



Ohřev vody
205 Kč/měsíc

Při průměrné spotřebě
vody čtyřčlenné
domácnosti

Tepelná čerpadla pro ohřev vody

Maximální úspory, minimální dopad na životní prostředí

- › Vysoká efektivita – každá kWh elektřiny se průměrně promění ve 4 kWh tepla
- › Možná kombinace s kotlí na dřevo, uhlí, plyn u verze H
- › Ekologické řešení – využívá odpadní teplo a snižuje emise CO₂
- › Aktivně snižuje vlhkost nasávaného vzduchu
- › Kvalitní materiály, vícestupňová ochrana a bezpečný provoz
- › Intuitivní a jednoduché ovládání pomocí integrovaného regulátoru nebo aplikací MyStiebel
- › Možnost chytrého propojení s fotovoltaičkou
- › 5 let záruční doba po online registraci
- › Přírodní chladivo R290



www.stiebel-eltron.cz

SHP-I 200 Plus



SHP-I 201 F Premium



Nejúspornější ohřev vody

Stacionární zásobník teplé vody s integrovaným tepelným čerpadlem pro zásobování více odběrných míst.

Tepelné čerpadlo získává energii z okolního prostředí, dodanou elektrickou energii průměrně čtyřikrát znásobí a použije ji k ohřevu vody.



Typ		SHP-I 200 Plus	SHP-I 300 Plus	SHP-I 300H Plus
Objednávací číslo		209062	209063	209064
Třída energetické účinnosti		A+	A+	A+
Jmenovitý objem	l	220	300	294
Maximální využitelné jmenovité množství teplé vody 40 °C l		346	530	499
Topný faktor COP (EN 16147/A20)		4,27	4,21	4,34
Jmenovitý tepelný výkon (EN 16147/A20)	kW	1,85	1,73	1,73
Síťové připojení	-/V/Hz	1/N/PE ~ 230 V, 50 Hz	1/N/PE ~ 230 V, 50 Hz	1/N/PE ~ 230 V, 50 Hz
Průměr/výška	mm	650/1478	690/1903	650/1903
Výměník pro doplňkový zdroj	m²	–	–	0,9
Měsíční náklady na ohřev vody*	Kč	215	220	205

V nabídce jsou varianty Plus, které využívají vzduch přímo z místnosti a varianty Premium, které pracují s venkovním vzduchem.

Verze H obsahuje výměník pro možnou kombinaci s např. kotlí na uhlí, dřevo, plyn.

Všechny přístroje se připojují k elektřině síťovou zásuvkou 230 V a mají možnost chytré komunikace s FVE elektrárnou.



Typ		SHP-I 201 F Premium	SHP-I 301 F Premium	SHP-I 301 FH Premium
Objednávací číslo		207269	207270	207271
Třída energetické účinnosti		A+	A+	A+
Jmenovitý objem	l	220	300	294
Maximální využitelné jmenovité množství teplé vody 40 °C l		346	530	499
Topný faktor COP (EN 16147/A20)		min. 4,27	min. 4,21	min. 4,34
Jmenovitý tepelný výkon (EN 16147/A20)	kW	min. 1,85	min. 1,73	min. 1,73
Síťové připojení	-/V/Hz	1/N/PE ~ 230 V, 50 Hz	1/N/PE ~ 230 V, 50 Hz	1/N/PE ~ 230 V, 50 Hz
Průměr/výška	mm	650/1478	650/1903	650/1903
Výměník pro doplňkový zdroj	m²	–	–	0,9
Měsíční náklady na ohřev vody*	Kč	215	220	205

*Při průměrné spotřebě 4 členné domácnosti (200 litrů á 45 °C) a ceně el. energie 3,6 Kč/kWh