

# Leistungserklärung

Referenz-Nr.: sacco\_100

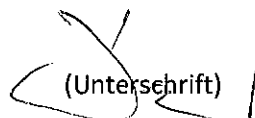
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**sanicomfort® Flachheizkörper Typ DK (22)**  
**Die Artikelliste befindet sich im Anhang**
2. Verwendungszwecke(e):  
**In Heizsystemen in Gebäuden**
3. Hersteller:  
**sanicomfort®**  
**Leysser GmbH, Industriestraße 10, D-55743 Idar-Oberstein**  
**www.sanicomfort.de**
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	$\Phi_{50} = 901 \text{ W}$ ( $\Phi_{30} = 465 \text{ W}$ ) $\Phi_{50} = 1330 \text{ W}$ ( $\Phi_{30} = 686 \text{ W}$ ) $\Phi_{50} = 1542 \text{ W}$ ( $\Phi_{30} = 795 \text{ W}$ ) $\Phi_{50} = 2195 \text{ W}$ ( $\Phi_{30} = 1123 \text{ W}$ )	EN 442-1: 2014
Charakteristische Kennlinie - Bauhöhe 300 mm - Bauhöhe 500 mm - Bauhöhe 600 mm - Bauhöhe 900 mm	$\Phi = 5,72067 \times \Delta_t^{1,2933}$ $\Phi = 8,35904 \times \Delta_t^{1,2959}$ $\Phi = 9,64230 \times \Delta_t^{1,2972}$ $\Phi = 12,91299 \times \Delta_t^{1,3128}$	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, 18.12.2018



(Unterschrift)

#### Anhang zur Leistungserklärung sacco\_100

Kenncode Flachheizkörper	Artikelnummer	Nenn-Wärmeleistung $\Phi 50$	Kenncode Flachheizkörper	Artikelnummer	Nenn-Wärmeleistung $\Phi 50$
Typ DK (22) 300 x 600-6	2225506	541 Watt	Typ DK (22) 600 x 400-6	2232650	617 Watt
Typ DK (22) 300 x 800-6	2225514	721 Watt	Typ DK (22) 600 x 500-6	2225638	771 Watt
Typ DK (22) 300 x 1000-6	2225522	901 Watt	Typ DK (22) 600 x 600-4	2224771	925 Watt
Typ DK (22) 300 x 1200-6	2225530	1081 Watt	Typ DK (22) 600 x 600-6	2211670	925 Watt
Typ DK (22) 300 x 1400-6	2225549	1261 Watt	Typ DK (22) 600 x 800-4	2224780	1234 Watt
Typ DK (22) 300 x 1600-6	2225557	1442 Watt	Typ DK (22) 600 x 800-6	2211688	1234 Watt
Typ DK (22) 300 x 1800-6	2225565	1622 Watt	Typ DK (22) 600 x 1000-4	2224798	1542 Watt
Typ DK (22) 300 x 2000-6	2225573	1802 Watt	Typ DK (22) 600 x 1000-6	2211696	1542 Watt
Typ DK (22) 500 x 400-6	2232634	532 Watt	Typ DK (22) 600 x 1200-4	2224801	1850 Watt
Typ DK (22) 500 x 500-6	2225581	665 Watt	Typ DK (22) 600 x 1200-6	2211700	1850 Watt
Typ DK (22) 500 x 600-4	2224712	798 Watt	Typ DK (22) 600 x 1400-4	2224810	2159 Watt
Typ DK (22) 500 x 600-6	2211580	798 Watt	Typ DK (22) 600 x 1400-6	2211718	2159 Watt
Typ DK (22) 500 x 800-4	2224720	1064 Watt	Typ DK (22) 600 x 1600-6	2225646	2467 Watt
Typ DK (22) 500 x 800-6	2211599	1064 Watt	Typ DK (22) 600 x 1800-6	2225654	2776 Watt
Typ DK (22) 500 x 1000-4	2224739	1330 Watt	Typ DK (22) 600 x 2000-6	2225662	3084 Watt
Typ DK (22) 500 x 1000-6	2211602	1330 Watt	Typ DK (22) 900 x 400-6	2232693	878 Watt
Typ DK (22) 500 x 1200-4	2224755	1596 Watt	Typ DK (22) 900 x 500-6	2225670	1098 Watt
Typ DK (22) 500 x 1200-6	2211610	1596 Watt	Typ DK (22) 900 x 600-6	2232707	1317 Watt
Typ DK (22) 500 x 1400-4	2224763	1862 Watt	Typ DK (22) 900 x 800-6	2232715	1756 Watt
Typ DK (22) 500 x 1400-6	2211629	1862 Watt	Typ DK (22) 900 x 1000-6	2232723	2195 Watt
Typ DK (22) 500 x 1600-6	2225603	2128 Watt	Typ DK (22) 900 x 1200-6	2232847	2634 Watt
Typ DK (22) 500 x 1800-6	2225611	2394 Watt	Typ DK (22) 900 x 1400-6	2225689	3073 Watt
Typ DK (22) 500 x 2000-6	2225620	2660 Watt	Typ DK (22) 900 x 1600-6	2225697	3512 Watt