



CLIMATE DESIGNERS

Tetra

Materiaal

Tetra is opgebouwd uit verticale stralingsbuizen die bovenaan en onderaan met elkaar verbonden zijn door telkens 1 horizontale buis (collector). De stalen stralingsbuizen worden op de kopse kanten dichtgelast met messing als toevoegmiddel.

Testdruk: 26 bar

Werkdruk: 20 bar

Bijhorend bij het toestel zijn er 2 zijpanelen, uitgevoerd in Zincor 1mm. Deze worden na installatie van het toestel links en rechts bevestigd aan het toestel.

Opbouw

De vierkante stralingsbuizen (35 x 35 x 1.5 mm) zijn verticaal gemonteerd met een tussenafstand van 7 mm. De 2 horizontale collectoren (35 x 35 x 1.5mm) zijn achterliggend en tegen de stralingsbuizen gelast. Eén collector is voorzien van een middenaansluiting met hartafstand 50 mm. Het toestel is 180° omkeerbaar. De wandbevestigingshaken zijn op het toestel gelast en worden in de meegeleverde wandsteunen gehaakt.

Kleur

- *Tetra is gelakt in de kleur / verkeerswit 333 (RAL 9016 glad satijnmat) / parelbruin 017, fine texture metallic / zandstraalgrijs 001, fine texture metallic / andere kleur ... (zie kleurenkaart).*
- *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: Tetra

De warmteafgiftes beantwoorden aan de norm EN 442.

Aansluiting

Eén collector is voorzien van 3 G½" moffen. 2 moffen zijn in het midden van de collector gepositioneerd met een hartafstand van 50mm. Tussen de moffen is een waterslot voorzien. De 3^{de} mof is aan het einde van de collector voor de meegeleverde gechromeerde G½" ontluchter of G½" aftapstop. De 2^{de} collector is voorzien van één G½" mof voor de integratie van de ontluchter of aftapstop.

Uitvoering van de installatie

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

- *een warmteverliesberekening gemaakt volgens de norm...*
- *warmteafgifte en maattabellen van Tetra radiatoren volgens EN 442.*

- *het toestel wordt tegen de muur bevestigd met de ophandhaken en de 4 meegeleverde muurbeugels.*
- *Tetra 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.*

Opties

- *Handdoekhouder in geborsteld roestvast staal*
- *Handdoekrek in geborsteld roestvast staal*