



## RK Heizkreispumpenset HGU

## Art. Nr. RE259048

- Pumpentyp Grundfos UPM 4 / 25-75-180
- Steuersignal PWM
- Max. Fördermenge 4,5 m³
- Max. Förderhöhe
- Schutzart IP44
- Medientemperatur +14 bis +65 °C

Pumpenbaugruppe HGU integriert in einem EPP Gehäuse zur effizienten Versorgung des Heizsystems. Pumpenbaugruppe aus: PWM geregelter Hocheffizienzpumpe , automatischer Antiblockierfunktion und Absperrhähnen mit Thermometer, Schwerkraftbremse, Vorbereitet für Vorlauftemperaturen bis 14°C durch geschlossenes Gehäuse. Der Einbau eines Magnetitabscheider (Zubehör) ist möglich. Zulässige Fördermedien Heizungswasser (gemäß VDI 2035/VdTÜV Tch 1466) (andere Medien auf Anfrage) Förderstrom max. [m³/h]4,5 Förderhöhe max. [m]7,0-7,5 Rohranschlüsse Verschraubungsanschluss25 (Rp1) G 11/2" Baulänge [mm]180 Motor/Elektronik Energieeffizienzindex (EEI)= 0.23 Elektromagnetische VerträglichkeitEN 61800-3 StöraussendungEN 61000-6-3 StörfestigkeitEN 61000-6-2 DrehzahlregelungPWM SchutzartIP 44 IsolationsklasseF Netzanschluss [~/V]1/230 Netzfrequenz [Hz]50/60 Motornennleistung [W]50 Drehzahl [1/min]1200 - 4450 Leistungsaufnahme 1~230 V [W]5 - 70 Strom bei 1~230V [A]0,06 – 0,58 Motorschutzintegriert

## **Technische Information**

Höhe	215 mm
Breite	420 mm
Tiefe	245 mm

Bauform	gemischt mit PTC-Fühler
EAN	4026415186395