



ECD Germany GmbH
Hemmelrather Weg 201
51377 Leverkusen
Tel.: +49 (0) 2247 91683-10
Fax.: +49 (0) 2247 91683-29
E-Mail: info@ecdgermany.de
www.ecdgermany.de

Prestatieverklaring

Nr. 20240827-90-1-BHK

1. Eenduidige identificatiecode van het producttype:

Handdoekradiator/horizontale doorstroomradiator
490011112 - Luxe-466/ Heater Paneel single 900x300 Schwarz mat

2. Bestemming(en):

In verwarmingssystemen in gebouwen.

3. Fabrikant:

ECD Germany GmbH
Hemmelrather Weg 201
51377 Leverkusen
Germany

4. Gevolmachtigde:

- Niet relevant

5. Systeem(s) voor beoordeling en verificatie van prestatiebestendigheid:

Systeem 3

6a. Geharmoniseerde norm:

EN 442-1:2014

Geregistreerde instantie(s):

BSRIA Limited Report 57587/1 Edition 2

7. Verklaring van prestatie(s):



| Essentiële kenmerken | Prestatie | Geharmoniseerd technisch Specificatie |
|---|--|---------------------------------------|
| Brandgedrag: | A1 | EN 442-1:2014 |
| Vrijgave van gevaarlijke stoffen: | geen | |
| Druk Dichtheid: | geen Geen lekkage bij 1,3 keer de maximale toegestane bedrijfsdruk [kPa] Maximaal toegestane bedrijfsdruk 500 | |
| Oppervlaktetemperatuur: | maximaal 120 °C | |
| Druksterkte: | Geen scheur bij 1,69 keer de maximaal toegestane bedrijfsdruk [kPa] Maximaal toegestane bedrijfsdruk 500 | |
| Nominale warmtecapaciteit: | $\Phi 30 = 284 \text{ W}$ $\Phi 50 = 540 \text{ W}$ | |
| Warmtecapaciteit bij verschillende Bedrijfsomstandigheden | $\Phi = 3,9212 \times \Delta T_{1,2591}$ | |
| Bestendigheid: | | |
| Corrosiebestendigheid: | Geen Vastgestelde prestatie | |
| Bestendigheid tegen kleinere Stootbeschadigingen: | Geen Vastgestelde prestatie | |

De prestatie van het bovengenoemde product, overeenkomstig de punten 1 en 2, komt overeen met de verklaarde Verklaring van prestatie volgens punt 7.

Voor de opstelling van de prestatieverklaring in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 is alleen ECD Germany GmbH verantwoordelijk.

Ondertekend voor de fabrikant en namens de fabrikant door:

Witaly Ertel
Sales & Marketing Manager
ECD Germany GmbH

Leverkusen 27. August 2024

 ECD Germany GmbH
Hemmelrather Weg 201
51377 Leverkusen
Tel. +49 224 7 9168310
Fax +49 224 7 9168329

Witaly Ertel