# Storatherm Aqua AF 750/1_C, zásobník pitné vody s foliový plášť, bílá, 10 bar

Číslo výrobku: 7848000

Thinking solutions.



## Podrobnosti

| | |
|---|---|
| Typ | AF 750/1_C |
| Barva | bílá |
| Druh izolace | foliový plášť |
| Tloušťka izolace | 105 mm |
| Třídy energetické účinnosti | C |
| Jmenovitý objem zásobníku pitné vody | 714 l |
| Jmenovitý objem - vlnovec | 34 l |
| Provedeno dle | EN 12897 |
| Provozní teplota zásobníku pitné vody | 95 °C |
| Dovolená provozní teplota – výměník tepla | 110 °C |
| Provozní přetlak zásobníku pitné vody | 10 bar |
| Povolený provozní tlak výměníku tepla | 16 bar |
| Přírubové připojení EFHR | DN180 |
| Připojení pitné vody | R 1 1/4" |
| Připojení výhřevné plochy | R 1 1/4" |
| Cirkulační přípojka | R 3/4" |
| Připojení studené/teplé vody | R 1 1/4" |
| Připojení výstup/zpátečka | R 1 1/4" |
| NL číslo obvyklé | 30,5 |
| Ztráty při udržování teploty zásobníku pitné vody | 123 W |
| Výhřevná plocha horní | 3,73 m² |
| Průměr | 960 mm |
| Průměr bez izolace | 750 mm |
| Max. výška | 2037 mm |
| Výška bez izolace | 1937 mm |
| Hloubka | 1066 mm |
| Sklopný rozměr cca | 2115 mm |
| Hmotnost | 229,50 kg |

## Popis

Storatherm Aqua
Zásobník teplé vody pro nepřímý ohřev pitné vody ve stojatém provedení s jedním vnitřním výměníkem tepla.

Nádoba zásobníku z oceli S235JR+AR, v provedení podle normy DIN EN 12897 a v souladu se směrnicí pro tlaková zařízení 2014/68/EU. Smaltovaný povrch pro zajištění hygienické nezávadnosti pitné vody podle DIN 4753 T3.

Zásobníky pitné vody o objemu do 500 litrů jsou izolovány neodnímatelným vysoce účinným izolačním systémem , v souladu s normou DIN 4102-1 třída konstrukčního materiálu B2, zásobníky pitné vody o objemu od 500 do 1000 litrů jsou izolovány izolací o tloušťce 100 mm, zásobníky pitné vody o objemu nad 1000 litrů jsou izolovány odnímatelnou flísovou izolací o tloušťce 120 mm, v souladu s normou DIN 4102-1 třída konstrukčního materiálu B2. Zásobníky o objemu do 2000 litrů jsou dodávány s izolací. Zásobníky o objemu od 3000 litrů jsou přepravovány v poloze naležato, dodávka bez izolace. Izolace musí být objednána zvlášť.

Zásobníky pitné vody do objemu 500 litrů jsou k dispozici v třídách energetické účinnosti A, B a C. Zásobníky pitné vody > 500 litrů jsou k dispozici pouze v energetické třídě C.

Tepelné ztráty jsou stanoveny v externích certifikovaných zkušebnách.