

Leistungserklärung

Referenz-Nr.: sacco_113

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

sanicomfort® Flachheizkörper Typ DK (22)

Die Artikelliste befindet sich im Anhang

2. Verwendungszwecke(e):

In Heizsystemen in Gebäuden

3. Hersteller:

sanicomfort®

Leysser Sanitär Heizung Fliesen GmbH, Industriestraße 10,

D-55743 Idar-Oberstein

www.sanicomfort.de

4. Bevollmächtigter:

n.a.

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 3

6. a) Harmonisierte Norm:

EN 442-1: 2014

b) Notifizierte Stelle(n):

1695 Politecnico di Milano

7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1 (erfüllt)	EN 442-1: 2014
Freisetzen von gefährlichen Stoffen	Keine (erfüllt)	EN 442-1: 2014
Druckdichtigkeit	bestanden 1300 kPa	EN 442-1: 2014
Druckfestigkeit	bestanden 1690 kPa	EN 442-1: 2014
Oberflächentemperatur	Maximum 110 °C	Keine Prüfung vorgesehen
Wärmeleistung	siehe Tabelle	
Nenn-Wärmeleistung [W/m] - Bauhöhe 300 mm - Bauhöhe 500 mm - Bauhöhe 600 mm - Bauhöhe 900 mm	$\Phi_{50} = 933 \text{ W } (\Phi_{30} = 484 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 1425 \text{ W } (\Phi_{30} = 737 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 1653 \text{ W } (\Phi_{30} = 855 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 2285 \text{ W } (\Phi_{30} = 1175 \text{ W})$	EN 442-1: 2014
Charakteristische Kennlinie - Bauhöhe 300 mm - Bauhöhe 500 mm - Bauhöhe 600 mm - Bauhöhe 900 mm	$\Phi = 6,11461 \times \Delta_t^{1,28522}$ $\Phi = 9,19363 \times \Delta_t^{1,28913}$ $\Phi = 10,58493 \times \Delta_t^{1,29108}$ $\Phi = 13,99392 \times \Delta_t^{1,30247}$	EN 442-1: 2014
Korrosionsbeständigkeit	Keine Korrosion nach 100 h Feuchte	EN 442-1: 2014
Beständigkeit gegen kleinere Stoßbeschädigungen	Klasse 0	EN 442-1: 2014

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Stefan Juchem, Geschäftsleitung

Idar-Oberstein, 10.09.2020


(Unterschrift)

Anhang zur Leistungserklärung sacco_113

Kenncode Flachheizkörper	Artikelnummer	Nenn-Wärmeleistung Φ 50	Kenncode Flachheizkörper	Artikelnummer	Nenn-Wärmeleistung Φ 50
Typ DK (22) 300 x 600-6	2225506	560 Watt	Typ DK (22) 600 x 400-6	2232650	661 Watt
Typ DK (22) 300 x 800-6	2225514	746 Watt	Typ DK (22) 600 x 500-6	2225638	827 Watt
Typ DK (22) 300 x 1000-6	2225522	933 Watt	Typ DK (22) 600 x 600-4	2224771	992 Watt
Typ DK (22) 300 x 1200-6	2225530	1120 Watt	Typ DK (22) 600 x 600-6	2211670	992 Watt
Typ DK (22) 300 x 1400-6	2225549	1306 Watt	Typ DK (22) 600 x 800-4	2224780	1322 Watt
Typ DK (22) 300 x 1600-6	2225557	1493 Watt	Typ DK (22) 600 x 800-6	2211688	1322 Watt
Typ DK (22) 300 x 1800-6	2225565	1679 Watt	Typ DK (22) 600 x 1000-4	2224798	1653 Watt
Typ DK (22) 300 x 2000-6	2225573	1866 Watt	Typ DK (22) 600 x 1000-6	2211696	1653 Watt
Typ DK (22) 500 x 400-6	2232634	570 Watt	Typ DK (22) 600 x 1200-4	2224801	1984 Watt
Typ DK (22) 500 x 500-6	2225581	713 Watt	Typ DK (22) 600 x 1200-6	2211700	1984 Watt
Typ DK (22) 500 x 600-4	2224712	855 Watt	Typ DK (22) 600 x 1400-4	2224810	2314 Watt
Typ DK (22) 500 x 600-6	2211580	855 Watt	Typ DK (22) 600 x 1400-6	2211718	2314 Watt
Typ DK (22) 500 x 800-4	2224720	1140 Watt	Typ DK (22) 600 x 1600-6	2225646	2645 Watt
Typ DK (22) 500 x 800-6	2211599	1140 Watt	Typ DK (22) 600 x 1800-6	2225654	2975 Watt
Typ DK (22) 500 x 1000-4	2224739	1425 Watt	Typ DK (22) 600 x 2000-6	2225662	3306 Watt
Typ DK (22) 500 x 1000-6	2211602	1425 Watt	Typ DK (22) 900 x 400-6	2232693	914 Watt
Typ DK (22) 500 x 1200-4	2224755	1710 Watt	Typ DK (22) 900 x 500-6	2225670	1143 Watt
Typ DK (22) 500 x 1200-6	2211610	1710 Watt	Typ DK (22) 900 x 600-6	2232707	1371 Watt
Typ DK (22) 500 x 1400-4	2224763	1995 Watt	Typ DK (22) 900 x 800-6	2232715	1828 Watt
Typ DK (22) 500 x 1400-6	2211629	1995 Watt	Typ DK (22) 900 x 1000-6	2232723	2285 Watt
Typ DK (22) 500 x 1600-6	2225603	2280 Watt	Typ DK (22) 900 x 1200-6	2232847	2742 Watt
Typ DK (22) 500 x 1800-6	2225611	5643 Watt	Typ DK (22) 900 x 1400-6	2225689	3199 Watt
Typ DK (22) 500 x 2000-6	2225620	2850 Watt	Typ DK (22) 900 x 1600-6	2225697	3656 Watt