

N2N PROLINE

PRODUKTOVÁ KARTA



N2N PROLINE je tiché a vysoko účinné tepelné čerpadlo, ktoré vyniká vo svojej kategórii.

V kombinácii s vnútornými modulmi N2N zabezpečí komfortné a zdravé prostredie vo vašom domove.

Ideálna voľba pre majiteľov novostavieb, radových domov aj rekonštrukcií.



Nízka hladina akustického tlaku - 46db(A) zabezpečuje tichú prevádzku v celom pracovnom rozsahu, bez ohľadu na počasie.

Vysoká výstupná teplota - až 75°C.

Vysoký výkon prispôsobený našim klimatickým podmienkam s SCOP 5,14 a nízke prevádzkové náklady.

Spoločivo vykúri váš dom a zabezpečí dostatok teplej vody. Výborný chladiaci výkon počas horúcich letných dní.

Technické údaje

		PROLINE 6kW	PROLINE 9kW	PROLINE 13kW	PROLINE 16kW
Energetický štítok 35°C/55°C		A+++/A++			
SCOP _{EN 14825} priemerné podnebie		5.08/3.66	5.05/3.73	5.14/3.79	5.07/3.69
P _{designh} priemerné podnebie (kW)	kW	4.8/4.9	7.1/7.1	10/9.7	12.9/12.6
COP _{EN 14511}		5.1/3.2	4.9/3.2	5.0/3.1	5.1/3.2
Trieda ochrany		IPX4			
Chladivo		R290			
Operačná teplota		25°C - 43°C			
EER		4.32	4.31	4.34	4.38
Značka kompresora		MITSUBISHI			
Značka obehového čerpadla		WILO			
Chladiaci výkon	kW	4.91	6.96	9.13	11.8
Maximálny vykurovací výkon	kW	6	9	13	16
Maximálna výstupná teplota	°C	75			
SG Ready		Áno			
Senzor detekcie úniku chladiva		Áno			
Ovládanie pomocou aplikácie		Áno			
Ovládanie cez webové rozhranie		Áno			
Prietokomer		Áno			

Hladiny Hluku

		PROLINE 6kW	PROLINE 9kW	PROLINE 13kW	PROLINE 16kW
Hladina akustického hluku _{EN 12102}	db(A)	47/46	54/54	54/52	53/54
Hladina akustického tlaku	db(A)	4.8/4.9	7.1/7.1	10/9.7	12.9/12.6

Záruka

		PROLINE 6kW	PROLINE 9kW	PROLINE 13kW	PROLINE 16kW
Záruka na príslušenstvo tepelného čerpadla	rok	2			
Záruka na tepelné čerpadlo ¹⁾	rok	5			
Záruka na všetky systémové jednotky ¹⁾	rok	5			

¹⁾Pri každoročnom servise tepelného čerpadla