

## NORDline N10B

Tepelné čerpadlo s invertorom



### Vlastnosti produktu

- 5" farebný displej s presným ovládaním na 0,5 °C
- režim kúrenia / chladenia (zrýchlený čas)
- inteligentné odmrazovanie
- bez namrzania dna jednotky
- značkový kompresor Panasonic
- Wi-fi ovládanie
- pripojovacie potrubie vstup / výstup 1
- teplota vody do 60 °C
- nízka hladina hluku porovnateľná s miernym dažďom
- obsahujú fluórované skleníkové plyny

Tepelné čerpadlo vzduch-voda s invertorom ponúka úsporu energie až o 30 % oproti tepelným čerpadlám ON-OFF.

Dotačný kód: SVT 25908

Technológia EVI umožňuje dosiahnuť lepší výkon a vyšší vykurovací faktor (COP). Najdôležitejšia je schopnosť dosiahnuť vysokú výstupnú teplotu vykurovacej vody aj pri nízkych vonkajších teplotách -25 °C.

Tepelné čerpadlo je jednoduchý ekologický systém, ktorý dokáže využívať nízkopotencionálnu teplotu vonkajšieho prostredia. Pri tepelnom čerpadle nezaistuje ohrev elektrickej energie, ale teplota vonkajšieho vzduchu. Elektrina slúži iba na pohon motora kompresora a ventilátora čerpadla. Tepelné čerpadlá NORDline vzduch – voda sú kompaktné jednotky, kde všetko zariadenie určené na ohrev vykurovacej vody je umiestnené vo vonkajšej kompaktnej jednotke. Tepelné čerpadlá sú predovšetkým určené pre zateplené stavby s vákuovými oknami. Tepelné čerpadlo slúži na ohrev vykurovacej vody ako pre radiátory, tak aj pre podlahové vykurovanie. Vďaka možnosti riadenia dvoch výstupných teplôt môžeme jednotku využiť na vykurovanie súčasne s ohrevom vody.

Výrobok musí byť, pre dodržanie záručných podmienok, inštalovaný preškolenou montážnou firmou.

Dizajn a materiál		Parametre a obsah		Výkon a spotreba			
	35568	Hrubá / čistá váha	kg	123 / 100	Trieda sezónnej energetickej účinnosti ErP (35 °C)	A++	
		<b>Chladenie a funkcie</b>			Trieda sezónnej energetickej účinnosti ErP (55 °C)	A++	
		Hladina akustického tlaku	dB (A)	52	Výkon vykurovania	kW	4,7 ~ 12,5
		Typ chladiva		R32	Príkon vykurovania	kW	1,08 ~ 3,44
		Množstvo chladiva	g	1700	Príkon chladenia	kW	1,27 ~ 4,64
					Pripojovací potrubí vstup / výstup	"	1
					Akustický výkon	dB(A)	65

## Výkon a spotreba

Energetická trieda	A++	
Napätie / Frekvencia	V/Hz	380-400/50

## Rozmery

Vonkajšie rozmery (ŠxHxV)	mm	1000 x 470 x 915
Rozmery balenia (ŠxHxV)	mm	1040 x 490 x 920