



Pumpengruppe für Zentralheizung,
Pumpengruppe mit Dreizeige Mischventil mit Servomotor

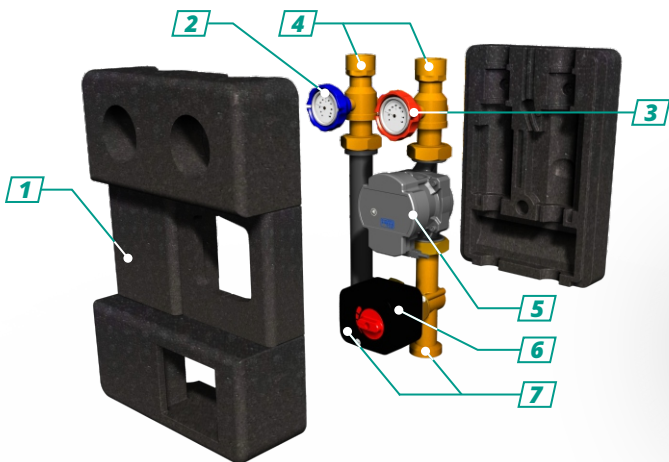
INDEX

Hydra GPO S DN 20	400 011 737
Hydra GPO S DN 25	400 011 733

Die Pumpengruppe mit einem Drei-Wege-Mischventil dient zur Erzwingung der Zirkulation des Arbeitsmediums im Zentralheizungs-, Prozesswärme- und Kühlsystem. Motorabdeckung aus BMC. Die Umwälzpumpe **ermöglichen den Betrieb in:** Δp-c, Δp-v, konstante Drehzahl, AUTO-Anpassungsmodus.

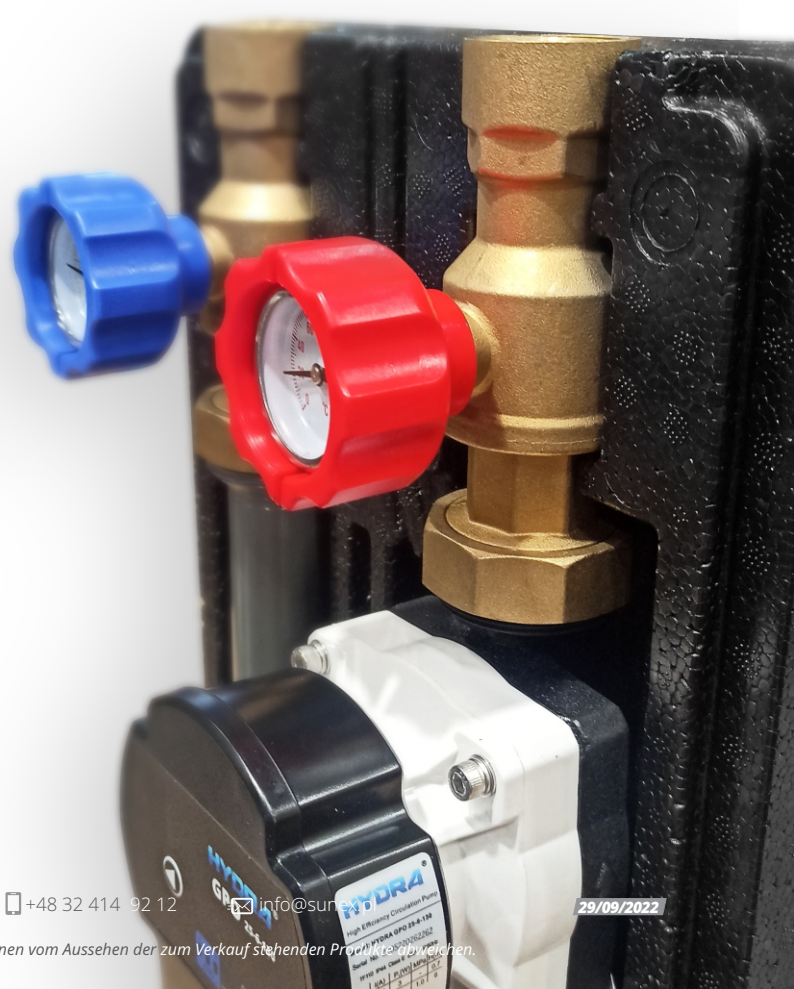
Ausstattung der Pumpengruppe:

- zwei Kugelabsperventile mit integrierten Thermometern und ein Rückschlagventil am Vorlauf,
- Umwälzpumpe Hydra mit 130 mm Abstand,
- Dreizeige-Mischventil mit Servomotor,
- Wärmedämmung.



- 1 Wärmedämmung** (Gehäuse)
- 2 Kugelhahn** mit Thermometer, blau - Rücklauf
- 3 Kugelhahn** mit Thermometer integriert mit Rückschlagventil, rot - Vorlauf

- 4 Anschluss:** DN20 (IG ¾"), DN25 (IG 1")
- 5 Hydra Pumpe** DN20, DN25
- 6 Dreizeige-Mischventil:** DN20 (KVS 5,3), DN25 (KVS 8)
- 7 Anschluss:** DN20 (AG 1"), DN25 (AG 1½")



GPO S DN 20

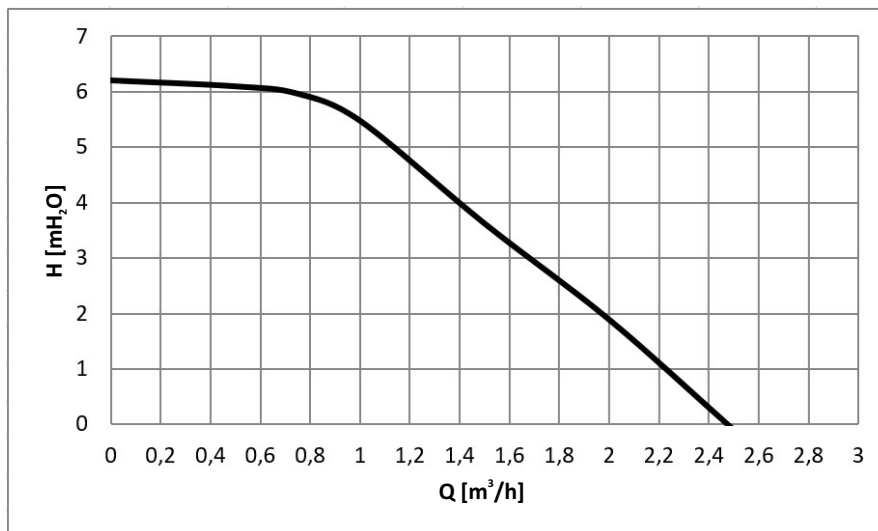
GPO S DN 25

Hydra Pumpe	GPO 20-6-130	GPO 25-6-130
Spannung	1~230V, 50-60Hz	
Maximale Leistungsaufnahme	65W	
Maximaler Stromverbrauch	0,5A	
Effizienzverhältnis	EEI ≤ 0,20	
Ventilöffnungszeit	124s	
Max. Druck	6 bar	
Max. Temperatur	90°C	
Anschlussabstand	125mm	
Abmessungen (L. x B. x H.)	390x275x140mm	
Gewicht	6,5kg	6,9kg
Obere Anschlüsse	2 x IG 3/4"	2 x IG 1"
Untere Anschlüsse	2 x AG 1"	2 x AG 1 1/2"
Durchflussrate	KVS 5,3	KVS 8
Servomotor	8Nm	8Nm

Hydraulische Eigenschaften

Pumpe und Mischeinheit (konstante Drehzahl)

GPO M DN 20



GPO M DN 25

