

# Tepelná čerpadla NORDline

## N17B

### TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH – VODA S INVERTOREM

Technologie EVI umožňuje dosáhnout lepšího výkonu a vyššího topného faktoru (COP). Nejdůležitější je schopnost dosáhnout vysoké výstupní teploty topné vody i při nízkých venkovních teplotách -25 °C.

- **Úspora energie** – až 30 % oproti tepelným čerpadlům ON-OFF
- **Inteligentní odtávání**
- **Teplota vody až 60 °C**
- **5" barevný display s přesným ovládáním na 0,5 °C**
- **Ekologické chladivo R32**
- **Kompresor Panasonic**
- **Nízká hladina hluku** – srovnatelná s mírným deštěm

Model	N17B
Třída sezónní energetické účinnosti ErP (35 °C)	A++
Třída sezónní energetické účinnosti ErP (55 °C)	A++
Tepelný výkon (kW)	15,5
Výkon vytápění rozsah (kW)	7,0~20,5
Příkon vytápění rozsah (kW)	1,5~6,0
Chladicí výkon (kW)	17,0
Výkon chlazení rozsah (kW)	5,5~15,5
Příkon chlazení rozsah (kW)	1,5~6,0
Typ kompresoru	rotační EVI
Značka kompresoru	Panasonic
Frekvence	30~90
Napájení (V/Hz)	400/3N~50
Max. rozběhový proud (A)	13,5
Typ chladiva / množství (kg)	R32/2,0
GWP/přepočet CO <sub>2</sub> (t)	675/1,35
Přípojovací potrubí vstup/výstup	1 1/4"
Akustický tlak (dB)	55
Rozměry jednotky: š x h x v (mm)	1070 x 435 x 1340
Hmotnost (kg)	140
<b>Cena bez DPH</b>	<b>152 890 Kč</b>



**nová**

**zelená**

**úsporám**



**KOTLÍKOVÉ DOTACE**

STÁTNÍ FOND  
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY

**DOTAČNÍ KÓD: SVT 24 539**

S VYŘÍZENÍM DOTACÍ NA TEPELNÁ ČERPADLA NORDline  
VÁM ZDARMA POMŮŽEME **+420 602 551 341**

DC EVI Inverter N17B (60 Hz)					
Výstupní voda (°C)	Kapacita vytápění (kW)				
	Okolní teplota (°C)				
	-15	-7	2	7	20
35	8,14	9,63	12,44	14,57	17,59
45	7,63	9,03	11,65	13,65	16,48

DC EVI Inverter N17B (60 Hz)					
Výstupní voda (°C)	COP				
	Okolní teplota (°C)				
	-15	-7	2	7	20
35	2,39	3,21	3,9	4,49	5,08
45	1,81	2,43	2,96	3,40	3,85

DC EVI Inverter N17B (90 Hz)					
Výstupní voda (°C)	Kapacita vytápění (kW)				
	Okolní teplota (°C)				
	-15	-7	2	7	20
35	13,04	15,05	19,16	21,82	24,85
45	12,21	14,11	17,95	20,45	23,28

DC EVI Inverter N17B (90 Hz)					
Výstupní voda (°C)	COP				
	Okolní teplota (°C)				
	-15	-7	2	7	20
35	2,29	2,56	3,11	3,49	3,87
45	1,74	1,94	2,36	2,64	2,93