

Reflex Storatherm Aqua AF 300/1M_A, zásobník pitné vody, foliový plášť, PUR pěna, stříbrná, 10 bar

reflex

Thinking solutions.



Podrobnosti

Typ	AF 300/1M_A
Barva	stříbrná
Izolace	✓
Druh izolace	foliový plášť, PUR pěna
Tloušťka izolace	77 mm
Třídy energetické účinnosti	A
Jmenovitý objem	302 l
Jmenovitý objem - vlnovec	9 l
Provedeno dle	EN 12897
Provozní teplota	95 °C
Dovolená provozní teplota – výměník tepla	110 °C
Povolený provozní tlak výměníku tepla	16 bar
Provozní přetlak	10 bar
Připojení pitné vody	R 1"
Připojení výhřevné plochy (výhřevných ploch)	R 1"
Připojení cirkulace	R 3/4"
Připojení studené / teplé vody	R 1"
Připojení výstup / zpátečka	R 1"
Výkonové číslo NL horní výměník	8,4
Tepelné ztráty	49 W
Výhřevná plocha horní	1,28 m²
Max. výška	1377 mm
Šířka	750 mm
Hloubka	750 mm
Sklopný rozměr cca	1451 mm
Hmotnost	89,00 kg

Popis

Reflex 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 směrnici 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 certifikačních zkušebnách.

