

## Funcție

## Sarcina nominală

## Eficiență Sezonieră

Răcire	DA	Răcire	5,3	Kw	Răcire	SEER	6,4
Încălzire / Zonă Medie	DA	Încălzire / Zonă Medie	4,2	Kw	Încălzire / Zonă Medie	SCOP(A)	4,0
Încălzire / Zonă Caldă	DA	Încălzire / Zonă Caldă	4,4	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	5,300	Kw
Tj=30°C	Pdc	3,835	Kw
Tj=25°C	Pdc	4,472	Kw
Tj=20°C	Pdc	1,944	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	3,23
Tj=30°C	EERd	4,43
Tj=25°C	EERd	7,69
Tj=20°C	EERd	13,05

## Încălzire / Zonă Medie

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

Tj=-7°C	Pdh	3,715	Kw
Tj=2°C	Pdh	2,410	Kw
Tj=7°C	Pdh	1,476	Kw
Tj=12°C	Pdh	1,230	Kw
Tj=Temperatură bivalentă	Pdh	3,715	Kw
Tj=Limita de funcționare	Pdh	3,684	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	2,70
Tj=2°C	COPd	3,96
Tj=7°C	COPd	5,13
Tj=12°C	COPd	5,75
Tj=Temperatură bivalentă	COPd	2,70
Tj=Limita de funcționare	COPd	2,30

## Încălzire / Zonă Caldă

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

Tj=2°C	Pdh	4,400	Kw
Tj=7°C	Pdh	3,340	Kw
Tj=12°C	Pdh	1,557	Kw
Tj=Temperatură bivalentă	Pdh	4,400	Kw
Tj=Limita de funcționare	Pdh	4,400	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	2,86
Tj=7°C	COPd	4,90
Tj=12°C	COPd	6,54
Tj=Temperatură bivalentă	COPd	2,86
Tj=Limita de funcționare	COPd	2,86

## Temperatura bivalentă

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

## Temperatura limită de funcționare

Încălzire / Zonă Medie	Tol	-15	Kw
Încălzire / Zonă Caldă	Tol	2	Kw

## Energie electrică

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

Modul Oprit	POFF	0,001	Kw
Modul Standby	POFF	0,001	Kw
Modul oprit prin telecomandă	POFF	0,036	Kw
Funcționarea rezistenței carter	POFF	0,0	Kw

## Consum electric anual

Răcire	QCE	290	kWh/a
Încălzire / Mediu	QHE	1470	kWh/a
Încălzire / Caldă	QHE	1208	kWh/a

## Capacitatea de control-variabilă

## Alte elemente

Nivel de zgomot (unitate interioară)	LWA	56	dB(A)
Nivel de zgomot (unitate exterioară)	LWA	63	dB(A)
Potențial de încălzire globală	GWP	2088	Kg CO <sub>2</sub> eq
Debit de aer (unitate interioară)	-	840	m³/h
Debit de aer (unitate exterioară)	-	2100	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