


**RK Heizkreispumpenset HGM**
**Art. Nr. RE259049**

- Pumpentyp Grundfos UPM 4 / 25-75-180
- Steuersignal PWM
- Max. Fördermenge 4,5 m<sup>3</sup>
- Max. Förderhöhe
- Schutzart IP44
- Medientemperatur +14 bis +65 °C

Pumpenbaugruppe HGM integriert in einem EPP Gehäuse zur effizienten Versorgung des Heizsystems. Pumpenbaugruppe aus: PWM geregelter Hocheffizienzpumpe, automatischer Antiblockierfunktion und integriertem Motorvollschutz. Mischventil (120 Sek) Absperrhähnen mit Thermometer, Schwerkraftbremse, 2x Rohranlegefühler PT 1000. Vorbereitet für Vorlauftemperaturen bis 14°C durch geschlossenes Gehäuse. Der Einbau eines Magnetabscheider (Zubehör) ist möglich. Zulässige Fördermedien Heizungswasser (gemäß VDI 2035/VdTÜV Tch 1466) (andere Medien auf Anfrage) Förderstrom max. [m<sup>3</sup>/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**

Art des Zubehörs/Ersatzteils	Heizkreis	Bauform	ungemischt
Zubehör	Ja	EAN	4026415186401
Ersatzteil	Nein		