

### V-exact II Thermostat-Ventilunterteile

Bauschutzkappe weiß

Die Thermostat-Ventilunterteile V-exact II werden in Zweirohr-Pumpenwarmwasser-Heizungsanlagen mit normaler bis höherer Temperaturspreizung eingesetzt. Die integrierte stufenlose Präzisions-Voreinstellung ermöglicht einen exakten hydraulischen Abgleich mit dem Ziel, alle Wärmeverbraucher entsprechend ihrem Wärmebedarf mit Heizwasser zu versorgen.

- **Anwendungsbereich**  
Heizungs- und Kühlanlagen
- **Funktionen**  
Regeln  
stufenlose Präzisions-Voreinstellung  
Absperren
- **Dimensionen**  
DN 10 – DN 20
- **Nenndruck**  
PN 10
- **Werkstoff**  
Ventilgehäuse: korrosionsbeständiger Rotguss  
O-Ringe: EPDM  
Ventilteller: EPDM  
Druckfeder: Edelstahl  
Thermostat-Oberteil: Messing, PPS  
Spindel: Niro-Stahlspindel mit doppelter O-Ring-Abdichtung
- **Temperatur**  
max. Betriebstemperatur: +120 °C  
- mit Bauschutzkappe oder Stellantrieb +100 °C  
- mit Pressanschluss +110 °C  
min. Betriebstemperatur -10 °C
- **Oberflächenbehandlung**  
Ventilgehäuse und Anschlussverschraubung vernickelt
- **Kennzeichnung**  
THE, Ländercode, Durchflussrichtungspfeil, DN und  
KEYMARK-Kennzeichnung, II+ Kennzeichnung
- **Rohranschluss**  
Das Gehäuse mit Innengewinde ist ausgelegt für den Anschluss an Gewinderohr, oder in Verbindung mit Klemmverschraubungen an Kupfer-Präzisionsstahl- oder Verbundrohr (nur DN 15).  
Die Ausführung mit Außengewinde ermöglicht mit den entsprechenden Klemmverschraubungen zusätzlich den Anschluss von Kunststoffrohr. Ausführungen mit Viega Pressanschluss (15 mm) mit SC-Contur sind geeignet für Kupferrohr, Viega Sanpress-Edelstahlrohr und Prestabo-Stahlrohr.
- **Anschluss für Thermostat-Köpfe und Stellantriebe**  
M 30 x 1,5 mm