

## Funcție

## Sarcina nominală

## Eficiență Sezonieră

Funcție	DA	Sarcina nominală	6,7	Kw	Efficiență Sezonieră	SEER	6,3
Răcire	DA	Răcire	6,7	Kw	Răcire	SEER	6,3
Încălzire / Zonă Medie	DA	Încălzire / Zonă Medie	6,4	Kw	Încălzire / Zonă Medie	SCOP(A)	4,0
Încălzire / Zonă Caldă	DA	Încălzire / Zonă Caldă	7,1	Kw	Încălzire / Zonă Caldă	SCOP(W)	4,7
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	6,40	Kw
Tj=30°C	Pdc	4,50	Kw
Tj=25°C	Pdc	3,00	Kw
Tj=20°C	Pdc	2,60	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	3,20
Tj=30°C	EERd	4,60
Tj=25°C	EERd	7,20
Tj=20°C	EERd	11,40

## Încălzire / Zonă Medie

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

Tj=-7°C	Pdh	5,90	Kw
Tj=2°C	Pdh	3,40	Kw
Tj=7°C	Pdh	2,40	Kw
Tj=12°C	Pdh	2,10	Kw
Tj=Temperatură bivalentă	Pdh	5,90	Kw
Tj=Limita de funcționare	Pdh	5,30	Kw

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

Tj=-7°C	COPd	2,60
Tj=2°C	COPd	4,00
Tj=7°C	COPd	5,00
Tj=12°C	COPd	6,30
Tj=Temperatură bivalentă	COPd	2,60
Tj=Limita de funcționare	COPd	2,50

## Încălzire / Zona Caldă

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

Tj=2°C	Pdh	6,00	Kw
Tj=7°C	Pdh	4,20	Kw
Tj=12°C	Pdh	2,00	Kw
Tj=Temperatură bivalentă	Pdh	4,00	Kw
Tj=Limita de funcționare	Pdh	5,30	Kw

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

Tj=2°C	COPd	2,60
Tj=7°C	COPd	4,30
Tj=12°C	COPd	5,60
Tj=Temperatură bivalentă	COPd	2,70
Tj=Limita de funcționare	COPd	2,40

## Temperatura bivalentă

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

## Temperatura limită de funcționare

Încălzire / Zonă Medie	Tol	-10	Kw
Încălzire / Zonă Caldă	Tol	2	Kw

## Energie electrică

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

Modul Oprit	P <sub>OFF</sub>	0,005	Kw
Modul Standby	P <sub>SB</sub>	0,005	Kw
Modul oprit prin telecomandă	P <sub>TO</sub>	0,09	Kw
Funcționarea rezistenței carter	P <sub>CK</sub>	0,0	Kw

## Consum electric anual

Răcire	Q <sub>CE</sub>	373	kWh/a
Încălzire / Zona Medie	Q <sub>HE</sub>	2240	kWh/a
Încălzire / Zona Calda	Q <sub>HE</sub>	1949	kWh/a

## Capacitatea de control-variabilă

Alte elemente

Nivel de zgomot (unitate interioară)	LWA	63	dB(A)
Nivel de zgomot (unitate exterioară)	LWA	68	dB(A)
Potențial de încălzire globală	GWP	2087,5	Kg CO <sub>2</sub> eq
Debit de aer (unitate interioară)	-	1250	m <sup>3</sup> /h
Debit de aer (unitate exterioară)	-	3200	m <sup>3</sup> /h