

Funcție

Sarcina nominală

Eficiență Sezonieră

Răcire	DA	Răcire	3,5	Kw	Răcire	SEER	6,3
Încălzire / Zonă Medie	DA	Încălzire / Zonă Medie	2,5	Kw	Încălzire / Zonă Medie	SCOP(A)	4,02
Încălzire / Zonă Caldă	-	Încălzire / Zonă Caldă	-	Kw	Încălzire / Zonă Caldă	SCOP(W)	-
Încălzire / Zonă Rece	-	Încălzire / Zonă Rece	-	Kw	Încălzire / Zonă Rece	SCOP(C)	-

Răcire

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

Tj=35°C	Pdc	3,5	Kw
Tj=30°C	Pdc	2,7	Kw
Tj=25°C	Pdc	1,79	Kw
Tj=20°C	Pdc	1,343	Kw

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

Tj=35°C	EERd	2,65
Tj=30°C	EERd	4,44
Tj=25°C	EERd	7,98
Tj=20°C	EERd	12,21

Încălzire / Zonă Medie

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

Tj=-7°C	Pdh	2,212	Kw
Tj=2°C	Pdh	1,302	Kw
Tj=7°C	Pdh	0,94	Kw
Tj=12°C	Pdh	1,178	Kw
Tj=Temperatură bivalentă	Pdh	2,212	Kw
Tj=Limita de funcționare	Pdh	2,44	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	2,84
Tj=2°C	COPd	4,07
Tj=7°C	COPd	5,11
Tj=12°C	COPd	6,69
Tj=Temperatură bivalentă	COPd	2,84
Tj=Limita de funcționare	COPd	2,26

Încălzire / Zonă Caldă

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

Tj=2°C	Pdh	-	Kw
Tj=7°C	Pdh	-	Kw
Tj=12°C	Pdh	-	Kw
Tj=Temperatură bivalentă	Pdh	-	Kw
Tj=Limita de funcționare	Pdh	-	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	-
Tj=7°C	COPd	-
Tj=12°C	COPd	-
Tj=Temperatură bivalentă	COPd	-
Tj=Limita de funcționare	COPd	-

Temperatura bivalentă

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

Temperatura limită de funcționare

Încălzire / Zonă Medie	Tol	-15	°C
Încălzire / Zonă Caldă	Tol	-	°C

Energie electrică

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

Modul Oprit	P _{OFF}	0,001	Kw
Modul Standby	P _{OFF}	0,001	Kw
Modul oprit prin telecomandă	P _{OFF}	0,010	Kw
Funcționarea rezistenței carter	P _{OFF}	0,0	Kw

Consum electric anual

Răcire	Q _{CE}	194	kWh/a
Încălzire / Mediu	Q _{HE}	875	kWh/a

Capacitatea de control-variabilă

Alte elemente

Nivel de zgomot (unitate interioară)	LWA	54	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)	-	550	m³/h
Debit de aer (unitate exterioară)	-	2000	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