



**Pumpengruppe für Zentralheizung, mit thermostatischem Mischventil**

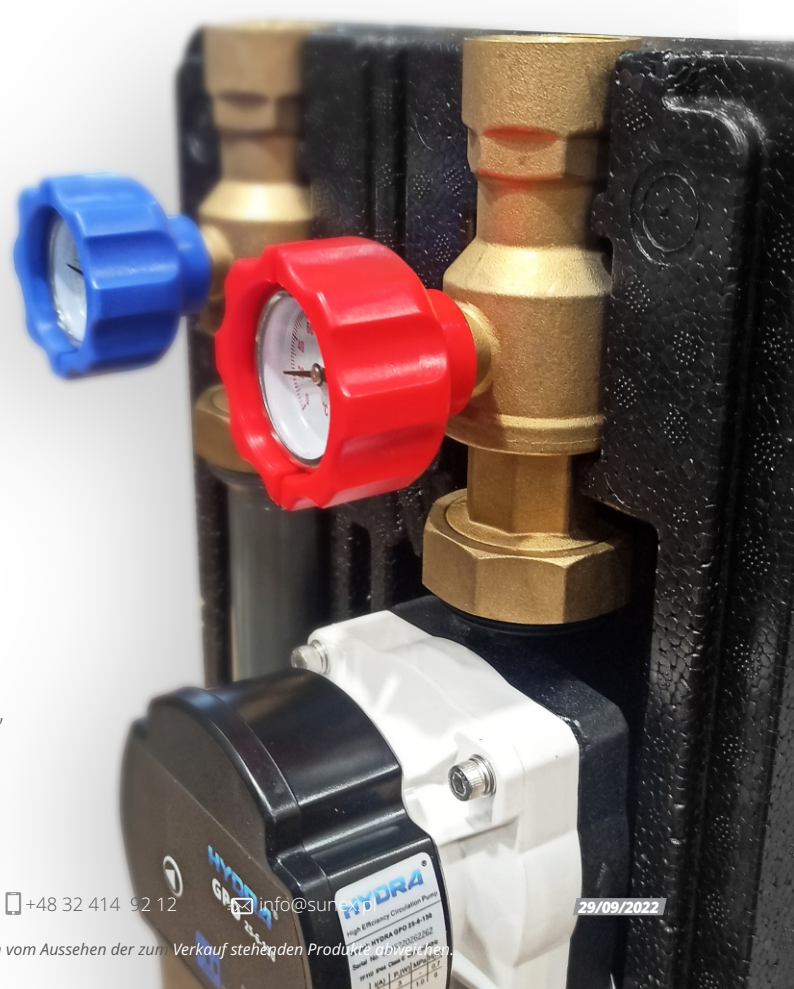
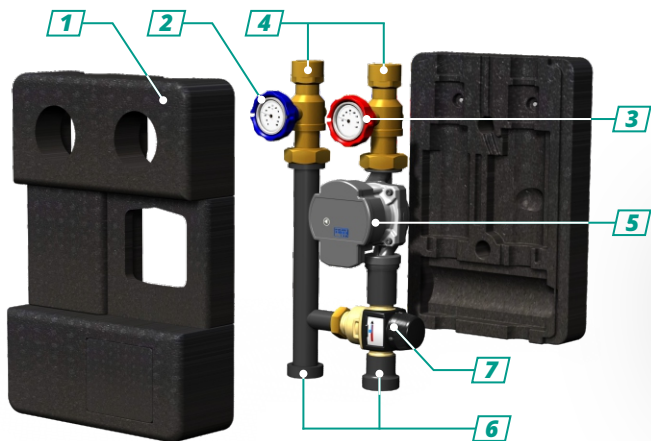
INDEX

GPO T DN 20	400 011 738
GPO T DN 25	400 011 734

Die **Pumpengruppe** wird verwendet, um den Durchfluss des Heizmediums in Zentralheizungs- und Prozesswärmanlagen zu erzwingen. Motorabdeckung aus BMC.  
Die Umwälzpumpe **ermöglichen den Betrieb in:** Δp-c, Δp-v, konstante Drehzahl, AUTO-Anpassungsmodus.

**Ausstattung der Pumpengruppe:**

- zwei Kugelabsperrentile mit integrierten Thermometern und ein Rückschlagventil am Vorlauf,
- Umwälzpumpe Hydra mit 130 mm Abstand,
- Thermostatisches Mischventil,
- Teile für die Montage des GPO T an einer Wand,
- 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:**  
GPO 20-6-130 (DN20)  
GPO 25-6-130 (DN25)

**6 Anschluss:** DN20 (AG 1"), DN25 (AG 1½")

**7 Thermostatisches Mischventil**

## GPO T DN 20

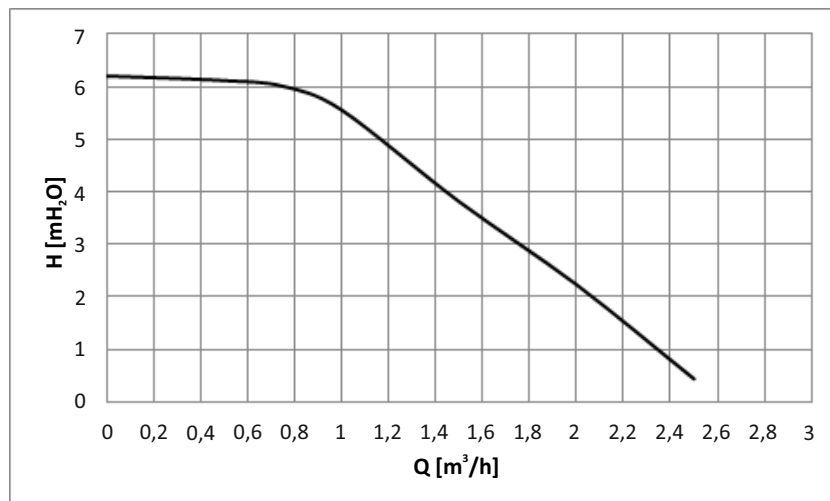
## GPO T DN 25

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	
Max. Druck	6 bar	
Max. Temperatur	90°C	
Anschlussabstand	125mm	
Abmessungen (L. x B. x H.)	390x275x140mm	
Gewicht	6,5kg	7kg
Obere Anschlüsse	2 x IG ¾"	2 x IG 1"
Untere Anschlüsse	2 x AG 1"	2 x AG 1½"
Durchflussrate	KVS 3,4m³/h	KVS 4,5m³/h
Ventil-Temperaturregelbereich	30 - 70°C	30 - 70°C

## Hydraulische Eigenschaften

Pumpen- und Mischeinheit (konstante Drehzahl)

### GPO T DN 20



### GPO T DN 25

