

Doorstroomverwarmer Type DBIN-MF-RVS-NOB	La Grand E.V.O www.lagrand-evo.nl
---	---

Algemene informatie.

Doorstroomverwarmers van dit type zijn ontworpen voor gebruik in CV of warm (drink)water systemen.

Ideaal voor gebruik wanneer er energie over is van de zonnepanelen, en de opgewekte energie meer oplevert door die zelf te gebruiken inplaats van terug te leveren.

Deze compacte doorstroomverwarmers zijn leverbaar met een vermogen van 500 t/m 3000 Watt.

Daar de doorstroombuis geheel is uitgevoerd in roestvaststaal AISI 316, zijn ze zowel te gebruiken in CV installaties als drinkwater systemen.

Uitvoering.

De doorstroomverwarmers bestaan uit een roestvaststalen doorstroombuis, voorzien van een inschroefelement met messing schroefplug en roestvaststalen element.

Standaard voorzien van een regelthermostaat 30-90 °C, en een ronde kunststof beschermkap IP40.

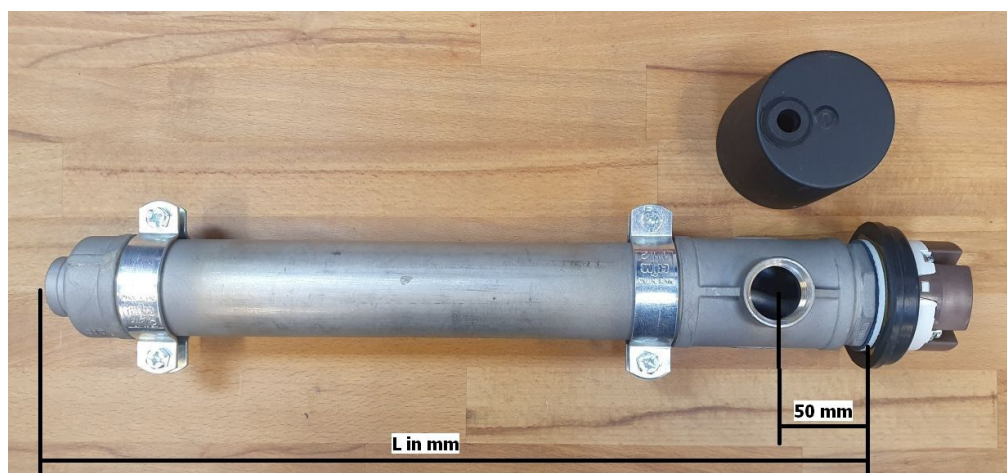
Aansluitspanning 230 Volt, inlaat/uitlaat ¾" BSP inwendige draad.

Werkdruk max. 3 bar, testdruk 6 bar.

Toepassing.

Bij gebruik van een gas cv-ketel als voorverwarmer in de retour leiding, het water wordt enigszins voorverwarmd voordat het de cv-ketel in gaat (vermindering gas verbruik)

Bij gebruik van een warmtepomp als boostheater (naverwarmer) in de aanvoer leiding, zowel in het cv als het warm drinkwater circuit.



Montage.

De doorstroomverwarmers kunnen met behulp van de meegeleverd beugels tegen bijvoorbeeld een wand gemonteerd worden.

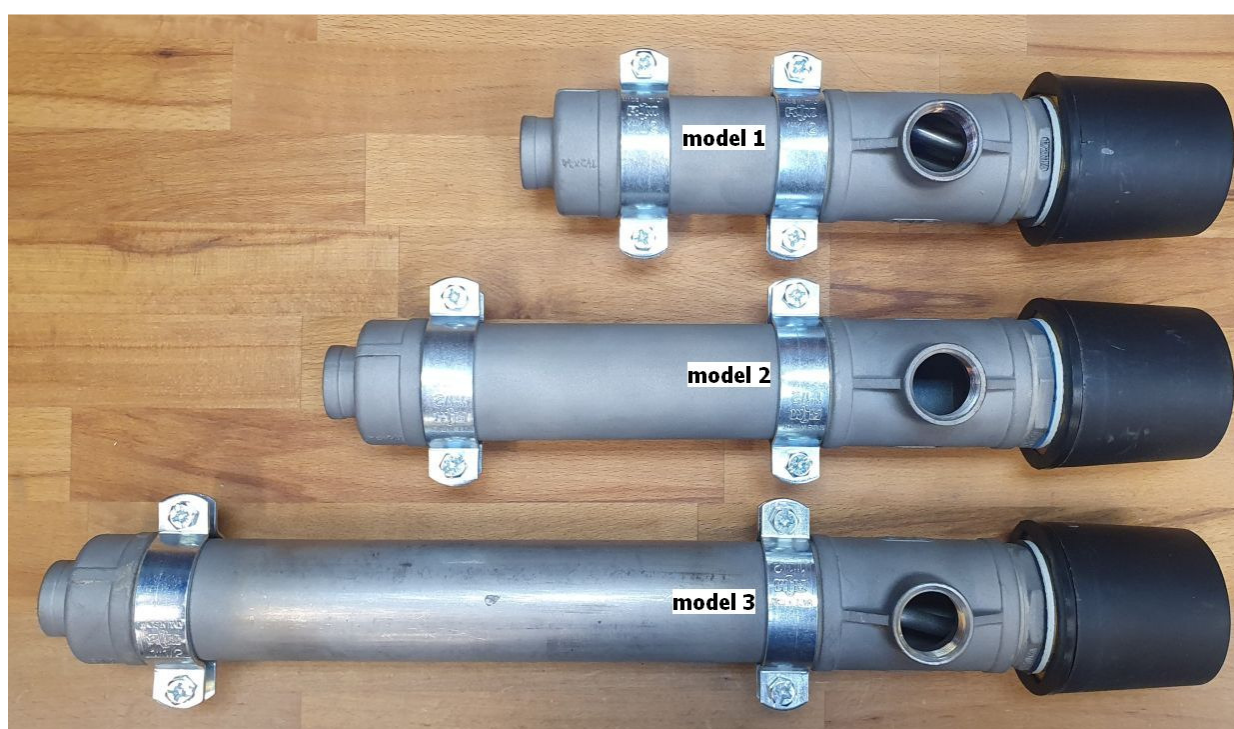
Montage positie **horizontaal** met de zij aansluiting naar boven gericht zodat er geen lucht insluiting in de doorstroomverwarmer kan ontstaan.

Doorstroomverwarmer Type DBIN-MF-RVS-NOB

La Grand E.V.O

www.lagrand-evo.nl

Vermogen	Model 1 L = 215 mm	Model 2 L = 290 mm	Model 3 L = 395 mm
500 W	✓	✓	-
750 W	✓	✓	-
1000 W	-	-	✓
1500 W	-	-	✓
2000 W	-	-	✓
2500 W	-	-	✓
3000 W	-	-	✓



Behalve deze uitvoering, leveren wij ook doorstroomverwarmers in soortgelijke bouwvorm in grotere vermogens tot 9000 W (3 fase uitvoering).



Voorbeeld.
Uitvoering met externe temperatuur
Begrenzer hand-reset (20-90°C) en
messing snijring koppelingen buis
ø22 mm.

Wijzigingen voorbehouden