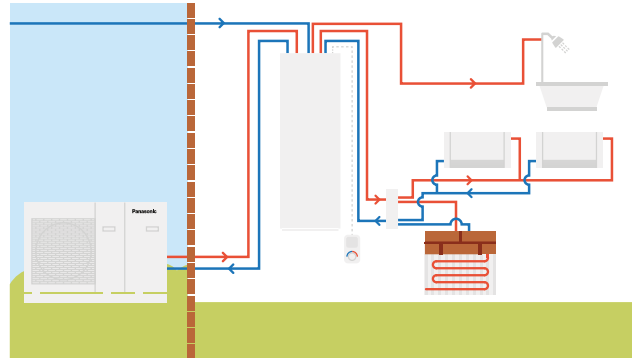


Warmwasserspeicher



Aquarea Tank

Der Aquarea Tank ist eine Kombination aus Warmwasserspeicher und Pufferspeicher. Der Speicher wurde von Panasonic speziell für Nachrüstungen entwickelt, weil er schnell und einfach in Bestandssysteme integriert werden kann. Die optimale Ergänzung für Aquarea Kompaktsysteme. Ein Drei-Wege-Ventil und eine Hocheffizienzpumpe gehören zum Lieferumfang des Speichers. Der Speicher ist hocheffizient und leicht zu installieren – er fügt sich auch dezent in jede Einbausituation ein.



		Emailliert		NEU Edelstahl	
Modell		PAW-TD20B8E3-1		PAW-TD23B6E5	
Abmessungen (H x B x T)	mm	1770 x 640 x 690		1750 x 600 x 646	
Leergewicht	kg	150		111	
Speichervolumen	l	185+80		230+60	
Spannungsversorgung	V / Ph / Hz	230/1/50		230/1/50	
		Warmwasserspeicher		Pufferspeicher	
Volumen	l	185	80	230	60
Max. Betriebsdruck	MPa [bar]	0,8 [8]	0,6 [6]	1,0 [10]	0,3 [3,0]
Drucktest	MPa [bar]	1,2 [12]	0,9 [9]	1,5 [15]	0,39 [3,9]
Max. Betriebstemperatur	°C	90	90	80	80
Anschlüsse	mm	Ø 22		Ø 22	
Material der Speicherinnenseite		Stahl (S275JR, emailliert)	Stahl (S235JRG)	EN 14521	EN 14521
Dämmung (Material / Dicke)	mm	PUR / 50		PUR / 50	
Wärmeübertrager-Oberfläche	m²	2,1	—	1,8	—
E-Heizstab	W	3000	—	2800	—
Bereitschaftsverlust bei 65 °C	kWh/24 h	1,3	—	1,25	—
Energieeffizienzklasse (Skala von A+ bis F)		B	B	B	A
Wärmehaltungsverlust	W	53	46	52	29

1) Gemäß EU-Verordnung 812/2013. 2) Geprüft gemäß EN 12897:2006. Hinweis: Hersteller des Aquarea Tank (emailliert) ist Lapasa. Hersteller des Aquarea Tank (Edelstahl) ist OSO.

