

Produktbeschreibung

CLASSIC C-AT - Austauschheizkörper



HM Heizkörper GmbH Heating Technology

Wachstedter Straße 13
D-37351 Dingelstädt / Thüringen

Telefon +49 (0) 3 60 75 / 3 97-0
Telefax +49 (0) 3 60 75 / 3 97-12
Email: info@hm-heating.de
www.hm-heating.de

Technische Daten

- Austauschheizkörper aus Qualitätsstahl
- profiliert mit Sickenabstand 33 1/3
- doppel- oder dreilagiger Aufbau in beidseitig geschlossener Ausführung
- mit fest verschweißten Seitenverkleidungen
- aufgesteckte, zur bequemen Innenreinigung leicht abnehmbare Design-Abdeckung, werksseitig montiert
- Nabenabstand = 500 bzw. 900 mm
- Wärmeleistung nach EN 442
- umweltfreundliche ATL-Grundierung
- mit Epoxydharz-Pulverbeschichtung nach DIN 55 900
- Farbton RAL 9016 (Verkehrsweiß)
- Transport- und Montageverpackung
- Befestigung mittels HM-Federzugkonsole, kunststoffbeschichtet in RAL 9016 oder Standkonsole, kunststoffbeschichtet in RAL 9016 oder Bohrkonzole in Verbindung mit HM-Federzugkonsole
- QM-System zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

Anschlüsse: 4 x 21,3 mm (G 1/2") Innengewinde seitlich, nach ISO 228

Betriebsdruck: 10 bar

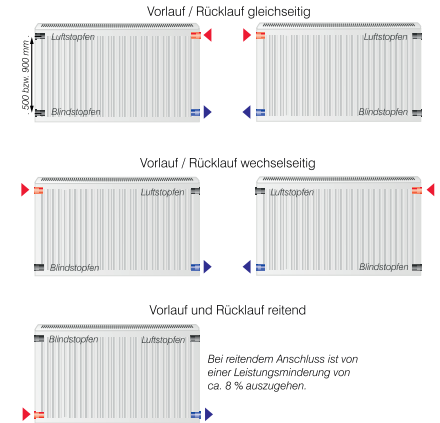
Prüfdruck: 13 bar

Temperatur: max. 110 °C

Medium: Wasser



Anschlussvarianten

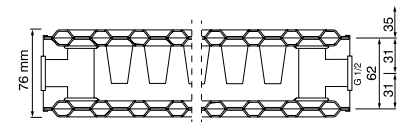


CLASSIC C-AT Heizkörper sind drehbar.
Bei Baulängen, die viermal größer sind als die Bauhöhe, wird wechselseitiger Anschluss empfohlen.

Draufsichten

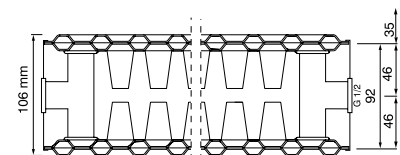
Typ 21

Bautiefe 76 mm



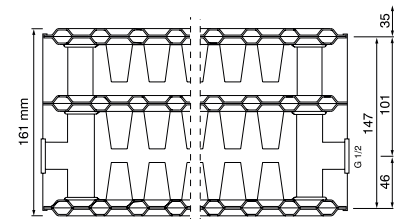
Typ 22

Bautiefe 106 mm



Typ 33

Bautiefe 161 mm



Produktbeschreibung

CLASSIC C-AT - Austauschheizkörper



HM Heizkörper GmbH Heating Technology

Wachstedter Straße 13
D-37351 Dingelstädt / Thüringen

Telefon +49 (0) 3 60 75 / 3 97-0
Telefax +49 (0) 3 60 75 / 3 97-12
Email: info@hm-heating.de
www.hm-heating.de

Wärmeleistungen

BL / mm	Bauhöhe / mm Typ	400		550			950			BL / mm
		22	33	21	22	33	21	22	33	
400	Bestell-Nr.			32-550421	32-550422		32-950421	32-950422		400
	Watt 70°/55°/20°			405	518		565	685		
500	Bestell-Nr.			32-550521	32-550522		32-950521	32-950522		500
	Watt 70°/55°/20°			506	647		707	857		
600	Bestell-Nr.			32-550621	32-550622	32-550633	32-950621	32-950622	32-950633	600
	Watt 70°/55°/20°			607	776	1070	848	1028	1463	
700	Bestell-Nr.			32-550721	32-550722	32-550733	32-950721	32-950722	32-950733	700
	Watt 70°/55°/20°			708	906	1248	989	1199	1707	
800	Bestell-Nr.	32-400822	32-400833	32-550821	32-550822	32-550833	32-950821	32-950822	32-950833	800
	Watt 70°/55°/20°	792	1103	810	1035	1426	1130	1370	1950	
900	Bestell-Nr.			32-550921	32-550922	32-550933	32-950921	32-950922	32-950933	900
	Watt 70°/55°/20°			911	1165	1605	1272	1542	2194	
1000	Bestell-Nr.	32-401022	32-401033	32-551021	32-551022	32-551033	32-951021	32-951022	32-951033	1000
	Watt 70°/55°/20°	990	1379	1012	1294	1783	1413	1713	2438	
1200	Bestell-Nr.	32-401222	32-401233	32-551221	32-551222	32-551233				1200
	Watt 70°/55°/20°	1188	1655	1214	1553	2140				
1400	Bestell-Nr.	32-401422	32-401433	32-551421	32-551422	32-551433				1400
	Watt 70°/55°/20°	1386	1931	1417	1812	2496				
1600	Bestell-Nr.	32-401622	32-401633	32-551621	32-551622	32-551633				1600
	Watt 70°/55°/20°	1584	2206	1619	2070	2853				
1800	Bestell-Nr.	32-401822	32-401833	32-551821	32-551822	32-551833				1800
	Watt 70°/55°/20°	1782	2482	1822	2329	3209				
2000	Bestell-Nr.	32-402022	32-402033	32-552021	32-552022					2000
	Watt 70°/55°/20°	1980	2758	2024	2588					
bezogen auf BL 1000 mm	Watt 75°/65°/20°	1236	1723	1261	1619	2230	1768	2147	3042	bezogen auf BL 1000 mm
	Watt 70°/55°/20°	990	1379	1012	1294	1783	1413	1713	2438	
	Watt 55°/45°/20°	628	874	644	819	1128	892	1079	1551	
	Exponent n	1,3108	1,3127	1,2992	1,3183	1,3179	1,3228	1,3307	1,3036	
	Wasserinhalt	4,30	6,50	5,80	5,80	8,60	9,20	9,20	13,90	
	Gewicht	23,40	34,10	27,80	32,00	47,40	45,50	52,20	77,10	

Produktbeschreibung

CLASSIC C-AT - Wandmontage

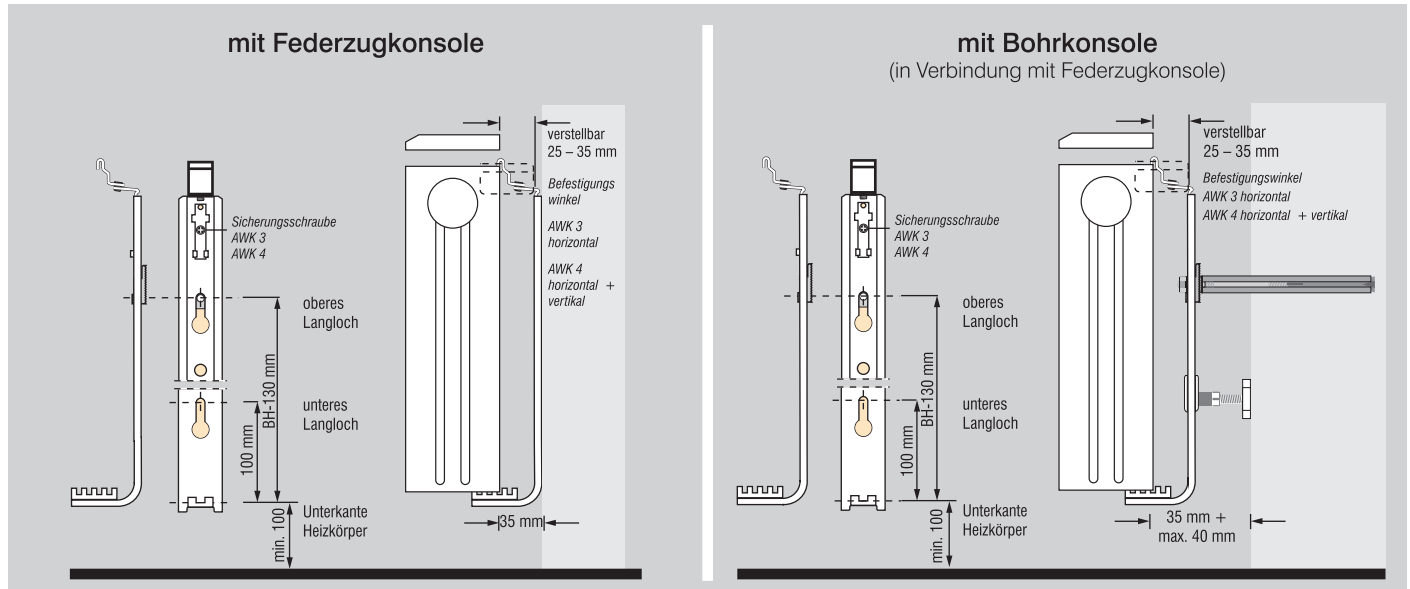


HM Heizkörper GmbH Heating Technology

Wachstedter Straße 13
D-37351 Dingelstädt / Thüringen

Telefon +49 (0) 3 60 75 / 3 97-0
Telefax +49 (0) 3 60 75 / 3 97-12
Email: info@hm-heating.de
www.hm-heating.de

Wandmontage



Hinweise zur Wandmontage mit Federzugkonsolen

Alle HM-Heizkörper können mittels Federzugkonsolen schnell und sicher befestigt werden.

- 1 Die Federzugkonsolen werden an der Wand im Lot befestigt und über die Langlöcher in Waage ausgerichtet.
- 2 Der Heizkörper wird bei abgenommener Abdeckung auf das untere Kunststoffrastrer aufgesetzt.
- 3 Wir empfehlen den zweiten Raster ab Wand, dies entspricht einem unteren Wandabstand von 35 mm (der obere Wandabstand ist werksseitig entsprechend eingestellt).
- 4 Der obere Haken wird so zum Einrasten gebracht, dass dieser die Heizkörperkante voll umschließt und den Heizkörper über den Federzug sicher an der Wand hält.
- 5 Die Abdeckung wird aufgesetzt.
- 6 Abschließend kann über die obere Hakenverstellung der Ausgleich von Wandunebenheiten vorgenommen werden.

Montage in verpacktem Zustand (optional)

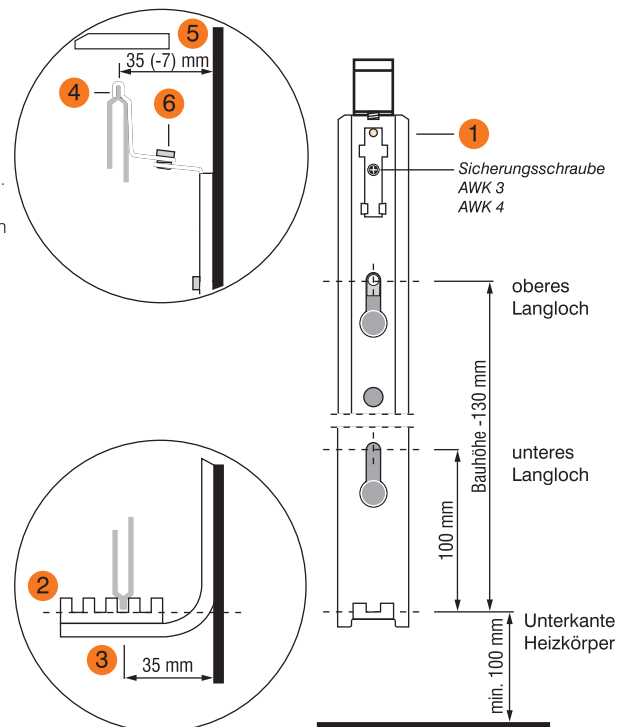
Für die Wandbefestigung im verpackten Zustand des HM-Heizkörpers empfehlen wir den Einsatz des Vormontageadapters.

Reinigungshinweis

Die aufgesteckten Abdeckungen der HM-Heizkörper – mit werksseitig angeschweißten Halteklammern – können zur problemlosen Reinigung einfach (ohne Werkzeug) abgenommen werden.

Abhebesicherung (optional)

Mittels Abhebesicherung kann ein ungewolltes Abnehmen der Abdeckung verhindert werden. Idealerweise anzuwenden in Schulen, öffentlichen Gebäuden und auch Kinderzimmern.



Produktbeschreibung

CLASSIC C-AT - Fußbodenmontage



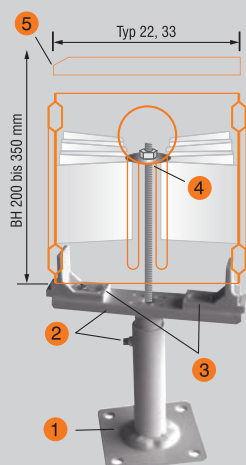
HM Heizkörper GmbH Heating Technology

Wachstedter Straße 13
D-37351 Dingelstädt / Thüringen

Telefon +49 (0) 3 60 75 / 3 97-0
Telefax +49 (0) 3 60 75 / 3 97-12
Email: info@hm-heating.de
www.hm-heating.de

Fußbodenmontage

mit Standkonsole „Plus“ für Bauhöhe 200 – 350 mm

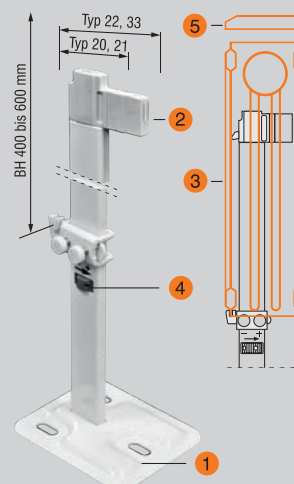


- 1 Die Standkonsolenunterteile werden am Boden positioniert und befestigt.
- 2 Die Standkonsolenoberteile werden in der gewünschten Höhe im Unterteil arretiert.
- 3 Die Kunststoffböcke werden eingestellt und der Heizkörper (ohne Abdeckung) aufgesetzt.
- 4 Mit Hilfe des Gewindestabes wird die Unterlegscheibe auf die Lamellenschächte gepresst und der Heizkörper so arretiert.
- 5 Die Abdeckung wird aufgesetzt.

Die Standkonsole „Plus“ gibt es in zwei Ausführungen für Fertigfußboden (125 – 185 mm) oder Rohfußboden (185 – 285 mm) und ist geeignet für die Bauhöhen 200, 300 und 350 mm.

Für jede Standkonsolenausführung gibt es die jeweils passende Abdeckrosette.

mit Standkonsole „Standard“ für Bauhöhe 400 – 600 mm



- 1 Die Standkonsolen werden am Boden positioniert und befestigt.
- 2 Das Kunststoffoberteil wird gegebenenfalls auf den entsprechenden Typen gekürzt.
- 3 Der Heizkörper (ohne Abdeckung) wird aufgesetzt.
- 4 Der Heizkörper wird mittels der Feststellverschraubung verspannt.
- 5 Die Abdeckung wird aufgesetzt.

Die Standkonsole „Standard“ gibt es in zwei Ausführungen für Fertigfußboden und Rohfußboden und ist geeignet für die Bauhöhen 400, 500, 550 und 600 mm.

Für die Standkonsole gibt es die jeweils passende Abdeckrosette.