



Datenblatt

2026-03-12

Compact

Klassischer Heizkörper für geschlossene wasserbasierte Heizsysteme



- ✓ Hohe Wärmeleistung
- ✓ Modernisierungsheizkörper
- ✓ Flexible Montage
- ✓ Effiziente Wärmeverteilung
- ✓ Große Farbauswahl

Der **Compact** ist der klassische profilierte Flachheizkörper mit vier seitlichen 1/2" Anschlüssen, geeignet für geschlossene wärmebasierte Heizsysteme. Es handelt sich um einen hochwertigen Heizkörper mit ausgezeichneter Oberfläche, der das breiteste Sortiment des Marktes bietet. Er steht für eine optimale Wärmeverteilung und wird mit vormontierten Seitenverkleidungen und einer attraktiven Zierabdeckung (Typ 10 ohne Seitenverkleidungen und Zierabdeckung), inklusive einer kindersicheren Befestigung geliefert. Der Compact eignet sich zudem perfekt als Modernisierungsheizkörper. Die Bauhöhen 400, 550 und 950 sind speziell auf die Nabenabstände der alten DIN-Radiatoren abgestimmt. Es steht eine Auswahl von 16 Baulängen zur Verfügung. Die Standardfarbe ist verkehrsweiß (RAL 9016). Wie alle Purmo Heizkörper kann aber auch der Compact in nahezu allen RAL Farben geliefert werden.

**Anwendungsbereich**

Der Compact ist der klassische profilierte Flachheizkörper mit vier seitlichen 1/2" Anschlüssen. Die Standardfarbe ist verkehrsweiß (RAL 9016). Wie alle Purmo Heizkörper kann aber auch der Compact in nahezu allen RAL Farben geliefert werden.

Dimensionierung

Für die richtige Produktauswahl oder weitere Infos nutzen Sie bitte unsere technischen Unterlagen, Produkthandbücher, unseren Planungsservice oder kontaktieren Sie uns via E-Mail oder Telefon.

Verwendung

Der Compact ist der klassische profilierte Flachheizkörper mit vier seitlichen 1/2" Anschlüssen. Die Standardfarbe ist verkehrsweiß (RAL 9016). Wie alle Purmo Heizkörper kann aber auch der Compact in nahezu allen RAL Farben geliefert werden.

AMA-Text

Compact 4-Muffen-Profilheizkörper mit Laschenaufhängung Typen 11, 21S, 22, 33, ohne Laschenaufhängung Typ 10

Fertiglackierter, mit Epoxydharzpulver beschichteter Heizkörper aus Stahlblech DC01 nach EN 10130 und EN 10131, Blechdicke gemäß Anforderungen der EN 442-1, zur Anwendung in Warmwasserheizungsanlagen nach DIN 4751.

Entfettet, phosphatiert, im KTL-Verfahren tauchgrundiert und pulverbeschichtet nach DIN 55 900.

Wärmeleistung gemäß EN 442 und bei WSP-CERT registriert.

RAL-Gütezeichen, 10 Jahre Garantie

Montageverpackt, mit Pappkantenschutz, Pappschutzecken und Schrumpffolie.

Mit Zierabdeckung und Seitenverkleidungen, ab Baulänge 1800 mm mit zusätzlicher Befestigung der Zierabdeckung fertig montiert. Mit Schnellmontage-Set

(VDI 6036, AK2), bestehend aus Halter, Aushebesicherungen, Schallschutzeinlage, Distanzhalter, Schrauben und Dübel, selbstdichtendem Blind- und Entlüftungsstopfen aus vernickeltem Messing.

Typ 10 ohne Zierabdeckung und Seitenverkleidungen, mit FZ-Halterungen (VDI 6036, AK2).

Farbe: RAL 9016, weitere RAL Farben auf Anfrage

Betriebsdruck: 10 bar

Prüfdruck: 13 bar

Temperatur: max. 110° C

Medium: Wasser

Anschlüsse: 4 x G 1/2" seitlich, nach ISO 228

Typen: 10-E; 11-EK; 21S-EKE schmal; 22-DK; 33-DKEK

Bauhöhen: 300, 400, 500, 600, 900 mm

Modernisierungsbauhöhen: 400, 550 und 950 mm

Baulängen: 400...3000 mm (BH 900/950: bis 2000 mm)

Lieferrachweis: PG Germany GmbH · Lierestraße 68 · 38690 Goslar

Telefon (0 53 24) 8 08-0 · Telefax (0 53 24) 8 08-999

Stück Typ: 10-E, Profilheizkörper, ohne Zierabdeckung und Seitenverkleidung - liefern

Bauhöhe:mm; Baulänge:mm - montieren

Stück Typ: 11-EK, Kompakt - liefern

Bauhöhe:mm; Baulänge:mm - montieren

Stück Typ: 21S-EKE schmal, Kompakt - liefern

Bauhöhe:mm; Baulänge:mm - montieren

Stück Typ: 22-DK, Kompakt - liefern

Bauhöhe:mm; Baulänge:mm - montieren

Stück Typ: 33-DKEK, Kompakt - liefern

Bauhöhe:mm; Baulänge:mm - montieren

Stück: Bohrkonsolen-Set 2er – liefern / montieren

Stück: Bohrkonsolen-Set 3er – liefern / montieren

Stück: Standkonsolen – liefern / montieren

Stück: Sicherungsteile für Typ 11 – liefern / montieren

Stück: Sicherungsteil-Set für Typ 21S, 22, 33 – liefern / montieren



Spezifikationen

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	WERTE
ETIM-Klasse		EC011022 - Flachheizkörper
Material		Stahl
Typ		11, 21, 22, 33
Oberflächenstruktur		profiliert
Maximaler Betriebsdruck	Bar (bar)	0.01
Anzahl der Standardanschlüsse		4
Wärmeleistung gemäß anerkanntem EN 442-Labor		Ja
Standardfarbe		Ja
Farbe		weiß
Gitter/Abdeckplatte		Ja
Gitter/Abdeckplatte		Ja
RAL-Nummer		9016
Glanzwert		glänzend
Gewindemaß (Zoll)		1/2 Zoll
Gewindeanschluss		Innengewinde
Mit Einpunktanschluss		Ja
Mit Entlüftungsanschluss		Ja
Mit Entlüftungsventil		Ja
Mit Entleerungsmöglichkeit		Ja



Dokumente

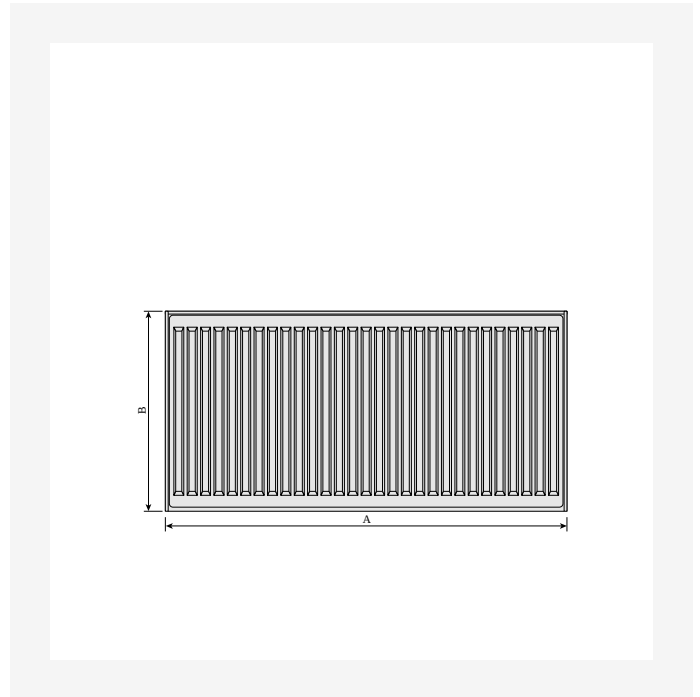
DOKUMENTE	DOKUMENTENTYP	LINK
Gesamtprospekt Purmo Produktkatalog	Produktkatalog	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_e884cd15-0957-472e-a0bb-a5748ae3ebab
Modernisierungsprospekt "Jetzt Heizkörper tauschen"	Prospekt	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_579dfbc1-e6e8-4ad6-b3ff-7f70de823907
Purmo Konzeptbroschüre	Prospekt	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_204d22b9-4aa1-487b-a8d2-19dcd71a43d0
Garantiebedingungen Heizkörper, Konvektoren und andere Komponenten	Garantie	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_0b2455b1-4f72-4336-9409-00a3bb24227d
Montageanleitung Schnellmontage- Set	Montageanleitung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_a03319f4-b913-485e-8b9e-437f1dde6ab3
Montageanleitung Standkonsole BH 300-900 mm	Montageanleitung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_73b1b432-1a36-40d5-944f-9374edb49a53
Leistungskalkulator Flachheizkörper	Diagramm	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_2da398bb-5820-4a58-af2d-62333aa4e65e



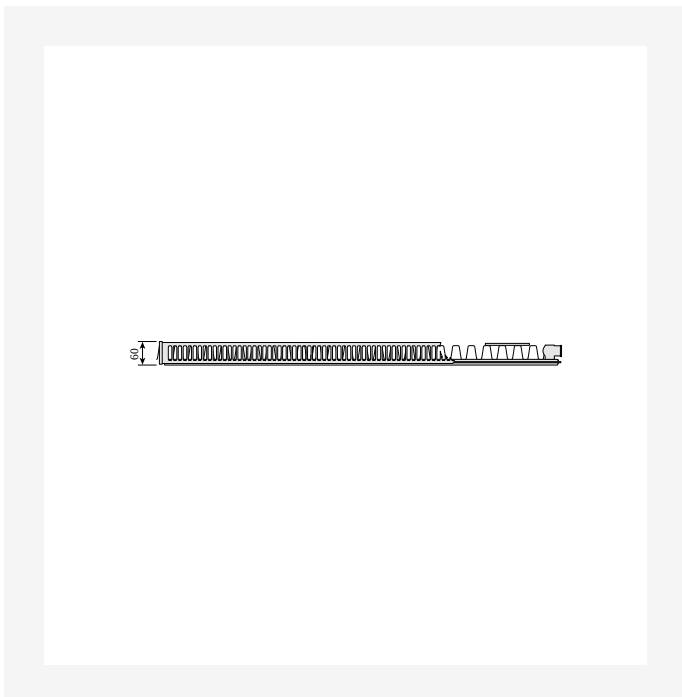
Ressourcen



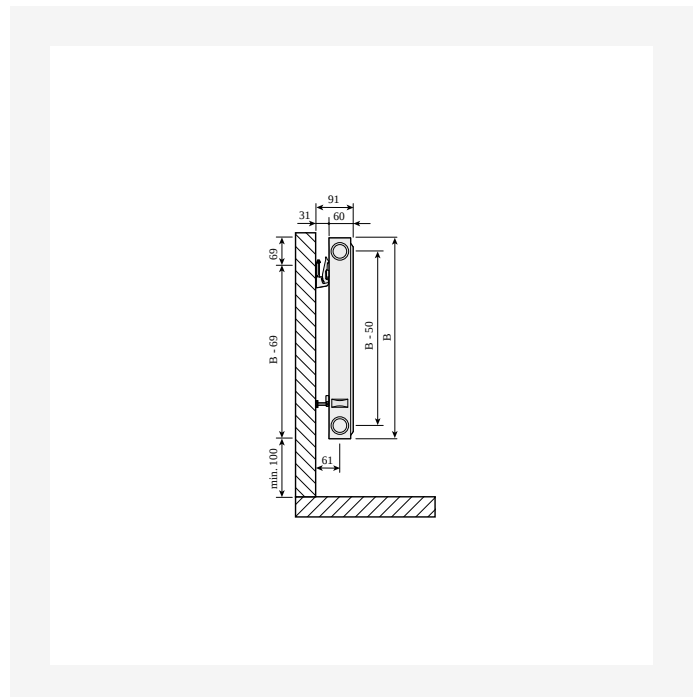
Produktbild (HR) - Compact



Technische Zeichnung - Compact Frontansicht



Technische Zeichnung - Compact Typ 11, Draufsicht



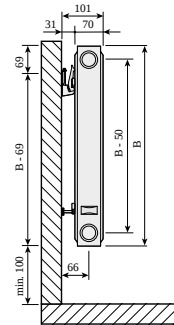
Technische Zeichnung - Compact Typ 11, Seitenansicht



Ressourcen



Technische Zeichnung - Compact Typ 21, Draufsicht



Technische Zeichnung - Compact Typ 21, Seitenansicht



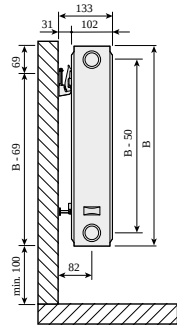
Technische Zeichnung - Compact Typ 22, Draufsicht



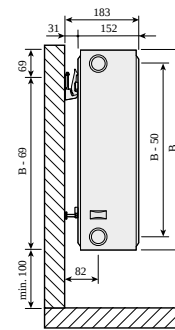
Technische Zeichnung - Compact Typ 33, Draufsicht



Ressourcen



Technische Zeichnung - Compact Typen 20 und 22, Seitenansicht



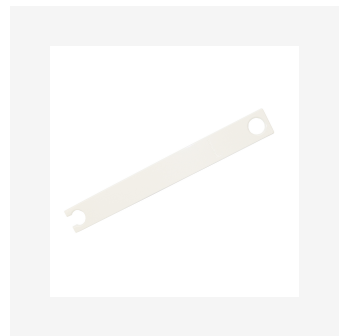
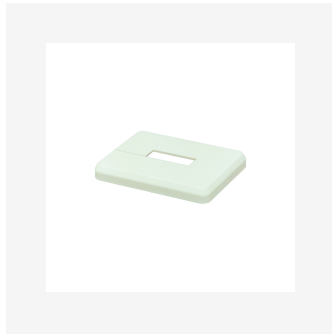
Technische Zeichnung - Compact Typen 30 und 33, Seitenansicht

COMPACT (mm)				
	C11		C21s, C22, C33	
A	a1	a2	a1	a2
400-1600	117	-	133	-
1800	117	917	133	900
2000	117	1017	133	1000
2300	117	1150	133	1167
2600	117	1317	133	1300
3000	117	1517	133	1500

Technische Zeichnung - Tabelle Compact



Verwandte Produkte





450

HÖHE 450 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
Typ 11	600	60	F061104506010300	243	383	474	1.5	1.30	9.1



550

HÖHE 550 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
Typ 11									
	1800	60	F061105518010300	871	1374	1699	5.4	1.31	28.5
	2600	60	F061105526010300	1257	1984	2454	7.8	1.31	40.6
Typ 21									
	1800	70	F062105518010300	1149	1816	2248	11.0	1.31	45.6
	2000	70	F062105520010300	1276	2018	2498	12.2	1.31	50.6
	2300	70	F062105523010300	1468	2320	2873	14.0	1.31	58.0
Typ 22									
	2300	102	F062205523010300	1854	2947	3659	14.0	1.33	65.9
Typ 33									
	2600	152	F063305526010300	2877	4592	5712	23.4	1.34	109.4
	3000	152	F063305530010300	3319	5299	6591	27.0	1.34	126.0



900

HÖHE 900 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
Typ 11									
	2300	60	F061109023010300	1675	2650	3282	10.3	1.32	60.1
	2600	60	F061109026010300	1893	2995	3710	11.7	1.32	67.7
	3000	60	F061109030010300	2185	3456	4281	13.5	1.32	77.8
Typ 21									
	2300	70	F062109023010300	2160	3443	4280	20.7	1.34	90.3
	3000	70	F062109030010300	2817	4491	5583	27.0	1.34	117.2
Typ 22									
	2300	102	F062209023010300	2747	4406	5492	20.7	1.36	107.2
	2600	102	F062209026010300	3106	4981	6209	23.4	1.36	120.9
Typ 33									
	2300	152	F063309023010300	3743	6011	7498	30.6	1.36	159.1
	2600	152	F063309026010300	4231	6795	8476	34.6	1.36	179.6



950

HÖHE 950 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
Typ 21									
	400	70	F062109504010300	381	--	746	3.7	1.31	19.1
	500	70	F062109505010300	476	--	933	4.6	1.31	23.4
	600	70	F062109506010300	572	--	1119	5.5	1.31	27.8
	700	70	F062109507010300	667	--	1306	6.4	1.31	32.1
	800	70	F062109508010300	762	--	1492	7.4	1.31	36.5
	900	70	F062109509010300	857	--	1679	8.3	1.31	40.8
	1000	70	F062109510010300	953	--	1865	9.2	1.31	45.1
	1100	70	F062109511010300	1048	--	2052	10.1	1.31	49.5
	1200	70	F062109512010300	1143	--	2238	11.0	1.31	53.8
	1400	70	F062109514010300	1334	--	2611	12.9	1.31	62.5
	1600	70	F062109516010300	1524	--	2984	14.7	1.31	71.2
	1800	70	F062109518010300	1715	--	3357	16.6	1.31	79.9
	2000	70	F062109520010300	1905	--	3730	18.4	1.31	88.6
Typ 22									
	400	102	F062209504010300	477	--	955	3.7	1.36	22.4
	500	102	F062209505010300	596	--	1194	4.6	1.36	27.5
	600	102	F062209506010300	715	--	1433	5.5	1.36	32.6
	700	102	F062209507010300	835	--	1672	6.4	1.36	37.7
	800	102	F062209508010300	954	--	1910	7.4	1.36	42.8
	900	102	F062209509010300	1073	--	2149	8.3	1.36	47.9
	1000	102	F062209510010300	1192	--	2388	9.2	1.36	53.0
	1100	102	F062209511010300	1312	--	2627	10.1	1.36	58.1
	1200	102	F062209512010300	1431	--	2866	11.0	1.36	63.2
	1400	102	F062209514010300	1669	--	3343	12.9	1.36	73.5



950

HÖHE 950 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
	1600	102	F062209516010300	1908	--	3821	14.7	1.36	83.7
	1800	102	F062209518010300	2146	--	4298	16.6	1.36	93.9
	2000	102	F062209520010300	2385	--	4776	18.4	1.36	104.1
Typ 33									
	400	152	F063309504010300	651	--	1306	5.5	1.36	32.5
	500	152	F063309505010300	814	--	1633	6.9	1.36	40.1
	600	152	F063309506010300	977	--	1959	8.3	1.36	47.8
	700	152	F063309507010300	1140	--	2286	9.7	1.36	55.4
	800	152	F063309508010300	1303	--	2612	11.0	1.36	63.0
	900	152	F063309509010300	1466	--	2939	12.4	1.36	70.6
	1000	152	F063309510010300	1628	--	3265	13.8	1.36	78.3
	1100	152	F063309511010300	1791	--	3592	15.2	1.36	85.9
	1200	152	F063309512010300	1954	--	3918	16.6	1.36	93.5
	1400	152	F063309514010300	2280	--	4571	19.3	1.36	108.8
	1600	152	F063309516010300	2605	--	5224	22.1	1.36	124.0
	1800	152	F063309518010300	2931	--	5877	24.8	1.36	139.3
	2000	152	F063309520010300	3257	--	6530	27.6	1.36	154.5