



GeniaAir Classic
Tepelné čerpadlo vzduch/voda

protherm



Vždy na Vašej strane



VŠETKO, ČO POTREBUJETE OD TEPELNÉHO ČERPADLA



Tepelné čerpadlo vzduch/voda
GeniaAir Classic



Kompaktné a funkčné



Flexibilita ako najdôležitejší faktor

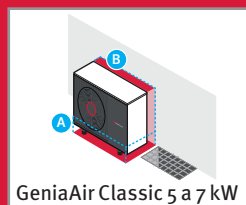


V každej domácnosti ako doma

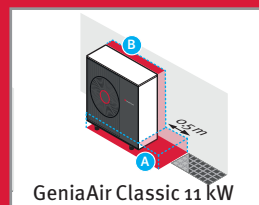
GeniaAir Classic – riešenie, ktoré splní všetky vaše požiadavky

Stále zdokonaľujeme naše technológie, aby bolo vykurovanie jednoduchšie a pohodlnejšie. Naše tepelné čerpadlá ponúkajú vysokú účinnosť, tichú prevádzku a dokážu maximálne zhodnotiť energiu z prírody. Výsledkom sú nižšie náklady a ekologickjší spôsob vykurovania, ktorý znižuje emisie CO₂ a zároveň zaručuje dlhodobú spoľahlivosť.

Model GeniaAir Classic je navrhnutý tak, aby bol odpoveďou na všetky očakávania moderného domova. Ponúka výkon až 11 kW a výstupné teploty do 70 °C, vďaka čomu je vhodný pre novostavby aj staršie domy s radiátormi.



GeniaAir Classic 5 a 7 kW



GeniaAir Classic 11 kW

Ochranné zóny s aktivovanou funkciou Flexible Space

Má kompaktný dizajn a aj jednotka s najvyšším výkonom sa pokojne zmestí pod okno. Nová funkcia Flexible Space Function prináša neobmedzené možnosti inštalácie – jednotku možno umiestniť priamo vedľa okien, či dverí s minimálnou potrebnou ochrannou zónou.

Vďaka integrovanej konektivitě budú vaše údaje o vykurovaní dostupné priamo v aplikácii vo vašom mobile.

Technické údaje		GeniaAir Classic		
		HA 5-7.1 O 230V	HA 7-7.1 O 230V	HA 11-7.1 O
Trieda energetickej účinnosti vykurovania W35 / W55 (A+++ – D)	IIII	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
Vykurovací výkon / Elektrický príkon / COP pri A-7/W35	kW	4,84 / 1,70 / 2,91	6,37 / 2,39 / 2,66	11,12 / 4,36 / 2,55
Vykurovací výkon / Elektrický príkon / COP pri A2/W35	kW	2,36 / 0,56 / 4,21	3,50 / 0,84 / 4,15	6,50 / 1,56 / 4,17
Vykurovací výkon / Elektrický príkon / COP pri A7/W35	kW	3,36 / 0,68 / 4,93	4,48 / 0,92 / 4,83	7,53 / 1,49 / 5,03
Vykurovací výkon / Elektrický príkon / COP pri A7/W55	kW	6,35 / 2,12 / 2,99	6,67 / 2,27 / 2,92	8,49 / 2,73 / 3,10
Chladiaci výkon / Elektrický príkon / EER pri A35/W18	kW	5,61 / 1,32 / 4,35	7,15 / 1,65 / 4,32	12,95 / 3,24 / 4,00
SCOP (sezónne COP pri priemernej klíme) W35 / W55		5,01 / 3,7	4,87 / 3,62	4,93 / 3,66
Elektrické pripojenie	V/Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	400V / 50Hz
Min. - Max. výstupná teplota, režim vykurovania	°C	10 - 70		
Hladina akustického výkonu pri A7/W55 (ErP)	dB(A)	49	49	54,8
Rozmery (výška / šírka / hĺbka)	mm	750 / 1 104 / 454		1 103 / 1 169 / 454
Hmotnosť, bez balenia	kg	84	90,3	136,6
Chladivo		R290		
Množstvo chladiva	kg	0,5	0,6	1,05
Potenciál globálneho otepľovania	GWP	0,02		
CO ₂ -ekvivalent	t	0.00001	0.00001	0.00002
Stacionárny hydraulický modul GeniaSet FEW 200-7				
Objem zásobníka	L	188		
Elektrické pripojenie	V (Hz)	230 V (50 Hz), 400 V (50 Hz)		
Elektrický záložný ohrievač (maximálny príkon)	kW	8,54 kW 400V		
Rozmery (výška / šírka / hĺbka)	mm	1950 × 595 × 600		
Hmotnosť, bez balenia	kg	172,4		
Závesný hydraulický modul HE 9-7 W				
Elektrické pripojenie		230 V (50 Hz), 400 V (50 Hz)		
Elektrický záložný ohrievač (maximálny príkon)	kW	8,54 kW 400V		
Rozmery (výška / šírka / hĺbka)	mm	720 / 440 / 350		
Hmotnosť	kg	32		
Riadiaci modul tepelného čerpadla HPIM 7				
Elektrické pripojenie	V/Hz	230V / 50 Hz		
Rozmery (výška / šírka / hĺbka)	mm	320 × 320 × 85		
Hmotnosť	kg	1,7		

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny

Váš predajca

Vaillant Group Slovakia s.r.o.

Pplk. Pl'jušta 45
909 01 Skalica
www.protherm.sk

Email: protherm@protherm.sk
Zákaznícka linka: +421 34 6966 166

