

HPA-0 7/10/13

STIEBEL ELTRON

PLUS PRO MÍSTO A EFEKTIVNOST

Koncepce tepelného čerpadla vzduch/voda nabízí mnoho výhod, které se u novostavby, ale i při rekonstrukci, vyplatí. Kompaktní venkovní provedení ušetří místo v budově a díky své malé půdorysné ploše, je i venku potřeba místa malá. Pomocí špičkového technického vybavení je dosahováno vysokých topných výkonů a teploty topné vody až 65°C.



Velice tichý provoz

Zejména u venkovní instalace je nízká provozní hlučnost - zejména s ohledem do okolí - rozhodující. Čím tišeji tepelné čerpadlo pracuje, tím menší může být vzdálenost k nejbližší obytné budově.

Výhody pro Váš dům

- › vysoká efektivita podpořená invertorovým kompresorem
- › díky nízké hlučnosti vhodné i pro hustější zástavbu
- › časově optimalizované a energeticky úsporné odtávání chladícím okruhem
- › možnost aktivního chlazení
- › teplota topné vody až 65°C
- › vysoká třída energetické účinnosti A++ i při teplotě topné vody 55°C
- › vestavěný elektrokotel (až 8,8 kW)
- › ovládání pomocí LCD regulátoru WPM s možností napojení na webové rozhraní (ISG web)



HPA-0 7 Premium

Model	HPA-0 7 premium	HPA-0 10 premium	HPA-0 13 premium
	238977	238979	238983
Třída energ. účinnosti, střední klima, W55/W35	A++/A++ ¹⁾	A++/A++ ¹⁾	A++/A++ ¹⁾
Topný výkon při A2/W35 max.	kW 7,09	10,71	13,64
Topný výkon při A-7/W35 max.	kW 6,86	9,54	12,86
Chladicí výkon při A35/W7 max.	kW 7,86	11,49	14,88
Topný faktor při A2/W35 (EN 14511)	3,88	3,96	4,17
Topný faktor při A-7/W35 (EN 14511)	2,83	3,26	2,93
Chladicí faktor při A35/W7 max.	2,41	2,53	2,38
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	dB(A) 50	54	54
Rozsah použití venkovního vzduchu	°C -20 až +40	-20 až +40	-20 až +40
Teplota topné vody max	°C 65	65	65
Výška/šířka/hloubka	mm 900/1270/593	1045/1490/593	1045/1490/593



Upozornění k třídě energetické účinnosti: Údaje odpovídají oficiálním a od září 2015 závazným požadavkům pro přístroje k vytápění místností (Nařízení EU č. 811/2013) na základě údajů podle EN 14511 a EN 14825 pro topná tepelná čerpadla.

Třídy energetické účinnosti, které jsou označeny 1), by od září 2019 odpovídaly zařízením A+++.