



Čerpadlová skupina GPO S

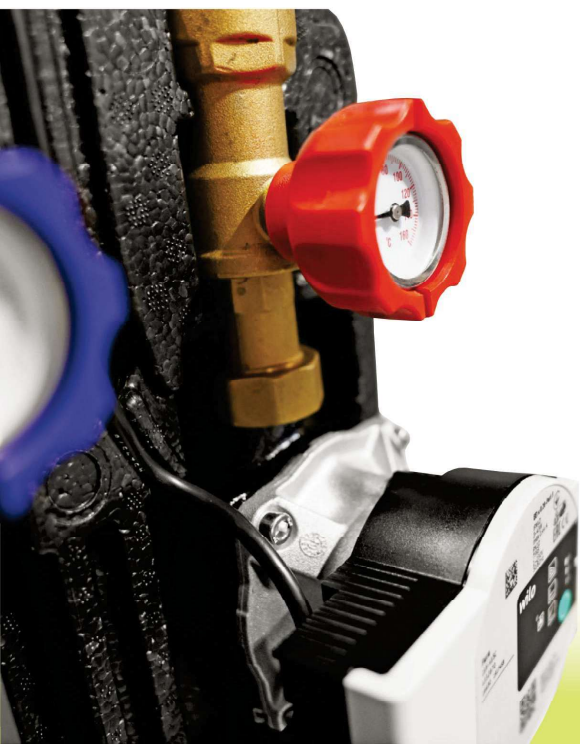
Čerpadlová skupina s trojcestným zmiešavacím ventilom s pohonom

INDEX	GPO S DN 20	400 011 757
	GPO S DN 25	400 011 756

Čerpadlová skupina s trojcestným zmiešavacím ventilom sa používa na nútený obeh prevádzkového média v systéme ústredného kúrenia, technologického tepla a chladenia. Obehové čerpadlo **umožňuje prevádzku v režimoch:** Δp -c, Δp -v, konštantné otáčky.

Vybavenie čerpadlovej skupiny:

- Dva guľové uzatváracie ventily s integrovanými teplomerami a spätným ventilom na prívode
- Obehové čerpadlo Wilo Para SC s montážnou dĺžkou 130 mm
- Trojcestný zmiešavací ventil s pohonom
- Tepelná izolácia



1 Tepelná izolácia
(plášť)

2 Guľový ventil
s teplomerom
modrý – spiatočka

3 Guľový ventil
s teplomerom a integrovaným
spätným ventilom
červený – prívod

4 Pripojenie: DN20 (IT ¾"),
DN25 (IT 1")

5 Čerpadlo Wilo Para SC:
DN20 (15/6), DN25 (25/6)

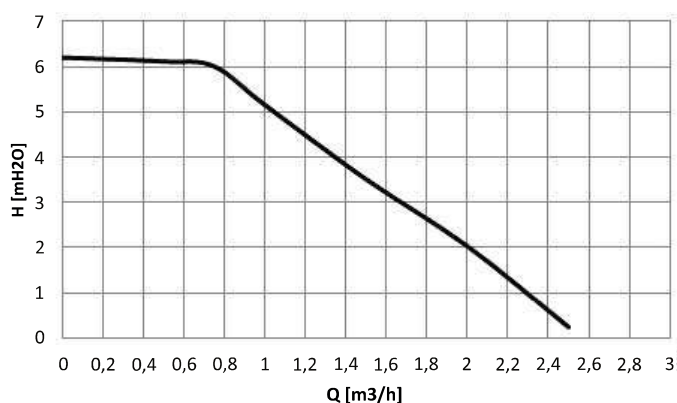
6 Pripojenie: DN20 (ET 1"),
DN25 (ET 1½")

**7 Trojcestný zmiešavací
ventil s pohonom:**
DN20 (KVS 5,3), DN25 (KVS 8)

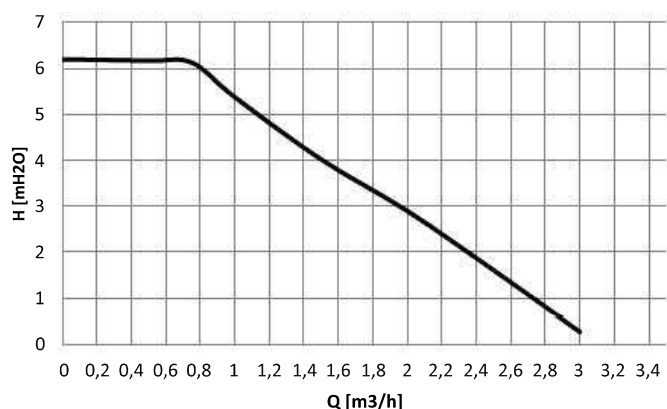
	GPO S DN 20	GPO S DN 25
Obehové čerpadlo Wilo Para	15/6 SC	25/6 SC
Napätie	1 ~ 230 V, 50 - 60 Hz	
Výkon	3 - 43 W	
Spotreba prúdu	$I_{\max} 0,44 \text{ A}$	
Faktor energetickej účinnosti	$EEL \leq 0,20$	
Čas otvorenia ventilu	120 sek.	
Maximálny tlak	6 bar	
Maximálna teplota	90 °C	
Montážna dĺžka	125 mm	
Rozmery (D x Š x V)	390 x 275 x 140 mm	
Hmotnosť	6,5 kg	6,9 kg
Horné pripojenie	2 x IT ¾"	2 x IT 1"
Spodné pripojenie	2 x ET 1"	2 x ET 1½"
Zmiešavací ventil	KVS 5,3	KVS 8
Pohon	6 Nm	6 Nm

Charakteristiky hydrauliky

GPO S DN 20



GPO S DN 25



Charakteristiky spotreby energie

Elektrická energia (režim konštantných otáčok)

