

Storatherm Aqua AF 300/1M_B, zásobník pitné vody, foliový plášť, bílá, 10 bar

Číslo výrobku: 7861800

reflex

Thinking solutions.



Podrobnosti

Typ	AF 300/1M_B
Barva	bílá
Druh izolace	foliový plášť
Tloušťka izolace	51,5 mm
Třídy energetické účinnosti	B
Jmenovitý objem	296 l
Jmenovitý objem - vlnovec	9 l
Provedeno dle	EN 12897
Počet nátrubků	1 St.
Dovolená provozní teplota – výměník tepla	110 °C
Max. dovol. provozní tlak	10 bar
Povolený provozní tlak výměníku tepla	16 bar
Provozní přetlak	10 bar
Anschluss Flansch EFHR (berechnet)	DN110
Připojovací hrdlo EEHR	G 1 1/2"
Připojení pitné vody	R 1"
Připojení výhřevné plochy (výhřevných ploch)	R 1"
Cirkulační přípojka	R 3/4"
Připojení studené / teplé vody	R 1"
Připojení výstup / zpátečka	R 1"
NL číslo obvyklé	11,1
Tepelné ztráty	70 W
Výhřevná plocha horní	1,28 m²
Průměr	700 mm
Max. výška	1294 mm
Hloubka	779 mm
Sklopný rozměr cca	1452 mm
Hmotnost	82,80 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.