

Funcție

Sarcina nominală

Eficiență Sezonieră

Răcire	YES	Răcire	2,6	Kw	Răcire	SEER	6,8
Încălzire / Zonă Medie	YES	Încălzire / Zonă Medie	2,4	Kw	Încălzire / Zonă Medie	SCOP(A)	4,1
Încălzire / Zonă Caldă	YES	Încălzire / Zonă Caldă	2,8	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	2,590	Kw
Tj=30°C	Pdc	1,890	Kw
Tj=25°C	Pdc	1,200	Kw
Tj=20°C	Pdc	1,000	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	3,30
Tj=30°C	EERd	4,80
Tj=25°C	EERd	7,85
Tj=20°C	EERd	11,29

Încălzire / Zonă Medie

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

Tj=-7°C	Pdh	2,310	Kw
Tj=2°C	Pdh	1,410	Kw
Tj=7°C	Pdh	0,930	Kw
Tj=12°C	Pdh	0,870	Kw
Tj=Temperatură bivalentă	Pdh	2,120	Kw
Tj=Limita de funcționare	Pdh	2,310	Kw

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

Tj=-7°C	COPd	2,88
Tj=2°C	COPd	4,18
Tj=7°C	COPd	4,89
Tj=12°C	COPd	6,03
Tj=Temperatură bivalentă	COPd	2,88
Tj=Limita de funcționare	COPd	1,92

Încălzire / Zonă Caldă

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

Tj=2°C	Pdh	2,93	Kw
Tj=7°C	Pdh	1,84	Kw
Tj=12°C	Pdh	0,88	Kw
Tj=Temperatură bivalentă	Pdh	2,93	Kw
Tj=Limita de funcționare	Pdh	2,93	Kw

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

Tj=2°C	COPd	2,48
Tj=7°C	COPd	4,94
Tj=12°C	COPd	5,98
Tj=Temperatură bivalentă	COPd	2,48
Tj=Limita de funcționare	COPd	2,48

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	0,004	Kw
Modul Standby	POFF	0,004	Kw
Modul oprit prin telecomandă	POFF	0,005/ 0,009	Kw
Funcționarea rezistenței carter	POFF	0,0	Kw

Consum electric anual

Răcire	QCE	147	kWh/a
Încălzire / Mediu	QHE	909	kWh/a
Răcire	QHE	765	kWh/a

Capacitatea de control-variabilă

Alte elemente

Nivel de zgomot (unitate interioară)	LWA	55	dB(A)
Nivel de zgomot (unitate exterioară)	LWA	61	dB(A)
Potențial de încălzire globală	GWP	675	Kg CO ₂ eq
Debit de aer (unitate interioară)	-	660	m³/h
Debit de aer (unitate exterioară)	-	2200	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