**Gruppenthermostat PREMIX SECURIT**

Für Warmwasserzirkulation von 44 bis 58 °C

90 l/min, G 1B

Artikelnummer: **731053**

Ausschreibungstext

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.

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.

90 l/min - G 1B.

30 Jahre Garantie.