

Leistungserklärung

Referenz-Nr.: sacco_106

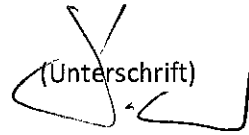
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
sanicomfort Flachheizkörper Typ 3K (33)
Die Artikelliste befindet sich im Anhang
2. Verwendungszwecke(e):
In Heizsystemen in Gebäuden
3. Hersteller:
sanicomfort
Leysser GmbH, Industriestraße 10, D-55743 Idar-Oberstein
www.Leysser.de
4. Bevollmächtigter:
n.a.
5. 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 400 mm - Bauhöhe 500 mm - Bauhöhe 600 mm - Bauhöhe 900 mm	$\Phi_{50} = 1334 \text{ W } (\Phi_{30} = 691 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 1689 \text{ W } (\Phi_{30} = 874 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 2021 \text{ W } (\Phi_{30} = 1046 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 2335 \text{ W } (\Phi_{30} = 1207 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 3182 \text{ W } (\Phi_{30} = 1613 \text{ W})$	EN 442-1: 2014
Charakteristische Kennlinie - Bauhöhe 300 mm - Bauhöhe 400 mm - Bauhöhe 500 mm - Bauhöhe 600 mm - Bauhöhe 900 mm	$\Phi = 8,60365 \times \Delta_t^{1,28936}$ $\Phi = 10,83771 \times \Delta_t^{1,28987}$ $\Phi = 12,97989 \times \Delta_t^{1,29038}$ $\Phi = 14,96304 \times \Delta_t^{1,29089}$ $\Phi = 17,50190 \times \Delta_t^{1,33000}$	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, 10.04.2019


(Unterschrift)

Anhang zur Leistungserklärung sacco_106

Kenncode Flachheizkörper	Artikelnummer	Nenn-Wärmeleistung $\Phi 50$
Typ 3K (33) 600 x 1000-6	2225875	2335 Watt
Typ 3K (33) 600 x 1200-6	2225883	2802 Watt
Typ 3K (33) 600 x 1400-6	2225891	3269 Watt