



Bestekomschrijvingen > Maxi

MAXI

MATERIAAL

- › Het Low-H₂O verwarmingselement is samengesteld uit ronde, naadloze circulatiebuizen uit zuiver rood koper, lamellen uit zuiver aluminium en 2 messing collectoren voor linkse of rechtse enkelzijdige aansluiting 1/2". Ontluchter 1/8" en aftapstop 1/2" inbegrepen. Druktest element: 20 bar Werkdruk: 10 bar
- › Ophangconsoles uit elektrolytisch verzinkte staalplaat van 1 mm dikte- met een max. afstand van 1.05 m zijn inbegrepen.
- › Voorpaneel: opgebouwd uit in de lengte dubbel geprofileerde en elektrolytisch verzinkte lamellen uit staalplaat, dikte 1.5 mm. Het voorpaneel bij Maxi WT is voorgesamonteerd. Bij Maxi WF en FT wordt één rooster los meegeleverd, bij Maxi FF worden twee roosters los meegeleverd.
- › Zijkanten: uit elektrolytisch verzinkte staalplaat met een dikte van 1.50 mm.
- › Rooster: geprofileerde lamellen met afgeronde bovenzijde en achterwaartse knik, uit elektrolytisch verzinkt staal met een dikte van 0.80 mm.

KLEUR

- › De warmtewisselaar is elektrostatisch gelakt met antracietgrijze epoxy polyesterpoeder RAL 7024, glansgraad 70%.
 - › De bekleding is gelakt in de kleur wit (RAL 9010) / verkeerswit (RAL 9016) / zandstraal metaalgrijs / andere (zie kleurenkaart)
- De coating is een krasvaste epoxy polyester, elektrostatisch in poedervorm aangebracht en gebakken bij 200°C.

De oppervlaktetemperatuur van de bekleding zal nooit hoger oplopen dan 43 °C, zelfs bij een watertemperatuur van 90 °C. Maxi voldoet aan de veiligheidsnorm DHSS DN 4 1992.

Fabrikant: Jaga
Model: Maxi

De warmteafgiftes beantwoorden aan de norm EN 442.

OPTIES

- › Slotjes: 2 per toestel, waardoor de bekleding niet kan verwijderd worden zonder gereedschap.
- › Pencil-proof onderzetrooster voor bovenkant van het toestel zodat er niets in de bekleding kan gestopt worden.
- › Onderrooster voor Maxi WF en WT, voor maximale bescherming langs beneden.
- › Verlengde ontluchter voor Maxi WT en FT: voor eenvoudige ontluchting via het bovenrooster bij warmtewisselaar type 10 - 15 en 20.
- › Calorimeterhouder.

UITVOERING VAN DE INSTALLATIE

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

- › een warmteverliesberekening gemaakt volgens de norm.
- › warmteafgifte- en maattabellen van Maxi elementen, volgens EN 442.
- › onder de vensters worden in principe de best aangepaste verwarmingselementen geplaatst: ze moeten minstens zo breed zijn dan de breedte van het venster; ze zijn zo hoog mogelijk, rekening houdend met de warmteverliesberekening; vanuit esthetisch oogpunt zijn de smalle types te prefereren. Type 19, 20 en 21 zijn meer voor utiliteitsruimtes geschikt.
- › voor kleine vermogens wordt de omkasting verlengd indien dit nodig is om een raamvullende uitvoering te verkrijgen.
- › de minimumhoogte onder de elementen is:
voor Maxi:
- type 10 en 11: 10 cm
- type 15 en 16: 12 cm
- type 20 en 21: 15 cm
- › als minimum afstand tussen de bovenzijde van de bekleding en de onderzijde van overstekende venstertabletten gelden de hierboven vermelde maten.
- › de verwarmingselementen worden aangesloten op een / éénpijpinstallatie / tweepijpinstallatie /, met enkelzijdige aansluiting. Mini hoogte 8 cm wordt dubbelzijdig aangesloten. De elementen zijn uitgerust met messing collectoren met aansluitingen 1/2", ontluchter 1/8" en aftapstop 1/2". De aanvoer moet altijd aan de bovenzijde zijn. De hier toe te passen speciaal

ontworpen thermostatiseerbare / Jaga-Danfoss / Jaga / Jaga type 6 / Jaga-Pro / Jaga-Topventielen / zijn geschikt voor aansluiting op / kunststof leidingen / VPE-aluminium leidingen / koperen leidingen / stalen leidingen. Het kraanlichaam is verborgen binnen de bekleding.

- › Jaga thermostaatkoppen / Jaga Deco thermostaatkoppen chroom / Jaga Deco thermostaatkopen chroom-wit / Jaga Comap thermostaatkopen zilver / Jaga thermostaatkopen met regeling op afstand / Jaga Deco thermostaatkop chroom-wit met voeler op afstand / niet / te voorzien.



GARANTIE
10
JAAR