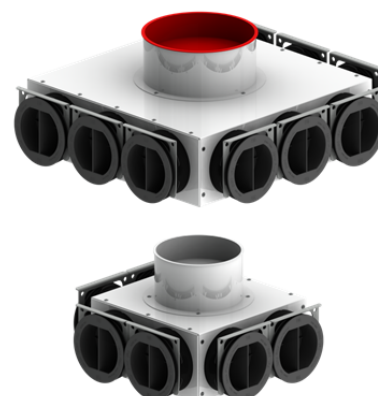


Comfotube ComfoFresh verdeelunit

Belangrijke kenmerken

- Lage inbouwhoogte tot maximaal 107 mm
- Horizontale kanaalaansluitingen
- Beperkte sparingsmaat door de vloerconstructie
- Compacte aansluiting tot maximaal 9 ComfoTube luchtverdeelslangen
- Witte coating voor vereenvoudiging van onderhoud
- Inwendig glad om vuilafzetting te verminderen
- Geschikt voor luchttoe- en afvoer



Algemeen

De ComfoFresh verdeelunit is gemaakt om maximaal 9 ComfoTube luchtverdeelslangen als één aansluitopening aan een ventilatie unit te verbinden. De aansluitopeningen voor de ComfoTube slangen zijn altijd haaks gericht op de aansluiting (125mm of 160 mm) voor de ventilatie unit. De verdeelunits zijn inwendig en uitwendig voorzien van een witte coating. Het inwendige gladde oppervlakte vereenvoudigt onderhoudswerkzaamheden. De witte coating zorgt voor een fraaie oplossing als de verdeelunit voor zichtwerk wordt toegepast.

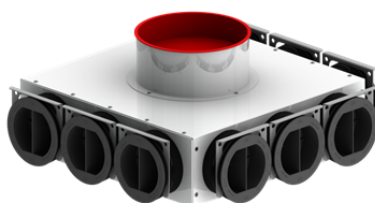
Uitvoering

- CW 350 (max. 350 m³/h)
- CW 220 (max. 225 m³/h)

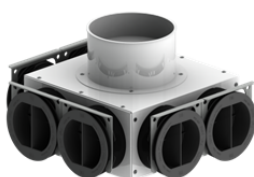
ComfoFresh Verdeelunit CT 350

De verdeelunit is geschikt om maximaal 9 ComfoTube slangen aan te sluiten. De verdeelunit maakt het mogelijk om deze aansluitingen als één aansluiting

door te laten gaan met een diameter van 160. De verdeelunit is voorzien van 9 aansluitmoffen en 4 afdichtingsdoppen. Ook de aansluiting 160 mm is voorzien van een afdichtingsdop.



CT 350



CT 220

ComfoFresh Verdeelunit CT 220

De verdeelunit is geschikt om maximaal 6 ComfoTube slangen aan te sluiten. De verdeelunit maakt het mogelijk om deze aansluitingen als één aansluiting door te laten gaan met een diameter van 125 mm. De verdeelunit is voorzien van 6 aansluitmoffen en 4 afdichtingsdoppen. Ook de aansluiting 125 mm is voorzien van een afdichtingsdop.

Toepassing

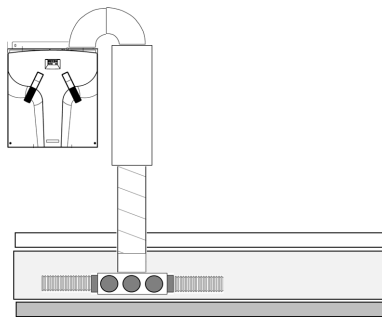
- Speciaal voor situaties waar een minimale sparing in de vloer gewenst is.
- Geschikt voor o.a. breedplaat vloertoepassing bij gestapelde bouw waarbij een minimale sparing in de schilvloer gewenst is.
- Geschikt voor grondgebonden woningen waarbij een geringe leidingschacht aanwezig is.
- Geschikt voor breedplaatvloeren en tunnelbouwprojecten.

Comfotube

ComfoFresh verdeelunit

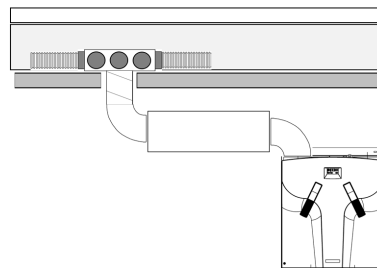
Montagevoorbeeld 1

WHR unit met verdeelunit ingestort in de vloer.



Montagevoorbeeld 2

WHR met verdeelunit in plafond.



Bewerkingsvolgorde

- Breng de ComfoFresh verdeelunit CT 350 of CT 220 aan op de schilvloer.
- Breng de ComfoTube luchtverdeelslangen aan op de zijaansluitingen van de verdeelunit.
- De zijaansluitingen die niet worden gebruikt moeten worden voorzien van de meegeleverde afdichtingdoppen.
- Fixeer de verdeelunit met bijvoorbeeld montageband (levering deren) om opdrijven te voorkomen.

Comfotube

ComfoFresh verdeelunit

Drukverlies CT 220

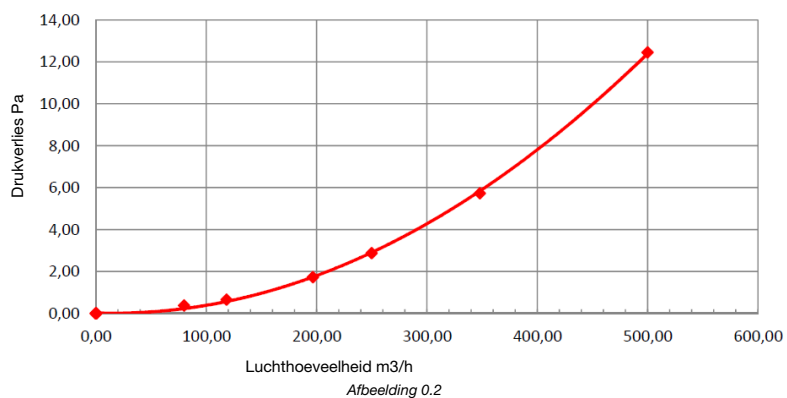
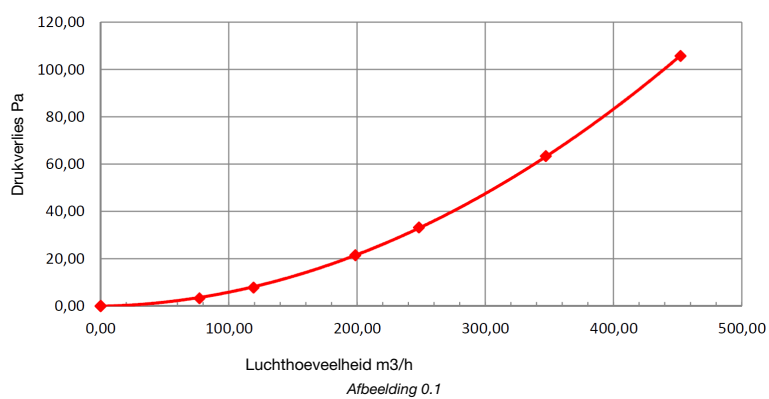
zie afbeelding 0.1.

Drukverlies CT 350

zie afbeelding 0.2.

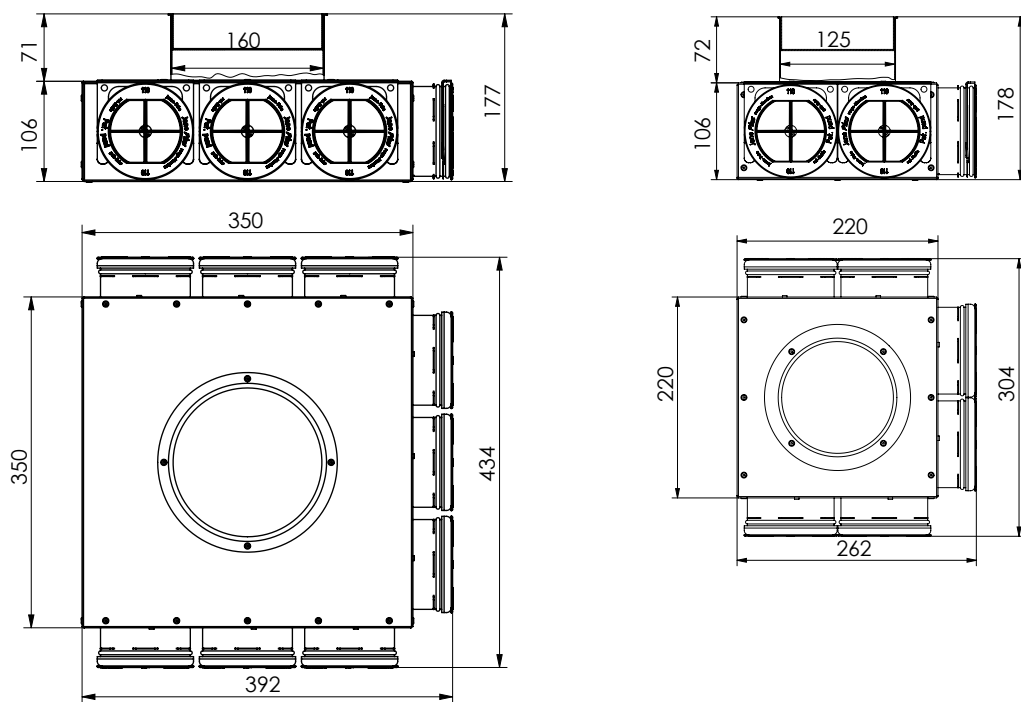
Maatschetsen

zie afbeelding 0.3.



Comfotube

ComfoFresh verdeelunit



Afbeelding 0.3