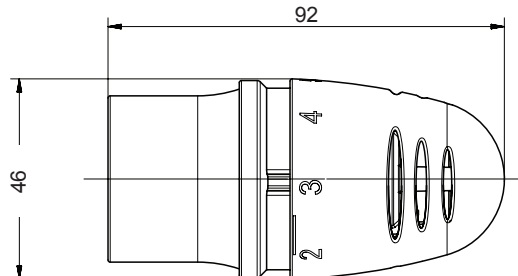


Thermostatkopf Mini „D“ mit Schellen oder Schnappbefestigung

Datenblatt für 1 9200 99/09, Ausgabe 0222

☑ Abmessungen in mm


 011
 EN 215
 geprüft und registriert
 Zertifizierte Produkte:
 1 9200 99



☑ Ausführung

- 1 9200 99** HERZ-Design-Thermostatkopf MINI „D“, Sollwertbereich 8–28 °C, automatische Frostsicherung bei ca. 8 °C.
 mit Flüssigkeitsfühler (Hydrosensor). Nur in Kombination mit Ventilheizkörper (z.B. Vogel & Noot) geeignet. Farbe: weiß
- 1 9200 09** HERZ-Design-Thermostatkopf MINI „D“, Sollwertbereich 0–30 °C,
 mit Flüssigkeitsfühler (Hydrosensor). mit Stellung „0“, automatische Frostsicherung bei ca. 8 °C.
 Nur in Kombination mit Ventilheizkörper (z.B. Vogel & Noot) geeignet. Farbe: weiß

☑ Herstellerangaben

Artikelnummer	Hysterese bei Nenndurchfluss [K]	Differenzdruckeinfluss [K]	Schließzeit in min	Wasser(Heizmittel)-temperatureinfluss [K]	CA-Werte
1 9200 99	0,7	0,7	15	1,1	1
1 9200 09	0,7	0,5	15	1,2	0,6

☑ Funktionsweise

Der HERZ-Thermostat dient als Fühl- und Regelelement. Durch die Volumsänderung der Flüssigkeitsfüllung im HERZ-Hydrosensor wird die Schubspindel des Ventils bewegt.

☑ Einstellmöglichkeiten, Handradskala

Durch die Einstellung auf die jeweilige Markierung können im Raum ungefähr folgende Temperaturwerte erreicht werden, wobei Abweichungen von einigen Temperaturgraden (K) je nach Einbauart und Anlagenausführung möglich sind.

Markierung	*	1	2	3	4	5	max.
°C	ca. 8	ca. 12	ca. 16	ca. 20	ca. 24	ca. 28	ca. 30

☑ Komforteinstellung „3“

Die Komforteinstellung „3“ entspricht etwa einer Raumtemperatur von 20 °C und stellt ein Optimum von Behaglichkeit, Energieeinsparung und Heizkomfort dar.

☑ Frostsicherung „*“

Bei Stellung „*“ öffnet das Ventil selbsttätig bei ca. 8 °C Umgebungstemperatur und verhindert das Einfrieren der Anlage.

☑ Nullstellung

Bei Stellung „0“ wird das Thermostatventil bis ca. 0 °C geschlossen bleiben. Das ist keine mechanische Absperrung des Thermostatventils, zur sicheren Frostfreihaltung ist „*“ einzustellen.

☑ Sommereinstellung

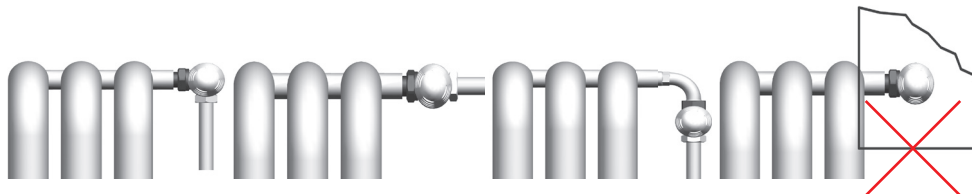
Nach Beendigung der Heizperiode sollten die Thermostate durch Drehung entgegen dem Uhrzeigersinn ganz geöffnet werden, um ein Festsetzen von Schmutzpartikeln am Ventilsitz zu vermeiden.

☑ Anwendung

Zur Montage auf Ventilen, die für thermostatischen Betrieb geeignet sind.

☑ Einbauhinweise

Der HERZ Thermostatkopf soll keinesfalls direkter Sonneneinstrahlung oder stark z. B. durch wärmestrahlenden Geräten ausgesetzt werden (z.B. Fernsehgerät). Ist der Heizkörper abgedeckt, Verkleidungen oder schwere Vorhänge, bildet sich eine Wärmestauzone, wo der Raumthermostat die Raumtemperatur nicht fühlen und daher nicht regeln kann.



☑ Montage

1. Schraubkappe oder Handantrieb vom Thermostatventil-Unterteil abschrauben
2. Thermostatkopf in Stellung „ganz offen“ (Werkseinstellung) auf das Ventilunterteil aufsetzen.
3. Abdeckhülse Richtung Thermostatventil ziehen.
4. Überwurfmutter mithilfe der Abdeckhülse handfest anziehen.
5. Abdeckhülse Richtung Thermostatkopf in die vorgesehenen Bohrungen stecken.
6. Funktionsweise durch Drehen des Handrades prüfen (z.B. Handrad steht auf Stellung 3-Komforteinstellung).

☑ Entsorgung

Bei der Entsorgung ist die örtliche und aktuell gültige Gesetzgebung zu beachten.

☑ Werkstoff

Gemäß Art 33 der REACH-Verordnung (EG Nr. 1907/2006) sind wir verpflichtet, darauf hinzuweisen, dass der Stoff Blei auf der SVHC-Liste geführt wird und dass alle aus Messing bestehenden Bauteile, die in unseren Erzeugnissen verarbeitet sind, mehr als 0,1 % (w/w) Blei (CAS: 7439-92-1 / EINECS: 231-100-4) enthalten. Da Blei als Legierungsbestandteil fest gebunden ist, sind keine Expositionen zu erwarten und daher sind keine zusätzlichen Angaben zur sicheren Verwendung notwendig.

Hinweis: Alle Schemata haben symbolischen Charakter und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Sämtliche in diesem Dokument enthaltenen Angaben entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorliegenden Informationen und dienen nur zur Information. Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes sind vorbehalten. Die Abbildungen verstehen sich als Symboldarstellungen und können somit optisch von den tatsächlichen Produkten abweichen. Mögliche Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt. Länderspezifische Produktabweichungen sind möglich. Änderungen von technischen Spezifikationen und der Funktion vorbehalten. Bei Fragen kontaktieren Sie bitte die nächstgelegene HERZ- Niederlassung.