

Εξωτερική μονάδα: U4MRS-24

Εσωτερική μονάδα: V4MKI-24UR



Λειτουργία

Φορτίο Σχεδιασμού

Εποχιακή Απόδοση

Ψύξη	NAI	Ψύξη	7.2	Kw	Ψύξη	SEER	6.1
Θέρμανση / Μέση Ζώνη	NAI	Θέρμανση / Μέση Ζώνη	5.3	Kw	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	7.202	Kw
Tj=30°C	Pdc	4.925	Kw
Tj=25°C	Pdc	3.220	Kw
Tj=20°C	Pdc	1.808	Kw

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

Tj=35°C	EERd	2.65
Tj=30°C	EERd	4.64
Tj=25°C	EERd	7.45
Tj=20°C	EERd	11.82

Θέρμανση / Μέση Ζώνη

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

Tj=-7°C	Pdh	4.719	Kw
Tj=2°C	Pdh	2.891	Kw
Tj=7°C	Pdh	1.895	Kw
Tj=12°C	Pdh	2.217	Kw
Tj=δίτιμη θερμοκρασία	Pdh	4.719	Kw
Tj=θερμοκρασία ορίου λειτουργίας	Pdh	5.303	Kw

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

Tj=-7°C	COPd	2.77
Tj=2°C	COPd	3.95
Tj=7°C	COPd	5.04
Tj=12°C	COPd	6.11
Tj=δίτιμη θερμοκρασία	COPd	2.77
Tj=θερμοκρασία ορίου λειτουργίας	COPd	2.66

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	-10	Kw
Θέρμανση / Θερμή Ζώνη	Tol	-	Kw

Ηλεκτρικά Στοιχεία

Ηλεκτρική ισχύς εισόδου σε κατάστασεις διαφορετικές της ενεργούς κατάστασης

Εκτός Λειτουργίας	P _{OFF}	0.001	Kw
Κατάσταση Αναμονής	P _{SB}	0.009	Kw
Κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	P _{TO}	0.009	Kw
Κατάσταση λειτουργίας θερμαντήρα στροφαλο-θαλάμου	P _{CK}	0.0	Kw

Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας

Ψύξη	Q _{CE}	412	Kwh/a
Θέρμανση / Μέση Ζώνη	Q _{HE}	1855	Kwh/a

Ρύθμιση Λειτουργίας-Μεταβλητή

Λοιπά Χαρακτηριστικά

Στάθμη ηχητικής ισχύος (εσωτ. μονάδα)	LWA	63	dB(A)
Στάθμη ηχητικής ισχύος (εξωτ. μονάδα)	LWA	65	dB(A)
Δυναμικό θέρμανσης του πλανήτη	GWP	2.088	Kg ισοδύναμου CO ₂
Ονομαστική παροχή αέρα (εσωτ. μονάδα)	-	-	m ³ /h
Ονομαστική παροχή αέρα (εξωτ. μονάδα)	-	-	m ³ /h

