

Tepelný zásobník

Plastový prietokový zásobník na teplú pitnú vodu s možnosťou pripojenia solárneho systému

- > Zásobník je určený na pripojenie k tlakovému tepelnému solárnemu systému
- > Zásobník je určený na pripojenie k tepelnému solárnemu systému s vypúšťaním späť
- > Dostupný v objemoch 300 a 500 litrov
- > Veľký zásobník na teplú pitnú vodu poskytuje teplú pitnú vodu kedykoľvek
- > Vďaka vysokokvalitnej izolácii je tepelná strata minimálna
- > Možná podpora vykurovania priestoru (len zásobník s objemom 500 l)



EKHWP500B

EKHWP300B

| Príslušenstvo | | EKHWP | 300B | 500B | 300PB | 500PB | | |
|-----------------------------|------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|--------|----------------------------|-------|--|
| Opláštenie | Farba | | Biela (RAL9016) / Tmavošedá (RAL7011) | | | | | |
| | Materiál | | Polypropylén odolný voči nárazu | | | | | |
| Rozmery | Jednotka | Šírka | mm | 595 | 790 | 595 | 790 | |
| | | Hĺbka | mm | 615 | 790 | 615 | 790 | |
| Hmotnosť | Jednotka | Bez náplne | kg | 58 | 82 | 58 | 89 | |
| Zásobník | Objem vody | | l | 294 | 477 | 294 | 477 | |
| | Materiál | | Polypropylén | | | | | |
| | Maximálna teplota vody | | °C | 85 | | | | |
| | Izolácia | Tepelná strata | kWh/24 h | 1,5 | 1,7 | 1,5 | 1,7 | |
| | Trieda energetickej účinnosti | | | B | | | | |
| | Stála tepelná strata | | W | 64 | 72 | 64 | 72 | |
| | Objem | | l | 294 | 477 | 294 | 477 | |
| Výmenník tepla | Teplá pitná voda | Množstvo | | 1 | | | | |
| | | Materiál trubiek | | Nerezová oceľ (DIN 1.4404) | | | | |
| | | Plocha | m ² | 5,600 | 5,800 | 5,600 | 5,900 | |
| | | Vnútorný objem výmenníka | l | 27,1 | 28,1 | 27,1 | 28,1 | |
| | | Prevádzkový tlak | bar | 6 | | | | |
| | | Priemerný špecifický tepelný výkon | W/K | 2.790 | 2.825 | 2.790 | 2.825 | |
| | | Plnenie | Množstvo | | 1 | | | |
| | | Materiál trubiek | | Nerezová oceľ (DIN 1.4404) | | | | |
| | | Plocha | m ² | 3 | 4 | 3 | 4 | |
| | | Vnútorný objem výmenníka | l | 13 | 18 | 13 | 18 | |
| | Prevádzkový tlak | bar | 3 | | | | | |
| | Priemerný špecifický tepelný výkon | W/K | 1.300 | 1.800 | 1.300 | 1.800 | | |
| Tlakový solárny systém | Priemerný špecifický tepelný výkon | W/K | | - | 390,00 | 840,00 | | |
| Pomocné solárne vykurovanie | Materiál trubiek | | - | Nerezová oceľ (DIN 1.4404) | - | Nerezová oceľ (DIN 1.4404) | | |
| | Plocha | m ² | - | 1 | - | 1 | | |
| | Vnútorný objem výmenníka | l | - | 4 | - | 4 | | |
| | Prevádzkový tlak | bar | - | 3 | - | 3 | | |
| | Priemerný špecifický tepelný výkon | W/K | - | 280 | - | 280 | | |