

Thermos Ceramic

AQT200EC1A ^[R14]



Cechy urządzenia

Zbiornik ciepłej wody użytkowej wykonany ze stali emaliowanej ceramicznie z pojedynczą węzownicą spiralną o dużej powierzchni dedykowaną do współpracy z pompami ciepła.

Obudowa jest wykonana z grubej warstwy twardej izolacji poliuretanowej, która zapewnia długie utrzymanie temperatury wody użytkowej i tym samym niskie koszty eksploatacji.

W celu zabezpieczenia antykorozyjnego zastosowano emalię ceramiczną nakładaną metodą „na mokro”, równomiernie na całej powierzchni wymiennika. Ochrona zbiornika jest wspierana stosowaniem anod magnezowych. Istnieje także możliwość zastosowania aktywnych anod tytanowych, które nie wymagają bieżącego serwisowania.

Specyfikacja techniczna

Model			AQT200EC1A R14		
Kod produktu EAN			5905567607097		
Zbiornik	Pojemność (klasa)	I	200		
	Kolor		Biały		
	Materiał zbiornika		Stal emaliowana ceramicznie		
	Materiał obudowy		Pianka poliuretanowa, tworzywo sztuczne		
	Maksymalne ciśnienie	bar	10		
	Grubość izolacji	mm	42		
	Maksymalna temperatura	°C	80		
	Wysokość	mm	1355		
	Średnica zewnętrzna	mm	584		
Wbudowana grzałka elektryczna	Waga netto / Waga brutto	kg	102 / 116,3		
	Moc	kW	-		
Anoda magnezowa	Zasilanie	V-Hz, Ø	-		
	Górna / Dolna	cale/śruba	5/4" / - x1		
Wymiennik ciepła	Rodzaj		Pojedyncza węzownica		
	Materiał		Stal emaliowana ceramicznie		
	Maksymalne ciśnienie	bar	10		
	Maksymalna temperatura	°C	110		
	Powierzchnia węzownicy do pomp ciepła	m²	2		
	Moc (50/10/45°C)	kW	17		
	Moc (60/10/45°C)	kW	-		
	Powierzchnia węzownicy solarnej	m²	-		
	Moc (80/10/45°C)	kW	-		
Przylączy hydrauliczne	Wydajność	l/h	822		
	Wejście do pompy ciepła	Gw cale	1"		
	Wyjście z pompy ciepła	Gw cale	1"		
	Wyjście CWU	Gw cale	3/4"		
	Wejście zimnej wody	Gw cale	3/4"		
	Zawór temp-ciśnieniowy	Gw cale	-		
	Cyrkulacja / powrót	Gw cale	3/4"		
	Króciec Grzałki	Gw cale	6/4"		
	Wejście inst. solarnej	Gw cale	-		
Gwarancja	Wyjście inst. solarnej	Gw cale	-		
	Zbiornik	lata	5		
Klasa efektywności energetycznej	Grzałka i zawór bezp.	lata	2		
			C		
Konservacja			Wymagany przegląd oraz wymiana anody magnezowej co 2 lata.		
Straty postojowe ciepła			W		
			82		
Akcesoria opcjonalne / model			AGGE013	AMD33/200A	AMG33/450A
Kod produktu EAN			5905567603266	5905567614255	5905567614262
Nazwa			Grzałka elektryczna	Anoda magnezowa - dolna	Anoda magnezowa - górna
Moc			3	-	-
Wymiar			mm / cale / śruba	33 x 200 / - / -	33 x 450 / - / -