



Specification of European New Efficiency DC Inverter Split

			TAC-12CHSD/TPG31I3AHB
Tipas			Šilumos siurblys
Valdymas			nuotoliniu pultu, WI-FI
Vėsinimo galia	W	3510(1000~4600)	
Šildymo galia	W	3800(1000~4900)	
Pdesignc	W	3500	
SEER declared	W/W	8,5	
Energijos klasė		A+++	
EER		3,51	
COP		3,91	
Pdesignh vidutinis	W	2600	
SCOP vidutinis deklaravimas	W/W	4,6	
Energijos klasė (vidutinė)		A++	
Deklaruojama talpa(-10°C)	W	2400	
Atsarginė talpa (-10°C)	W	200	
Pdesignh šilta zona	W	3300	
SCOP šilta zona	W/W	5,6	
Energijos klasė(Šildymo)		A+++	
Deklaruojama talpa(2°C)	W	3300	
Atsarginė talpa(2°C)	W	0	
Metinis energijos suvartojimas	Vėsinimas	kwh/a	145
	Vidutinis	kwh/a	792
	Šildymas	kwh/a	825
Drėgmės pašalinimas	Liters/h	1,2	
Vidinis garso lygis (S/H/M/L/Mute)	dB(A)	53/48/43/38/32	
Išorinis garso lygis	dB(A)	63	
Vidinis garso lygis(S/H/M/L/Mute)	dB(A)	43/38/33/29/22	
Išorinis garso lygis	dB(A)	53	
Elektriniai duomenys			
Maitinimas			220-240V~/50Hz/1P
Maitinimo įtampa			Išorė
Įtampos diapazonas	V	165~265	
Srovė	Vėsinimas	A	4.6(1.5~9.2)
	Šildymas	A	4.4(1.5~10.0)
Galios vartojimas	Vėsinimas	W	1000(290~1510)
	Šildymas	W	970(290~1720)
Šaldymo sistema			
Šaldymo tipas/įkrovimas/GWP/CO2 equivalent			R32/0.63kg/675/0.426tonnes
Kompresorius	Tipas	Rotary	
	Modelis	KSN98D64UEZ3	
	MFG	GMCC	
Oro cirkuliacija Vėsinimas/šildymas			m ³ /h
Vidinio ventiliatoriaus tipas			Cross Flow,DC
Vidinio ventiliatoriaus greitis S/H/M/L/Mute	Vėsinimas	rpm	1250/1100/850/750/650
	Šildymas	rpm	1250/1100/920/800/750
	Sausinimas	rpm	750

	Ramybės režymas	rpm	/
Išorinio ventileatoriaus tipas			Propeller fan,DC
Oro srautas		m3/h	2200
Išorinio ventiliatoriaus greitis		rpm	Vėsinimas:900/870/830/670/650 0 Šildymas:910/910/850/770/650
Komunikacijos laidas	Core x Size		5×1.0mm ²
Išsiplėtimo prietaisas			Elektroninis išsiplėtimo vožtuvas
Pajungimo vamzdeliai	Dujos	Colių	3/8"
	Skystis	Colių	1/4"
Max.Šaldinimo vamzdžio ilgis		m	25
Lygio skirtumas		m	10
Temperatūros nustatymas		°C	16-31
Darbinė temperatūra	Vidinis	°C	Vėsinimas:-15-53/Šildymas:-30-30
	Išorinis	°C	Vėsinimas:17-32/Šildymas:0-30
Matmenys	Vidinis	mm	820×306×195
(W x H x D)	Išorinis	mm	795×549×305
Matmenys	Vidinis	kg	9,5
	Išorinis	kg	25,5
Pakuotės Matmenys	Išorinis	mm	890×380×265
(W x H x D) be vamzdelio	Vidinis	mm	835×328×575
Su vamzdžiu	Išorinis	mm	835×340×585
Bendras svoris	Vidinis	kg	12
	Išorinis	kg	28,5
Pakrovimo talpa be vamzdzio	20'/40'GQ/40'HQ		260
Pakrovimo talpa su vamzdžiu	20'/40'GQ/40'HQ		250