

WPL 33

Volná ruka při výběru místa.

Tepelná čerpadla řady WPL se cítí dobře jak venku, tak uvnitř. Díky svému robustnímu krytu a speciálním nástavcům k provedení venkovní instalace může zařízení WPL zastat svou práci i při instalaci v zahradě nebo na dvoře. Klidný chod tepelného čerpadla vylučuje prakticky jakékoliv zatížení hlukem, což umožňuje například provedení instalace ve sklepě. Tepelné čerpadlo vzduch|voda nabízí topnou sílu v kompaktním provedení. I za teploty -20 °C odebírá zařízení WPL venkovnímu vzduchu dostatek tepelné energie. Přídavné elektrické topení zajišťuje v případě nutnosti další topnou energii. Čím nižší je potřebná vstupní teplota topení, tím vyšší je účinnost tepelného čerpadla. Z tohoto důvodu doporučujeme použití nízkoteplotního nebo podlahového topení.



Nejdůležitější znaky

- Venkovní nebo vnitřní instalace
- Optimální přizpůsobení výkonu pomocí dvou kompresorů
- Ideální i k použití ve starých stavbách
- Pět různých výkonů
- Vysoké účinnosti
- Velmi tichý provoz
- Integrované elektrické přídavné topení



Typ	
Typ	WPL 33
Objedn. č.	185348
Topný výkon při A2/W35 (EN 14511)	10,80 kW
Tepelný výkon pro A7/W35 (EN 14511)	12,50 kW
Výška	1116 mm
Šířka	1332 mm
Hloubka	784 mm
technické údaje	
Hmotnost	260 kg
Průtok na straně topení	1,40 m ³ /h
Průtok na straně tepelného zdroje	3500 m ³ /h
Přípojka na straně topení	G 1 1/4
Rozběhový proud	30 A
Elektrické připojení	3/N/PE
Teplotní spád topné vody	5 K
Topný výkon při A10/W35 (EN 14511)	15,10 kW
Topný faktor při A10/W35 (EN 14511)	4,10
Tepelný výkon při A10/W50 (EN 14511)	14,40 kW
Výkon při A10/W50 (EN 14511)	2,80
Tepelný výkon pro A7/W35 (EN 14511)	12,50 kW
Topný faktor pro A7/W35 (EN 14511)	3,60
Topný výkon při A2/W35 (EN 14511)	10,80 kW
Topný faktor při A2/W35 (EN 14511)	3,30
Tepelný výkon při A2/W50 (EN 14511)	10,90 kW
Výkon při A2/W50 (EN 14511)	2,40
Topný výkon pro A-7/W35 (EN 14511)	8,90 kW
Topný faktor při A-7/W35 (EN 14511)	2,50
Topný výkon pro A-7/W50 (EN 14511)	16,40 kW
Výkon při A-7/W50 (EN 14511)	1,90
Topný výkon pro A-15/W35 (EN 14511)	11,90 kW
Výkon při A-15/W35 (EN 14511)	2,10
Topný výkon pro A-15/W50 (EN 14511)	13,50 kW
Výkon při A-15/W50 (EN 14511)	1,60

Údaje o výkonu pro A2 a A10 v režimu s jedním kompresorem a pro A-7 v režimu se dvěma kompresory.