

Λειτουργία

Φορτίο Σχεδιασμού

Εποχιακή Απόδοση

Ψύξη	NAI	Ψύξη	7,0		Ψύξη	SEER	6,1
Θέρμανση / Μέση Ζώνη	NAI	Θέρμανση / Μέση Ζώνη	5,4		Θέρμανση / Μέση Ζώνη	SCOP(A)	4,0
Θέρμανση / Θερμή Ζώνη	-	Θέρμανση / Θερμή Ζώνη	-	Kw	Θέρμανση / Θερμή Ζώνη	SCOP(W)	-
Θέρμανση / Ψυχρή Ζώνη	-	Θέρμανση / Ψυχρή Ζώνη	-	Kw	Θέρμανση / Ψυχρή Ζώνη	SCOP ^o	-

Ψύξη

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

Tj=35°C	Pdc	7,000	Kw
Tj=30°C	Pdc	5,417	Kw
Tj=25°C	Pdc	3,349	Kw
Tj=20°C	Pdc	1,821	Kw

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

Tj=35°C	EERd	3,01
Tj=30°C	EERd	4,37
Tj=25°C	EERd	7,35
Tj=20°C	EERd	12,04

Θέρμανση / Μέση Ζώνη

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

Tj=-7°C	Pdh	4,777	Kw
Tj=2°C	Pdh	2,988	Kw
Tj=7°C	Pdh	2,043	Kw
Tj=12°C	Pdh	2,398	Kw
Tj=δίτιμη θερμοκρασία	Pdh	4,777	Kw
Tj=θερμοκρασία ορίου λειτουργίας	Pdh	5,285	Kw

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

Tj=-7°C	COPd	2,65
Tj=2°C	COPd	3,98
Tj=7°C	COPd	5,03
Tj=12°C	COPd	6,11
Tj=δίτιμη θερμοκρασία	COPd	2,65
Tj=θερμοκρασία ορίου λειτουργίας	COPd	2,32

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 _{OFF}	0,008	Kw
Κατάσταση Αναμονής	P _{SB}	0,008	Kw
Κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	P _{TO}	0,007	Kw
Κατάσταση λειτουργίας θερμοκλιματιστή	P _{CK}	0,0	Kw

Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας

Ψύξη	Q _{CE}	402	Kwh/a
Θέρμανση / Μέση Ζώνη	Q _{HE}	1890	Kwh/a
Θέρμανση / Θερμή Ζώνη	Q _{HE}	-	Kwh/a

Ρύθμιση Λειτουργίας-Μεταβλητή

Λοιπά Χαρακτηριστικά

Στάθμη ηχητικής ισχύος (εσωτ. μονάδα)	LWA	61	dB(A)
Στάθμη ηχητικής ισχύος (εξωτ. μονάδα)	LWA	65	dB(A)
Δυναμικό θέρμανσης του πλανήτη	GWP	675	Kg ισοδύναμου CO ₂
Ονομαστική παροχή αέρα (εσωτ. μονάδα)	-	-	m ³ /h
Ονομαστική παροχή αέρα (εξωτ. μονάδα)	-	-	m ³ /h