

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

Referenz-Nr.: sacco\_3

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**sanicomfort® Planheizkörper Typ EK (11), 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 notifizierten Stellen**

- 1) HLK Stuttgart GmbH, Pfaffenwaldring 35, 70569 Stuttgart-Vaihingen – Notifizierungsstelle Nr. 0626**
- 2) WSP Cert, Kapuzinerweg 7, 70374 Stuttgart – Notifizierungsstelle Nr. 2466**

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

Bauhöhe	Prüfbericht	RAL GZ-Reg.-Nr.	CE-Konformitätsbestätigung
400 mm	B07 111.2162 <sup>1)</sup>	0243 <sup>2)</sup>	0626-CPD-0005K2 <sup>1)</sup>
550 mm	B07 111.2162 <sup>1)</sup>	0243 <sup>2)</sup>	0626-CPD-0005K2 <sup>1)</sup>
950 mm	B07 111.2162 <sup>1)</sup>	0243 <sup>2)</sup>	0626-CPD-0005K2 <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 780 kPa	EN 442-1:2003 Abschnitt 5.2
Druckfestigkeit	bestanden 1014 kPa	EN 442-1:2003 Abschnitt 5.3
Oberflächentemperatur	Maximum 120 °C	Keine Prüfung vorgesehen
Wärmeleistung	siehe Tabelle	
Nenn-Wärmeleistung [W/m] - Bauhöhe 400 mm - Bauhöhe 550 mm - Bauhöhe 950 mm	$\Phi_{50} = 716 \text{ W } (\Phi_{30} = 363 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 906 \text{ W } (\Phi_{30} = 463 \text{ W})$ $\Phi_{50} = 1435 \text{ W } (\Phi_{30} = 733 \text{ W})$	EN 442-1:2003, Abschnitt 6
Charakteristische Kennlinie - Bauhöhe 400 mm - Bauhöhe 550 mm - Bauhöhe 950 mm	$\Phi = 3,8043 \times \Delta_t^{1,3400}$ $\Phi = 5,1484 \times \Delta_t^{1,3228}$ $\Phi = 8,1003 \times \Delta_t^{1,3247}$	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, 28.06.2013 (Unterschrift)

## Typenliste und Wärmeleistung $\Phi_{50}$

Kenncode Planheizkörper	Artikelnummer	Nenn-Wärmeleistung $\Phi_{50}$	Kenncode Planheizkörper	Artikelnummer	Nenn-Wärmeleistung $\Phi_{50}$
Typ EK (11) 400 x 805-6	2316811	576 Watt	Typ EK (11) 550 x 905-6	2317460	820 Watt
Typ EK (11) 400 x 1005-6	2316820	716 Watt	Typ EK (11) 550 x 1005-6	2317478	906 Watt
Typ EK (11) 400 x 1205-6	2316838	863 Watt	Typ EK (11) 550 x 1205-6	2317486	1092 Watt
Typ EK (11) 400 x 1405-6	2316846	1006 Watt	Typ EK (11) 550 x 1405-6	2317494	1273 Watt
Typ EK (11) 400 x 1605-6	2316854	1149 Watt	Typ EK (11) 550 x 1605-6	2317508	1454 Watt
Typ EK (11) 400 x 1805-6	2316862	1292 Watt	Typ EK (11) 550 x 1805-6	2317516	1635 Watt
Typ EK (11) 400 x 2005-6	2316870	1436 Watt	Typ EK (11) 550 x 2005-6	2317524	1817 Watt
Typ EK (11) 550 x 405-6	2317419	367 Watt	Typ EK (11) 950 x 405-6	2317818	581 Watt
Typ EK (11) 550 x 505-6	2317427	458 Watt	Typ EK (11) 950 x 505-6	2317826	725 Watt
Typ EK (11) 550 x 605-6	2317435	548 Watt	Typ EK (11) 950 x 605-6	2317834	868 Watt
Typ EK (11) 550 x 705-6	2317443	639 Watt	Typ EK (11) 950 x 805-6	2317842	1155 Watt
Typ EK (11) 550 x 805-6	2317451	729 Watt			