

Funcție

Sarcina nominală

Eficiență Sezonieră

Funcție	DA	Sarcina nominală	10.5	Kw	Efficiență Sezonieră	SEER	6.3
Răcire	DA	Răcire	10.5	Kw	Răcire	SEER	6.3
Încălzire / Zonă Medie	DA	Încălzire / Zonă Medie	10.6	Kw	Încălzire / Zonă Medie	SCOP(A)	4.1
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	10.506	Kw
Tj=30°C	Pdc	7.829	Kw
Tj=25°C	Pdc	4.992	Kw
Tj=20°C	Pdc	2.97	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	2.66
Tj=30°C	EERd	4.63
Tj=25°C	EERd	7.56
Tj=20°C	EERd	13.5

Încălzire / Zonă Medie

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

Tj=-7°C	Pdh	9.355	Kw
Tj=2°C	Pdh	5.714	Kw
Tj=7°C	Pdh	3.915	Kw
Tj=12°C	Pdh	4.336	Kw
Tj=Temperatură bivalentă	Pdh	9.355	Kw
Tj=Limita de funcționare	Pdh	8.393	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	2.53
Tj=2°C	COPd	3.86
Tj=7°C	COPd	5.75
Tj=12°C	COPd	6.97
Tj=Temperatură bivalentă	COPd	2.53
Tj=Limita de funcționare	COPd	2.14

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	P _{OFF}	0.009	Kw
Modul Standby	P _{OFF}	0.009	Kw
Modul oprit prin telecomandă	P _{OFF}	0.01	Kw
Funcționarea rezistenței carter	P _{OFF}	0.0	Kw

Consum electric anual

Răcire	Q _{CE}	580	kWh/a
Încălzire / Mediu	Q _{HE}	3651	kWh/a

Capacitatea de control-variabilă

Alte elemente

Nivel de zgomot (unitate interioară)	LWA	58	dB(A)
Nivel de zgomot (unitate exterioară)	LWA	66	dB(A)
Potențial de încălzire globală	GWP	2.088	Kg CO ₂ eq
Debit de aer (unitate interioară)	-	-	m ³ /h
Debit de aer (unitate exterioară)	-	-	m ³ /h