

Leistungserklärung

Referenz-Nr.: sacco_95

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 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):

0626 Heizung-Lüftung- Klimatechnik HLK Stuttgart

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 120 °C	Keine Prüfung vorgesehen
Wärmeleistung	siehe Tabelle	
Nenn-Wärmeleistung [W/m] - Bauhöhe 300 mm - Bauhöhe 500 mm - Bauhöhe 600 mm - Bauhöhe 900 mm	$\Phi_{50} = 967 \text{ W } (\Phi_{30} = 503 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 1474 \text{ W } (\Phi_{30} = 761 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 1718 \text{ W } (\Phi_{30} = 883 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 2432 \text{ W } (\Phi_{30} = 1241 \text{ W})$	EN 442-1: 2014
Charakteristische Kennlinie - Bauhöhe 300 mm - Bauhöhe 500 mm - Bauhöhe 600 mm - Bauhöhe 900 mm	$\Phi = 6,4904 \times \Delta_t^{1,2791}$ $\Phi = 9,3186 \times \Delta_t^{1,2944}$ $\Phi = 10,5430 \times \Delta_t^{1,3020}$ $\Phi = 14,1071 \times \Delta_t^{1,3164}$	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:

Dr. Peter Süß, Geschäftsführer

Idar-Oberstein, 18.06.2018


(Unterschrift)

Anhang zur Leistungserklärung sacco_95

Kenncode Flachheizkörper	Artikelnummer	Nenn-Wärmeleistung $\Phi 50$	Kenncode Flachheizkörper	Artikelnummer	Nenn-Wärmeleistung $\Phi 50$
Typ DK (22) 300 x 600-6	2225506	580 Watt	Typ DK (22) 600 x 400-6	2232650	687 Watt
Typ DK (22) 300 x 800-6	2225514	774 Watt	Typ DK (22) 600 x 500-6	2225638	859 Watt
Typ DK (22) 300 x 1000-6	2225522	967 Watt	Typ DK (22) 600 x 600-4	2224771	1031 Watt
Typ DK (22) 300 x 1200-6	2225530	1160 Watt	Typ DK (22) 600 x 600-6	2211670	1031 Watt
Typ DK (22) 300 x 1400-6	2225549	1354 Watt	Typ DK (22) 600 x 800-4	2224780	1374 Watt
Typ DK (22) 300 x 1600-6	2225557	1547 Watt	Typ DK (22) 600 x 800-6	2211688	1374 Watt
Typ DK (22) 300 x 1800-6	2225565	1741 Watt	Typ DK (22) 600 x 1000-4	2224798	1718 Watt
Typ DK (22) 300 x 2000-6	2225573	1934 Watt	Typ DK (22) 600 x 1000-6	2211696	1718 Watt
Typ DK (22) 500 x 400-6	2232634	590 Watt	Typ DK (22) 600 x 1200-4	2224801	2062 Watt
Typ DK (22) 500 x 500-6	2225581	737 Watt	Typ DK (22) 600 x 1200-6	2211700	2062 Watt
Typ DK (22) 500 x 600-4	2224712	884 Watt	Typ DK (22) 600 x 1400-4	2224810	2405 Watt
Typ DK (22) 500 x 600-6	2211580	884 Watt	Typ DK (22) 600 x 1400-6	2211718	2405 Watt
Typ DK (22) 500 x 800-4	2224720	1179 Watt	Typ DK (22) 600 x 1600-6	2225646	2749 Watt
Typ DK (22) 500 x 800-6	2211599	1179 Watt	Typ DK (22) 600 x 1800-6	2225654	3092 Watt
Typ DK (22) 500 x 1000-4	2224739	1474 Watt	Typ DK (22) 600 x 2000-6	2225662	3436 Watt
Typ DK (22) 500 x 1000-6	2211602	1474 Watt	Typ DK (22) 900 x 400-6	2232693	973 Watt
Typ DK (22) 500 x 1200-4	2224755	1769 Watt	Typ DK (22) 900 x 500-6	2225670	1216 Watt
Typ DK (22) 500 x 1200-6	2211610	1769 Watt	Typ DK (22) 900 x 600-6	2232707	1459 Watt
Typ DK (22) 500 x 1400-4	2224763	2064 Watt	Typ DK (22) 900 x 800-6	2232715	1946 Watt
Typ DK (22) 500 x 1400-6	2211629	2064 Watt	Typ DK (22) 900 x 1000-6	2232723	2432 Watt
Typ DK (22) 500 x 1600-6	2225603	2358 Watt	Typ DK (22) 900 x 1200-6	2232847	2918 Watt
Typ DK (22) 500 x 1800-6	2225611	2653 Watt	Typ DK (22) 900 x 1400-6	2225689	3405 Watt
Typ DK (22) 500 x 2000-6	2225620	2948 Watt	Typ DK (22) 900 x 1600-6	2225697	3891 Watt