

# Gruppenthermostat PREMIX SECURIT

Art. 731054

Für Warmwasserzirkulation von 44 bis 58 °C

Brutto-Preis o. MwSt. Deutschland/Österreich 2022: 1.144,26 €







## BESCHREIBUNG

Gruppenthermostat PREMIX SECURIT - Art. 731054


Gruppenthermostat für Warmwasserzirkulation von 44 bis 58 °C:  
 Verbrühungsschutz.  
 Ausgleich von Temperaturschwankungen.  
 Schutzfilter und Rückflussverhinderer von außen zugänglich, ohne Demontage des Mechanismus.  
 Thermische Desinfektion möglich.  
 Austauschbare Kartusche mit Thermostatelement.  
 Körper aus hochwiderstandsfähigem, verchromten Messing.  
 Maximale Warmwassertemperatur: 85 °C.  
 Unterschied zwischen Warm- und Mischwasser: mindestens 15 °C.  
 Unterschied zwischen Warm- und Kaltwasser: mindestens 40 °C.  
 Differenz Versorgungsdrücke: max. 1 bar (empfohlen 0,5 bar).  
 Min./Max. Betriebsdruck: 1 bis 10 bar (empfohlen 1 bis 5 bar).  
 Zufuhr Warmwasser links (rote Markierung) und Kaltwasser rechts (blaue Markierung).  
 Abgang Mischwasser nach oben (violette Markierung).  
 Für Abgang nach unten: Mischwasserabgang und Blindstopfen demontieren/austauschen.  
 15 % Energieersparnis: optimierter Wärmeverlust (Vergleich zwischen Zirkulationsleitung bei 55 °C und Versorgungssystem ohne Zirkulationsleitung bei 70 °C).  
 Sichert und verlängert die Lebensdauer der Installation (Warmwasser > 65 °C = Faktor für vorzeitiges Altern).  
 Maximaltemperatur-Begrenzung durch den Installateur einstellbar.  
 Begrenzung des Verbrühungsrisikos durch Verringerung der abgehenden Temperatur des zentralen Trinkwassererwärmers.  
 140 l/min - G 1 1/4B.  
 10 Jahre Garantie.

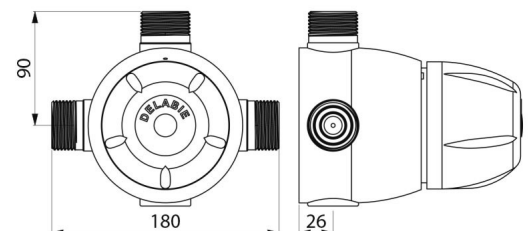
## VORTEILE

-  Automatisches Schließen bei Kaltwasserausfall
-  Stabile Temperatur
-  Schutzfilter und Rückflussverhinderer zugänglich
-  Hochleistungsfähiges Thermostatelement

## TECHNISCHE DATEN

Gruppenthermostat PREMIX SECURIT - Art. 731054

Anschluss	G 1 1/4B
Technologie	Thermostatgesteuert
Höhe	90 mm
Tiefe	26 mm
Länge	180 mm
Durchflussmenge	140 l/min
Normen und Zertifizierungen	  



---

Garantie

