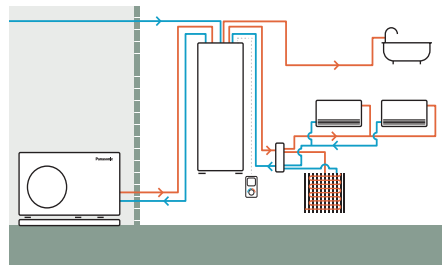


Zásobníky na teplou vodu

Zásobníky Combo

Nelepší volba pro kombinaci s jednotkami monoblok. Zásobník teplé vody s vyrovnávací nádrží. Tento zásobník teplé vody s vyrovnávací nádrží je navržen pro modernizace a je obzvláště vhodný pro rychlou integraci do stávající instalace. Snadná instalace, pěkný vzhled, vysoká účinnost při přípravě teplé vody a při vytápění.



Název	PAW-TD20B8E3-2		PAW-TD23B6E5	
Materiál	Smaltovaný		Nerezová ocel	
Rozměry V x Š x H	mm 1770 x 640 x 690		1750 x 600 x 646	
Hmotnost (v prázdném stavu)	kg 150		111	
Objem vody	l 185 + 80		230 + 60	
Napájení	V, počet fází, Hz 230, 1, 50		230, 1, 50	
	Zásobník teplé vody	Vyrovnávací nádrž	Zásobník teplé vody	Vyrovnávací nádrž
Objem vody	l 185	80	230	60
Max. provozní tlak	MPa [bar] 0,8 [8]	0,6 [6]	1,0 [10]	0,3 [3,0]
Tlaková zkouška	MPa [bar] 1,2 [12]	0,9 [9]	1,5 [15]	0,39 [3,9]
Max. provozní teplota	°C 90	90	80	80
Přípojky	mm Ø22	Ø22	Ø22	Ø 22, měď
Materiál	S 275 JR, vitrifikovaná		EN 14521	
Izolace	Materiál, t = mm PUR, 50	S235 JR PUR, 40	PUR, 50	PUR, 50
Povrch topné spirály	m ² 2,1	—	1,8	—
Elektrický ohřivač	W 3000	—	2800	—
Energetická ztráta při 65 °C ¹⁾	kWh / 24 h 1,3	—	1,25	—
Třída energetické účinnosti (od A+ do F)²⁾	B	B	B	A
Teplotní ztráty opláštěním	W 53	46	52	29

1) Zkoušeno v souladu s normou EN 12897:2006. 2) Nařízení EU č. 812/2013. * Smaltovaný zásobník Combo vyrábí společnost Lapesa. Zásobník Combo z nerezové oceli vyrábí společnost OSO.

Zásobníky ze smaltované oceli

Typ	Zásobník ze smaltované oceli				Zásobník ze smaltované oceli se 2 výměníky (pro bivalentní použití: solární systém + tepelné čerpadlo)	Hranatý zásobník
Název	NOVINKA PAW-TA15C1E5	PAW-TA20C1E5STD	PAW-TA30C1E5STD	PAW-TA40C1E5STD	PAW-TA30C2E5STD	PAW-TA20C1E5C
Objem vody	l 167	200	290	380	350	200
Maximální teplota vody	°C 90	95	95	95	95	95
Rozměry (výška/průměr)	mm 1297/560	1340/610	1800/610	1835/670	1835/670	1550 x 600 x 600
Hmotnost / naplněný vodou	kg 88/255	90/280	120/389	191/572	169/519	134/327
Elektrický ohřivač	kW —	3,00	3,00	3,00	3,00	—
Napájení	V —	230	230	230	230	—
Materiál uvnitř zásobníku	Smaltovaný	Smaltovaný	Smaltovaný	Smaltovaný	Smaltovaný	Smaltovaný
Povrch výměníku	m ² 1,8	1,8	2,6	3,8	3,5 / 1,2	1,83
Energetická ztráta při 65 °C ¹⁾	kWh / 24 h 1,08	1,37	1,61	1,76	1,76	1,37
3cestný ventil (příslušenství PAW-3WYVLV-HW, CZ-NV1 nebo CZ-NV2)	Volitelný	Volitelný	Volitelný	Volitelný	Volitelný	Vestavěný 3 cestný ventil
Včetně kabelu ke snímači teploty s délkou 20 m	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Energetická ztráta	W 45	57	67	73	73	57
Třída energetické účinnosti (od A+ do F)	B	B	B	B	B	B
Záruka na vnitřní nádobu	2 roky	2 roky	2 roky	2 roky	2 roky	2 roky
Nutná údržba	Anoda ²⁾	Anoda ²⁾	Anoda ²⁾	Anoda ²⁾	Anoda ²⁾	Anoda ²⁾

1) Izolace zkoušena dle normy EN12897. 2) Více podrobností najdete v servisní příručce. * PAW-TA15C1E5 vyrábí společnost Lapesa. Všechny ostatní zásobníky ze smaltované oceli a hranaté zásobníky vyrábí společnost AEmail.

Vyrovnávací nádrže

Název	PAW-BTANK50L-2	PAW-BTANK100L	NOVINKA PAW-BTANKG200L	NOVINKA PAW-BTANKG260L
Objem vody	l 48	100	194	252
Energetická ztráta	W 35	55	60	83
Třída energetické účinnosti (od A+ do F)	B	C	B	C
Materiál	Nerezová ocel	Nerezová ocel	Uhlíková ocel	Uhlíková ocel
Rozměry (výška/průměr)	mm 636 / 430	1175 / 430	983 / 620	1239 / 620
Čistá hmotnost	kg 17	28	41	46

* Součástí dodávky jsou automaticky odvzdušňovací ventil a vypouštěcí kohout. Vestavěný kapsový snímač (snímač není součástí dodávky). ** Vyrovnávací nádrže o objemu 50 l a 100 l vyrábí společnost OSO. Vyrovnávací nádrže o objemu 200 l a 260 l vyrábí společnost Lapesa.

Zásobníky z nerezové oceli

Název	PAW-TD20C1E5-1	PAW-TD30C1E5-1	PAW-TD30C1E5HI-1
Objem vody	l 192	284	280
Maximální teplota vody	°C 75	75	75
Rozměry (výška/průměr)	mm 1270/595	1750/595	1750 / 595
Hmotnost / naplněný vodou	kg 50/—	61/—	65 / —
Elektrický ohřivač	kW 1,5	1,5	1,5
Napájení	V 230	230	230
Materiál uvnitř zásobníku	Nerezová ocel	Nerezová ocel	Nerezová ocel
Povrch výměníku	m ² 1,8	1,8	2,35
Energetická ztráta při 65 °C ¹⁾	kWh / 24 h 1,01	1,18	1,18
3cestný ventil (příslušenství PAW-3WYVLV-HW, CZ-NV1 nebo CZ-NV2)	Volitelný	Volitelný	Volitelný
Včetně kabelu ke snímači teploty s délkou 20 m	Ano	Ano	Ano
Energetická ztráta	W 42	49	49
Třída energetické účinnosti (od A+ do F)	A	A	A
Záruka	2 roky	2 roky	2 roky
Nutná údržba	Ne	Ne	Ne

1) Izolace zkoušena dle normy EN12897. * Zásobníky z nerezové oceli vyrábí společnost OSO.



Příslušenství pro zásobníky na teplou vodu

PAW-3WYVLV-HW	3cestný ventil pro zásobníky TV
CZ-NV1	Souprava 3cestného ventilu pro vnitřní část jednotky hydrokit pro generace H a J
CZ-NV2	Souprava 3cestného ventilu pro vnitřní část jednotky hydrokit pro generace K a L
PAW-EANODE2	Vložená proudová anoda pro zásobníky z nerezové oceli s objemem 200 l
PAW-EANODE3	Vložená proudová anoda pro zásobníky z nerezové oceli s objemem 300 l