

## TempCo Kugelventilsets

Germany - Purmo



- Einfache Verteilerabsperung
- Langlebige Konstruktion
- einfache Montage
- Energieeffizienz
- Breite Kompatibilität

## Beschreibung

Kugelventilsets zur Verteilerabspernung für Flächenheizungs- und Kühlungs Anwendungen. In allen Ausführungen (Durchgang, Eck, Durchgang mit Thermometer) haben die Kugelventilsets ein 1/2" AG flachdichtend und ein 1/2" IG, sowie je einen roten und blauen Handgriff.

## Anwendungsbereich

Kugelventilsets zur Verteilerabspernung für Flächenheizungs- und Kühlungs Anwendungen. In allen Ausführungen (Durchgang, Eck, Durchgang mit Thermometer) haben die Kugelventilsets ein 1/2" AG flachdichtend und ein 1/2" IG, sowie je einen roten und blauen Handgriff.

## Auswahlkriterien

Für die richtige Produktauswahl oder weitere Infos nutzen Sie bitte unsere technischen Unterlagen, Produkthandbücher, unseren Planungsservice oder kontaktieren Sie uns via E-Mail oder Telefon.

## Grundlegende Benutzerhinweise

Kugelventilsets zur Verteilerabspernung für Flächenheizungs- und Kühlungs Anwendungen. In allen Ausführungen (Durchgang, Eck, Durchgang mit Thermometer) haben die Kugelventilsets ein 1/2" AG flachdichtend und ein 1/2" IG, sowie je einen roten und blauen Handgriff.

## Ausschreibungstext

Kugelventilsets zur Verteilerabspernung für Flächenheizungs- und Kühlungs Anwendungen. In allen Ausführungen (Durchgang, Eck, Durchgang mit Thermometer) haben die Kugelventilsets ein 1/2" AG flachdichtend und ein 1/2" IG, sowie je einen roten und blauen Handgriff.

## Garantie

Für Purmo Heizkörper wird für einen Zeitraum von 10 Jahren\* ab Kaufdatum eine Garantie auf alle Herstellungsfehler gewährt, wenn sie unter normalen Bedingungen und als geschlossene warmwasserbasierte Heizsysteme verwendet werden. Die Garantie gilt nicht für Defekte, die durch Installations- oder Handhabungsfehler, unsachgemäßen Gebrauch oder externe Faktoren wie Wasserqualität oder sauerstoffdurchlässige Rohre verursacht wurden.

Für Fußbodenheizungsprodukte und Rohrleitungselemente wird bei fachgerechter Verarbeitung und Betrieb eine Garantie von 10 Jahren für alle Flächenheizungs-Komponenten (außer elektrischen und elektronischen Komponenten) gewährt. Für das PexPenta Heizrohr erhalten Sie eine Garantie von 30 Jahren und für alle elektrischen und elektronischen Komponenten von 2 Jahren.

\* 6 Jahre für verzinkte Heizkörper und 2 Jahre für alle elektronischen und elektrischen Komponenten und Ersatzteile, die separat verkauft werden (Seitenabdeckungen, obere Gitter, Kunststoffklammern, Stopfen, Entlüftungsstopfen, Befestigungsteile).

# Spezifikation

| Merkmal                           | Einheit           | Wert                             |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------------------|
| Etim Class                        |                   | EC011343 - Kugelhahn             |
| Tiefe                             | Millimeter (mm)   | 150, 50, 70                      |
| Gewicht                           | Kilogramm (kg)    | 0.6111, 0.7323, 0.738, 2.6       |
| Höhe                              | Millimeter (mm)   | 100, 150                         |
| Breite / Länge                    | Millimeter (mm)   | 100, 150, 220                    |
| Ausführung                        |                   | gerade                           |
| Anschluss 1                       |                   | Innengewinde zylindrisch (BSPP)  |
| Anschluss 2                       |                   | Innengewinde zylindrisch (BSPP)  |
| Werkstoffgüte                     |                   | Messing CW625N (CuZn35Pb1,5AlAs) |
| Werkstoff des Gehäuses            |                   | Messing                          |
| Bedienung                         |                   | T-Griff                          |
| Mit Thermometer                   |                   | Ja, Nein                         |
| Mit Filter                        |                   | Nein                             |
| Konturcode Verbindung 1           |                   | universal                        |
| Mit Dämmschale                    |                   | Nein                             |
| Oberflächenschutz Kugel           |                   | vernickelt                       |
| Druckstufe Artikel                |                   | PN 10                            |
| Nenndurchmesser Anschluss 2       |                   | 1 Zoll (25), 2 Zoll (50)         |
| Mit Entleerungsventil             |                   | Nein                             |
| Rohraußendurchmesser Anschluss 1  | Millimeter (mm)   | 17                               |
| Max. Druckunterschied bei 20 °C   | Bar (bar)         | 1                                |
| Ventilwinkel                      | Grad (°)          | 90                               |
| Gehäusekonstruktion               |                   | 1-teilig                         |
| Volldurchgang                     |                   | Ja                               |
| Mit Kupplungsanschluss 1          |                   | Nein                             |
| Mit Kupplungsanschluss 2          |                   | Nein                             |
| FM-Prüfung                        |                   | Nein                             |
| UL-Prüfung                        |                   | Nein                             |
| ULC-Qualitätskennzeichen          |                   | Nein                             |
| LPCB-Prüfung                      |                   | Nein                             |
| Feuersicher                       |                   | Nein                             |
| Material Spindel                  |                   | rostfreier Stahl                 |
| Mit Ablassmöglichkeit (Anschluss) |                   | Nein                             |
| Medizinisch sauber                |                   | Nein                             |
| Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)   | Grad Celsius (°C) | 5, 90                            |
| Nenndurchmesser Anschluss 1       |                   | 1 Zoll (25), 2 Zoll (50)         |
| Fettfrei                          |                   | Nein                             |

| <b>Merkmal</b>                     | <b>Einheit</b> | <b>Wert</b>      |
|------------------------------------|----------------|------------------|
| Oberflächenschutz Gehäuse          |                | vernickelt       |
| Mit Rückschlagklappe               |                | Nein             |
| Material Kugeldichtung             |                | sonstige         |
| Material Kugel                     |                | rostfreier Stahl |
| Material primäre Spindeldichtung   |                | metalldichtend   |
| Material sekundäre Spindeldichtung |                | metalldichtend   |

# Downloads

| Unterlage | Kategorie | Link |
|-----------|-----------|------|
|-----------|-----------|------|

## Artikel

| Artikelcode      | Artikelbeschreibung                                  |
|------------------|------------------------------------------------------|
| FBWAMVNP84P84000 | Kugelhahnset für Industrieverteiler, 2" ;            |
| FFJAMTNP44F44H50 | Kugelventilset TempCo DG 1" ;x 1" ;, mit Thermometer |
| FFJAMVNP44F44H50 | Kugelventilset TempCo Durchgang 1" ; x 1" ;          |
| FFJAMVNP44F44V50 | Kugelventilset TempCo Eck 1" ; x 1" ;                |