

# Storatherm Heat HF 500/1\_C, vyrovnávací zásobník pre vykurovacie a chladiace systémy, biela, 3 bar

Číslo výrobku: 7843900

**reflex**

Thinking solutions.



## Vlastnosti

|                                              |               |
|----------------------------------------------|---------------|
| Typ                                          | HF 500/1_C    |
| Farba                                        | biela         |
| Typ izolácie                                 | Fóliový plášť |
| Húbka izolácie                               | 100 mm        |
| Trieda energetickej efektívnosti             | C             |
| Menovitý obsah                               | 461 l         |
| Menovitý obsah vlnovitej trubky              | 13 l          |
| Počet objímok                                | 9 St.         |
| Prevádzková teplota                          | 95 °C         |
| Prípust. prevádzková teplota výmenníka tepla | 110 °C        |
| Max. príp. prevádzkový pretlak               | 3 bar         |
| Príp. prevádzkový tlak výmenníka tepla       | 10 bar        |
| Prevádzkový pretlak                          | 3 bar         |
| Prípojka nástavec/príruba                    | G 1 1/2"      |
| Nástavec EEHR                                | G 1 1/2"      |
| Prípojka Vykurovacia plocha(y)               | R 1"          |
| Straty udržania tepla                        | 106 W         |
| Vykurovacia plocha hore                      | 1,87 m²       |
| Priemer                                      | 797 mm        |
| Priemer bez izolácie                         | 597 mm        |
| Max. výška                                   | 1940 mm       |
| Výška bez izolácie                           | 1950 mm       |
| Miera sklopenia cca.                         | 1991 mm       |
| Hmotnosť                                     | 100,00 kg     |

## popis

### Storatherm Heat

Zásobník na akumuláciu vykurovacej a chladiacej vody. Voliteľný vo zvislom vyhotovení s / bez príruby alebo s jedným / dvoma vnútornými výmenníkmi tepla navyše užitie externých zdrojov energie.

Prípojenia pre zdroje tepla a spotrebiče sú zvislé, pri 100 °. odsadené, usporiadané ako prírodné alebo späťotokové pripojenia. Medzi týmito radmi pripojení sú tiež umiestnené vertikálne usporiadané závitové pripojenia snímačov, teplomerov a podobne. k dispozícii (3 x Rp 3/4, 1 x Rp 1/2). Akumulačné zásobníky s výmenníkmi tepla s hladkých rúrok majú tiež prírodné a spätné pripojenie pre výhrevnú plochu vykurovacieho média.

Zásobník vyrobený z ocele S235JR + AR, bez vnútornej úpravy, chránený proti vonkajšej korózii.

Vyrovnávacie nádrže do 1 000 litrov izolované so 100 mm, vyrovnávacie nádrže nad 1000 litrov so 120 mm odnímateľnou penovou izoláciou, podľa DIN 4102-1 trieda stavebných materiálov B2. Zásobníky do 2 000 litrov sa dodávajú s izoláciou. Zásobníky od 3 000 litrov sa prepravujú vodorovne bez izolácie. Izoláciu je potrebné ob-  
jednať zvlášť. Zásobník s izoláciou k dispozícii v triede energetickej účinnosti C.

Straty udržania tepla sú zistené na externe certifikovaných skúšobných stanovištiach.