

Leistungserklärung

Referenz-Nr.: sacco_101

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
sanicomfort® Flachheizkörper Typ 3K (33)
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	$\Phi_{50} = 1263 \text{ W } (\Phi_{30} = 655 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 1948 \text{ W } (\Phi_{30} = 1002 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 2269 \text{ W } (\Phi_{30} = 1162 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 3161 \text{ W } (\Phi_{30} = 1603 \text{ W})$	EN 442-1: 2014
Charakteristische Kennlinie - Bauhöhe 300 mm - Bauhöhe 500 mm - Bauhöhe 600 mm - Bauhöhe 900 mm	$\Phi = 8,30646 \times \Delta_t^{1,2843}$ $\Phi = 12,00132 \times \Delta_t^{1,3010}$ $\Phi = 13,52705 \times \Delta_t^{1,3094}$ $\Phi = 17,42664 \times \Delta_t^{1,3294}$	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_101

Kenncode Flachheizkörper	Artikelnummer	Nenn-Wärmeleistung Φ 50	Kenncode Flachheizkörper	Artikelnummer	Nenn-Wärmeleistung Φ 50
Typ 3K (33) 300 x 800-6	2225700	1010 Watt	Typ 3K (33) 600 x 500-6	2225840	1135 Watt
Typ 3K (33) 300 x 1000-6	2225719	1263 Watt	Typ 3K (33) 600 x 600-6	2225859	1361 Watt
Typ 3K (33) 300 x 1200-6	2225727	1516 Watt	Typ 3K (33) 600 x 800-6	2225867	1815 Watt
Typ 3K (33) 300 x 1400-6	2225735	1768 Watt	Typ 3K (33) 600 x 1000-6	2225875	2269 Watt
Typ 3K (33) 300 x 1600-6	2225743	2021 Watt	Typ 3K (33) 600 x 1200-6	2225883	2723 Watt
Typ 3K (33) 300 x 1800-6	2225751	2273 Watt	Typ 3K (33) 600 x 1400-6	2225891	3177 Watt
Typ 3K (33) 300 x 2000-6	2225760	2526 Watt	Typ 3K (33) 600 x 1600-6	2225905	3630 Watt
Typ 3K (33) 500 x 600-6	2232588	1169 Watt	Typ 3K (33) 600 x 1800-6	2225913	4084 Watt
Typ 3K (33) 500 x 800-6	2225778	1558 Watt	Typ 3K (33) 600 x 2000-6	2225921	4538 Watt
Typ 3K (33) 500 x 1000-6	2225786	1948 Watt	Typ 3K (33) 900 x 500-6	2225930	1581 Watt
Typ 3K (33) 500 x 1200-6	2225794	2338 Watt	Typ 3K (33) 900 x 600-6	2225948	1897 Watt
Typ 3K (33) 500 x 1400-6	2225808	2727 Watt	Typ 3K (33) 900 x 800-6	2225956	2529 Watt
Typ 3K (33) 500 x 1600-6	2225816	3117 Watt	Typ 3K (33) 900 x 1000-6	2225964	3161 Watt
Typ 3K (33) 500 x 1800-6	2225824	3506 Watt	Typ 3K (33) 900 x 1200-6	2225972	3793 Watt
Typ 3K (33) 500 x 2000-6	2225832	3896 Watt	Typ 3K (33) 900 x 1400-6	2225980	4425 Watt