

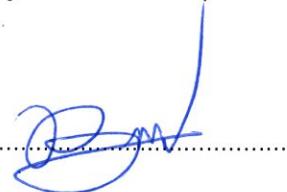
1. Unieke identificatiecode van het producttype: Groepscodes: **018400-018401-018500-018501**
Productnaam: **Towel Warmer**
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4: Serienummer, zie verpakking van het product.
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald: **In verwarmingssystemen in gebouwen**
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:
 Stelrad Radiator Group Limited
 69-75 Side
 Newcastle Upon Tyne, NE1 3JE
 United Kingdom
 dop@srgl.com
5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt: **Niet van toepassing.**
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: **System 3**
7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:
 Institut für GebäudeEnergetik, Universität Stuttgart
 Pfaffenwaldring 35, 70569 Stuttgart, Deutschland
 Identification number: 0626
 heeft de volgende taken uitgevoerd: De bepaling van het producttype op grond van typeonderzoek, en heeft testrapporten verstrekt.
8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven: **Niet van toepassing.**
9. Aangegeven prestatie:

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Brandgedrag	A1	EN 442-1:2014
Emissie van gevaarlijke stoffen	Geen	
Druk Dichtheid	Geen lek bij 1.3 maal de maximaal toelaatbare werkdruk (kPa). Maximaal toelaatbare werkdruk: 1000 kPa	
Oppervlaktetemperatuur	Maximum 95 °C	
Drukbestendigheid	Geen scheur bij 1.69 maal de maximaal toelaatbare werkdruk (kPa)	
Nominale warmteafgifte	Zie Annex 1	
Warmteafgifte in verschillende bedrijfsomstandigheden (karakteristieke vergelijking)	$\Phi = K_M \times \Delta T^n$ (K_M en n : zie Annex 1)	
Duurzaamheid: Corrosiebestendigheid Weerstand tegen kleine impact	Geen corrosie na 100u vochtigheidstest Klasse 0	

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.
Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Sylvain Berthet, R&D Director
Herentals, 26/06/2018



Annex 1

018400 - 018401 - 018500 - 018501					
H (mm)	L (mm)	Warmteafgifte (W)		n	Km
		ΔT_{50}	ΔT_{30}		
0775	0495	367	194	1,2455	2,8093
0775	0585	425	223	1,2584	3,2166
0775	0737	520	274	1,2532	3,8624
1181	0495	541	285	1,2578	3,9467
1181	0585	627	330	1,2547	4,6299
1181	0737	768	406	1,2495	5,7876
1763	0495	807	422	1,2703	5,6062
1763	0585	934	489	1,267	6,5728
1763	0737	1145	601	1,2614	8,2362
1411	0495	644	338	1,2627	4,6089
1411	0585	746	392	1,2596	5,404
1411	0737	914	482	1,2542	6,7624
1993	0495	918	486	1,2455	7,0271
1993	0585	1064	564	1,2419	8,2602
1993	0737	1303	693	1,2359	10,3559