



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Produktnamen: **Dahlia / Valeriana Reissertherm Badheizkörper**
Artikelnummern:
Dahlia: TR01/775, TR02/775, TR03/775, TR01/1181, TR02/1181, TR03/1181, TR1/1765,
TR02/1765, TR03/1765
Valeriana: TR04/775, TR05/775, TR06/775, TR04/1181, TR05/1181, TR06/1181, TR04/1765,
TR05/1765

 2. Verwendungszweck: **In Heizsystemen in Gebäuden.**

 3. Hersteller: **REISSER AG**
Hanns-Klemm-Straße 21
71034 Böblingen

 4. Bevollmächtigter: **Nicht anwendbar**

 5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **System 3**

 6. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: **Harmonisierte Norm EN 442-1: 2014**
Notifizierte Stelle: Institut für GebäudeEnergetik, Universität Stuttgart
Pfaffenwaldring 35
70569 Stuttgart, Deutschland
Identification number: 0626
- hat nach dem System 3 vorgenommen: Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung, und folgendes aufgestellt: Prüfberichte.

Tochterunternehmen von REISSER:



8. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale		Leistung								
Brandverhalten		A1								
Freisetzung gefährlicher Stoffe		keine								
Druckdichtheit		keine Undichtigkeit bei 1,3 fachem maximale zulässigen Betriebsdruck [kPa] Maximal zulässiger Betriebsdruck: 100 kPa								
Oberflächentemperatur		Maximum 110 °C								
Druckfestigkeit		kein Riss bei 1,69 fachem maximal zulässigem Betriebsdruck [kPa] Maximal zulässiger Betriebsdruck: 100 kPa								
Korrosionsbeständigkeit		keine Oberflächen-Korrosion nach 100 Stunden Feuchtigkeitsprüfung.								
Beständigkeit gegen kleinere Stoßbeschädigungen		Klasse 0								
Artikelnummer Dahlia	TR01/775	TR02/775	TR03/775	TR01/1181	TR02/1181	TR03/1181	TR01/1765	TR02/1765	TR03/1765	
Artikelnummer Valeriana	TR04/775	TR05/775	TR06/775	TR04/1181	TR05/1181	TR06/1181	TR04/1765	TR05/1765	TR06/1765	
Höhe x Länge in mm	0775 x 0495	0775 x 0858	0775 x 0737	1181x 0495	1181 x 0585	1181 x 0737	1763 x 0495	1763 x 585	1763 x 0737	
Nennwärmeleistung Φ 50 in kW	Φ 50	367	425	520	541	627	768	807	934	1145
	Φ 30	194	223	274	285	330	406	422	489	601
Wärmeleistung bei verschiedenen Betriebsbedingungen (Kennlinie) $\Phi = K \times \Delta T^n$	K	1,2455	1,2484	1,2532	1,2578	1,2547	1,2495	1,2703	1,267	1,216
	n	2,8093	3,2166	3,8624	3,9467	4,6299	5,7876	5,6062	6,5728	8,2362

10. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten oben genannten Leistungen.
 Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr.
 305/2011.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Böblingen, 
 Andreas Bauer, Vorstand REISSER AG

Böblingen, 
 Thomas Reimann, Leiter Einkauf Heizung

Tochterunternehmen von REISSER:

