

Produktinfo



I. Kurz-Info

Artikelbezeichnung:
BGC 6 kW 500 mm ET

Bestellnummer: 003769

Preisinformationen erhalten Sie bei unseren Fachpartnern.

Wählen Sie eine Auslegung nach Dauerleistung oder Aufheizzeit? Der Einsatz geeigneter Elektro-Heizflansche macht aus den Kombi-Standspeichern SB 302 - 1002 AC eine Warmwasserzentrale nach Maß.

Die Universal-Heizflansche FCR ermöglichen den Anschluss verschiedener Leistungen, Ihrem individuellen Bedarf entsprechend. Mit 6 bis 36 kW Heizleistung, 180, 210 und 280 mm Flanschdurchmesser sowie wahlweise Einkreis- oder Zweikreisanschluss wurden sie für den waagerechten Einbau in geschlossene Warmwasser-Standspeicher konstruiert. Die Wassertemperatur bestimmen Sie stufenlos zwischen ca. 35 °C und 82 °C warm. In der Einkreisausführung wird der Speicherinhalt dauerhaft auf Temperatur gehalten. Sie ist die richtige Wahl, wenn kontinuierlich warmes Wasser gebraucht wird. In der Zweikreisausführung wird das Wasser zu den Niedertarifzeiten erwärmt. Über einen Drucktaster können Sie bei Bedarf außerhalb der Niedertarifzeiten die Schnellaufheizung aktivieren. Mit den Elektro-Einschraubheizkörpern BGC, anschließbar mit 1 bis 6 kW, wird die bedarfsgerechte Ausstattung komplettiert – nicht nur die der Kombi-Standspeicher.

II. Technische Informationen

Artikelbezeichnung:	BGC 6 kW 500 mm ET
Bestellnummer:	003769
Nennleistung in kW:	1-6
Elektro-Anschluss:	1/N/PE~230V-3/PE~400V
Eintauchtiefe max. in mm:	500
Temperatureinstellung:	außen
Einbaubar in Typ:	bauseits

Technische Beschreibung: Einschraubheizkörper für Direktmontage, einsetzbar in Heizungsanlagen gemäß DIN 4751 und Trinkwassererwärmungsanlagen gemäß DIN 4753 (Eintauchtiefe beachten). Stufenlose Temperatureinstellung von ca. 10 bis ca. 85 Grad C (abhängig von der Einbaulage), Temperaturbegrenzung auf 45/60/80 Grad C möglich. Eingebauter Temperaturregler mit Sicherheits- Temperaturbegrenzer (Kombination) mit allpoliger Abschaltung. Werkstoffe, Heizkörper/Schutzrohr: Cu, vernickelt. Einschraubanschluß: Cu Zn (Messing), Gewinde G 1 1/2 mit PTFE-Dichtung. Zulässiger Betriebsüberdruck 10 bar. Qualitäts- und Sicherheitszeichen: VDE/GS-Zeichen, Funkschutzzeichen Spritzwassergeschützt Technische Daten: Anschlußleistung in kW 1/2/3/4/5,7 Anschluß 1/N/PE 230 V Anschluß bei 3 kW 2/PE 400 V Anschluß bei 6 kW 3/PE 400 V Betriebsüberdruck 10 bar Einschraubanschluß G 1 1/2 Eintauchtiefe 500 mm Temperatureinstellung außen