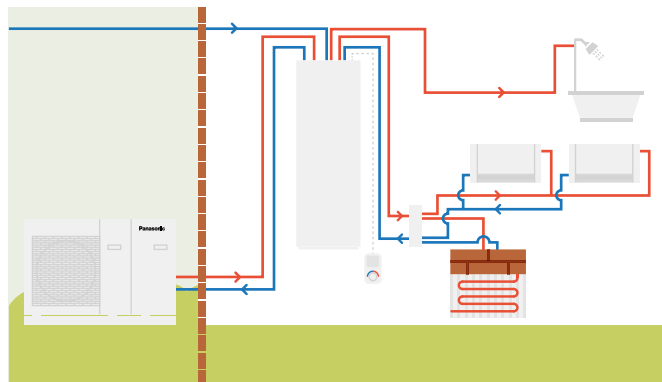


Zásobníky na teplou vodu

Zásobníky Combo.

Nejlepší 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.



| | | Smaltovaný | | Nerezová ocel | |
|---|-------------------|-------------------------|----------|---------------------|------------|
| Model | | PAW-TD20B8E3-2 | | PAW-TD23B6E5 | |
| 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 | l | 185 + 80 | | 230 + 60 | |
| Napájení | V, počet fází, Hz | 230, 1, 50 | | 230, 1, 50 | |
| | | Zásobník teplé vody | | Zásobník teplé vody | |
| Objem | l | 185 | 80 | 230 | 60 |
| Max. provozní tlak | MPa (v barech) | 0,8 (8) | 0,6 (6) | 1,0 (10) | 0,3 (3,0) |
| Tlaková zkouška | MPa (v barech) | 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 | |
| Materiál | | S 275 JR, vitrifikovaná | | EN 14521 | |
| Izolace | Materiál, t = mm | PUR, 50 | PUR 40 | PUR, 50 | PUR, 50 |
| Povrch výměníku | m ² | 2,1 | — | 1,8 | — |
| Elektrický ohříváč | W | 3000 | — | 2800 | — |
| Energetická ztráta při teplotě 65 °C | kWh / 24 h | 1,3 | — | 1,25 | — |
| Třída energetické účinnosti (od A+ do F) | | B | B | B | A |
| Teplná ztráta opláštěním | W | 53 | 46 | 52 | 29 |

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



Vyrovnávací nádrže.

| Model | PAW-BTANK50L-2 | NOVINKA – PAW-BTANK100L | NOVINKA – PAW-BTANK200L | NOVINKA – PAW-BTANK300L | |
|---|----------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|
| Objem | l | 48 | 100 | 199 | 289 |
| Energetické ztráty | W | 35 | 55 | 50 | 66 |
| Třída energetické účinnosti (od A+ do F) | | B | C | B | B |
| Materiál | | Nerezová ocel | Nerezová ocel | Nerezová ocel | Nerezová ocel |
| Rozměry (výška/průměr) | mm | 636 / 430 | 1175 / 430 | 1275 / 595 | 1755 / 595 |
| Čistá hmotnost | kg | 17 | 28 | 47 | 57 |

* Součástí dodávky jsou automatický odzdušňovací ventil a vypouštěcí kohout. Vestavěný kapkový snímač (snímač není součástí dodávky). ** Vyrovnávací nádrže vyrábí společnost OSO.



Zásobníky ze smaltované oceli

| Model | | Zásobník ze smaltované oceli | | | | Zásobník ze smaltované oceli se 2 výměníky (pro bivalentní použití – solární + tepelné čerpadlo) | Hranatý zásobník |
|--|------------|------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|--|----------------------------|
| | | PAW-TA15C1E5STD | PAW-TA20C1E5STD | PAW-TA30C1E5STD | PAW-TA40C1E5STD | PAW-TA30C2E5STD | PAW-TA20C1E5C |
| Objem vody | l | 150 | 200 | 290 | 380 | 350 | 200 |
| Maximální teplota vody | °C | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 |
| Rozměry (výška/průměr) | mm | 1210/520 | 1340/610 | 1800/610 | 1835/670 | 1835/670 | 1550 x 600 x 600 |
| Hmotnost / naplněný vodou | kg | 109/254 | 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 vnitřního zásobníku | | Smaltovaný | Smaltovaný | Smaltovaný | Smaltovaný | Smaltovaný | Smaltovaný |
| Povrch výměníku | m² | 1,2 | 1,8 | 2,6 | 3,8 | 3,5 / 1,2 | 1,83 |
| Energetická ztráta při 65 °C ¹⁾ | kWh / 24 h | 1,45 | 1,37 | 1,61 | 1,76 | 1,76 | 1,37 |
| Třicestný ventil (příslušenství PAW-3WYVLV-HW nebo CZ-NV1) | | Volitelný | Volitelný | Volitelný | Volitelný | Volitelný | Vestavěný třicestný ventil |
| Včetně kabelu ke snímači teploty v délce 20 m | | Ano | Ano | Ano | Ano | Ano | Ano |
| Energetické ztráty | W | 60 | 57 | 67 | 73 | 73 | 57 |
| Třída energetické účinnosti (od A+ do F) | | C | B | B | B | B | B |
| Záruka na vnitřní nádobu | | 5 let | 5 let | 5 let | 5 let | 5 let | 5 let |
| Vyžadovaná údržba | | Každé 2 roky | Každé 2 roky | Každé 2 roky | Každé 2 roky | Každé 2 roky | Každé 2 roky |

1) Izolace testována dle EN12897. ** Zásobníky ze smaltované oceli a hranaté zásobníky vyrábí společnost AEmail.



Zásobníky z nerezové oceli

| Model | | PAW-TD20C1E5 | PAW-TD30C1E5 | NOVINKA – PAW-TD30C1E5-HI |
|--|------------|---------------|---------------|---------------------------|
| 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 vnitřního zásobníku | | Nerezová ocel | Nerezová ocel | Nerezová ocel |
| Povrch výměníku | m² | 1,8 | 1,8 | 2,35 |
| Energetická ztráta při 65 °C ¹⁾ | kWh / 24 h | 1,01 | 1,18 | 1,18 |
| Třicestný ventil (příslušenství PAW-3WYVLV-HW nebo CZ-NV1) | | Volitelný | Volitelný | Volitelný |
| Včetně kabelu ke snímači teploty v délce 20 m | | Ano | Ano | Ano |
| Energetické ztráty | W | 42 | 49 | 49 |
| Třída energetické účinnosti (od A+ do F) | | A | A | A |
| Záruka | | 2 roky | 2 roky | 2 roky |
| Vyžadovaná údržba | | Ne | Ne | Ne |

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

Příslušenství pro zásobníky na teplou vodu

PAW-3WYVLV-HW Třicestný ventil pro zásobníky TV

Příslušenství pro zásobníky na teplou vodu

CZ-NV1 Sada třicestného ventilu pro instalaci do vnitřní jednotky