

# Thermos Ceramic

## AQT300EC1A <sup>[R13]</sup>



KLASA ENERGETYCZNA  
**C**

**CE**

**5 LAT**  
GWARANCJI

ATEST  
**PZH**

## 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			AQT300EC1A R13		
Kod produktu EAN			5905567602931		
Zbiornik	Pojemność (klasa)	I	300		
	Kolor		Biały		
	Materiał zbiornika		Stal emaliowana ceramicznie		
	Materiał obudowy		Pianka poliuretanowa, tworzywo sztuczne		
	Maksymalne ciśnienie	bar	10		
	Grubość izolacji	mm	60		
	Maksymalna temperatura	°C	80		
	Wysokość	mm	1558		
	Średnica zewnętrzna	mm	670		
Waga netto / Waga brutto	kg	133 / 153			
Wbudowana grzałka elektryczna	Moc	kW	-		
Zasilanie	V-Hz, Ø	-			
Anoda magnezowa	Górna / Dolna	całe/śruba	1" / M8 x2		
Wymiennik ciepła	Rodzaj		Pojedyncza węzownica		
	Materiał		Stal emaliowana ceramicznie		
	Maksymalne ciśnienie	bar	10		
	Maksymalna temperatura	°C	110		
	Powierzchnia węzownicy do pomp ciepła	m <sup>2</sup>	3,2		
	Moc (50/10/45°C)	kW	25		
	Moc (60/10/45°C)	kW	-		
	Powierzchnia węzownicy solarnej	m <sup>2</sup>	-		
	Moc (80/10/45°C)	kW	-		
Wydajność	l/h	1260			
Przyłącza hydrauliczne	Wejście do pompy ciepła	Gw cale	1"		
	Wyjście z pompy ciepła	Gw cale	1"		
	Wyjście CWU	Gw cale	1"		
	Wejście zimnej wody	Gw cale	1"		
	Zawór temp-ciśnieniowy	Gw cale	-		
	Cyrkulacja / powrót	Gw cale	3/4"		
	Króciec Grzałki	Gw cale	6/4"		
	Wejście inst. solarnej	Gw cale	-		
	Wyjście inst. solarnej	Gw cale	-		
Gwarancja	Zbiornik		5		
	Grzałka i zawór bezp.	lata	2		
Klasa efektywności energetycznej			C		
Konserwacja			Wymagany przegląd oraz wymiana anody magnezowej co 2 lata.		
Straty postojowe ciepła			W	72	
Akcesoria opcjonalne / model			AGGE013	AGAMG	AGAMD
Kod produktu EAN			5905567603266	-	-
Nazwa			Grzałka elektryczna	Anoda magnezowa - górna	Anoda magnezowa - dolna
Moc			kW	3	-
Wymiar			mm / cale / śruba	6 / 4" / -	38 × 400 / 1" / -
				38 × 200 / - / M8	