

Funcție

Sarcina nominală

Eficiență Sezonieră

Funcție	DA	Sarcina nominală	3,5	Kw	Eficiență Sezonieră	SEER	6,1
Răcire	DA	Răcire	3,5	Kw	Răcire	SEER	6,1
Încălzire / Zonă Medie	DA	Încălzire / Zonă Medie	3,3	Kw	Încălzire / Zonă Medie	SCOP(A)	4,0
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	3,500	Kw
Tj=30°C	Pdc	2,598	Kw
Tj=25°C	Pdc	1,719	Kw
Tj=20°C	Pdc	0,881	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	3,34
Tj=30°C	EERd	4,74
Tj=25°C	EERd	7,22
Tj=20°C	EERd	8,99

Încălzire / Zonă Medie

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

Tj=-7°C	Pdh	2,919	Kw
Tj=2°C	Pdh	1,835	Kw
Tj=7°C	Pdh	1,158	Kw
Tj=12°C	Pdh	1,226	Kw
Tj=Temperatură bivalentă	Pdh	2,919	Kw
Tj=Limita de funcționare	Pdh	2,745	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	2,82
Tj=2°C	COPd	3,81
Tj=7°C	COPd	5,26
Tj=12°C	COPd	6,19
Tj=Temperatură bivalentă	COPd	2,82
Tj=Limita de funcționare	COPd	2,03

Încălzire / Zona 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	Kw
Încălzire / Zonă Caldă	Tol	-	Kw

Energie electrică

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

Modul Oprit	POFF	0,009	Kw
Modul Standby	POFF	0,009	Kw
Modul oprit prin telecomandă	POFF	0,051	Kw
Funcționarea rezistenței carter	POFF	0,0	Kw

Consum electric anual

Răcire	QCE	201	kWh/a
Încălzire / Mediu	QHE	1155	kWh/a

Capacitatea de control-variabilă

Alte elemente

Nivel de zgomot (unitate interioară)	LWA	54	dB(A)
Nivel de zgomot (unitate exterioară)	LWA	60	dB(A)
Potențial de încălzire globală	GWP	2088	Kg CO ₂ eq
Debit de aer (unitate interioară)	-	-	m ³ /h
Debit de aer (unitate exterioară)	-	-	m ³ /h