

# NORDline

## TEPELNÁ ČERPADLA VZDUCH-VODA

### ON-OFF

řada NORDline WWBA

### S invertorem

řada NORDline NB



**R32**

Ekologické chladivo

Na tepelná čerpadla NORDline za vás ZDARMA vyřídíme dotaci, více informací na zadní straně.



## TEPELNÁ ČERPADLA WWBA VZDUCH-VODA ON-OFF

- Wi-fi ovládání
- možnost čerpání dotací
- EVI kompresor
- úspora energie
- funkce ohřevu TUV vytápění, chlazení



OHŘEV  
TUV



VLASTNÍ  
DIAGNOSTIKA



REŽIM  
TOPENÍ



DOTYKOVÝ  
DISPLAY



REŽIM  
CHLAZENÍ



**ZÁRUKA AŽ 7 LET**  
24 měsíců + zvýhodněný  
servis až +5 let na kompresor



▼ WWBA 9,5 H-B/P



Kotlíkové  
dotace

nová  
zelená  
úsporám

▼ dotační kód:  
**SVT 26134**



▼ WWBA 13,5 H-B-S



Kotlíkové  
dotace

nová  
zelená  
úsporám

▼ dotační kód:  
**SVT 26135**



▼ WWBA 19,5 H-B-S



Kotlíkové  
dotace

nová  
zelená  
úsporám

▼ dotační kód:  
**SVT 26136**

### NORDline

	WWBA 9,5 H-B/P	WWBA 13,5 H-B-S	WWBA 19,5 H-B-S
Typ čerpadla	ON-OFF, vzduch-voda	ON-OFF, vzduch-voda	ON-OFF, vzduch-voda
Třída sezónní energetické účinnosti ErP (35 °C)	A++	A++	A++
P design (kW)	7	10,8	13
Příkon (kW)	2,46	3,12	4,38
Hladina akustického tlaku dB (A)	52	56	56
Kompresor	GREE rotační	GREE rotační	HITACHI scroll
Napájení (V / Hz)	220-240 / 1N-50	400 / 3N-50	400 / 3N-50
Výkon (kW) / COP (A2 / W35)	8,44 / 3,73	11,31 / 3,83	14,04 / 3,71
Rozměry Š x H x V (cm)	111,5 x 47 x 69	111,9 x 42,5 x 126	111,9 x 42,5 x 126
Doporučené oběhové čerpadlo ES 2*	ES2 25/60	ES2 25/70	ES2 25/70
Množství chladiva R32 (kg) **	1,3	2,1	2,6
Přepočet chladiva (GWP 675) (t)	0,88	1,42	1,76

\*oběhové čerpadlo je navrženo pro primární okruh tepelného čerpadla s akumulací nádrží - není součástí TČ \*\* hermeticky uzavřený systém chladiva. Jednotky obsahují fluorované skleníkové plyny regulované Kjótským protokolem.



## TEPELNÁ ČERPADLA NB VZDUCH-VODA S INVERTOREM

- Wi-fi ovládání
- vzdálený servisní přístup
- 5" barevný display s přesným ovládáním na 0,5 °C
- zrychlený čas vytápění/chlazení
- inteligentní odtávání
- nízká hladina hluku
- značkový kompresor Panasonic



ErP 35 °C



OHŘEV  
TUV



ErP 55 °C



INVERTOR



REŽIM TOPENÍ



KOMPRESOR EVI



REŽIM CHLAZENÍ



ZÁRUKA AŽ 7 LET  
24 měsíců + zvýhodněný  
servis až +5 let na kompresor



▼ N6B



Kotlíkové  
dotace

nová  
zelená  
úsporám

▼ dotační kód:  
**SVT 25907**



▼ N10B



Kotlíkové  
dotace

nová  
zelená  
úsporám

▼ dotační kód:  
**SVT 25908**



▼ N17B



Kotlíkové  
dotace

nová  
zelená  
úsporám

▼ dotační kód:  
**SVT 24539**

### NORDline

	N6B	N10B	N17B
Třída sezónní energetické účinnosti ErP (35 °C)	A+++	A++	A++
Třída sezónní energetické účinnosti ErP (55 °C)	A++	A++	A++
Výkon vytápění rozsah (kW)	2,29–8,25	4,7~12,5	7,0~20,5
Příkon vytápění rozsah (kW)	0,63~1,81	1,08~3,44	1,5~6,0
Výkon chlazení rozsah (kW)	1,98~6,1	3,22~11,3	5,5~15,5
Příkon chlazení rozsah (kW)	0,7~2,2	1,27~4,64	1,5~6,0
Typ kompresoru	rotační EVI	rotační EVI	rotační EVI
Značka kompresoru	Panasonic	Panasonic	Panasonic
Frekvence	30–90	30–90	30–90
Napájení (V/Hz)	220–230 / 1N~50	400 / 3N~50	400 / 3N~50
Max. rozběhový proud (A)	13,0	7,6	13,5
Množství chladiva R32 (kg)*	1,3	1,7	2,0
GWP / přepočít CO <sub>2</sub> (t)	675 / 0,878	675 / 1,15	675 / 1,35
Propojovací potrubí vstup / výstup	1	1	1 ¼"
Hladina akustického tlaku dB (A)	48	52	55
Rozměry jednotky: Š x H x V (cm)	105,2 x 49 x 80,5	100 x 47 x 91,5	107 x 43,5 x 134
Hmotnost (kg)	90	100	140

\* Jednotky obsahují fluorované skleníkové plyny regulované Kjótským protokolem.

**ZDARMA**  
Vyřizujeme **DOTACE**  
na tepelná čerpadla  
**NORDline**



**NEBOJTE SE ZAVOLAT,**

**+420 602 551 341**

**DOTACI MŮŽETE ZÍSKAT I VY!**



**KOTLÍKOVÉ DOTACE**  
STÁTNÍ FOND  
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY

## PROČ TEPELNÉ ČERPADLO NORDline?

Tepelná čerpadla NORDline jsou moderní zařízení, díky kterým můžete **pohodlně topit i ohřívat teplou užitkovou vodu** (TUV). Díky tomu, že jde o velmi ekologický princip přeměny energie, můžete na pořízení **našich tepelných čerpadel NORDline získat od státu dotace**.

- ✓ **Zaručená návratnost Vaší investice**  
Tepelná čerpadla NORDline pořídíte za rozumnou cenu a díky dotacím může být Vaše peněženka zatížena ještě méně. Celkové náklady, které zahrnují pořízení i instalaci tepelného čerpadla, jsou u každého různé v závislosti na typu stavby a aktuálním topném systému. Průměrná návratnost investice je 4–6 let.
- ✓ **Tepelné čerpadlo vzduch – voda má řadu výhod**  
V našich zeměpisných podmínkách je typ čerpadla vzduch – voda ten nejvhodnější. Díky tomu, že zařízení odebírá energii ze vzduchu, není při instalaci třeba rozkopávat pozemek, ani investovat do nákladného vrtu. Doba instalace je tak kratší – standardní montáž 2–3 dny, pořizovací náklady nižší a instalovaná zařízení jsou snadno přístupná pro servisní kontroly.
- ✓ **Spolehlivé zařízení s jednoduchým ovládáním**  
Díky vlastní diagnostice tepelného čerpadla je zajištěn bezpečný a bezproblémový provoz, a to i v extrémně mrazivých dnech pomocí dohřevu. Elektronická řídicí jednotka se stará o automatický chod zařízení. Pro náročnější uživatele je možnost ovládat tepelné čerpadlo nadřazenou ekvitermní regulací. Ovládání je jednoduché, přehledné, s možností nastavení přes internet.
- ✓ **Menší závislost – větší svoboda, více prostoru**  
Díky energii z tepelného čerpadla se Váš objekt stane méně závislým na dodávce plynu a elektřiny od velkých společností. Buďte to vy, kdo určuje pravidla a staňte se skutečným pánem ve své domácnosti. Pokud jste před tím topili uhlím či dřevem, s nástupem tepelného čerpadla můžete skladovací prostory uvolnit a nové místo využít, jak si zámůžete.

**TEFCOLD** 

**TEFCOLD CZ s.r.o.**

✉ [tepelnacerpadla@tefcold.com](mailto:tepelnacerpadla@tefcold.com)

➤ [www.tefcold.cz](http://www.tefcold.cz)

Případné omyly a chyby v textu a vyzobrazení jsou vyhrazeny.

Váš prodejce: