

Buderus

HD24



Über **600.000** zufriedene Kunden



im Durchschnitt **4,91** / 5,00

HeizungsDiscount24

Ihr Onlineshop für Heizung, Sanitär, Klima

Ihr Buderus Fachhändler mit Discountpreisen!

Buderus

Mit einem Klick auf das Logo geht's direkt zur
Produktübersicht



Buderus
Gas-Heizung



Buderus
Öl-Heizung



Buderus
Heizkörper

C-Profil

VC-Profil

VCM-Profil

CV-Profil

C-Plan

VC-Plan

VCM-Plan

CV-Plan

Badhheizkörper

Hygieneausführung

Linksausführung



Buderus
Solartechnik

www

NEU:

Jetzt durch einen Klick auf die Artikelgruppe
zum Shop gelangen.

Buderus

Mit einem Klick auf das Logo geht's direkt zur
Produktübersicht



Buderus
Wohnungslüftung



Buderus
Wärmepumpen



Buderus
Abgassysteme



Buderus
Ausdehnungsgefäße



Buderus
Öltanks



Buderus
Regelungstechnik



Buderus
Solarflüssigkeit

WWW

NEU:

Jetzt durch einen Klick auf die Artikelgruppe
zum Shop gelangen.

Buderus

Mit einem Klick auf das Logo geht's direkt zur
Produktübersicht



Buderus
Solarrohr



Buderus
Speichertechnik



Buderus
Klimaanlagen



Buderus
Zubehör

www

NEU:

Jetzt durch einen Klick auf die Artikelgruppe
zum Shop gelangen.



Arbonia Bagnotherm BT



4

Produktvorteile

- Bautiefe: 50 mm
- Lieferbar in 6 Breiten (450 bis 900 mm) und 4 Höhen (726, 1144, 1486 oder 1790 mm)
- Standard 2-Rohr-Anschluss, auch mit 50 mm Mittenanschluss
- Lieferung inkl. Montageset und Entlüftungsventil
- Oberflächenbehandlung in AF, CF, SF oder CR möglich
- optional mit Elektroheizeinsätzen lieferbar
- CE-konform



Serienausführung Bagnotherm, Standardfarbe

Höhe mm	Breite mm	Standardausführung		Mittenanschluss		RG
		Artikelnummer	€ ¹⁾	Artikelnummer	€ ¹⁾	
726	450	7 738 320 631	270,—	7 738 320 637	270,—	854
	500	7 738 320 632	273,—	7 738 320 638	273,—	
	550	7 738 320 633	279,—	7 738 320 639	279,—	
	600	7 738 320 634	280,—	7 738 320 640	280,—	
	750	7 738 320 635	302,—	7 738 320 641	302,—	
	900	7 738 320 636	329,—	7 738 320 642	329,—	
1144	450	7 738 320 643	314,—	7 738 320 649	314,—	
	500	7 738 320 644	316,—	7 738 320 650	316,—	
	550	7 738 320 645	326,—	7 738 320 651	326,—	
	600	7 738 320 646	327,—	7 738 320 652	327,—	
	750	7 738 320 647	352,—	7 738 320 653	352,—	
	900	7 738 320 648	386,—	7 738 320 654	386,—	
1486	450	7 738 320 655	364,—	7 738 320 661	364,—	
	500	7 738 320 656	367,—	7 738 320 662	367,—	
	550	7 738 320 657	378,—	7 738 320 663	378,—	
	600	7 738 320 658	379,—	7 738 320 664	379,—	
	750	7 738 320 659	408,—	7 738 320 665	408,—	
	900	7 738 320 660	447,—	7 738 320 666	447,—	
1790	450	7 738 320 667	414,—	7 738 320 673	414,—	
	500	7 738 320 668	417,—	7 738 320 674	417,—	
	550	7 738 320 669	429,—	7 738 320 675	429,—	
	600	7 738 320 670	431,—	7 738 320 676	431,—	
	750	7 738 320 671	462,—	7 738 320 677	462,—	
	900	7 738 320 672	505,—	7 738 320 678	505,—	

Wärmeleistungen Bagnotherm

Höhe mm	Breite mm	Wärmeleistung in Watt bei		
		75/65/20°C	70/55/20°C	55/45/20°C
726	450	343	277	180
	500	385	312	203
	550	428	347	225
	600	471	382	249
	750	602	491	324
	900	735	602	399
1144	450	523	423	274
	500	588	475	307
	550	653	531	348
	600	718	585	384
	750	918	751	499
	900	1122	925	622
1486	450	670	541	349
	500	752	608	394
	550	836	677	440
	600	920	747	487
	750	1175	959	632
	900	1436	1180	789
1790	450	839	676	435
	500	926	749	485
	550	1013	821	534
	600	1100	893	583
	750	1360	1111	735
	900	1620	1333	894

¹⁾ bei Sonderfarben auf Anfrage



Zubehör

	Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
	Logafix Design-Ventil-Armaturen-Set Universal	■ Eck/DGF umstellbar ■ 3/4" x 1/2" ■ Zweirohrarmatur			543
		Farbe Weiss 	7 738 320 548	74,50	
		Farbe Chrom 	7 738 324 180	95,—	
	Oventrop-Anschluss-Set "Multiblock T/Uni-SH"	■ inkl. Multiblock-T-Armatur, Zweirohrausführung, für HK-Anschluss 1/2"IG, 50 mm MA ■ inkl. Designthermostatkopf Uni SH, links oder rechts montierbar ■ inkl. Designabdeckung ■ Durchgangsform ■ Farbe Weiss	 7 747 403 854	92,50	
		■ inkl. Multiblock-T-Armatur, Zweirohrausführung, für HK-Anschluss 1/2"IG, 50 mm MA ■ inkl. Designthermostatkopf Uni SH, links oder rechts montierbar ■ inkl. Designabdeckung ■ Eckform ■ Farbe Weiss	 7 747 403 855	93,50	
		■ inkl. Multiblock-T-Armatur, Zweirohrausführung, für HK-Anschluss 1/2"IG, 50 mm MA ■ inkl. Designthermostatkopf Uni SH, links oder rechts montierbar ■ inkl. Designabdeckung ■ Durchgangsform ■ Farbe Chrom	 7 747 403 857	101,—	723
		■ inkl. Multiblock-T-Armatur, Zweirohrausführung, für HK-Anschluss 1/2"IG, 50 mm MA ■ inkl. Designthermostatkopf Uni SH, links oder rechts montierbar ■ inkl. Designabdeckung ■ Eckform ■ Farbe Chrom	 7 747 403 821	101,—	
		■ Zweirohr-Hahnblock umstellbar Eck-/DGF, absperrbar ■ für HK-Anschluss 1/2" IG, 50 mm MA ■ inkl. Thermostatkopf DX, links oder rechts montierbar ■ inkl. Designverkleidung			261
		Farbe Weiß 	7 738 320 138	68,—	
		Farbe Chrom 	7 738 320 139	83,—	

Weiteres Zubehör ► siehe Kapitel 7





Arbonia Bagnotherm BT

- Badezimmer-Raumwärmer mit geraden, horizontal übereinander angeordneten, einzeln verschlossenen, runden Präzisionsstahlrohren (Ø 25 mm). Rückseitige Sammelrohre (Ø 28 mm) durch verdeckte pressschweißung verbunden und allseits gerundeten Kanten mit $R_{\text{Min}} = 2 \text{ mm}$.
- Mit Lücken für das Einhängen von Badetüchern.
- Mit 2 in den Sammelrohren nach unten weisenden G 1/2 Anschlüssen bzw. 50 mm

Mittelanschluss für Vor- und Rücklauf bzw. für den optionalen Elektroeinsatz.

- Lieferung montagefertig, inklusive komplettes Befestigungs-Set und Entlüftungsventil (ohne Elektroheizeinsatz).
- Beschichtung nach DIN 55900 Teil 1 und Teil 2.
- Ausführungsmerkmale in Übereinstimmung mit den Grundsätzen für die Prüfung der Arbeitssicherheit von Raumwärmern (Gesetzliche Unfallversicherung GUV).

- Druckfestigkeit und Dichtheit geprüft.
- Wärmeleistung nach EN 442 ermittelt.
- Geeignet für Warmwasserheizungsanlagen nach DIN 18380 und Wasserqualität nach VDI 2035, ÖNORM H5195 und SWKI 97-1.
- CE-konform.
- Maximal zulässige Betriebstemperatur: 120°C
- Betriebsdruck max.: 10 bar / 1000 kPa
16 bar / 1600 kPa (Hochdruck-Ausführung)

Planungshinweise

Anschlüsse

Der Bagnotherm-Badraumwärmer vereinigt das Erwärmen des Raumes und die Möglichkeit, Handtücher, Badetücher u. Ä. auf elegante Weise zu trocknen oder zu wärmen. Das äußerst moderne Design erfüllt hohe architektonische und hygienische Ansprüche. Charakteristisch sind die hinten liegenden, senkrechten Verteil- und Sammelrohre.

Die Aufhängung passt sich harmonisch an das Gesamtbild der Raumwärmer an.

Des Weiteren können alle Bagnotherm mit einem umfassenden, hochwertigen Zubehör in Chrom ausgestattet werden.

Bagnotherm BT

- 2-Rohr-Anschluss
- Mit 1-Rohr-Anschluss:
– für Lanzenventil auf Anfrage

- Optional 50 mm Mittenanschluss
- Optional erhältlich sind die Elektroheizeinsatzsets WKS und WFS inkl. Regler Standard oder WFC inkl. Regler Comfort bzw. das Elektroheizeinsatzset FKS mit Regler zur Montage am Raumwärmer zum Betrieb des Badraumwärmers auch in der Übergangszeit. Der Heizeinsatz ist vorgesehen zur Montage in einem der vertikalen Sammelrohre.

Montage

Bei Installation des Radiators ist auf einen ausreichenden Fußbodenabstand von mindestens 120 mm zu achten.

Bei der Montage eines Handtuch-Radiators mit Elektro-Heizpatrone ist die VDE 0100 zu beachten. Die Montage erfolgt durch einen Fachbetrieb unter Berücksichtigung der einschlägigen Normen.

Der Anschluss eines Handtuch-Radiators (mit oder ohne Elektro-Heizpatrone) – ausgenommen der Handtuch-Radiatoren in rein elektrischer Ausführung – an die Warmwasserheizungsanlage darf die freie Ausdehnung vom Heizkörper zum Expansionsgefäß nicht verhindern, auch nicht bei geschlossenem Vorlaufventil.

Wird die Schrumpffolien-Verpackung bei Lagerung auf der Baustelle entfernt, kann aufgrund der unkontrollierbaren Einflüsse für die Fertiglackierung keine Gewährleistung übernommen werden.

Rein elektrische Ausführung

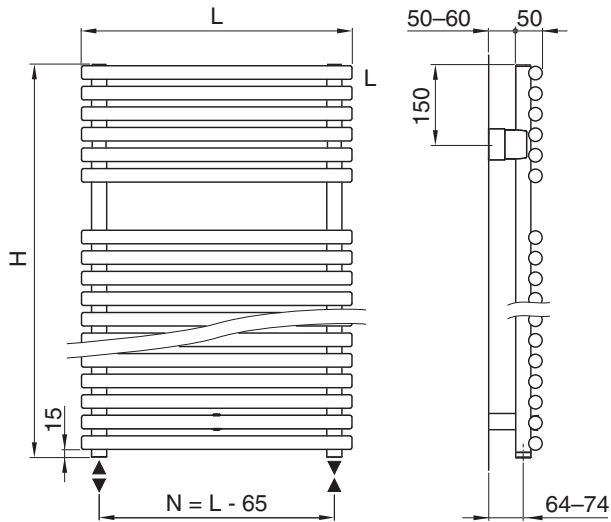
Achtung! Dieser Heizkörper ist werkseitig mit einer genau festgelegten Menge eines Wärmeträgers gefüllt. Reparaturen dürfen nicht vorgenommen werden.

Allgemeine Hinweise

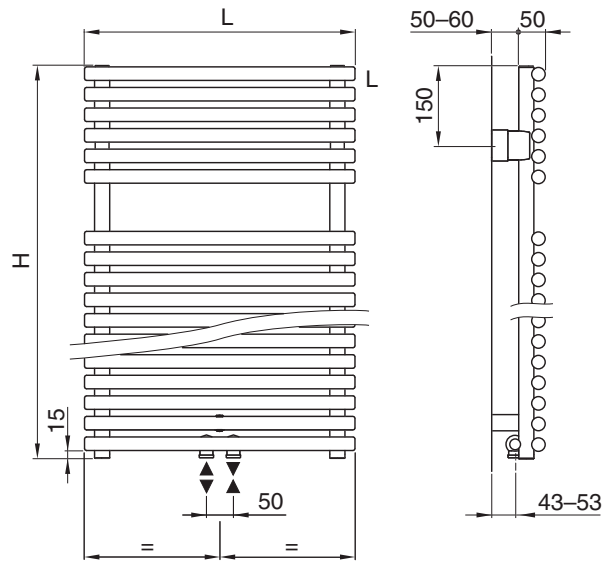
- Zubehör, Sonderfarben und elektrische Heizpatronen sind auf Anfrage erhältlich

Bagnotherm

Mit 2 - Rohr - Anschluss von unten



Mit 2 - Rohr - Anschluss von unten mittig



Höhe H mm	Breite B mm	Naben- abstand mm	Tiefe mm	Exponent n	Wärmeleistung bei			Heiz- patrone W	Anstrich- fläche m ²	Wasser- inhalt l	Gewicht kg
					75/65/ 20°C W/m	70/55/ 20°C W/m	55/45/ 20°C W/m				
726	450	385	50	1,25	343	277	180	400	0,7312	3,5	7,5
	500	435	50	1,24	385	312	203	400	0,7979	3,8	8,2
	550	485	50	1,24	428	347	225	400	0,8646	4,2	8,9
	600	535	50	1,23	471	382	249	400	0,9314	4,5	9,5
	750	685	50	1,2	602	491	324	600	1,1315	5,5	11,6
	900	835	50	1,18	735	602	399	600	1,3317	6,5	13,6
1144	450	385	50	1,25	523	423	274	600	1,1236	5,4	11,5
	500	435	50	1,26	588	475	307	600	1,2256	5,9	12,5
	550	485	50	1,22	653	531	348	600	1,3277	6,4	13,5
	600	535	50	1,21	718	585	384	800	1,4297	7	14,6
	750	685	50	1,18	918	751	499	800	1,7359	8,5	17,6
	900	835	50	1,14	1122	925	622	1200	2,042	10,1	20,7
1486	450	385	50	1,26	670	541	349	800	1,504	7,1	15,5
	500	435	50	1,25	752	608	394	800	1,6414	7,8	16,9
	550	485	50	1,24	836	677	440	800	1,7788	8,5	18,2
	600	535	50	1,23	920	747	487	800	1,9161	9,1	19,6
	750	685	50	1,2	1175	959	632	1200	2,3283	11,2	23,7
	900	835	50	1,16	1436	1180	789	1500	2,7404	13,2	27,8
1790	450	385	50	1,27	839	676	435	800	1,7696	8	18,4
	500	435	50	1,25	926	749	485	800	1,9305	8,8	20
	550	485	50	1,24	1013	821	534	1200	2,0914	9,7	21,6
	600	535	50	1,23	1100	893	583	1200	2,2524	10,5	23,2
	750	685	50	1,19	1360	1111	735	1500	2,7351	13,1	27,9
	900	835	50	1,15	1620	1333	894	1500	3,2179	15,6	32,7