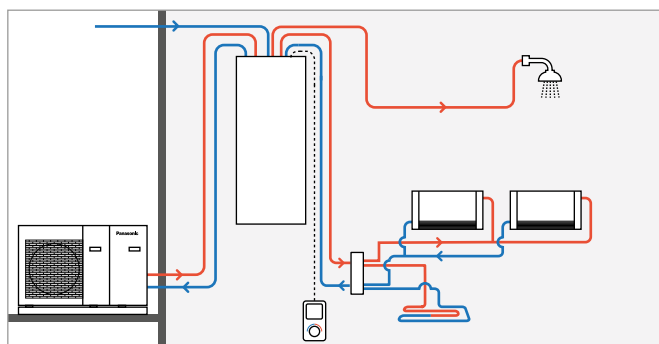


BALLONS D'EAU CHAUDE SANITAIRE UNE GRANDE VARIÉTÉ DE BALLONS ADAPTÉS À TOUS LES BESOINS.

Panasonic offre la meilleure combinaison entre Aquarea et ECS. Cette vaste gamme est constituée d'un ballon avec ballon tampon, 2 ballons en acier inoxydable avec classe "A" et 5 ballons en acier émaillé de 150 à 400L.

Nouveau ballon combo.

La solution idéale compatible avec les unités Monobloc. Nouveau ballon d'eau chaude sanitaire avec ballon tampon. Conçu pour les rénovations, le ballon d'eau chaude de 200 l associé à un ballon tampon de 80 l est particulièrement facile à intégrer au sein d'une installation existante. Panasonic a mis au point un ballon constitué d'un ballon tampon de 80 l et d'un ballon d'eau chaude sanitaire de 200 l. Ce ballon intègre une vanne 3 voies et une pompe de classe A. Simple à installer, esthétique et hautement efficace pour la production d'eau chaude sanitaire et le chauffage.



BALLONS D'EAU CHAUDE SANITAIRE



NOUVEAU BALLON COMBO.
LA SOLUTION IDÉALE COMPATIBLE AVEC LES UNITÉS MONOBLOC.

Nouveau ballon Combo: la solution idéale compatible avec les unités Monobloc.

Le ballon multifonction est la meilleure alternative pour se combiner aux modèles Aquarea Monobloc.



PAW-TG40C1E3STD



PAW-TD20C1E5

ECS et tampon dans une seule unité

		PAW-TD20B8E3-1
Dimensions H x L x P	mm	1 x 770 x 640 / 690
Poids (vide)	kg	150
Volume	L	185
Alimentation électrique	V, Phase, Hz	230, 1, 50
Ballon d'eau chaude		
Volume	L	185
Pression de service maximum	Mpa (bar)	0,8 (8)
Test de pression	Mpa (bar)	1,2 (12)
Temp. de fonctionnement maximum	°C	90
Raccords	mm	Ø 22
Matériau		S 275 JR vitrifié
Isolation	Matériau, t = mm	PUR 50
Échangeur de chaleur à serpentins	m ²	2,1
Radiateurs électriques	W	3 000
Perte d'énergie à 65 °C	kWh/24h	1,3
Ballon tampon		
Volume	L	80
Pression de service maximum	Mpa (bar)	0,6 (6)
Test de pression	Mpa (bar)	0,9 (9)
Temp. de fonctionnement maximum	°C	100
Raccords	mm	Ø 22
Matériau		S235 JR
Isolation	Matériau, t = mm	PUR 40 mm
Prix	€	1770

Données ErP	Ballon d'eau chaude 185	Ballon tampon 80
Classe d'efficacité énergétique (A+...F-)	B	B
Perte effective	53	46
Volume de stockage	L 185	L 80

1) Réglementation européenne 812/2013 2) Testé conformément à la norme européenne 12897:2006.

Ballons

Modèle		Ballon en acier inoxydable			Ballon en acier émaillé				Ballon à 2 serpentins en acier émaillé (pour les installations bivivantes Solaire + Pompe à chaleur)
		DGC 200	PAW-TD20C1E5	PAW-TD30C1E5	PAW-TG15C1EZ	PAW-TG20C1E3STD-1	PAW-TG30C1E3STD-1	PAW-TG40C1E3STD-1	
Volume d'eau	L	194	192	280	150	185	285	396	284
Température max. de l'eau	°C	75	75	75	—	95	95	95	95
Dimensions	Hauteur	mm 1265	1 265	1 745	1 345	1 507	1 565	1 888	1 417
	Diamètre	595	595	595	500	580	680	760	760
Poids net	kg	47	53 / —	65 / —	—	97 / 282	140 / 425	171 / 567	134 / 418
Chauffage électrique	kW	1,5	1,5	1,5	—	3	3	3	3
Alimentation électrique	V	230	230	230	230	230	230	230	230
Matériau à l'intérieur du ballon		Acier inoxydable	Acier inoxydable	Acier inoxydable	Acier émaillé	Émaillé	Émaillé	Émaillé	Émaillé
Surface d'échange	m ²	1,8	1,8	1,8	1,4	2,0	2,5	6,1	2,4 (pour la pompe à chaleur) +1,0 (pour l'installation solaire ou la chaudière)
Perte d'énergie à 65°C ¹	kWh/24h	0,86	0,99	1,13	—	1,60	2,10	1,70	1,60
Vanne 3 voies accessoire PAW-3WYVLV-SI ou CZ-NV1		Inclus	En option	En option	En option	En option	En option	En option	En option
Sonde de température ECS de 20 m		Inclus	Inclus	Inclus	—	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
Temps de chauffe	Évaluation	★★★★	★★★★	★★★★	—	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Pertes d'énergie	Évaluation	★★★★	★★★★	★★★★	—	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Classe d'efficacité énergétique		A	A	A	C	C	C	B	B
Maintenance nécessaire		Non	Non	Non	Annuelle	Annuelle	Annuelle	Annuelle	Annuelle
Prix	€	1583	1382	1571	890	1280	1588	2875	2384

1) Isolation testée sous EN12897. * Thermostat de contrôle proportionnel inclus.