

## PRESTATIEVERKLARING

Nr: 111601200057800230301-0000

Unieke identificatiecode van het producttype:  
H2L1-RO 1200x0578 0301

Beoogde gebruik:

Metalen radiatoren en convectoren voor permanente plaatsing in bouwwerken, gevoed met water of stoom met een temperatuur van minder dan 120 °C afkomstig van een externe warmtebron.

Fabrikant:

Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct:  
System 3

Geharmoniseerde norm: EN442-1:2014

Aangemelde instantie: 0626

Universität Stuttgart Institut für Gebäudenenergetik, Pfaffenwaldring 35, 70569 Stuttgart, Germany

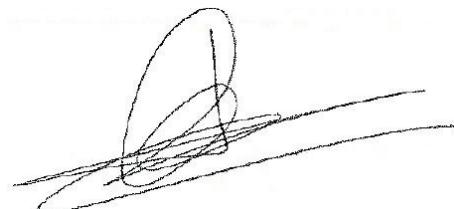
Aangegeven prestatie:

| Essentiële kenmerken   | Prestaties   |
|--|--|
| Brandreactie   | A1   |
| Afgifte van gevaarlijke stoffen  | Geen   |
| Drukvastheid   | Geen lekkage op 5,20 x maximum werkdruk [kPa]                                  |
| Oppervlaktetemperatuur   | Maximum 120°C  |
| Drukweerstand  | Geen breuk bij 6,76 x maximale werkdruk [kPa]<br><b>Maximum werkdruk [kPa]</b> |
| Nominaal thermisch vermogen  | Ø30 = 865 W<br>Ø50 = 1 664 W   |
| Thermisch vermogen in verschillende gebruiksomstandigheden (kenmerkende curve) | $\dot{Q} = 11,13 \times \Delta T^{1,28}$                                       |
| Duurzaamheid als Weerstand tegen corrosie<br>Resistentie tegen geringe invloed | Geen corrosie na 100u luchtvochtigheid<br>Class 0                              |

De prestaties van het hierboven beschreven product in overeenstemming is met de set van aangegeven prestaties. Deze verklaring van de prestaties wordt afgegeven, in overeenstemming met Verordening (EU) nr 305/2011, onder de verantwoordelijkheid van de vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Patrick Nijs, CEO



Te VASCO, Kruishoefstraat 50, 3650 Dilsen, Belgium

op