



CLIMATE DESIGNERS

Panel Plus Verticaal

Materiaal

Opgebouwd uit achterliggende stalen collectoren met stalen stralingsbuizen. De stralingsbuizen worden aan de collector bevestigd door middel van weerstandlassen. Aan de stralingsbuizen of collectoren is geen enkele lasnaad zichtbaar.

Testdruk: 6 bar

Werkdruk: 4.6 bar

Opbouw

De ovale stralingsbuizen (60 x 10.4 x 1.5 mm) zijn verticaal en evenwijdig met de lengterichting van de achterliggende horizontale collector (37 x 35 x 2 mm) geplaatst, met een tussenafstand van 3 mm. Ze zijn voorzien van convectievinnen. De wandbevestigingshaken zijn op de collectoren gelast en worden in de meegeleverde wandsteunen gehaakt. Doorkijk nihil.

Doorkijk nihil.

Kleur

- Panel Plus Verticaal is gelakt in de kleur / verkeerswit 333 (RAL 9016 glad satijnmat) / zandstraalgrijs 001, fine texture metallic / andere kleur ... (zie kleurenkaart) / verchroomd (enkel voor Sani Ronda).
- De radiatoren worden gezandstraald, ontvet, gefosfateerd en gepassiveerd. De coating is een gestructureerde krasvaste polyester, elektrostatisch in poedervorm aangebracht en gebakken bij 200°C. UV-bestendig volgens ASTM G53. Deze hoog kwalitatieve afwerking biedt een optimale krasweerstand en is zeer gemakkelijk te onderhouden. Dikte van de laklaag: min 80 µ.

Fabrikant: Jaga

Model: Panel Plus Verticaal

De warmteafgiftes beantwoorden aan de norm EN 442.

Aansluitingen

Panel Plus Verticaal is standaard voorzien van 2 aansluitmoffen G1/2" op het collector uiteinde én een MM aansluiting (middenaansluiting met asafstand 50 mm). Voorzien van een gechromeerde ontluchter G1/2" en 3 gechromeerde dichte stoppen G1/2".

Opties

- Jaga Deco ventielen

Uitvoering van de installatie

De installateur stelt de radiatoren voor, rekening houdend met volgende eisen:

- een warmteverliesberekening gemaakt volgens de norm ...
- warmteafgifte- en maattabellen van Panel Plus verticaal radiatoren volgens EN 442.
- Panel Plus Vertikaal wordt tegen de wand bevestigd met de bijhorende standaard / verlengde steunen.
- Panel Plus wordt aangesloten op een éénpijpinstallatie / tweepijpinstallatie.
- de hier toe te passen speciaal ontworpen thermostatiseerbare Jaga Deco Pro ventielen / thermostatiseerbare Jaga Deco ventielen / thermostatiseerbare Jaga Danfoss Pro ventielen / Jaga Deco handbediende ventielen / zijn geschikt voor aansluiting op kunststof leidingen / VPE-aluminium leidingen / dunwandig metalen leidingen / stalen leidingen.
- Jaga thermostaatkoppen / Jaga Deco thermostaatkoppen chroom / Jaga Deco thermostaatkoppen chroom-wit (RAL 9016) / Jaga thermostaatkoppen mat aluminium look / Jaga thermostaatkoppen geborsteld roestvast staal look / niet / te voorzien.