

## HEIMEIER V-exact II Thermostatventil 1/2" Durchgang mit Voreinstellung vernickelt

<https://www.schwarte-shop.de/heimeier-v-exact-ii-thermostatventil-1-2-durchgang-voreinstellung-vernickelt>

Artikelnummer: 47027

€ 24,49

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 1-3 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

### Produktbeschreibung

#### HEIMEIER V-exact II Thermostatventil mit genauer Voreinstellung, Rotguss vernickelt

Typ: 1/2" IG Durchgang

Heimeier V-exact II Thermostatventile mit stufenlose Präzision Voreinstellung ermöglichen den einfachen exakten hydraulischen Abgleich aller Wärmeversorger (Heizkörper) entsprechend den Wärmebedarf zu durchströmen. Mit einem Einstellschlüssel ist die Einstellung möglich, hier kann zwischen 1 und 8 stufenlos gewählt werden. Ein Verstellen per Hand durch Unbefugte ist nicht möglich.

Die Ventile sind für Zweirohr-Pumpenwarmwasser-Heizungsanlagen, einstellbar für größere Temperaturspreizungen auch in Kühlanlagen einsetzbar. Die Regeldifferenz kann für max. 1 K oder max. 2 K ausgelegt werden.

### Besonderheiten der Ventile

- Optimiertes Geräuschverhalten durch eine optimale Regelkulissee
- Vielfältiger Einsatz mit großem Durchflussbereich

- Ausgelegt für einen exakten hydraulischen Abgleich
- Einfache Voreinstellung mit einem Dreh
- Einstellungen leicht zu prüfen, durch stirnseitig ablesbare Ziffern und Markierungen
- Für langen und wartungsfreien Betrieb durch doppelte O-Ring-Abdichtung
- Gehäuse korrosionsbeständig und sicher aus Rotguss vernickelt
- Ventileinsatz austauschbar ohne Entleeren der Anlage

Das Heimeier V-exact II Thermostatventil Gehäuse ist hergestellt aus korrosionsbeständigem, entzinkungsfreiem Rotguss. Mit Niro-Stahlspindel und doppelter O-Ring-Abdichtung. KEYMARK-zertifiziert und geprüft nach DIN EN 215.

#### **Funktionen:**

- Regeln
- Stufenlose Präzisions-Voreinstellung
- Absperren

#### **Rohranschluss:**

Das Thermostatventil hat auf der Rohranschlussseite Innengewinde und auf der Ausgangsseite eine Anschlussverschraubung mit Außengewinde. Somit ausgelegt für Schraubgewinde. Vor Inbetriebnahme der Anlage sind die Rohrleitungen zu spülen um zu vermeiden, dass sich keine Schmutzpartikel in dem Ventilsitz festsetzen, beim Befüllen sind die Ventile ganz zu öffnen.

#### **Thermostatkopf**

Die Thermostatventile passen zu HEIMEIER Thermostatköpfen oder TA thermischen bzw. motorischen Stellantrieben mit dem Anschluss M 30 x 1,5. Kommen Stellantriebe anderer Hersteller zum Einbau ist zu beachten, dass deren Stellkraft im Schließbereich auf Thermostatventile mit weichdichtenden Ventiltellern angepasst ist.

#### **Technische Daten:**

- max. Betriebstemperatur: 120°C

- max. Betriebstemperatur mit Bauschutzkappe oder Stellantrieb: 100°C
- max. Betriebsüberdruck: 10 bar.
- Fabrikat: Heimeier
- Bauschutzkappe: weiß
- Typ: V-exact II
- Material: Rotguß vernickelt
- Ausführung: Durchgang
- Nennweite: DN 15 (1/2")
- Gesamte Ventillänge vom IG bis Vorderkante AG: 95 mm
- Heimeier Art.-Nr.: 3712-02.000

Für die Einstellung der V-exact II Thermostatventile von HEIMEIER finden Sie unter Datenblätter Berechnungsbeispiele oder Sie gehen einfach nach der Voreinstelltabelle mit den Angaben:  
Voreinstellwerte bei unterschiedlicher Heizkörperleistung, Druckverlust und Systemspreizung

Wenn Sie Fragen haben zum Einbau oder zur Hydraulik, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung **E-Mail: [as@schwarte-shop.de](mailto:as@schwarte-shop.de)** oder **Tel. 05954-925831**