

Funcție

Sarcina nominală

Eficiență Sezonieră

Funcție	DA	Sarcina nominală	10,5	Kw	Eficiență Sezonieră	SEER	6,1
Răcire	DA	Răcire	10,5	Kw	Răcire	SEER	6,1
Încălzire / Zonă Medie	DA	Încălzire / Zonă Medie	8,7	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	10,500	Kw
Tj=30°C	Pdc	7,869	Kw
Tj=25°C	Pdc	4,823	Kw
Tj=20°C	Pdc	2,688	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	2,62
Tj=30°C	EERd	4,17
Tj=25°C	EERd	7,37
Tj=20°C	EERd	13,80

Încălzire / Zonă Medie

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

Tj=-7°C	Pdh	7,696	Kw
Tj=2°C	Pdh	4,710	Kw
Tj=7°C	Pdh	3,177	Kw
Tj=12°C	Pdh	3,292	Kw
Tj=Temperatură bivalentă	Pdh	7,696	Kw
Tj=Limita de funcționare	Pdh	8,653	Kw

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

Tj=-7°C	COPd	2,57
Tj=2°C	COPd	3,86
Tj=7°C	COPd	5,35
Tj=12°C	COPd	6,51
Tj=Temperatură bivalentă	COPd	2,57
Tj=Limita de funcționare	COPd	2,29

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	2,80	Kw

Coefficientul de performanță declarat în Modul de Încălzire/Zonă Caldă, la o temperatură interioară de 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	2,71

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	POFF	0,01	Kw
Modul Standby	POFF	0,01	Kw
Modul oprit prin telecomandă	POFF	0,005	Kw
Funcționarea rezistenței carter	POFF	0,0	Kw

Consum electric anual

Răcire	QCE	602	kWh/a
Încălzire / Mediu	QHE	3045	kWh/a
Încălzire / Caldă	QHE	-	kWh/a

Capacitatea de control-variabilă

Alte elemente

Nivel de zgomot (unitate interioară)	LWA	61	dB(A)
Nivel de zgomot (unitate exterioară)	LWA	67	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