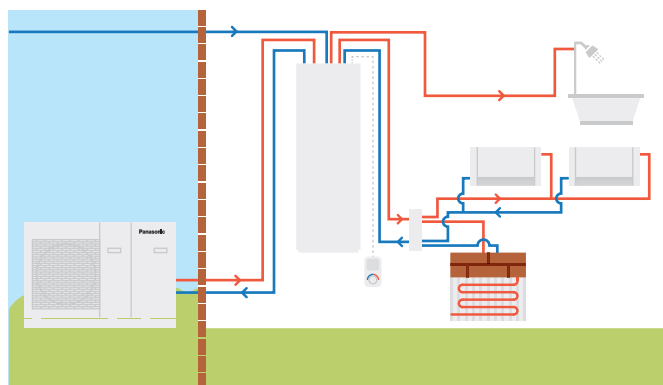


Zásobníky na teplou užitkovou vodu

Zásobník Combo

Nejlepší volba pro kombinaci s jednotkami monoblok. Zásobník na teplou užitkovou vodu s vyrovnávací nádrží. Tento zásobník s teplou užitkovou vodou s vyrovnávací nádrží je navržen pro modernizace a je obzvláště vhodný pro rychlou integraci do stávající instalace. Tato nádrž je vybavena třicestným ventilem a čerpadlem třídy „A“.

Snadná instalace, pěkný vzhled, vysoká účinnost při ohřevu teplé užitkové vody a při vytápění.



| | | Smaltovaná ocel | | NOVINKA Nerezová ocel | |
|---|------------------|-------------------------|----------|-----------------------|------------|
| Model | | PAW-TD20B8E3-1 | | 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, fáze, Hz | 230, 1, 50 | | 230, 1, 50 | |
| | | Zásobník na teplou vodu | | Vyrovnávací nádrž | |
| Objem | 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 | Ø22, měď |
| Materiál | | S 275 JR, vitrifikovaná | | EN 14521 | |
| Izolace | Materiál, t = mm | PUR, 50 | | PUR, 50 | |
| Povrch topné spirály | m ² | 2,1 | — | 1,8 | — |
| Elektrický ohřev | 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 |
| Tepelné ztráty opláštěním | W | 53 | 46 | 52 | 29 |

1) Nařízení EU č. 812/2013. 2) Zkoušeno v souladu s normou EN 12897:2006. * Zásobník Combo ze smaltované oceli vyrábí společnost Lapesa. Zásobník Combo z nerezové oceli 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) | NOVINKA Hranatý zásobník | |
|--|------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|--|--------------------------|----------------------------|
| | PAW-TA15C1E5STD | PAW-TA20C1E5STD | PAW-TA30C1E5STD | PAW-TA40C1E5STD | PAW-TA30C2E5STD | PAW-TA20C1E5C | |
| Objem zásobníku | 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 | 1550x600x600 |
| Hmotnost / naplněno 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 zásobníku | | Smaltovaná ocel | Smaltovaná ocel | Smaltovaná ocel | Smaltovaná ocel | Smaltovaná ocel | Smaltovaná ocel |
| Povrch výměníku | m ² | 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 |
| Třícestný ventil (příslušenství PAW-3WYVLV-HW nebo CZ-NV1) | | Volitelný | Volitelný | Volitelný | Volitelný | Volitelný | Vestavěný třícestný 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 | | 2 roky | 2 roky | 2 roky | 2 roky | 2 roky | 2 roky |
| 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 vyrábí společnost AEmail.



Zásobník z nerezové oceli

| Model | PAW-TD20C1E5 | PAW-TD30C1E5 | |
|--|----------------|---------------|---------------|
| Objem zásobníku | l | 192 | 280 |
| Maximální teplota vody | °C | 75 | 75 |
| Rozměry (výška / průměr) | mm | 1270/595 | 1750/595 |
| Hmotnost / naplněno vodou | kg | 53/— | 65/— |
| Elektrický ohřivač | kW | 1,50 | 1,50 |
| Napájení | V | 230 | 230 |
| Materiál zásobníku | | Nerezová ocel | Nerezová ocel |
| Povrch výměníku | m ² | 1,8 | 1,8 |
| Energetická ztráta při 65 °C ¹⁾ | kWh/24 h | 0,99 | 1,13 |
| Třícestný ventil (příslušenství PAW-3WYVLV-HW nebo CZ-NV1) | | Volitelný | Volitelný |
| Včetně kabelu ke snímači teploty v délce 20 m | | Ano | Ano |
| Energetické ztráty | W | 42 | 46 |
| Třída energetické účinnosti (od A+ do F) | | A | A |
| Záruka | | 2 roky | 2 roky |
| Vyžadovaná údržba | | Ne | Ne |

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

Novinka Vyrovnávací nádrž

| Model | PAW-BTANK50L-2 | |
|---|----------------|---------------|
| Výkon | l | 48 |
| Energetické ztráty | W | 42 |
| Třída energetické účinnosti (od A+ do F) | | B |
| Materiál | | Nerezová ocel |
| Rozměry (výška / průměr) | mm | 636 / 430 |
| Čistá hmotnost | kg | — |

* Součástí dodávky jsou automatický odzdušňovací ventil a vypouštěcí kohout. Vestavěný kapsový snímač (snímač není součástí dodávky).

Příslušenství pro zásobníky na teplou užitkovou vodu

| | |
|----------------------|---|
| PAW-3WYVLV-HW | Třícestný ventil pro zásobníky TUV |
| CZ-NV1 | Souprava třícestného ventilu pro vnitřní část jednotky Hydrokit |