

**Leistungserklärung**  
**Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011**  
**(Bauproduktenverordnung BauPVO)**

Referenz-Nr.: sacco\_53

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**sanicomfort® Austauschheizkörper Typ DK (22), EN 442-2 (Anhang G.6)**
  
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:  
**Typen- und Artikelnummer siehe Tabelle sowie Verpackung des Produkts**
  
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:  
**Metallische Heizkörper und Konvektoren für den dauerhaften Einbau in Bauwerken zum Betrieb mit Wasser oder Dampf, bei Temperaturen unter 120°C, die aus einer externen Wärmequelle versorgt werden.**
  
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  
**sanicomfort®**  
**Leysser GmbH, Industriestraße 10, D-55743 Idar-Oberstein**
  
5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V der Bauproduktenverordnung:  
**System 3**
  
6. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**Die notifizierte Stelle**

**1) HLK Stuttgart GmbH, Pfaffenwaldring 35, 70569**

**Stuttgart-Vaihingen – Notifizierungsstelle Nr. 0626**

**hat die Bestimmung des Produkttyps auf Grundlage der Typenprüfung durchgeführt.**

Bauhöhe	Prüfbericht
550 mm	B06 221.1913-K1 <sup>1)</sup>
950 mm	A14 C1.221.2872 <sup>1)</sup>

7. Erklärte Leistung:

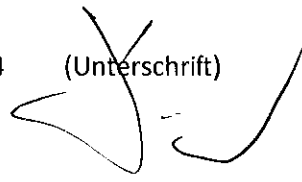
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1 (erfüllt)	EN 442-1:2003, Abschnitt 5.1.7
Freisetzen von gefährlichen Stoffen	Keine (erfüllt)	EN 442-1:2003, Abschnitt 4 und ZA.1
Druckdichtigkeit	bestanden 1300 kPa	EN 442-1:2003 Abschnitt 5.2
Druckfestigkeit	bestanden 1690 kPa	EN 442-1:2003 Abschnitt 5.3
Oberflächentemperatur	Maximum 120 °C	Keine Prüfung vorgesehen
Wärmeleistung	siehe Tabelle	
Nenn-Wärmeleistung [W/m] - Bauhöhe 550 mm - Bauhöhe 950 mm	$\Phi_{50} = 1619 \text{ W } (\Phi_{30} = 826 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 2147 \text{ W } (\Phi_{30} = 1088 \text{ W})$	EN 442-1:2003, Abschnitt 6
Charakteristische Kennlinie - Bauhöhe 550 mm - Bauhöhe 950 mm	$\Phi = 9,3217 \times \Delta_t^{1,3183}$ $\Phi = 11,7766 \times \Delta_t^{1,3307}$	EN 442-1:2003, Abschnitt 6
Alterungsbeständigkeit	erfüllt	EN 442-1:2003, Abschnitt 4

8. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Peter Süß, Geschäftsführer

Idar-Oberstein, 18.07.2014

(Unterschrift)



Typenliste und Wärmeleistung  $\Phi_{50}$

Kenncode Austauschheizkörper	Artikelnummer	Nenn-Wärmeleistung $\Phi_{50}$	Kenncode Austauschheizkörper	Artikelnummer	Nenn-Wärmeleistung $\Phi_{50}$
Typ DK (22) 550 x 400-4	2291100	648 Watt	Typ DK (22) 950 x 400-4	2291134	859 Watt
Typ DK (22) 550 x 600-4	2291169	971 Watt	Typ DK (22) 950 x 600-4	2291207	1288 Watt
Typ DK (22) 550 x 700-4	2291231	1133 Watt	Typ DK (22) 950 x 700-4	2291266	1503 Watt
Typ DK (22) 550 x 800-4	2291312	1295 Watt	Typ DK (22) 950 x 800-4	2291347	1718 Watt
Typ DK (22) 550 x 900-4	2291398	1457 Watt	Typ DK (22) 950 x 900-4	2291428	1932 Watt
Typ DK (22) 550 x 1000-4	2291452	1619 Watt	Typ DK (22) 950 x 1000-4	2291487	2147 Watt
Typ DK (22) 550 x 1200-4	2291533	1943 Watt			
Typ DK (22) 550 x 1400-4	2291592	2267 Watt			
Typ DK (22) 550 x 1600-4	2291649	2590 Watt			
Typ DK (22) 550 x 1800-4	2291690	2914 Watt			
Typ DK (22) 550 x 2000-4	2291746	3238 Watt			