

Funcție

Sarcina nominală

Eficiență Sezonieră

Răcire	YES	Răcire	5,10	Kw	Răcire	SEER	6,1
Încălzire / Zonă Medie	YES	Încălzire / Zonă Medie	4,20	Kw	Încălzire / Zonă Medie	SCOP(A)	4,0
Încălzire / Zonă Caldă	YES	Încălzire / Zonă Caldă	4,30	Kw	Încălzire / Zonă Caldă	SCOP(W)	5,1
Încălzire / Zonă Rece	-	Încălzire / Zonă Rece	-	Kw	Încălzire / Zonă Rece	SCOP(C)	-

Capacitatea declarată pentru răcire, la temperatura interioară de 27 (19) ° C și temperatura exterioară Tj

Tj=35°C	Pdc	5,140	Kw
Tj=30°C	Pdc	3,760	Kw
Tj=25°C	Pdc	2,460	Kw
Tj=20°C	Pdc	1,310	Kw

Răcire

Rata de eficiență energetică declarată în Modul de Răcire, la temperatura interioară de 27(19)°C și temperatura exterioară Tj

Tj=35°C	EERd	3,41
Tj=30°C	EERd	4,97
Tj=25°C	EERd	6,92
Tj=20°C	EERd	9,86

Încălzire / Zonă Medie

Capacitatea declarată pentru Încălzire/Zonă Medie, la o temperatură interioară de 20 ° C și temperatura exterioară Tj

Tj=-7°C	Pdh	3,720	Kw
Tj=2°C	Pdh	2,270	Kw
Tj=7°C	Pdh	1,550	Kw
Tj=12°C	Pdh	1,320	Kw
Tj=Temperatură bivalentă	Pdh	3,380	Kw
Tj=Limita de funcționare	Pdh	3,720	Kw

Coefficientul de performanță declarat în Modul de Încălzire/Zonă Medie, la o temperatură interioară 20°C și temperatura exterioară Tj

Tj=-7°C	COPd	2,72
Tj=2°C	COPd	4,10
Tj=7°C	COPd	4,81
Tj=12°C	COPd	5,57
Tj=Temperatură bivalentă	COPd	2,59
Tj=Limita de funcționare	COPd	2,72

Încălzire / Zonă Caldă

Capacitatea declarată pentru Încălzire/Zonă Caldă, la o temperatură interioară de 20 ° C și temperatura exterioară Tj

Tj=2°C	Pdh	4,44	Kw
Tj=7°C	Pdh	2,77	Kw
Tj=12°C	Pdh	1,32	Kw
Tj=Temperatură bivalentă	Pdh	4,44	Kw
Tj=Limita de funcționare	Pdh	4,44	Kw

Coefficientul de performanță declarat în Modul de Încălzire/Zonă Caldă, la o temperatură interioară 20°C și temperatura exterioară Tj

Tj=2°C	COPd	2,75
Tj=7°C	COPd	5,16
Tj=12°C	COPd	5,57
Tj=Temperatură bivalentă	COPd	2,75
Tj=Limita de funcționare	COPd	2,75

Temperatura bivalentă

Încălzire / Zonă Medie	Tbiv	-7	°C
Încălzire / Zonă Caldă	Tbiv	2	°C

Temperatura limită de funcționare

Încălzire / Zonă Medie	Tol	-10	°C
Încălzire / Zonă Caldă	Tol	2	°C

Energie electrică

Consumul electric în diverse moduri de funcționare, altul decât modul activ

Modul Oprit	POFF	0,005	Kw
Modul Standby	POFF	0,005	Kw
Modul oprit prin telecomandă	POFF	0,002	Kw
Funcționarea rezistenței carter	POFF	0,0	Kw

Consum electric anual

Răcire	QCE	293	kWh/a
Încălzire / Mediu	QHE	1470	kWh/a
Răcire	QHE	1180	kWh/a

Capacitatea de control-variabilă

Alte elemente

Nivel de zgomot (unitate interioară)	LWA	59	dB(A)
Nivel de zgomot (unitate exterioară)	LWA	64	dB(A)
Potențial de încălzire globală	GWP	675	Kg CO ₂ eq
Debit de aer (unitate interioară)	-	850	m³/h
Debit de aer (unitate exterioară)	-	2400	m³/h



Pentru mai multe informații va rugăm să contactați:

Importator / Distribuitor în Uniunea Europeană Inventor A.G. S.A. / 2, Thoukididou Str 145 65, Agios Stefanos, Greece
Tel: +30 211.300.33.00 Fax: +30 211.300.33.33 www.inventor.ac/ro

În conformitate cu normele europene: EN 14511:2011
No 626/2011 No 206/2012
Specificații de testare conform: EN 14825