

Čerpadlová Skupina GPO

Vykurovacia čerpadlová skupina, dvojcestná

INDEX

GPO Grundfos DN 25

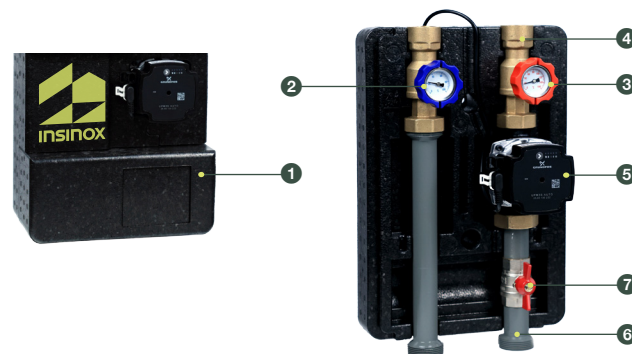
400 012 701



Čerpadlová skupina 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 Grundfos UPM3S Auto 25-60 s montážnou dĺžkou 180 mm



1 Tepelná izolácia
(plášť)

2 Guľový ventil
s teplomerom
modrý – spätička

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

4 Pripojenie:
DN25 (IT 1")

**5 Čerpadlo Grundfos UPM3S
Auto 25-60 180**

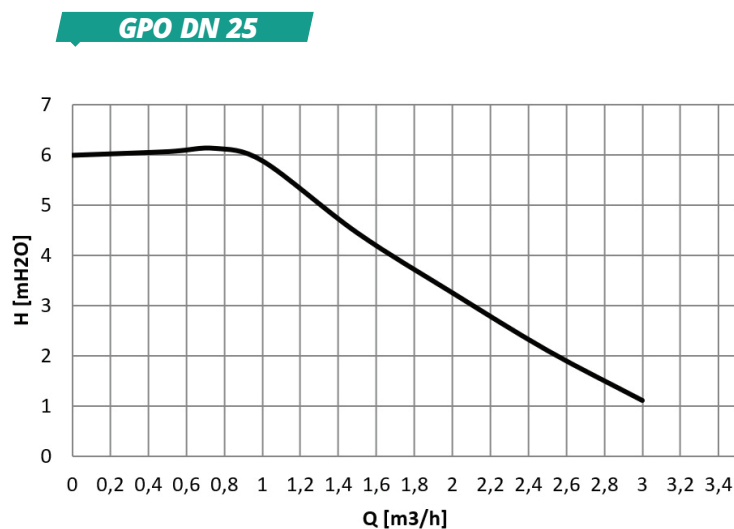
6 Pripojenie:
DN25 (ET 1½")

7 Guľový ventil s ovládačom:
DN25 (1")



GPO DN 25	
Obehové čerpadlo Grundfos UPM3S Auto	25 - 60
Napätie	1 ~ 230 V, 50 - 60 Hz
Výkon	3 - 43 W
Spotreba prúdu	I_{max} 0,44 A
Faktor energetickej účinnosti	EEl ≤ 0,20
Maximálny tlak	6 bar
Maximálna teplota	90°C
Montážna dĺžka	125 mm
Rozmery (D × Š × V)	494 x 275 x 158 mm
Hmotnosť	6,1 kg
Horné pripojenie	2 x IT 1"
Spodné pripojenie	2 x ET 1½"

Charakteristiky hydrauliky



Charakteristiky spotreby energie

Elektrická energia (režim konštantných otáčok)

