



TEMPERIERGERÄT

Typ BW 130



Umlaufmedium

Max. Heiztemperatur
Max. Heizleistung
Max. Pumpenleistung

Wasser
140°C
12 – 27 kW
140 l/min / 8 bar

- Prozessregler mit Temperaturüberwachung und Selbstoptimierung
- breites Pumpenspektrum
- Schnittstellen zur Maschinensteuerung (optional)
- Formentleerung mittels Druckluft (optional)

TEL: +49 (0) 91 22-1 46 25



TEMPERIERGERÄT Typ BW 130

	Wasser
max. Heiztemperatur:	140°C
elektrischer Anschluß:	400V; 50 Hz (60 Hz)
Heizleistung wählbar:	BW 130-12 (9 und 12 kW) BW 130-18 (9 und 18 kW) BW 130-24 (15 und 24 kW) BW 130-27 (18 und 27 kW)
Kühlleistung:	50 kW (90°C Vorlauftemperatur);
Pumpenleistung:	max. 140l/min, max. 8 bar
Temperaturregelung:	elektronischer Dreipunktregler mit PID-Regelung; mit Heiz- und Kühlkontakt; digitale Istwertanzeige und digitaler Sollwerteinstellung. Selbstoptimierung, Temperaturüberwachung und Alarmkontakt
Temperatur erfassung:	Widerstandsthermometer Pt 100 (6m AL mit Bajonett-Verschluß). Die Temperatur erfassung ist am Werkzeug oder Gerät möglich.
Sicherheitseinrichtungen:	Temperaturwächter (145°C); Temperaturbegrenzer (150°C); Druckwächter (4 bar) Motorschutzschalter; Sicherheitsventil
Füllvolumen:	max. 18 Liter
Anschlüsse:	Vor- und Rücklauf R 1“, Kühlwasserzu- und Ablauf R ½“
Abmessungen:	Breite 330 mm · Tiefe 870 mm Höhe 760 mm
Gewicht:	75 kg
Aufstellung:	auf Füßen oder Rollen
Farbe:	lichtgrau (pulverbeschichtet), lichtblau abgesetzt oder nach Kundenwunsch

ADRESSE:

E.BRAUN GmbH
Entwicklung und Vertrieb von technischem Zubehör
Am Markt 1 · D-91126 Kammerstein
Telefon: +49 (0) 9122 - 14625 · Telefax: +49 (0) 9122 - 12926
E-Mail: info@e-braun.de · Internet: www.e-braun.de