

Reflex Storatherm Aqua Heat Pump AH 750/1_C, vysoce účinný zásobník, foliový plášť, Polyesterové vláknenné rouno, bílá, 10 bar

reflex

Thinking solutions.

Číslo výrobku: 7845800



Podrobnosti

Typ	AH 750/1_C
Barva	bílá
Izolace	✓
Druh izolace	foliový plášť, Polyesterové vláknenné rouno
Tloušťka izolace	105 mm
Třídy energetické účinnosti	C
Jmenovitý objem	729 l
Jmenovitý objem - vlnovec	47 l
Provedeno dle	EN 12897
Provozní teplota	95 °C
Dovolená provozní teplota – výměník tepla	110 °C
Povolený provozní tlak výměníku tepla	10 bar
Provozní přetlak	10 bar
Připojení pitné vody	R 1 1/4"
Připojení výhřevné plochy (výhřevných ploch)	R 1 1/4"
Připojení cirkulace	R 3/4"
Připojení studené/ teplé vody	R 1 1/4"
Připojení výstup/zpátečka	R 1 1/4"
Výkonové číslo NL horní výměník	40,0
Tepelné ztráty	141 W
Výhřevná plocha horní	7,00 m ²
Průměr	960 mm
Max. výška	2053 mm
Hloubka	950 mm
Sklopný rozměr cca	2105 mm
Hmotnost	263,00 kg

Popis

Reflex Storatherm Aqua Heat Pump
Zásobník teplé vody pro nepřímý ohřev pitné vody zejména k použití s tepelnými čerpadly ve stojatém provedení a volitelně s jedním nebo dvěma vnitřními výměníky 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 flísou izolací o tloušťce 120 mm, v souladu s normou DIN 4102-1 třída konstrukčního materiálu B2.

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

Tepelné ztráty jsou stanoveny v externích certifikačních zkušebnách.

