

Produktbeschreibung

THEMA NT - Wärmepumpenheizkörper



HM Heizkörper GmbH Heating Technology

Wachstedter Straße 13
D-37351 Dingelstädt / Thüringen

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

Technische Daten

- Universalheizkörper aus Qualitätsstahl
- mit planer Frontplatte aus Stahl
- doppel- oder dreilagiger Aufbau in beidseitig geschlossener Ausführung
- mit fest verschweißten Seitenverkleidungen
- aufgesteckte, zur bequemen Innenreinigung abnehmbare Abdeckung, werksseitig montiert
- Nabenabstand = Nennbauhöhe - 55 mm
- mit integrierter Ventilgarnitur 6 x 21,3 mm (G 1/2") für den Anschluss von unten, rechts- oder linksseitig (wahlweise auch seitlich anschließbar)
- Wärmeleistung nach EN 442
- umweltfreundliche ATL-Grundierung
- mit Epoxydharz-Pulverbeschichtung nach DIN 55 900
- Farbton RAL 9016
- Transport- und Montageverpackung
- Befestigung mittels HM-Federzugkonsole, kunststoffbeschichtet in RAL 9016 oder Bohrkonzole in Verbindung mit HM-Federzugkonsole
- Keine Montage auf Standkonsole möglich
- QM-System zertifiziert nach DIN EN ISO 9001
- Nicht für Wärmemengenzähler geeignet
- Optionale Ausführung für den Einsatz mit Wärmemengenzähler auf Anfrage erhältlich
- maximale Kabellänge 3 m

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

Betriebsdruck: 6 bar (10 bar auf Anfrage)

Prüfdruck: 8 bar

Temperatur: 35 °C - 55 °C

Medium: Wasser

Steuerung: inklusive

Lüfter: auf der Unterseite verbaut

Schutzart: IP20

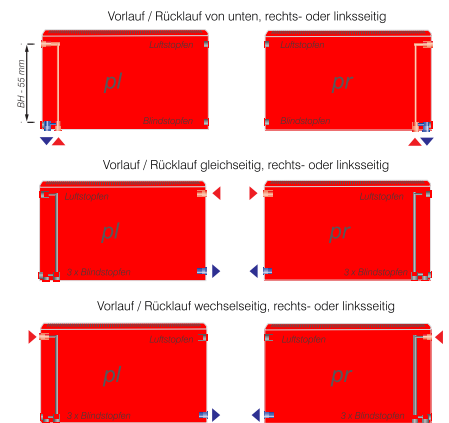
Spannung: 24 V

Anschlußspannung: 100-240 V

Anschluss: über Schuko-Stecker



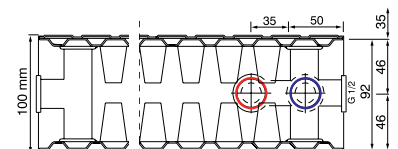
Anschlussvarianten



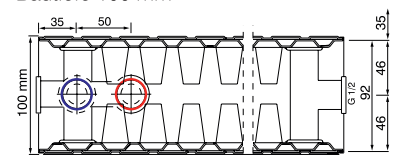
Bei Baulängen, die viermal größer sind als die Bauhöhe, wird wechselseitiger Anschluss empfohlen.

Draufsichten

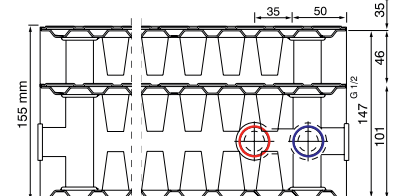
Typ 22 rechts
Bautiefe 100 mm



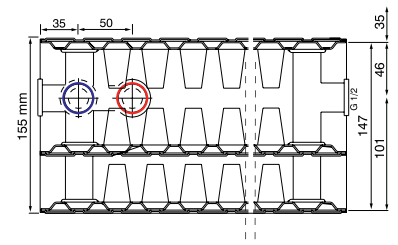
Typ 22 links
Bautiefe 100 mm



Typ 33 rechts
Bautiefe 155 mm



Typ 33 links
Bautiefe 155 mm



Produktbeschreibung

THEMA NT - Wärmepumpenheizkörper



HM Heizkörper GmbH Heating Technology

Wachstedter Straße 13
D-37351 Dingelstädt / Thüringen

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

Wärmeleistungen

Bauhöhe in mm	Baulänge in mm	Typ	Bestell- nummer	Watt 55°/45°/20°			Watt 45°/35°/20°			Watt 35°/30°/20°		
				statisch	comfort	boost	statisch	comfort	boost	statisch	comfort	boost
500	600	22	627-500622-pl / -pr	423	574	802	246	352	494	135	205	289
500	800	22	627-500822-pl / -pr	564	765	1070	328	469	659	180	273	386
500	1000	22	627-501022-pl / -pr	705	956	1337	410	586	824	225	341	482
500	1200	22	627-501222-pl / -pr	846	1147	1604	492	703	989	270	409	578
500	1400	22	627-501422-pl / -pr	987	1338	1872	574	820	1154	315	477	675
500	1600	22	627-501622-pl / -pr	1128	1530	2139	656	938	1318	360	546	771
500	1800	22	627-501822-pl / -pr	1269	1721	2407	738	1055	1483	405	614	868
500	2000	22	627-502022-pl / -pr	1410	1912	2674	820	1172	1648	450	682	964
500	600	33	627-500633-pl / -pr	601	772	989	347	464	593	189	264	337
500	800	33	627-500833-pl / -pr	802	1029	1318	462	618	791	252	352	450
500	1000	33	627-501033-pl / -pr	1002	1286	1648	578	773	989	315	440	562
500	1200	33	627-501233-pl / -pr	1202	1543	1978	694	928	1187	378	528	674
500	1400	33	627-501433-pl / -pr	1403	1800	2307	809	1082	1385	441	616	787
500	1600	33	627-501633-pl / -pr	1603	2058	2637	925	1237	1582	504	704	899
500	1800	33	627-501833-pl / -pr	1804	2315	2966	1040	1391	1780	567	792	1012
500	2000	33	627-502033-pl / -pr	2004	2572	3296	1156	1546	1978	630	880	1124
600	600	22	627-600622-pl / -pr	495	644	895	286	399	559	155	235	332
600	800	22	627-600822-pl / -pr	660	858	1193	381	532	746	207	313	443
600	1000	22	627-601022-pl / -pr	825	1073	1491	476	665	932	259	391	554
600	1200	22	627-601222-pl / -pr	990	1288	1789	571	798	1118	311	469	665
600	1400	22	627-601422-pl / -pr	1155	1502	2087	666	931	1305	363	547	776
600	1600	22	627-601622-pl / -pr	1320	1717	2386	762	1064	1491	414	626	886
600	1800	22	627-601822-pl / -pr	1485	1931	2684	857	1197	1678	466	704	997
600	2000	22	627-602022-pl / -pr	1650	2146	2982	952	1330	1864	518	782	1108
600	600	33	627-600633-pl / -pr	678	867	1094	391	523	669	212	299	388
600	800	33	627-600833-pl / -pr	904	1156	1458	521	698	892	283	398	518
600	1000	33	627-601033-pl / -pr	1130	1445	1823	651	872	1115	354	498	647
600	1200	33	627-601233-pl / -pr	1356	1734	2188	781	1046	1338	425	598	776
600	1400	33	627-601433-pl / -pr	1582	2023	2552	911	1221	1561	496	697	906
600	1600	33	627-601633-pl / -pr	1808	2312	2917	1042	1395	1784	566	797	1035
600	1800	33	627-601833-pl / -pr	2034	2601	3281	1172	1570	2007	637	896	1165
600	2000	33	627-602033-pl / -pr	2260	2890	3646	1302	1744	2230	708	996	1294
900	600	22	627-900622-pl / -pr	640	820	1123	369	503	704	201	293	419
900	800	22	627-900822-pl / -pr	854	1093	1498	492	671	938	268	391	559
900	1000	22	627-901022-pl / -pr	1067	1366	1872	615	839	1173	335	489	699
900	1200	22	627-901222-pl / -pr	1280	1639	2246	738	1007	1408	402	587	839
900	1400	22	627-901422-pl / -pr	1494	1912	2621	861	1175	1642	469	685	979
900	1600	22	627-901622-pl / -pr	1707	2186	2995	984	1342	1877	536	782	1118
900	600	33	627-900633-pl / -pr	890	1082	1355	513	652	824	279	371	476
900	800	33	627-900833-pl / -pr	1186	1443	1807	684	869	1099	372	495	634
900	1000	33	627-901033-pl / -pr	1483	1804	2259	855	1086	1374	465	619	793
900	1200	33	627-901233-pl / -pr	1780	2165	2711	1026	1303	1649	558	743	952
900	1400	33	627-901433-pl / -pr	2076	2526	3163	1197	1520	1924	651	867	1110

Produktbeschreibung

THEMA NT - Wandmontage

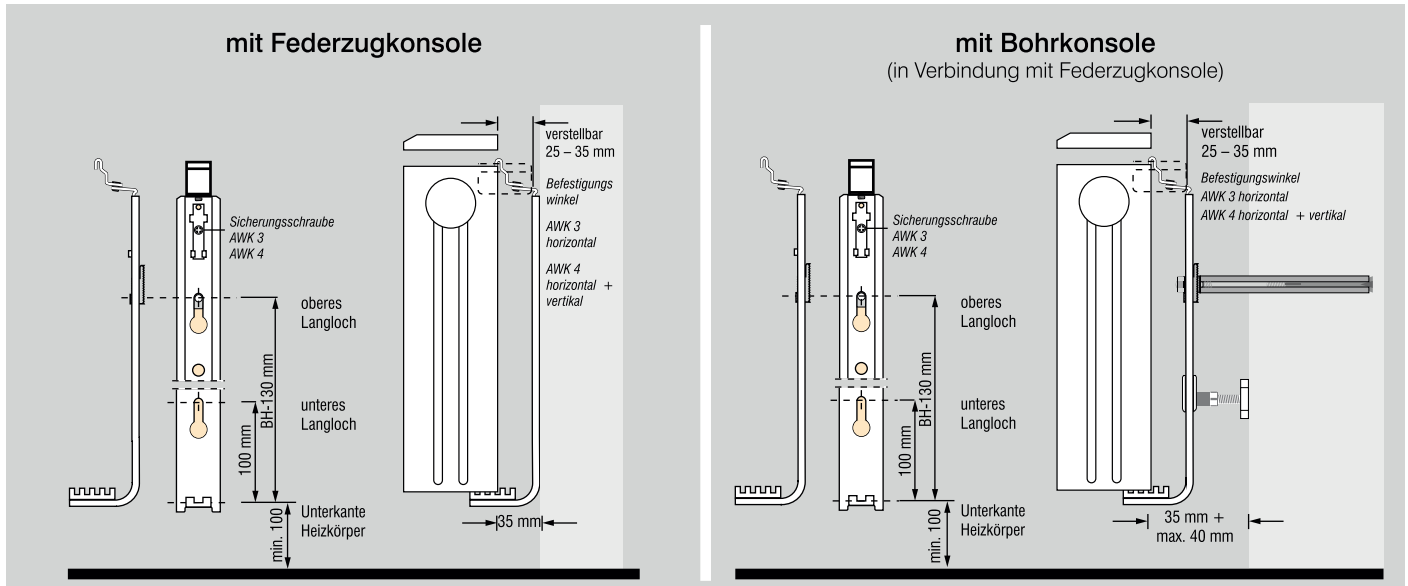


HM Heizkörper GmbH Heating Technology

Wachsteder Straße 13
D-37351 Dingelstädt / Thüringen

Telefon +49 (0) 3 60 75 / 3 97-0
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 Kunststoffraster 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.

