

## Funcție

## Sarcina nominală

## Eficiență Sezonieră

Răcire	DA	Răcire	3,5	Kw	Răcire	SEER	6,1
Încălzire / Zonă Medie	DA	Încălzire / Zonă Medie	2,3	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	3,707	Kw
Tj=30°C	Pdc	2,632	Kw
Tj=25°C	Pdc	1,677	Kw
Tj=20°C	Pdc	1,008	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	3,07
Tj=30°C	EERd	4,77
Tj=25°C	EERd	7,52
Tj=20°C	EERd	11,19

## Încălzire / Zonă Medie

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

Tj=-7°C	Pdh	2,124	Kw
Tj=2°C	Pdh	1,325	Kw
Tj=7°C	Pdh	0,843	Kw
Tj=12°C	Pdh	0,696	Kw
Tj=Temperatură bivalentă	Pdh	2,124	Kw
Tj=Limita de funcționare	Pdh	2,315	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	2,95
Tj=2°C	COPd	4,14
Tj=7°C	COPd	4,52
Tj=12°C	COPd	4,59
Tj=Temperatură bivalentă	COPd	2,95
Tj=Limita de funcționare	COPd	2,65

## 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	-	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	POFF	-	Kw
Modul Standby	POFF	0,001	Kw
Modul oprit prin telecomandă	POFF	0,025	Kw
Funcționarea rezistenței carter	POFF	-	Kw

## Consum electric anual

Răcire	QCE	153	kWh/a
Încălzire / Mediu	QHE	762	kWh/a
Încălzire / Caldă	QHE	-	kWh/a

## Capacitatea de control-variabilă

## Alte elemente

Nivel de zgomot (unitate interioară)	LWA	53	dB(A)
Nivel de zgomot (unitate exterioară)	LWA	65	dB(A)
Potențial de încălzire globală	GWP	675	Kg CO <sub>2</sub> eq
Debit de aer (unitate interioară)	-	-	m³/h
Debit de aer (unitate exterioară)	-	-	m³/h

