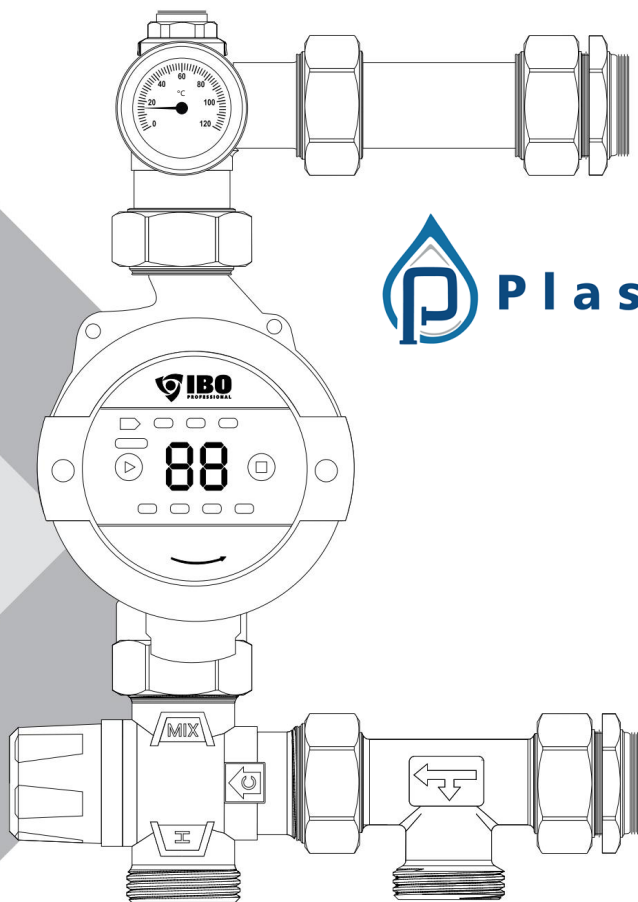


Používateľská príručka



IBO GP MIX

Skupina rozdeľovacích čerpadiel 210 mm | 235 mm

POZOR! Pred použitím si prečítajte návod na obsluhu.

Z bezpečnostných dôvodov smú zariadenie obsluhovať iba osoby, ktoré sú dôkladne oboznámené s návodom na obsluhu.

Rozdeľovacia čerpacia skupina IBO GP MIX T

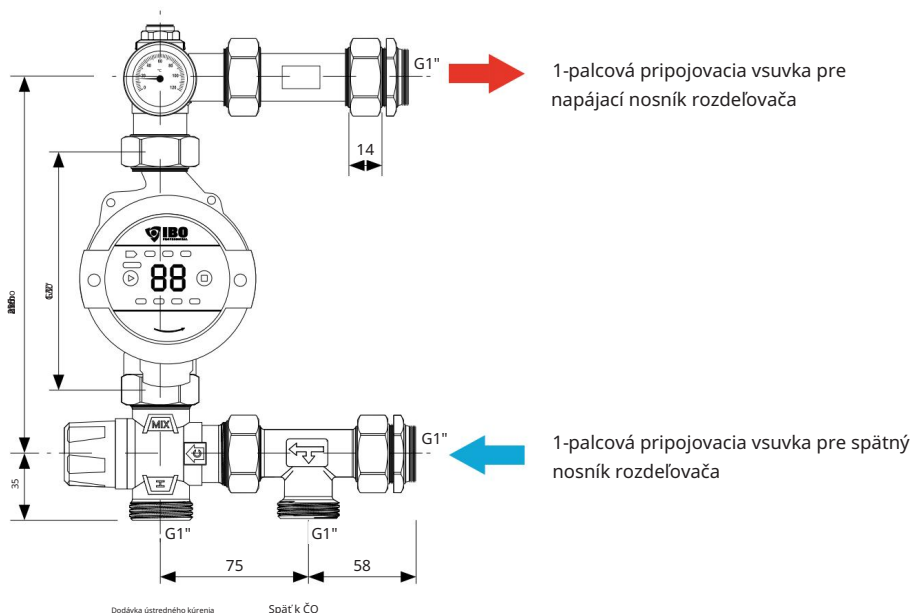
IBO GP MIX T 25-20/43 210 mm | IBO GP MIX T 25-20/43 235 mm

Popis

Čerpadlová súprava určená na inštaláciu s podlahovými a radiátorovými rozdeľovačmi s rozstupom 210 mm alebo 235 mm. Modul je možné namontovať na rozdeľovače, ktorých maximálny požadovaný prietok nepresahuje 2,5 m³/h. Čerpadlová skupina IBO GP MIX T je súprava, ktorá udržiava konštantnú teplotu dodávanú do vykurovacieho systému. IBO GP MIX T pozostáva z termostatického zmiešavacieho ventilu MIX T 25-20/43 Z, 1,5-palcových pripojovacích armatúr čerpadla s rozstupom 130 mm, teplomeru, T-kusu a 1-palcových pripojovacích prvkov rozdeľovača.

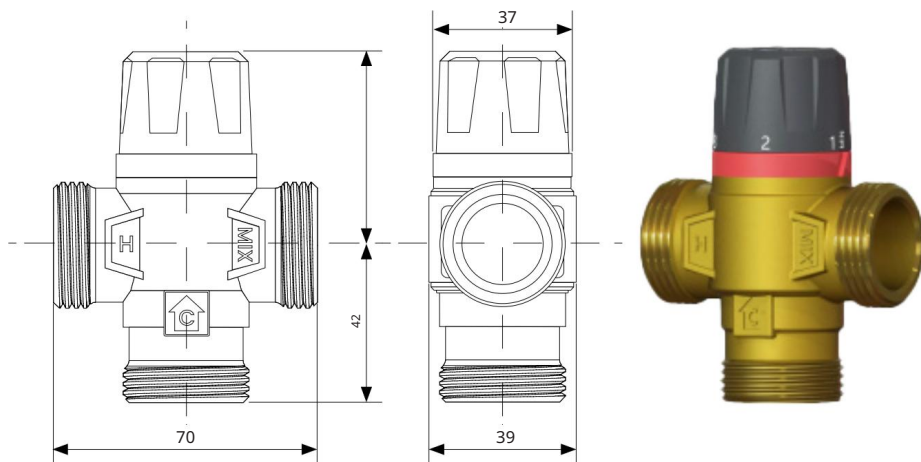
Dodávka neobsahuje čerpadlo. Súprava IBO GP MIX T musí byť vybavená čerpadlom 25-40/130, 25-60, 130 alebo 25-80/130. Odporúčané modely na použitie so skupinou čerpadiel sú:

- IBO AMG 25-60/130
- IBO Magi 2 25-60/130
- IBO NOVA 25-60/130
- IBO Beta 2 25-60/130
- IPRO API 25-80/130



Zmiešavací ventil IBO MIX T 25-20/43

Montážne rozmery mm.



Rozsah prevádzkových teplôt	20 – 43 °C alebo 35 – 60 °C
Maximálna prevádzková teplota	95 °C (krátkodobo: 110 °C)
Presnosť miešania na výstupe	± 2 °C
Odporúčaný pracovný tlak	3 zrná
Maximálny statický tlak	10 taktov
Maximálny pracovný tlak c	5 taktov
Maximálny tlakový rozdiel na pripojiach	3 bary
Prietok KVS	20-20/43 Z, 20-35/60 Z = 1,6 m ³ /h
	25-20/43 Z, 25-35/60 Z = 2,5 m ³ /h
Stredné	Voda, roztok vody/glykolu max. 30 %
Pripojenia	Vonkajší závit DN.20 alebo DN.25
Teleso ventilu	CW617N
Rukoväť	nylon
Pečať	EPDM

Nastavenie výstupnej teploty

Teplota výstupnej vody termostatického zmiešavacieho ventilu by sa mala nastaviť pomocou gombíka podľa tabuľky.

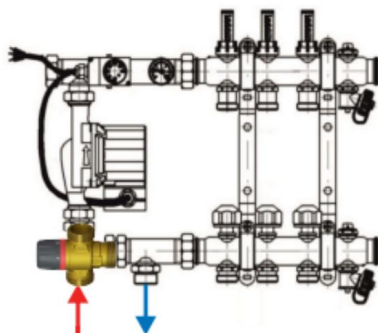
Ak chcete zmeniť nastavenie, odomknite gombík ventilu jeho miernym potiahnutím nahor.

Po zmene nastavenia sa odporúča gombík opäť zablokovat', aby sa predišlo náhodnej zmene nastavenia.

Nastavenia	Teplotný rozsah	
	20 – 43 °C	35 – 60 °C
Min.	18 rokov	33
1	20	35
2	25	42
3	30	50
4	35	56
5	43	60
Max.	46	62

Príklad aplikácie

Ventil udržiava konštantnú výstupnú teplotu v podlahovom vykurovaní.

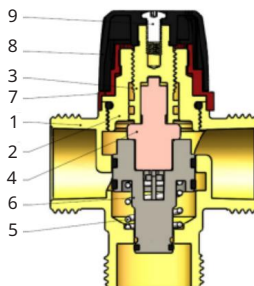


Konštrukcia ventilu

Zoznam komponentov

1. Teleso ventilu: CW617N 2.
 Doska ventilu: CW617N 3.
 Nastaviteľný ventil: CW617N 4.
 Voskový prvok: Vernet 5. Pružina:
 SUS304 6. Rozdeľovač
 vody: PSU 7. Indikátor polohy:
 Nylon 8. Gombík: Nylon

9. Skrutka s gombíkom



Vyhlásenie o zhode ES/EÚ

Výrobok podlieha smernici o tlakových zariadeniach 2014/68/EÚ a nie je označený značkou CE v súlade s článkom 4.3 (správna technická prax).



dambat.pl

BIURO@DAMBAT.PL

KANCELÁRIA +48 22 721 11 92