



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. 20240903-48-1-BHK

**1. Eenduidige identificatiecode van het producttype:**

Handdoekradiator/horizontale doorstroomradiator  
490010914 - Luxe-309/ BHK Sahara 600\*800 Weiß gebogen + Mittel

**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 bedrijfspressie [kPa] Maximaal toegestane bedrijfspressie 500	
Oppervlaktetemperatuur:	maximaal 120 °C	
Druksterkte:	Geen scheur bij 1,69 keer de maximaal toegestane bedrijfspressie [kPa] Maximaal toegestane bedrijfspressie 500	
Nominale warmtecapaciteit:	$\Phi 30 = 263 \text{ W}$ $\Phi 50 = 488 \text{ W}$	
Warmtecapaciteit bij verschillende Bedrijfsomstandigheden	$\Phi = 4,2451 \times \Delta T^{1,2128}$	
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 03. September 2024

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

Witaly Ertel