

Dati Tecnici

GALAXY



Modello			G09TC1	G12TC1
Alimentazione elettrica V/Hz		F/V/Hz	220-240~/1/50	220-240~/1/50
Raffreddamento	Capacità	kW	2,72(0,94-3,81)	3,58(1,00-4,00)
	Potenza assorbita in raffreddamento (min-nom-max)	kW	0,53(0,24-1,50)	0,79(0,29-1,50)
	Corrente nominale	A	2,9(1,2-9,0)	3,6(1,5-9,0)
	SEER		9,7	9,4
	EER		5,13	4,53
	Classe energetica		A+++	
Riscaldamento	Capacità	kW	3,55(0,94-4,30)	3,90(1,00-4,50)
	Potenza assorbita in riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,84(0,24-1,83)	0,94(0,29-1,83)
	Corrente nominale riscaldamento	A	3,8(1,2-10,0)	4,6(1,5-10,0)
	SCOP		5,8	5,8
	COP		4,22	4,15
	Classe di efficienza energetica (zona climatica moderata)		A+++	
Wi-Fi		+/-	+	
Unità interna				
Dimensioni (LxAxP)		mm	909×305×209	909×305×209
Dimensioni imballo (LxAxP)		mm	981×375×275	981×375×275
Peso netto		kg	10,4	10,4
Peso lordo		kg	13,2	13,2
Volume del flusso d'aria		m3/h	820/750/700/640/600/540/500	820/750/700/640/600/540/500
Pressione sonora a 1 m di distanza		dB(A)	46/42/39/36/33/30/28	46/42/39/36/33/30/28
Potenza sonora		dB(A)	56/50/45/42/39/36/33	56/50/45/42/39/36/33
Unità esterna				
Dimensioni (LxAxP)		mm	853×602×349	853×602×349
Dimensioni imballo (LxAxP)		mm	890×628×385	890×628×385
Peso netto		kg	30	30
Peso lordo		kg	32	32
Volume del flusso d'aria		m3/h	2600	2600
Pressione sonora a 1 m di distanza		dB(A)	53	53
Potenza sonora		dB(A)	64	64
Tubo di collegamento	Diametro dei tubi	in/mm	1/4"-3/8"/ (Ø6,35-Ø9,52)	1/4"-3/8"/ (Ø6,35-Ø9,52)
	Carica refrigerante R32	kg	0,85	0,85
	Refrigerante aggiuntivo	g/m	15	15
	Lunghezza max senza refrigerante aggiuntivo	m	5	5
	Lunghezza massima distanza	m	25	25
	Dislivello massimo	m	10	10
Cavi e dispositivi di protezione	Cavo di alimentazione	mm²	3x1,5	3x1,5
	Commutatore automatico	A	16	16
	Cavo di comunicazione	mm²	4x0,75	4x0,75
Intervallo temperatura ambiente (raffreddamento)		°C	-15-53	-15-53
Intervallo temperatura ambiente (riscaldamento)		°C	-30-30	-30-30