PLANAR VENTO

De Planar VENTO ultra-lagetemperatuurradiator is de decoratieve uitvoering van onze VENTO reeks. De volautomatische radiator met geïntegreerde ventilatoren zorgt voor een versterkte convectie. Dit maakt de radiator uitermate geschikt voor lage en ultralage aanvoertemperaturen zoals bij een warmtepomp. Bovendien kan de VENTO niet-condenserend koelen in combinatie met een warmtepomp.

Product: decoratieve ultra-lagetemperatuur ventielradiator met vlakke voorzijde en met geïntegreerde ventilatoren voor opgedreven convectie

Afwerking: decoratieve vlakke voorzijde, bovenrooster en zijpanelen

Voorgemonteerd: volautomatische ventilatoren, vooringesteld Heimeier ventiel 4368 of 4369, ontluchter en blindstoppen

Ventiel: Het geïntegreerd regelbaar ventiel (zonder thermostatische kraan) is aan de rechterzijde voorgemonteerd, CEN-gecertificeerd, getest volgens EN215 en compatibel met thermostatische kranen M30 x 1,5 mm. De instelling van het ventiel wordt fabrieksmatig vooringesteld overeenkomstig de radiatorafmetingen. Deze voorinstelling zorgt voor een optimaal debiet in de radiator. Fabrieksinstelling afgestemd op tweepijpssystemen, eveneens geschikt voor éénpijpssystemen (mits aanpassing van de ventielinstelling naar positie 8).

Meegeleverd: AC/DC adapter 240V/12V met 1,5 m kabel, VDI-consoles met anti lift (type Monclac), schroeven, pluggen en montage-instructie

Regeling: volautomatisch, modulerende regeling. Bij het inpluggen van de stekker in het stopcontact zullen de ventilatoren ter controle kortstondig draaien. Bij normale werking draaien de ventilatoren als de onderzijde een tijd warm is. Dit kan 10 tot 30 minuten duren.

Koeling: in combinatie met een warmtepomp ingesteld hoger dan het dauwpunt. De waterrichting door de radiator dient omgedraaid te worden en de thermostaatkop moet volledig open staan. Bij een kamertemperatuur hoger dan de maximum temperatuurinstelling van de radiatorthermostaat, dient de thermostaatkop tijdelijk verwijderd te worden.

Geluidsdruk: max. 32 dB(A) op een afstand van 1 meter, voor een radiator met een lengte van 1.000 mm en een hoogte van 600 mm

Aansluitingen: 6 x ½” binnendraad (inclusief 2 x ½” laterale onderaansluiting)

Ophangstrippen: 2 paar ophangstrippen tot 1.600 mm en 3 paar vanaf 1.800 mm

Verpakking: Iedere radiator wordt stevig verpakt in hoogwaardig karton en geplastificeerd. Een etiket beschrijft de radiatorkarakteristieken: type – hoogte – lengte.

Garantie: 10 jaar op de radiator en 2 jaar op de elektrische onderdelen, indien men de installatievoorwaarden respecteert en voldoet aan de garantievoorschriften van Stelrad.

Lakproces: Alle radiatoren zijn ontvet, gefosfateerd, kataforetisch gegrondlakt en standaard in Stelrad wit 9016 gepoederlakt.

Kleuren: Stelrad wit 9016 + 35 andere Stelrad kleuren of 200 RAL-kleuren mogelijk

Maximale werkdruk: 10 bar (getest op 13 bar)

Min./max. werktemperatuur: 35 – 60 °C

Conformiteit: volgens EN16430

Max. elektrisch vermogen: 1,2 – 7 W

Aantal ventilatoren: 4 – 21

Type: 22

Hoogtes: 400 | 600 | 900 mm

Lengtes: 500 – 2.000 mm

Diepte: 102 mm