

- Ιδανική λύση για θέρμανση, ψύξη-δροσισμό και ζεστό νερό χρήσης
- Κατασκευάζονται σε Monoblock με 6 διαφορετικά μοντέλα, μονοφασικά από 8 kW έως 16 kW και τριφασικά από 12kW έως 16 kW.
- Αντιστάσεις STD (Μονοφασικά μοντέλα 3kW, τριφασικά μοντέλα 3x3kW)
- Με οικολογικό Freon R32.
- Με λειτουργία Wi-Fi
- Με όλες τις απαραίτητες πιστοποιήσεις
- Με ενσωματωμένο δοχείο διαστολής 2,5lit και κυκλοφορητή Inverter (WILO PARA 25/9)
- Μοτέρ ανεμιστήρα PANASONIC
- Συμπιεστής MITSUBISHI
- Ελάχιστη εξωτερική θερμοκρασία λειτουργίας -25°C
- Μέγιστη θερμοκρασία νερού 65°C
- Μονός ανεμιστήρας έως 16kW
- Διακόπτης νερού
- Βαλβίδα ασφαλείας 3bar

2 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ
ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ



**Επιδότηνται
από το Πρόγραμμα
ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ**

Τύπος Μηχανήματος			NB-80W/EN8BP	NB-100W/EN8BP	NB-120W/EN8BP	NB-160W/EN8BP	NB-120W/EN8BP	NB-160W/EN8BP
Τάση/Φάση/Συχνότητα		V/Ph/Hz	220-240 / 1 / 50				380-415/3/50	
1. Θέρμανση	Ισχύς	kW	7.9	10.2	12.1	15.9	12.1	15.9
	Απορροφούμενη Ισχύς	kW	1.76	2.04	2.57	3.46	2.57	3.46
	COP		4.50	5.01	4.70	4.60	4.70	4.60
2. Θέρμανση	Ισχύς	kW	8.3	10.2	12.1	15.9	12.1	15.9
	Απορροφούμενη Ισχύς	kW	2.61	2.79	3.36	4.63	3.36	4.63
	COP		3.18	3.65	3.60	3.43	3.60	3.43
3. Θέρμανση	Ισχύς	kW	7.7	9.6	12.3	15.8	12.3	15.8
	Απορροφούμενη Ισχύς	kW	2.98	3.22	4.44	6.12	4.44	6.12
	COP		2.58	2.98	2.77	2.58	2.77	2.58
4. Ψύξη	Ισχύς	kW	8.2	10.0	11.9	15.7	11.9	15.7
	Απορροφούμενη Ισχύς	kW	1.75	2.42	2.72	4.03	2.72	4.03
	EER		4.65	4.14	4.36	3.90	4.36	3.90
5. Ψύξη	Ισχύς	kW	7.6	8.8	11.6	15.9	11.6	15.9
	Απορροφούμενη Ισχύς	kW	2.55	2.97	4.14	6.12	4.14	6.12
	EER		2.97	2.96	2.80	2.61	2.80	2.61
SCOP	Εξόδος νερού 35°C	Class	A+++					
	Εξόδος νερού 55°C	Class	A++					
Ψυκτικό	Τύπος (GWP)		R32					
	Ποσότητα ψυκτικού	kg	1.30	1.50	1.75	2.10	1.75	2.10
Στάθμη θορύβου		dB	59	60	64	68	64	68
Compressor	Type		Twin rotary DC inverter					
Outdoor fan	Motor type		Brushless DC motor					
	Number of fans		1					
Air side heat exchanger			Finned tube					
Καθαρές Διαστάσεις (Π x Υ x Β)		mm	1125 x 370 x 680	1135 x 370 x 803	1135 x 370 x 803	1203 x 435 x 860	1135 x 370 x 803	1203 x 435 x 860
Διαστάσεις Συσκευασίας (Π x Υ x Β)		mm	1195 x 440 x 865	1260 x 488 x 982	1260 x 488 x 982	1305 x 495 x 1040	1260 x 488 x 982	1305 x 495 x 1040
Καθαρό Βάρος		kg	80/97	88/112	97/115	117/136	97/115	117/136
Εξωτερικός Αέρας Εύρος Θερμοκρασίας	Ψύξη	°C	-5-43					
	Θέρμανση	°C	-25-35					
	ZNX	°C	-25-35					
Water side heat exchanger			Plate type					
Water side connection			R 5/4"					
Εύρος θερμοκρασίας εξόδου νερού	Ψύξη	°C	5 to 30					
	Θέρμανση	°C	12 to 65					
	ZNX (Δοχείο)	°C	10 to 60					
Τιμή (€)			3.450	3.760	4.395	4.825	4.800	5.210

1. Περιβάλλον 7°C, 85% RH, Νερό εισόδου/εξόδου 30/35°C
2. Περιβάλλον 7°C, 85% RH, Νερό εισόδου/εξόδου 40/45°C
3. Περιβάλλον 7°C, 85% RH, Νερό εισόδου/εξόδου 47/55°C
4. Περιβάλλον 35°C, Νερό εισόδου/εξόδου 12/7°C
5. Περιβάλλον 35°C, Νερό εισόδου/εξόδου 23/18°C