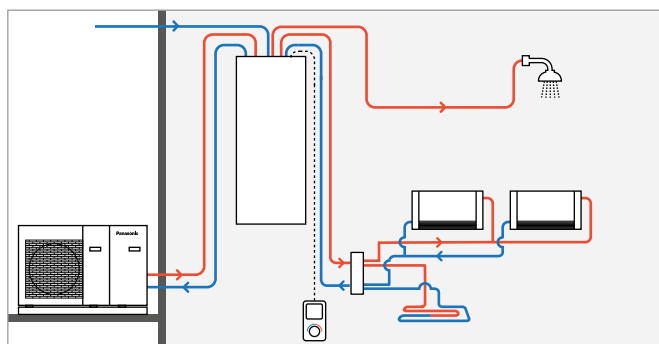


DHW-TANKS EEN BREDE SERIE TANKS VOOR ELKE BEHOEFTE.

Panasonic biedt de beste combinatie tussen Aquarea en DHW. Deze uitgebreide reeks bestaat uit een tank met buffertank, 2 roestvrij stalen tanks met "A"-klasse label en 5 geëmailleerde tanks van 150 tot 400L.

Nieuwe combi-tank.

De ideale compatibele oplossing met de Mono-Bloc units. Nieuwe DHW-tank met buffertank. Ontworpen voor renovatie, met warmwater tank van 200 liter en een buffertank van 80 liter. Deze tank is gemakkelijk te installeren in een bestaande installatie. Panasonic heeft een tank ontwikkeld bestaande uit een buffertank van 80 liter en een DHW-tank van 200 liter. In deze tank zijn een 3-wegklep en A-klasse pomp geïntegreerd. Eenvoudig te installeren, esthetisch en uiterst efficiënt voor de productie van sanitaire warm water en verwarmen.



NIEUWE COMBI-TANK.
DE IDEALE
COMPATIBELE
OPLOSSING MET DE
MONO-BLOC UNITS.

DHW-TANKS



**NIEUWE COMBI-TANK.
DE IDEALE
COMPATIBELE
OPLOSSING MET DE
MONO-BLOC UNITS.**

Nieuwe Combi-tank. De ideale compatibele oplossing met de Mono-Bloc units.

De multifunctionele tank is het beste alternatief voor combinatie met de Aquarea Mono-Bloc modellen.



PAW-TG40C1E3STD



PAW-TD20C1E5

DHW en tank in één unit

		PAW-TD20B8E3-1
Afmetingen H x B x D	mm	1 x 770 x 640 / 690
Gewicht (leeg)	kg	150
Inhoud	L	185
Elektrische voeding	V, Fase, Hz	230, 1, 50
DHW-tank		
Inhoud	L	185
Maximale werkdruk	Mpa (bar)	0,8 (8)
Druktest	Mpa (bar)	1,2 (12)
Maximum bedrijfstemperatuur	°C	90
Aansluitingen	mm	Ø 22
Materiaal		S 275 JR geglazuurd
Isolatie	Materiaal, t = mm	PUR 50
Warmtewisselaar met spiraal	m ²	2,1
Elektrische radiatoren	W	3.000
Energieverlies bij 65 °C	kWh/24h	1,3
Buffertank		
Inhoud	L	80
Maximale werkdruk	Mpa (bar)	0,6 (6)
Druktest	Mpa (bar)	0,9 (9)
Maximum bedrijfstemperatuur	°C	100
Aansluitingen	mm	Ø 22
Materiaal		S235 JR
Isolatie	Materiaal, t = mm	PUR 40 mm
Prijs	€	1770

ErP-gegevens	DHW-tank 185	Buffertank 80
Energie-efficiëntieklasse (A+...F-)	B	B
Effectief verlies	W	46
Opslagtank	L	80

1) Europese verordening 812/2013 2) Getest overeenkomstig de Europese norm 12897:2006.

Tanks

Model		Roestvrij stalen tank			Geëmailleerde tank				Geëmailleerde tank met 2 spiralen (voor bivalente werking van zonnepanelen en warmtepomp)
		DGC 200	PAW-TD20C1E5	PAW-TD30C1E5	PAW-TG15C1EZ	PAW-TG20C1E3STD-1	PAW-TG30C1E3STD-1	PAW-TG40C1E3STD-1	
Watervolume	L	194	192	280	150	185	285	396	284
Max. watertemperatuur	°C	75	75	75	—	95	95	95	95
Afmetingen	Hoogte	mm	1.265	1.745	1.345	1.507	1.565	1.888	1.417
	Diameter	mm	595	595	595	500	580	680	760
Netto gewicht	kg	47	53 / —	65 / —	—	97 / 282	140 / 425	171 / 567	134 / 418
Elektrische verwarming	kW	1,5	1,5	1,5	—	3	3	3	3
Elektrische voeding	V	230	230	230	230	230	230	230	230
Materiaal binnenzijde tank		Roestvrij staal	Roestvrij staal	Roestvrij staal	Geëmailleerd staal	Geëmailleerd	Geëmailleerd	Geëmailleerd	Geëmailleerd
Oppervlakte warmtewisseling	m ²	1,8	1,8	1,8	1,4	2,0	2,5	6,1	2,4 (voor de warmtepomp) +1,0 (voor de werking met zonnepanelen of de boiler)
Energieverlies bij 65°C ¹	kWh/24h	0,86	0,99	1,13	—	1,60	2,10	1,70	1,60
3-wegklep accessoire PAW-3WYVLV-SI of CZ-NV1		Inclusief	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel
Temperatuursensor DHW van 20 m		Inclusief	Inclusief	Inclusief	—	Inclusief	Inclusief	Inclusief	Inclusief
Opwarmtijd	Klasse	★★★★	★★★★	★★★★	—	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Energieverlies	Klasse	★★★★	★★★★	★★★★	—	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Energie-efficiëntieklasse		A	A	A	C	C	C	B	B
Onderhoud vereist		Nee	Nee	Nee	Jaarlijks	Jaarlijks	Jaarlijks	Jaarlijks	Jaarlijks
Prijs	€	1583	1382	1571	890	1280	1588	2875	2384

1) Isolatie getest onder EN12897. * Inclusief proportionele thermostat.