





**NOVÝ DESIGN, NOVÉ CHLADIVO R32 — PLNĚ INVERTOROVÁ EVI MONOBLOKOVÁ TEPELNÁ ČERPADLA**

**4.Q 2023**

Model	PW030-R8	PW040-R13	PW050-R18	PW060-R23	PW080-R26	PW100-R30
Foto						
SVT Kód	SVT30914	SVT30913	SVT30912	SVT30915	-	-
Cena (bez DPH) - MC	81 700 Kč	116 900 Kč	160 100 Kč	171 900 Kč	186 900 Kč	208 900 Kč
Cena (vč 15% DPH)	93 955 Kč	134 435 Kč	184 115 Kč	197 685 Kč	214 935 Kč	240 235 Kč
<b>Podmínky vytápění – venkovní teplota (SJ/MJ): 7/6°C, Teplota vody (Zp./Př.): 30/35°C</b>						
Rozsah výkonu při funkci vytápění (kW)	1.57–8.4	4.4–13.0	5.9–18.2	7.5–23.0	9.6–26.1	11.2–30.8
Rozsah napájení při funkci vytápění (kW)	0.32–1.87	0.9–3.02	1.2–4.11	1.53–5.23	1.98–6.11	2.3–7.15
Jmenovitý proud (A)	1.42 - 8.3	1.39 - 4.68	1.86 - 6.37	2.37 - 8.11	3.54 - 10.92	4.11 - 12.78
COP rozsah (topný faktor)	4.49 - 4.91	4.3 - 4.9	4.43 - 4.92	4.4 - 4.9	4.27 - 4.85	4.31 - 4.87
<b>Podmínky ohřevu TUV– venkovní teplota (SJ/MJ): 7/6°C, Teplota vody (Zp./Př.): 15/55°C</b>						
Rozsah výkonu při ohřevu TUV (kW)	1.85–10.8	5.5–16.3	7.4–22.6	10.4–29.96	10.7–22.6	11.5–30.7
Rozsah napájení při ohřevu TUV (kW)	0.37–2.25	1.15–3.7	1.51–4.81	2.14–6.51	2.61–7.06	2.88–9.9
Jmenovitý proud (A)	1.64 - 9.98	1.78 - 5.74	2.34 - 7.46	3.32 - 10.1	4.67 - 12.62	5.15 - 17.69
COP rozsah (topný faktor)	4.80- 4.95	4.4 - 4.78	4.7 - 4.9	4.6 - 4.85	3.2 - 4.1	3.1 - 3.99
<b>Podmínky chlazení-venkovní teplota (SJ/MJ): 35/24°C, Teplota vody (Zp./Př.): 12/7°C</b>						
Rozsah výkonu při funkci chlazení (kW)	0.99–6.22	2.8–8.2	3.81–11.53	4.73–14.6	10.1–18.1	11.8–22.8
Rozsah napájení při funkci chlazení (kW)	0.29–2.18	0.85–3.31	1.11–4.05	1.39–5.14	2.98–6.68	3.47–8.35
Jmenovitý proud (A)	1.28 - 9.67	1.32 - 5.13	1.72 - 6.28	2.16 - 7.97	5.33 - 11.94	6.2 - 14.93
EER rozsah (koeficient energetické účinnosti)	2.85 - 3.41	2.48 - 3.29	2.85 - 3.43	2.84 - 3.4	2.71 - 3.39	2.73 - 3.4
ErP štítek (35°C)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
ErP štítek (55°C)	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Napájení	220-240V/1F		380-400V/3F			
Typ chladiva	R32/1.3 kg	R32/1.6 kg	R32/2.7 kg	R32/2.7 kg	R32/3.0 kg	R32/4.0 kg
Vodotěsné krytí (stupeň krytí)	IPX4					
Stupeň ochrany proti el. zkratu	I					
Maximální hladina akustického tlaku (dBA)	≤53	≤55	≤57	≤58	61	
Pokles tlaku vody(max) kPa	31	25	35	45	50	
Doporučený optimální průtok vody v prim. okruhu	1.4 m <sup>3</sup> /hod.	2.2 m <sup>3</sup> /hod.	3.1 m <sup>3</sup> /hod.	4.0 m <sup>3</sup> /hod.	4.5 m <sup>3</sup> /hod.	
Průměry potrubí primárního okruhu (mm)	DN25	DN25	DN25	DN25	DN32	DN32
Rozměry (Š/H/V) mm	970×475×835	1100×475×985	1050×480×1330		1050×520×1380	
Dopravní rozměry (překlička box)- (Š/H/V) mm	1148×520×974	1140×515×1110	1120×530×1470		1100×570×1430	
Váha čistá / hrubá (kg)	110 / 120	140 / 150	170 / 180	180 / 190	210/220	210/220
Provozní venkovní teploty (°C)	-30~43°C					
Max. provozní teploty topení / TUV / chlazení (°C)	9~50°C / 9~60°C / 7~35°C					

**Poznámky:**

- Výše uvedené specifikace se mohou z důvodu vylepšení produktu změnit bez předchozího upozornění. Konečné parametry najdete vždy na typovém štítku stroje.
- Cena je vždy platná pro dané čtvrtletí a pro další čtvrtletí je závislá na aktuálním kurzu USD. Jedná se o cenu bez montáže a materiálů potřebných k montáži. Ceníme zvlášť.
- Platební podmínky při objednání: 50% předem při objednání + 50% doplatek při dodání.
- Záruka: Standardně 2 roky + 3 roky při dodržení pravidelných ročních servisních prohlídek.
- Dodací lhůty: 4 - 15 týdnů od závazné objednávky a složení 50% zálohy (délka dodací lhůty je závislá na dostupnosti jednotlivých komponentů u našich generálních dodavatelů).



**Nízký GWP koeficient  
chladiwa R32**



**WiFi dálkové  
ovládání**



**4" dotekový barevný  
LCD displej**

**Panasonic**



**Invertorový kompresor**