

Εσωτερική μονάδα: PR1VI32-12WF

Εξωτερική μονάδα: PR1VO32-12



## Λειτουργία

## Φορτίο Σχεδιασμού

## Εποχιακή Απόδοση

Ψύξη	NAI
Θέρμανση / Μέση Ζώνη	NAI
Θέρμανση / Θερμή Ζώνη	-
Θέρμανση / Ψυχρή Ζώνη	-

Ψύξη	3,5	Kw
Θέρμανση / Μέση Ζώνη	2,3	Kw
Θέρμανση / Θερμή Ζώνη	-	Kw
Θέρμανση / Ψυχρή Ζώνη	-	Kw

Ψύξη	SEER	6,1
Θέρμανση / Μέση Ζώνη	SCOP(A)	4,0
Θέρμανση / Θερμή Ζώνη	SCOP(W)	-
Θέρμανση / Ψυχρή Ζώνη	SCOP <sub>0</sub>	-

## Ψύξη

Δηλωμένη ψυκτική ισχύς για θερμοκρασία χώρου 27(19)°C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου Tj

Tj=35°C	Pdc	3,707	Kw
Tj=30°C	Pdc	2,632	Kw
Tj=25°C	Pdc	1,677	Kw
Tj=20°C	Pdc	1,008	Kw

Δηλωμένος βαθμός ενεργειακής απόδοσης για θερμοκρασία χώρου 27(19)°C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου Tj

Tj=35°C	EERd	3,07
Tj=30°C	EERd	4,77
Tj=25°C	EERd	7,52
Tj=20°C	EERd	11,19

## Θέρμανση / Μέση Ζώνη

Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για θερμοκρασία χώρου 20°C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου Tj

Tj=-7°C	Pdh	2,124	Kw
Tj=2°C	Pdh	1,325	Kw
Tj=7°C	Pdh	0,843	Kw
Tj=12°C	Pdh	0,696	Kw
Tj=δίτιμη θερμοκρασία	Pdh	2,124	Kw
Tj=θερμοκρασία ορίου λειτουργίας	Pdh	2,315	Kw

Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης/Μέσης Ζώνης για θερμοκρασία χώρου 20°C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου Tj

Tj=-7°C	COPd	2,95
Tj=2°C	COPd	4,14
Tj=7°C	COPd	4,52
Tj=12°C	COPd	4,59
Tj=δίτιμη θερμοκρασία	COPd	2,95
Tj=θερμοκρασία ορίου λειτουργίας	COPd	2,65

## Θέρμανση / Θερμή Ζώνη

Δηλωμένη θερμαντική ισχύς για θερμοκρασία χώρου 20°C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου Tj

Tj=2°C	Pdh	-	Kw
Tj=7°C	Pdh	-	Kw
Tj=12°C	Pdh	-	Kw
Tj=δίτιμη θερμοκρασία	Pdh	-	Kw
Tj=θερμοκρασία ορίου λειτουργίας	Pdh	-	Kw

Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης/Μέσης Ζώνης για θερμοκρασία χώρου 20°C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου Tj

Tj=2°C	COPd	-
Tj=7°C	COPd	-
Tj=12°C	COPd	-
Tj=δίτιμη θερμοκρασία	COPd	-
Tj=θερμοκρασία ορίου λειτουργίας	COPd	-

## Δίτιμη Θερμοκρασία

Θέρμανση / Μέση Ζώνη	Tbiv	-7	°C
Θέρμανση / Θερμή Ζώνη	Tbiv	-	°C

## Θερμοκρασία Ορίου Λειτουργίας

Θέρμανση / Μέση Ζώνη	Tol	-15	°C
Θέρμανση / Θερμή Ζώνη	Tol	-	°C

## Ηλεκτρικά Στοιχεία

Ηλεκτρική ισχύς εισόδου σε κατάστασεις διαφορετικές της ενεργούς κατάστασης

Εκτός Λειτουργίας	P <sub>OFF</sub>	-	Kw
Κατάσταση Αναμονής	P <sub>SB</sub>	0,001	Kw
Κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	P <sub>TO</sub>	0,025	Kw
Κατάσταση λειτουργίας θερμαντήρα στροφαλο-θαλάμου	P <sub>CK</sub>	-	Kw

Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας

Ψύξη	Q <sub>CE</sub>	153	Kwh/a
Θέρμανση / Μέση Ζώνη	Q <sub>HE</sub>	762	Kwh/a
Θέρμανση / Θερμή Ζώνη	Q <sub>HE</sub>	-	Kwh/a

## Ρύθμιση Λειτουργίας-Μεταβλητή

Λοιπά Χαρακτηριστικά

Στάθμη ηχητικής ισχύος (εσωτ. μονάδα)	LWA	53	dB(A)
Στάθμη ηχητικής ισχύος (εξωτ. μονάδα)	LWA	65	dB(A)
Δυναμικό θέρμανσης του πλανήτη	GWP	675	Kg ισοδύναμου CO <sub>2</sub>
Ονομαστική παροχή αέρα (εσωτ. μονάδα)	-	-	m <sup>3</sup> /h
Ονομαστική παροχή αέρα (εξωτ. μονάδα)	-	-	m <sup>3</sup> /h



Στοιχεία επικοινωνίας για περισσότερες πληροφορίες: Εισαγωγέας / Διανομέας στην Ευρωπαϊκή Ένωση  
INVENTOR A.G. A.E. 24ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας & Θουκυδίδου 2, Αγ. Στέφανος, 145 65  
Τηλ.: 211 300 3300, Fax: 211 300 3333. www.inventor.ac

Εναρμόνιση με πρότυπα: EN 14511:2011 Κανονισμός της ΕΕ  
αρ. 626/2011 Κανονισμός της ΕΕ αρ. 206/2012  
Μέθοδος υπολογισμού - Μέτρηση με πρότυπα: EN 14825