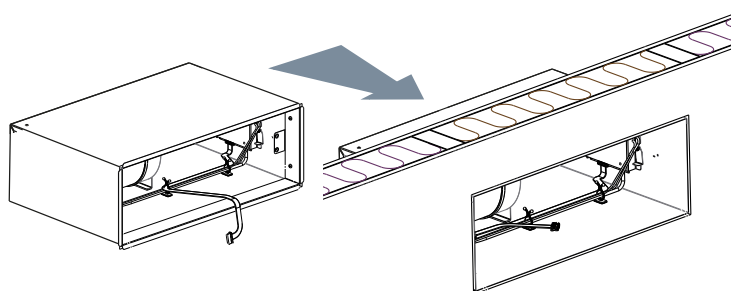
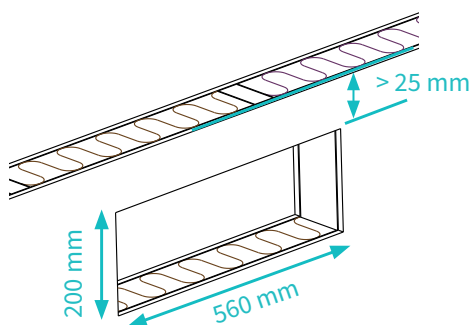
Minsta avstånd till tak: > 25 mm.

2. Placering av donlådan

Donlådan förs in utifrån rummet så att fronten just kommer i nivå med innerväggen.

3. Avlasta och täta runt donlådan

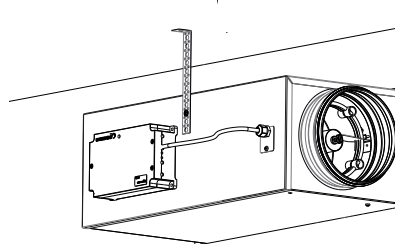
Avlasta mot bjälklag i bakkant. Dreva eller använd tätningsmassa för att täta mellan vägg och donlåda.



Kopplingsbox CBD:

4. Placering av CBD

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

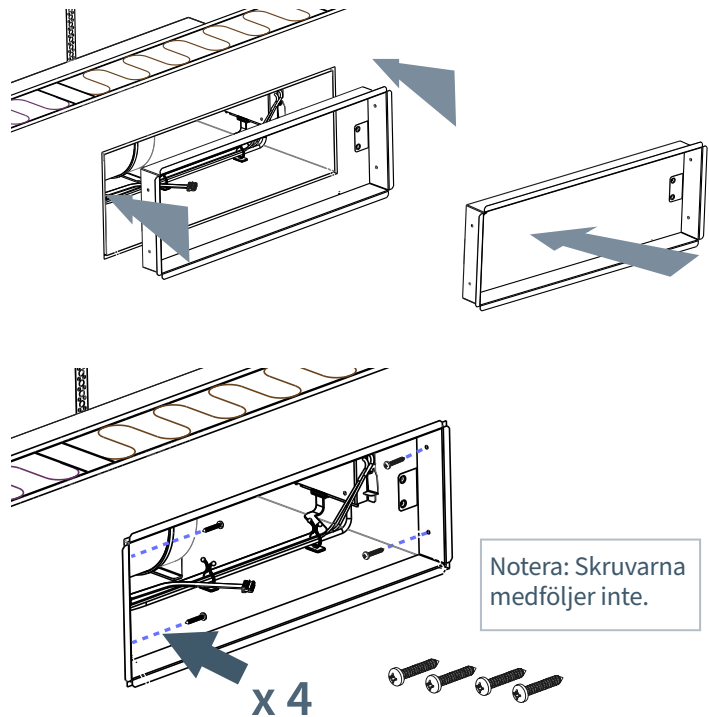


Installationsanvisning

Installera montereramen

5. För in och fäst montereramen

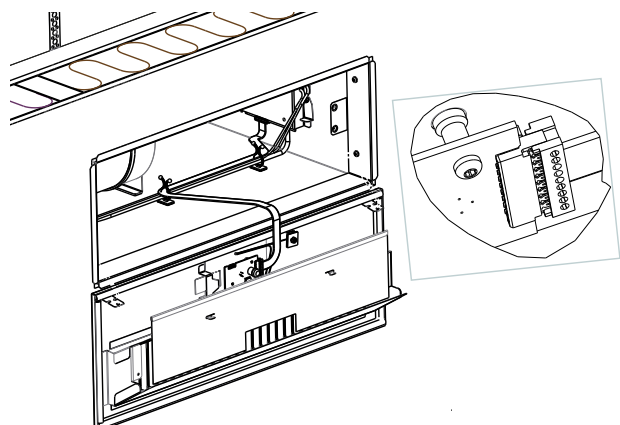
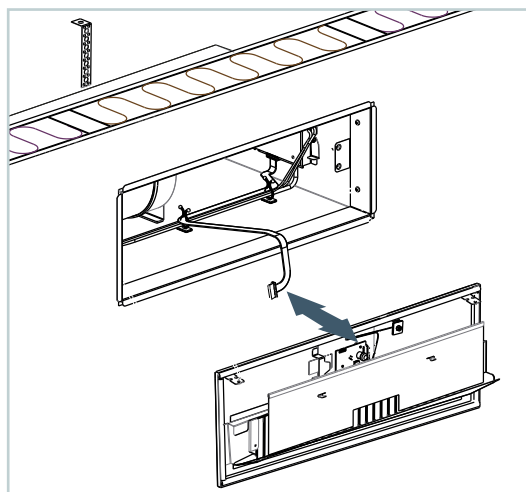
För in monteringsramen i donlådans öppning tills den ramar in väggöppningen. Ramen skruvas fast i väggen tillsammans med donlådan via fyra förborrade hål.



Installation av spridardelen

6. Inkoppling av frontmodulen

Medan frontmodulens nederkant hålls vinklad från väggen, för att inte riskera att skada rumstemperaturgivaren, Ansluts kabeln med vitt kontakt från styrelektroniken i donlådan till kretskortet på frontmodulen.

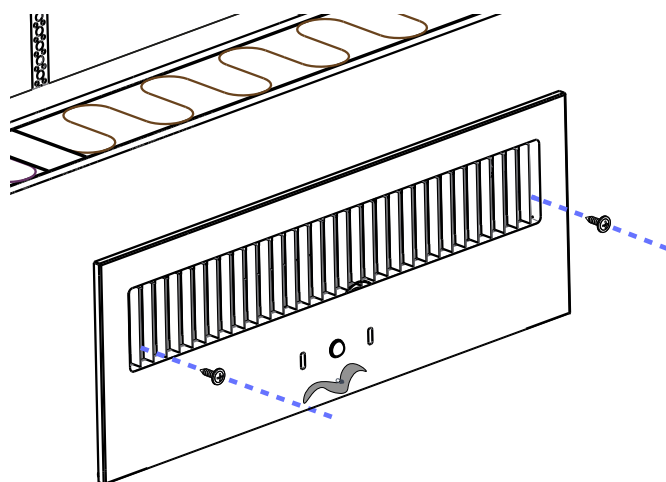
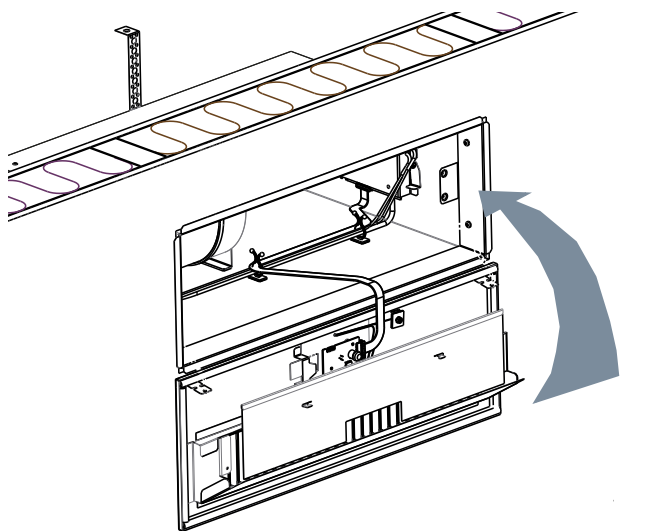


Installationsanvisning

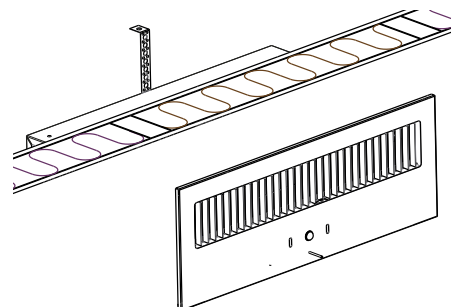
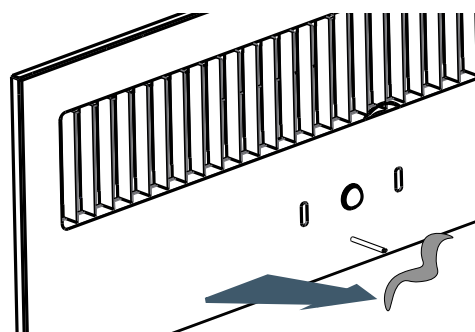
7. Fäst spridardelen

När kabeln har anslutits, vänd upp diffusordelen och placera den i monteringsramen.

Fäst spridardelen med de två förmonterade skruvarna som är placerade innanför gallret.

**8. Positionera temperaturgivaren**

Ta bort skyddstejpen från temperatursensorn 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 kopplingsboxen är väggdonet redo för driftsättning.