

Модель			K091/KK091		K121/KK121		K181/KK181		K241/KK241	
Тип			Кондиціонер		Кондиціонер		Кондиціонер		Кондиціонер	
Тип керування			Пульт дист. керування		Пульт дист. керування		Пульт дист. керування		Пульт дист. керування	
Живлення			220-240V~/50Hz/1P		220-240V~/50Hz/1P		220-240V~/50Hz/1P		220-240V~/50Hz/1P	
Сторона живлення			Зовнішня		Зовнішня		Зовнішня		Зовнішня	
Діапазон напруги				V	165~265	165~265	165~265	165~265	165~265	165~265
Охолодження	Холодопродуктивність		W	2620(940~3300)	3400(1000~3770)	5140(1250~5910)	7040(1500~7800)			
	Споживна потужність		W	811(240~1380)	1130(290~1500)	1567(330~2350)	2324(390~2800)			
	Робочий струм		A	5.4(1.2~8.0)	5.8(1.5~9.0)	6.9(1.5~12.0)	10.5(1.8~12.6)			
	EER (ККД охолодження)		W/W	3,23	3,00	3,28	3,02			
Сезонне Охолодження	Розрахункова потужність охолодження		W	2600	3400	5100	7000			
	SEER (сезонна енергоефективність)		W/W	6,4	6,1	6,8	6,4			
	Клас енергоефективності			A++	A++	A++	A++			
	Річне споживання електроенергії		kwh/a	143	196	263	383			
Обігрів	Теплопродуктивність		W	2700(1000~3810)	3420(1000~3810)	5210(1250~6070)	7080(1500~7900)			
	Споживана потужність		W	726(290~1720)	1005(290~1720)	1376(340~2550)	2178(390~3000)			
	Робочий струм		A	4.8(1.5~9.0)	4.4(1.5~10.0)	6.2(1.6~13.0)	10.0(1.8~13.4)			
	COP (ККД обігріву)		W/W	3,71	3,4	3,78	3,25			
Сезонний обігрів (середнє)	Розрахункова потужність обігріву		W	2200	2200	4000	4900			
	SCOP (сезонна ефективність обігріву)		W/W	4,0	4,0	4,0	4,0			
	Клас енергоефективності			A+	A+	A+	A+			
	Річне споживання електроенергії		kwh/a	770	770	1400	1715			
Внутрішній блок	Вологовидалення		Liters/h	1	1,2	1,8	2,4			
	Рів. шуму (потужн.) (S/H/H-M/M-M-L/L/Mute)		dB(A)	53/49/46/43/39/32	53/50/47/44/40/36/32	56/53/50/47/44/41/37	58/56/54/51/49/46/40			
	Рівень шуму (тиск)(S/H/H-M/M-M-L/L/Mute)		dB(A)	42/36/36/32/30/26/22	43/40/38/35/31/27/22	47/43/40/37/34/31/27	48/46/44/41/39/36/30			
	Повітрообмін (S/H/H-M/M-M-L/L/Mute)	Охолодж.	m³/h	550/520/490/450/410/370/330	550/520/490/450/410/370/330	800/760/690/630/580/540/440	1000/950/870/790/720/670/550			
		Обігрів	m³/h	570/530/500/460/430/390/360	570/530/500/460/430/390/360	800/760/690/630/580/540/440	1000/950/870/790/720/670/590			
	Швидкість вентилятора (S/H/H-M/M-M-L/L/Mute)	Охолодж.	rpm	1300/1190/1060/970/850/750/600	1300/1190/1060/970/850/750/600	1360/1230/1120/1030/950/870/800	1270/1200/1100/1000/920/850/700			
		Обігрів	rpm	1100/1040/950/900/840/780/700	1100/1040/950/900/840/780/700	1360/1230/1120/1030/950/870/800	1270/1200/1100/1000/920/850/750			
	Тип двигуна вентилятора внутрішнього блоку			DC	DC	DC	DC			
	Вага нетто		kg	7,3	7,3	9	11			
	Вага брутто		kg	9,5	9,5	11	13			
	Габарити без упаковки (Ш x В x Г)		mm	778×272×192	778×272×192	910×305×195	1005×321.5×220			
	Габарити в упаковці (Ш x В x Г)		mm	840×335×255	840×335×255	979×360×265	1096×390×297			
Зовнішній блок	Компресор	Тип		Роторний	Роторний	Роторний	Роторний			
		Модель		KSN89D28UDZW31	KSN89D28UDZW31	C-4R2120H3AAF	C-6R2146H3DBF			
		MFG		GMCC	GMCC	SANYO	SANYO			
	Холодоагент	Тип		R32	R32	R32	R32			
		Заправка Вага холодоагента	kg	0,52	0,52	0,78	1,14			
		GWP		675	675	675	675			
		Еквівалент CO²		0,351	0,351	0,527	0,77			
	Повітрообмін зовнішнього блоку		m3/h	1700	1700	2600	3000			
	Швидкість зовнішнього вентилятора(S/H/M/L/Mute)	Cooling	rpm	1000/910/830/710/710	1000/910/830/710/710	930/930/830/630/550	930/830/690/570/450			
		Heating	rpm	970/970/970/710/710	970/970/970/710/710	910/910/830/630/450	890/830/690/590/450			
	Тип двигуна зовнішнього вентилятора			DC	DC	DC	DC			
	Рівень шуму зовнішнього блоку (потужність)		dB(A)	62	62	65	67			
Рівень шуму зовнішнього блоку (тиск)		dB(A)	54	54	55	57				
Розширювальний пристрій			Капілярна трубка	Капілярна трубка	Капілярна трубка	Капілярна трубка				
Вага нетто		kg	20	20	30	38				
Вага брутто (без трубки)		kg	22	22	32,5	40,5				
Вага брутто (з трубою)		kg	23	23	34	42				
Габарити без упаковки (Ш x В x Г)		mm	712×459×276	712×459×276	853×602×349	920×699×380				
Габарити в упаковці (Ш x В x Г)		mm	765×481×310	765×481×310	890×628×385	950×732×420				
З'єднання	Електричні з'єднання (к-сть жил x розмір)		mm²	4×0.75mm²	4×0.75mm²	4×0.75	4×0.75			
	Кабель живлення (к-сть жил x розмір)		mm²	3×1.5mm²	3×1.5mm²	3×1.5	3×1.5			
	Діаметр дренажної труби		mm²	16	16	16	16			
	Трубопровід з'єднання	Газова	Inches	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"			
Під рідину		Inches	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"				
Інші	Рекомендована площа приміщення		m²	9~16	14~22	20~35	27~45			
	Максимальна довжина трубопроводу		m	25	25	25	25			
	Максимальний перепад висот		m	10	10	10	10			
	Стандартна попередня запр. трубопроводу		m	5	5	5	5			
	Додатковий холодоагент		g/m	15	15	25	25			
	Робочий діапазон температур		°C	16-31	16-31	16-31	16-31			
	Діапазон температур навколишнього середовища	Зовн.	°C	Охолодж. :-15-53/Обігрів:-20-30	Охолодж. :-15-53/Обігрів:-20-30	Охолодж. :-15-53/Обігрів:-20-30	Охолодж. :-15-53/Обігрів:-20-30			
Внутр.		°C	Охолодж. :17-32/Обігрів:0-30	Охолодж. :17-32/Обігрів:0-30	Охолодж. :17-32/Обігрів:0-30	Охолодж. :17-32/Обігрів:0-30				
Місткість контейнера			40'HQ	360	360	213	158			