

ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΕΣ & ΤΡΙΦΑΣΙΚΕΣ ΜΟΝΟBLOCK

- Παρέχουν ολοκληρωμένη λύση για θέρμανση και ψύξη/δροσισμό.
- Παρέχουν λειτουργία για Ζεστά Νερά Χρήσης (ZNX)
- Ενσωματωμένος κυκλοφορητής και δοχείο διαστολής 8 lit
- Περιέχονται και ηλεκτρικές αντιστάσεις



Τύπος Εξωτερικού Μηχανήματος (1PH)		V8W/ D2N8-B	V10W/ D2N8- B	V12W/ D2N8- B	V16W/ D2N8-B	
1. Θέρμανση	Ισχύς	kW	8.40	10.0	12.1	15.9
	Απορροφούμενη Ισχύς	kW	1.63	2.02	2.44	3.53
	COP		5.15	4.95	4.95	4.50
2. Ψύξη	Ισχύς	kW	8.30	9.90	12.00	14.90
	Απορροφούμενη Ισχύς	kW	1.64	2.18	3.04	4.38
	EER		5.05	4.55	3.95	3.40
Ενεργειακή κλάση Απόδοσης σε θέρμανση	Έξοδος νερού 35°C	A+++				
	Έξοδος νερού 55°C	A++				
Ηχητική Ισχύς/Στάθμη Θορύβου/Στάθμη σε λειτουργία silent 2 dB(A)			59/48.5/41	60/50.5/41	65/53/43	69/57.5/43
Τάση/Φάση/Συχνότητα	V/Ph/Hz	220-240/1/50				
Καθαρές Διαστάσεις (Π x Υ x Β)	mm	1385 x 945 x 526				
Καθαρό / Συνολικό Βάρος	kg	121/148		144/170		
Εξωτερικός Αέρας Εύρος Θερμοκρασίας	°C	Ψύξη -5-43	Θέρμανση -25 -35		ZNX -25 -43	
Water side connection	mm	RS/1 - 1/4"				
Backup E-heater	Standard Mounted	kW				3 x 1
Εύρος θερμοκρασίας εξόδου νερού	°C	Ψύξη 5-25	Θέρμανση 26-65		ZNX 30-60	
Τιμή (€)		3.783	3.995	4.803	5.015	



1. Περιβάλλον 7°C, 85% RH, Νερό εισόδου/εξόδου 30/35°C
2. Περιβάλλον 35°C, Νερό εισόδου/εξόδου 12/7°C

Τύπος Εξωτερικού Μηχανήματος (3PH)		V12W/ D2RN8- B	V16W/ D2RN8- B	MHC-V22W/ D2RN8	MHC-V30W/ D2RN8	
1. Θέρμανση	Ισχύς	kW	12.1	15.9	22000	30100
	Απορροφούμενη Ισχύς	kW	2.44	3.53	5000	8027
	COP		4.95	4.50	4.40	3.75
2. Ψύξη	Ισχύς	kW	12.00	14.90	21000	30000
	Απορροφούμενη Ισχύς	kW	3.04	4.38	7119	12766
	EER		3.95	3.40	2.95	2.35
Ενεργειακή κλάση Απόδοσης σε θέρμανση	Έξοδος νερού 35°C	A+++				
	Έξοδος νερού 55°C	A++		A+		
Ηχητική Ισχύς/Στάθμη Θορύβου/Στάθμη σε λειτουργία silent 2 dB(A)			65/53.5/43	69/58/43	73/59.8/54	77/63.5/57
Τάση/Φάση/Συχνότητα	V/Ph/Hz	380-415/3/50				
Καθαρές Διαστάσεις (Π x Υ x Β)	mm	1385 x 945 x 526	1129 x 1558 x 528			
Καθαρό / Συνολικό Βάρος	kg	160/168	177/206			
Εξωτερικός Αέρας Εύρος Θερμοκρασίας	°C	Ψύξη -5 -43	Θέρμανση -25-35		ZNX -25-43	
Water side connection	mm	RS/1 - 1/4"				
Backup E-heater	Standard Mounted	kW				3x3
Εύρος θερμοκρασίας εξόδου νερού	°C	Ψύξη 5-25	Θέρμανση 25-60		ZNX (ΔΟΧΕΙΟ) 30-60	
Τιμή (€)		5.185	5.355	6.715	7.140	

1. Περιβάλλον 7°C, 85% RH, Νερό εισόδου/εξόδου 30/35°C
2. Περιβάλλον 35°C, Νερό εισόδου/εξόδου 12/7°C