

Elektrische Umwälzpumpe

  
SPHEROS  
a Valeo brand

## ▶ SPump



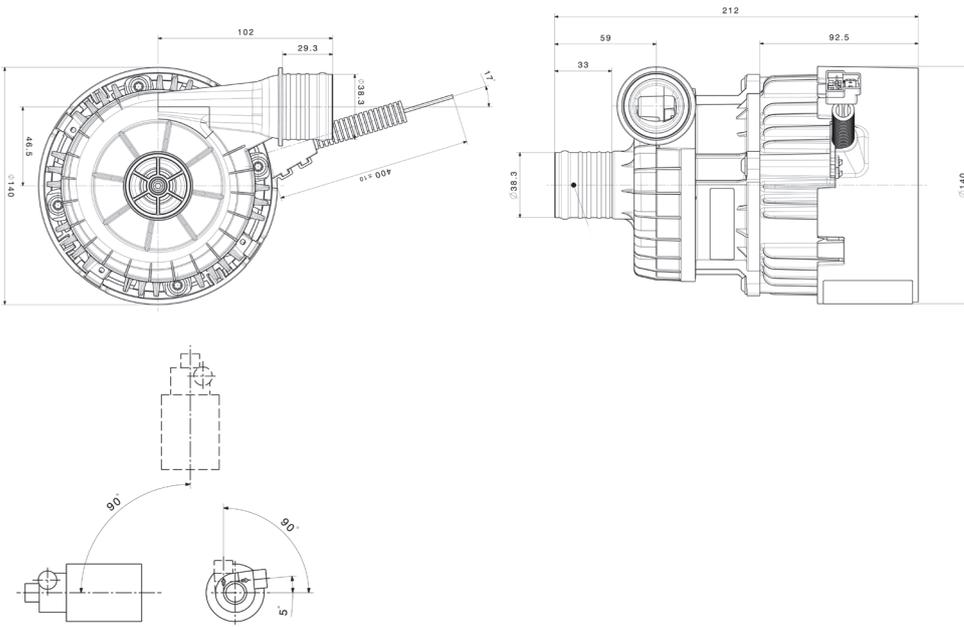
**NEU**

### Spheros SPump: Technik von morgen

Noch kürzer, leichter und leiser präsentiert sich die neue Pumpengeneration SPump von Spheros. Erstmals nicht nur für Busheizungen, sondern auch für völlig neue Einsatzgebiete wie zur Kühlung von Hybridkomponenten.

# ► SPump

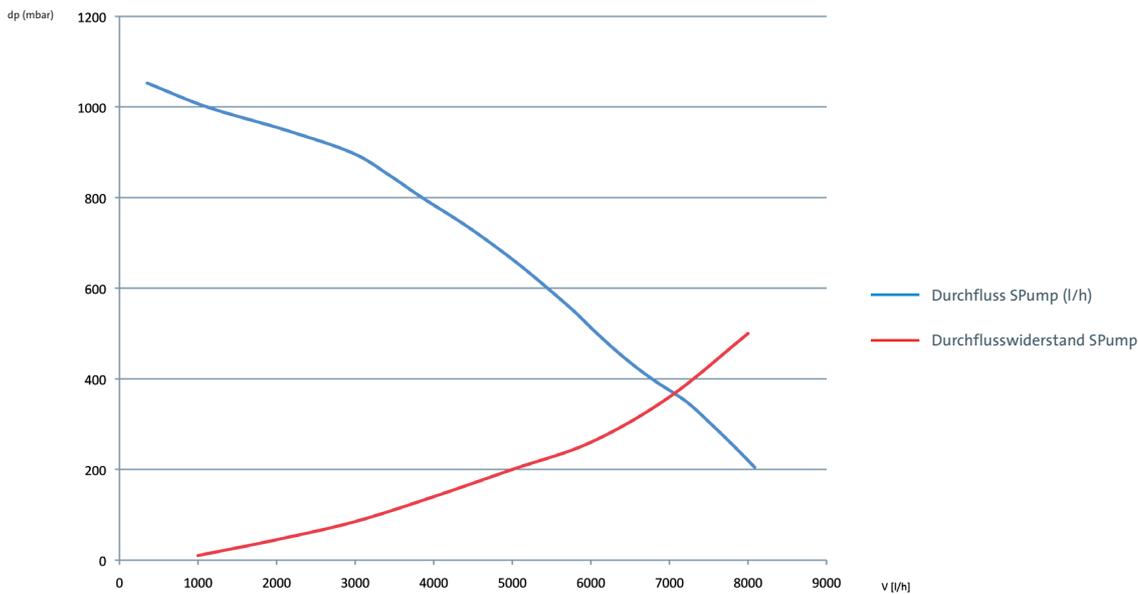
Abmessungen (mm)



## Highlights

- Erhöhte Lebensdauer um 50% im Vergleich zu Aquavent 6000SC
- Bürstenloser Hochleistungselektromotor
  - Erweiterter Temperaturbereich bis 95°C
  - Erhöhte Schutzart IP6K9K
- Magnetgekuppelt (dichtungslos)
- Erhöhter Selbstschutz:
  - Trockenlaufschutz
  - Blockierschutz
  - Übertemperaturschutz
- Erhöhte Leistung im Vergleich zu Aquavent 6000SC

Förder- und Druckverlust-Kennlinien:



## Technische Daten

Umwälzpumpe	Volumenstrom	Nennspannung	Betriebsspannungsbereich	Nennleistungsaufnahme	Abmessung L x B x H	Gewicht
SPump	6.000 l/h (gegen 0,5 bar)	24 V	16,5 - 32 V	260 Watt	212 x 140 x 172 mm	2,3 kg