Venkovní model			M2OF-18HFN8-Q	M3OC-27HFN8-Q
Kombinace vnitřních jednotek			MSAGBU-09HRFN8-QRD1GW(GA)	MSAGBU-09HRFN8-QRD1GW(GA)
Napájení (venkovní)		V-Ph-Hz	220~240-1-50	220~240-1-50
Chlazení	Kapacita	Btu/h	18000(8000~19000)	27000(8500~28000)
	Příkon	W	1280(250~1470)	2082(250~2300)
	Jmenovitý proud	A	6.0(2.2~6.7)	9.3(2.1~10.5)
	EER	W/W	4.12	3.80
Vytápění	Výkon	Btu/h	18000(6800~22000)	28000(7200~28500)
	Příkon	W	1260(260~1790)	2159(260~2300)
	Jmenovitý proud	A	5.9(2.3~8.0)	10.0(2.2~10.5)
	COP	W/W	4.19	3.80
Maximální příkon		W	3050	4100
Max. proud		A	13.0	18
Kompresor	Model		KSN140D58UFZ	KTM180D68UMT
	Typ		ROTARY	ROTARY
	Značka		GMCC	GMCC
	Kapacita	Btu/h	4315	5575
	Příkon	W	1090	1485
	Jmenovitý proud (RLA)	A	7.15	6.8
	Ampér zablokovaného rotoru(LRA)	A	/	/
	Poloha tepelné ochrany		/	VNITŘNÍ
	Kondenzátor	μF	NA	/
	Chladicí olej	ml	ESTEROVÝ OLEJ VG74 440	ESTEROVÝ OLEJ VG74 620
Motor venkovního ventilátoru	Model		ZKFN-80-8-3	ZKFN-120-8-2
	Množství		1	1
	Výstup	W	88.0	150.0
	Kondenzátor	uF	/	/
	Rychlost	r/min	800/580	900/750/600
Venkovní cívka	Počet řad		2	2
	Rozteč trubek (a) x rozteč řad (b)	mm	21x22	25.4x22
	Rozteč žeber	mm	1.3	1.3
	Typ žebra (kód)		Hydrofilní hliník	Hydrofilní hliník
	Vnější průměr trubky a typ	mm	Φ7, trubka s vnitřní drážkou	Φ7, trubka s vnitřní drážkou
	Délka x výška x šířka cívky	mm	900*609*22+865*609*22	995x762x44
	Počet obvodů		6	8
Průtok venkovního vzduchu		m3/h	3000	4000
Hladina akustického tlaku ve venkovním prostředí		dB(A)	59	62
Hladina akustického výkonu ve venkovním prostředí		dB(A)	65	66
Typ škrticí klapky			EXV + kapilára	EXV+kapilára
Venkovní jednotka	Rozměry (Š*H*V)	mm	890x342x673	946x410x810
	Balení (Š*H*V)	mm	1030x438x750	1090x500x885
	Hmotnost netto/brutto	kg	45.0/48.5	61/66
Typ chladiva	Typ	-	R32	R32
	GWP	-	675	675
	Účtované množství	kg	1.50	2.1
Konstrukční tlak		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7
Chladivové potrubí	Strana kapaliny/ strana plynu	mm (palce)	2x Φ6,35/Φ9,52 (1/4"/3/8")	3 x Φ6,35/2x Φ9,52+1xΦ12,7(3x1/4"/2x3/8"+1x1/2")
	Maximální délka pro všechny místnosti	m	60	60
	Max. délka pro jednu vnitřní jednotku	m	30	30
	Maximální výškový rozdíl mezi vnitřní a venkovní jednotkou	m	15	15
	Max. výškový rozdíl mezi vnitřními jednotkami	m	10	10
Provozní rozsah	Chlazení	℃	-15~50	-15~50
	Ohřev	℃	-15~24	-15~24