PZP HEATING a.s.



AIR

Nová generace tepelných čerpadel AIR PASSIVE, CLASSIC a PERFORMANCE s modulovaným výkonem a ekologickým chladivem R32 je vhodná pro vytápění pasivních a nízkoenergetických domů. Pro rodinné domy s vyšší tepelnou ztrátou je vhodný model AIR PERFORMANCE. Tyto modely jsou vybaveny funkcí chlazení. **Jedná se o nová invertorová tepelná čerpadla s ekologickým chladivem R32, která dosahují průměrného ročního faktoru SCOP až 5,61.** Tento topný faktor předčí i mnohá tepelná čerpadla země-voda. Samozřejmostí je zachování tradičních předností tepelných čerpadel značky PZP HEATING, jako jsou velmi nízká hlučnost, vysoký výkon a spolehlivost. Standardem je možnost připojení na internet a vzdálená správa, která je poskytována zdarma.



R32
ECO GAS
REFRIGERANTE

PZP HEATING a.s.
Podzámčí 786, 517 73 Opočno
Česká republika
Tel.: +420 494 664 203
E-mail: info@pzpheating.cz
www.pzpheating.cz

ČESKÝ VÝROBCE TEPELNÝCH ČERPADEL

AIR



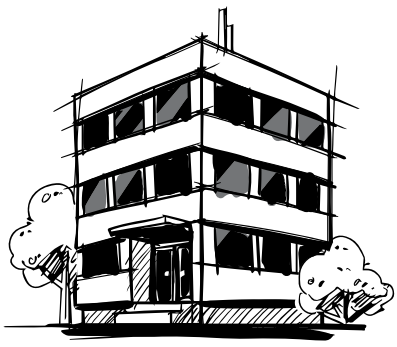
Tepelné čerpadlo vzduch-voda s modulovaným výkonem a ekologickým chladivem R32

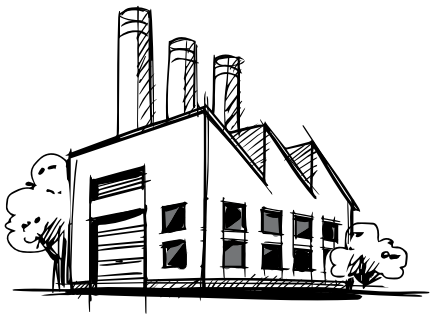
R32
ECO GAS
REFRIGERANTE

Základní parametry

AIR		PASSIVE	CLASSIC	PERFORMANCE
Energetická třída (W35/W55)		A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++
Sezónní energetická účinnost (W35)	[%]	211	221	212
Sezónní topný faktor SCOP (W35)	[–]	5,35	5,61	5,38
Rozsah topného výkonu (A7/W35)	[kW]	4,3–8,8	5,0–12,8	7,0–18,0
Topný faktor COP (A7/W35)	[–]	5,47	5,58	5,60
Rozsah chladicího výkonu (A35/W18)	[kW]	4,5–8,0	4,8–11,0	8,4–17,0
Hlučnost ve vzdálenosti 3 m	[dB]	32,40	33,20	34,30
Kompresor/Řízení/Chladivo		MITSUBISHI Scroll/INVERTOR/R32		
Rozměry TČ (š × h × v)	[mm]	1270 × 681 × 1076	1430 × 681 × 1151	1505 × 681 × 1381
Rozměry vnitřního elektrického rozváděče (š × h × v)	[mm]	380 × 170 × 590		
Hmotnost	[kg]	185	205	254







Tepelná čerpadla PZP jsou vhodná pro všechny typy objektů