

Leistungserklärung

Referenz-Nr.: sacco_93

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
sanicomfort® Flachheizkörper Typ E (10)
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	$\Phi_{50} = 353 \text{ W } (\Phi_{30} = 184 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 528 \text{ W } (\Phi_{30} = 276 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 614 \text{ W } (\Phi_{30} = 321 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 870 \text{ W } (\Phi_{30} = 455 \text{ W})$	EN 442-1: 2014
Charakteristische Kennlinie - Bauhöhe 300 mm - Bauhöhe 500 mm - Bauhöhe 600 mm - Bauhöhe 900 mm	$\Phi = 2,3693 \times \Delta_t^{1,2791}$ $\Phi = 3,6494 \times \Delta_t^{1,2716}$ $\Phi = 4,3073 \times \Delta_t^{1,2678}$ $\Phi = 6,0771 \times \Delta_t^{1,2689}$	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, 27.06.2018



(Unterschrift)

Anhang zur Leistungserklärung sacco_93

Kenncode Flachheizkörper	Artikelnummer	Nenn-Wärmeleistung $\Phi 50$	Kenncode Flachheizkörper	Artikelnummer	Nenn-Wärmeleistung $\Phi 50$
Typ E (10) 300 x 1000-6	2225000	353 Watt	Typ E (10) 600 x 1000-6	2225115	614 Watt
Typ E (10) 300 x 1200-6	2225018	424 Watt	Typ E (10) 600 x 1200-6	2225123	737 Watt
Typ E (10) 300 x 1400-6	2225026	494 Watt	Typ E (10) 600 x 1400-6	2319438	860 Watt
Typ E (10) 300 x 1600-6	2235692	565 Watt	Typ E (10) 600 x 1600-6	2225140	982 Watt
Typ E (10) 300 x 1800-6	2235706	635 Watt	Typ E (10) 600 x 1800-6	2225158	1105 Watt
Typ E (10) 300 x 2000-6	2235714	706 Watt	Typ E (10) 600 x 2000-6	2225166	1228 Watt
Typ E (10) 300 x 600-6	2224984	212 Watt	Typ E (10) 600 x 500-6	2225085	307 Watt
Typ E (10) 300 x 800-6	2319608	282 Watt	Typ E (10) 600 x 600-4	2224836	368 Watt
Typ E (10) 500 x 1000-6	2225050	528 Watt	Typ E (10) 600 x 600-6	2214210	368 Watt
Typ E (10) 500 x 1200-6	2235668	634 Watt	Typ E (10) 600 x 800-6	2225107	491 Watt
Typ E (10) 500 x 1400-6	2225069	739 Watt	Typ E (10) 900 x 1000-6	2225204	870 Watt
Typ E (10) 500 x 1600-6	2225077	845 Watt	Typ E (10) 900 x 1200-6	2225212	1044 Watt
Typ E (10) 500 x 1800-6	2235722	950 Watt	Typ E (10) 900 x 1400-6	2225220	1218 Watt
Typ E (10) 500 x 2000-6	2235730	1056 Watt	Typ E (10) 900 x 1600-6	2235749	1392 Watt
Typ E (10) 500 x 400-4	2224828	211 Watt	Typ E (10) 900 x 500-6	2225174	435 Watt
Typ E (10) 500 x 600-6	2225034	317 Watt	Typ E (10) 900 x 600-6	2225182	522 Watt
Typ E (10) 500 x 800-6	2225042	422 Watt	Typ E (10) 900 x 800-6	2225190	696 Watt