

## 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	8,4	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	10,550	Kw
Tj=30°C	Pdc	7,529	Kw
Tj=25°C	Pdc	4,927	Kw
Tj=20°C	Pdc	2,522	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	2,51
Tj=30°C	EERd	4,26
Tj=25°C	EERd	7,63
Tj=20°C	EERd	12,94

## Încălzire / Zonă Medie

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

Tj=-7°C	Pdh	7,430	Kw
Tj=2°C	Pdh	4,571	Kw
Tj=7°C	Pdh	3,163	Kw
Tj=12°C	Pdh	3,257	Kw
Tj=Temperatură bivalentă	Pdh	7,430	Kw
Tj=Limita de funcționare	Pdh	8,215	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	2,57
Tj=2°C	COPd	3,91
Tj=7°C	COPd	5,37
Tj=12°C	COPd	6,58
Tj=Temperatură bivalentă	COPd	2,57
Tj=Limita de funcționare	COPd	2,31

## Încălzire / Zona Caldă

Capacitatea declarată pentru Încălzire/Zona 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

Coeficientul 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	°C
Încălzire / Zonă Caldă	Tol	-	°C

## Energie electrică

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

Modul Oprit	P <sub>OFF</sub>	0,012	Kw
Modul Standby	P <sub>SB</sub>	0,012	Kw
Modul oprit prin telecomandă	P <sub>TO</sub>	0,001	Kw
Funcționarea rezistenței carter	P <sub>CK</sub>	0,0	Kw

## Consum electric anual

Răcire	Q <sub>CE</sub>	602	kWh/a
Încălzire / Zona Medie	Q <sub>HE</sub>	2940	kWh/a

## Capacitatea de control-variabilă

Alte elemente

Nivel de zgomot (unitate interioară)	LWA	63	dB(A)
Nivel de zgomot (unitate exterioară)	LWA	67	dB(A)
Potențial de încălzire globală	GWP	2088	Kg CO <sub>2</sub> eq
Debit de aer (unitate interioară)	-	-	m <sup>3</sup> /h
Debit de aer (unitate exterioară)	-	-	m <sup>3</sup> /h