

sanicomfort®



FLACHHEIZKÖRPER



Heizen
in seiner schönsten
Form

 aus dem
Hause Leysser

Elegantes Design und energiesparende Technik



Die sanicomfort® Kompakt-Flachheizkörper (mit 4 Anschlüssen) und sanicomfort® Universal-Flachheizkörper (mit 6 Anschlüssen) entsprechen modernsten Ansprüchen an die Energietechnik für Neubauten sowie für die Altbaumodernisierung und setzen neue Maßstäbe.

Besonders die optimale Wärmeverteilung in den sanicomfort®-Heizkörpern trägt bei niedrigen Vorlauftemperaturen zu einem sparsamen Energieeinsatz bei.

Produkt-Merkmale

- Bestens geeignet für Niedertemperatur- und Fernheizungen
- Oberflächenveredelung durch korrosionsschützende Grundierung und hochwertige Pulverbeschichtung, bei 200°C eingebrannt
- Hergestellt aus Spezial-Feinblech nach EN 442
- Farbton RAL 9016, verkehrsweiß
- Lieferprogramm: 4 Anschlüsse Kompakt-Flachheizkörper 20,95 mm (G½")
6 Anschlüsse Universal-Flachheizkörper 20,95 mm (G½")
- Bauhöhen 300, 500, 600, 900 mm
- 10 bar max. Betriebsdruck, 120°C max. Betriebstemperatur
- DIN EN 442 geprüft und registriert
- 10 Jahre Garantie*

Ihre Vorteile

- Moderne Optik
- Leicht zu reinigen
- Energieeffizientes Heizverhalten aufgrund der großen wärme-abgebenden Strahlungsfläche und des geringen Wasserinhalts
- Umfangreiche Produktpalette
- Obere und seitliche Abdeckung abnehmbar



Die notifizierten Stellen		
1) CETIAT (Centre Technique des Industries Aérauliques et Thermiques) - Kennnummer 1623 -	Typ E (10)	300, 500, 600, 900 B14 101.2578 ²⁾
2) HLK Stuttgart GmbH, Pfaffenwaldring 35, 70569 Stuttgart-Vahingen - Notifizierungs-Stelle Nr. 0626	Typ EK (11)	300, 500, 600, 900 B14 111.2579 ²⁾
	Typ D (20)	500, 600, 900 2013-137, -138, -140 ¹⁾
	Typ DK (22)	300, 500, 600, 900 B14 221.2581 ²⁾
	Typ 3K (33)	300, 500, 600, 900 B14 331.2582 ²⁾

haben die Bestimmung des Produkttyps auf Grundlage der Typenprüfung durchgeführt.

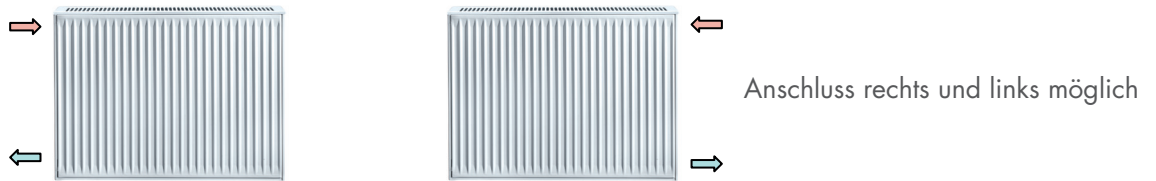


*Garantiebedingungen sanicomfort®-Heizkörper

Der Einsatzbereich des sanicomfort®-Heizkörpers umfasst geschlossene und ständig gefüllte Warmwasseranlagen, die fachkundig unter Beachtung der VDI-Richtlinien 2035 installiert sind und bei denen die Betriebsbedingungen max. 10 bar Betriebsdruck und max. 120°C Betriebstemperatur eingehalten werden. Bei Einbau in Feuchträumen verweisen wir auf die Einsatzmöglichkeiten und Einsatzgrenzen entsprechend dem BDH-Informationsblatt Nr. 7. Zu beachten ist, dass sanicomfort®-Heizkörper sorgfältig zu transportieren und vor schädlichen Einflüssen auf der Baustelle zu schützen sind. Sie müssen in trockenen, chemisch und physikalisch unbelasteten Räumen gelagert werden. Bei Einhaltung der Garantiebedingungen, die jederzeit im Internet unter www.sanicomfort.de/fileadmin/doc/heizung/flach-hk/Garantie_sanicomfort-HK.pdf eingesehen und abgerufen werden können, gewährt die Leysser GmbH bei Kauf innerhalb Deutschlands auf Dichtigkeit und Oberflächenbeschichtung der sanicomfort®-Heizkörper 10 Jahre Garantie ab Verkaufsdatum. Der Garantieanspruch muss innerhalb des Garantiezeitraums schriftlich gegenüber der Leysser GmbH | Industriestr. 10 | 55743 Idar-Oberstein | service@leysser.de oder gegenüber dem Händler durch den Garantiennehmer geltend gemacht werden. Bei Einhaltung der vollständigen Garantiebedingungen gewährt die Leysser GmbH nach eigener Wahl den Ersatz des Garantieprodukts durch ein identisches oder gleichwertiges Produkt (Austauschprodukt). Sofern die Leysser GmbH und der Kunde nichts anderes vereinbaren, ist der Kunde verpflichtet, das Austauschprodukt bei der Leysser GmbH oder einem durch die Leysser GmbH bestimmten Händler abzuholen. Darüber hinausgehende Leistungen sind nicht Gegenstand der Garantie, insbesondere übernimmt die Leysser GmbH aufgrund der Garantie keine Kosten für sonstige Schäden, die durch oder aufgrund des mangelhaften Produkts entstanden sind, wie beispielhaft Einbau-/Ausbaukosten und Transportkosten oder Schäden an sonstigen Sachen des Garantiennehmers. Die gesetzlichen Ansprüche des Garantiennehmers (z.B. aus dem Kaufvertrag) werden durch diese Garantie nicht berührt bzw. werden hierdurch nicht eingeschränkt.

Anschlussmöglichkeiten für 4-Muffen-Ausführung

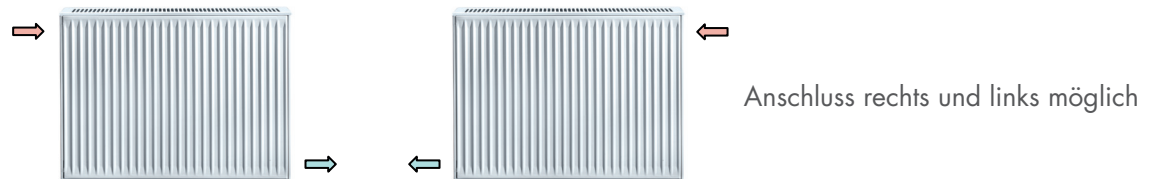
Gleichseitiger Anschluss



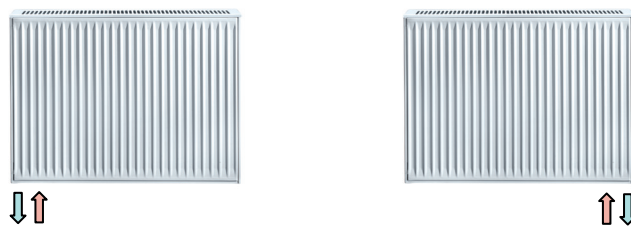
Reitender Anschluss



Wechselseitiger Anschluss



Zusätzliche Anschlussmöglichkeit für 6-Muffen-Ausführung

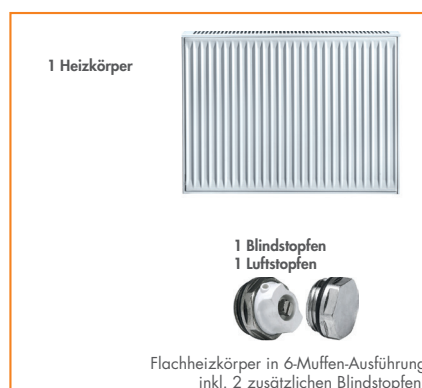


Bei Anschluss seitlich:
Die beiden unteren Anschlüsse
müssen mit den zwei beiliegenden
Blindstopfen verschlossen werden.
Anschluss rechts und links möglich.

Bei Anschluss unten:
Die beiden untere Stopfen dafür
bitte entfernen.

Bei Typen DK und 3K Anschluss
rechts und links möglich.

Lieferumfang



Technische Daten sanicomfort® Kompakt- und Universal-Flachheizkörper

Baulänge (mm) / Anzahl der Anschlüsse (St.)	Vorlauf-/ Rücklauf-/ Raum- temperatur °C	Leistungs- aufnahme	Typ E (10) Bauhöhe (mm)				Typ EK (11) Bauhöhe (mm)				Typ D (20) Bauhöhe (mm)			Typ DK (22) Bauhöhe (mm)				Typ 3K (33) Bauhöhe (mm)			
			300	500	600	900	300	500	600	900	500	600	900	300	500	600	900	300	500	600	900
400-6 400-4	75/65/20	Watt		218							368	427	594		609	714	983				
	55/45/20			113							192	222	307		310	361	501				
500-6	75/65/20	Watt			317	446	256	398	465	651			742		762	892	1229			1267	1738
	55/45/20				164	232	133	207	241	335			384		388	451	626			644	889
600-6 600-4	75/65/20	Watt	215	326	380	535	307	478	558	781	553	641	713	589	914	1070	1474		1306	1520	2085
	55/45/20		112	169	197	278	160	248	289	402	287	333	461	304	465	541	751		667	773	1067
800-6 800-4	75/65/20	Watt	287	435	506	714	409	637	744	1042	737	854	1187	785	1218	1427	1966	1113	1742	2027	2780
	55/45/20		150	226	262	370	213	330	386	536	383	444	614	405	620	722	1002	574	890	1030	1422
1000-6 1000-4	75/65/20	Watt	359	544	633	892		796	930		921	1068		981	1523	1784	2457	1391	2177	2534	3475
	55/45/20		187	282	328	463		413	482		479	555		506	775	902	1252	717	1112	1288	1778
1200-6 1200-4	75/65/20	Watt	431	653	760	1070	613	955	1116		1105	1281		1177	1828	2141	2948	1669	2612	3041	4170
	55/45/20		224	338	394	556	319	496	578		575	666		607	930	1082	1502	860	1334	1546	2134
1400-6 1400-4	75/65/20	Watt	502	762	886	1249	715	1114	1302			1495		1373	2132	2498	3440	1947	3048	3548	4865
	55/45/20		262	395	459	648	372	578	675			777		708	1085	1263	1753	1004	1557	1803	2489
1600-6 1600-4	75/65/20	Watt	574		1013	1427			1488			1708		1570	2437	2854	3931	2226	3483	4054	
	55/45/20		299		525	741			771			888		810	1240	1443	2003	1147	1779	2061	
1800-6	75/65/20	Watt	646	979	1139			1433	1674					1766	2741	3211		2504	3919	4561	
	55/45/20		337	508	590			743	868					911	1395	1624		1291	2002	2318	
2000-6	75/65/20	Watt	718	1088	1266		1022		1860					1962	3046	3568		2782	4354	5068	
	55/45/20		564	564	656		532		964					1012	1550	1804		1434	2224	2576	
Exponent n			1,2738	1,2835	1,2883	1,2855	1,278	1,2851	1,2886	1,3007	1,2838	1,2923	1,3155	1,2951	1,3213	1,3344	1,3206	1,2965	1,3156	1,3252	1,3122
Wasserinhalt l/m			1,7	2,67	3,15	4,55	1,7	2,6	3,05	4,55	5,1	5,8	8,5	3,45	5,28	6,2	9,3	5,15	7,82	9,15	13,85
Leergewicht kg/m			6,45	10,28	12,2	18,2	8,05	13,48	16,2	22,7	20,8	25,3	36,4	15,8	26,6	32	44,95	23,3	39,77	48	67,3

Der Kenncode je Produktvariante setzt sich aus folgenden Daten zusammen:
Typ Bauhöhe x Baulänge-Anzahl der Anschlüsse | Beispiel: E (10) 500 x 400-6

Druckdichtheit bestanden 1300 kPa
Druckfestigkeit bestanden 1690 kPa

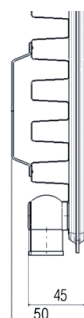
 unterlegte Typen: Lagerprogramm sowohl als Kompakt-Flachheizkörper (4 Anschlüsse) als auch als Universal-Flachheizkörper (6 Anschlüsse) lieferbar.

 nicht unterlegte Typen: Lagerprogramm ausschließlich als Universal-Flachheizkörper mit 6 Anschlüssen lieferbar

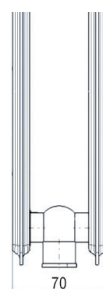
Typ E (10)
einlagig
ohne Konvektor
ohne Verkleidung
Bautiefe: 50 mm



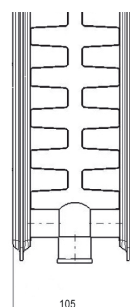
Typ EK (11)
einlagig
mit einem Konvektor
mit Verkleidung
Bautiefe: 50 mm



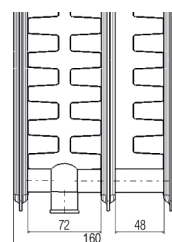
Typ D (20)
zweilagig
ohne Konvektor
mit Verkleidung
Bautiefe: 70 mm



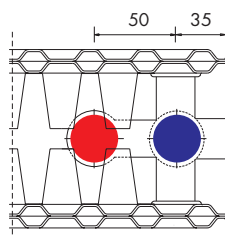
Typ DK (22)
zweilagig
mit zwei Konvektoren
mit Verkleidung
Bautiefe: 105 mm



Typ 3K (33)
dreilagig
mit drei Konvektoren
mit Verkleidung
Bautiefe: 160 mm



**6-Muffen-
Anschluss**



 **aus dem
Hause Leysser**