

## GRUBMANN DuoTank DT-250-E/100

Kombinovaný zásobník TUV s akumulacnou nádržou pre tepelné čerpadlo



## TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zásobník TUV	250 l
Akulumačná nádrž	100 l
Veľkosť vonkajšieho plášťa	Ø 700 x 1540 mm
Hrúbka izolácie	50 mm PUR
Materiál nádrží	Nerezová oceľ
Materiál vonkajšieho plášťa	Pozinkovaná oceľ s bielou práškovou farbou
Maximálny pracovný tlak	6 bar
Maximálny testovací tlak	10 bar
Maximálna prevádzková teplota	90 °C
Vstup pre elektrickú špirálu (pre TUV aj akumul. nádrž)	6/4" (špirála nie je súčasťou, max. výkon 3kW)
Magnéziová anóda	Ø 16 x 300 mm
Pripojenie vody	1", 5/4"
Vekosť balenia	Ø 790 x 1640 mm
Teplovodný výmenník pre TUV - nerezový	3 m <sup>2</sup>

GRUBMANN DuoTank DT-250-E/100 je kompaktný kombinovaný zásobník 2v1 – spája 250 l zásobník na teplú úžitkovú vodu a 100 l akumulacnú nádrž pre vykurovací okruh. Je ideálny pre systémy s tepelným čerpadlom, kde je dôležitá úspora priestoru, efektívnosť aj spoľahlivosť. **Šetrí miesto, zjednodušuje montáž** a znižuje celkové náklady na technológiu. Vďaka **veľkoplošnému nerezovému výmenníku s plochou až 3 m<sup>2</sup>** zabezpečuje **rýchly a efektívny ohrev TUV** bez zbytočných strát. Zásobník má **samostatné vstupy pre elektrickú špirálu** pre TUV aj akumulacnú časť – ideálne riešenie na **využitie prebytkov z fotovoltiky počas leta**, čím sa zároveň šetrí tepelné čerpadlo. **Nádoby z nerezovej ocele, 50 mm polyuretánová izolácia a pozinkovaný vonkajší plášť** zaručujú výnimočne dlhú životnosť.



Efektívnosť



Rýchle ohrievanie



Energetická úspora

Kombinovaný zásobník TUV s akumuláčnou nádržou pre tepelné čerpadlo

**Technický výkres**

