

Внутренний блок		SIE-25SGC	SIE-35SGC	SIE-50SGC	SIE-60SGC	
Наружный блок		SOE-25VGC	SOE-35VGC	SOE-50VGC	SOE-60VGC	
Питание	В-Гц-Ф	220-240V- 50Hz, 1Ph	220-240V- 50Hz, 1Ph	220-240V- 50Hz, 1Ph	220-240V- 50Hz, 1Ph	
Холодопроизводительность	кВт	2,6(1,2-3,3)	3,5(1,4-4,5)	5,3(1,8-6,2)	7,0(2,7-8,1)	
Потребляемая мощность (охлаждения)	Вт	750(90-1270)	1088(100-1740)	1547(150-2380)	2261(230-3110)	
Потребляемый ток (охлаждения)	А	3,3(0,4-5,5)	4,7(0,4-7,5)	6,7(0,7-10,3)	9,8(1,0-13,5)	
Теплопроизводительность	кВт	2,9(0,9-3,8)	3,8(1,1-4,9)	5,6(1,4-6,8)	7,9(2,2-9,3)	
Потребляемая мощность (нагрева)	Вт	770(104-1340)	1025(170-1760)	1500(220-2430)	2320(320-3320)	
Потребляемый ток (нагрева)	А	3,4(0,6-5,8)	4,5(0,7-7,6)	6,5(1,0-10,6)	10,1(1,4-14,4)	
Сезонное охлаждение	Расчётная производительность	кВт	2,7	3,5	5,3	7,0
	SEER	Вт/Вт	7,4	6,8	6,8	6,6
	Класс энергоэффективности		A++	A++	A++	A++
Нагрев (средний)	Расчётная производительность	кВт	2,6	2,8	4,2	5,6
	SCOP	Вт/Вт	4,2	4,2	4,0	4,0
	Класс энергоэффективности		A+	A+	A+	A+
Нагрев (высокие температуры)	Расчётная температура	°C	-7	-7	-7	-7
	Расчётная производительность	кВт	2,9	3,0	4,4	6,8
	SCOP	Вт/Вт	5,4	5,2	5,3	5,2
	Класс энергоэффективности		A+++	A+++	A+++	A+++
	Расчётная температура	°C	2	2	2	2
	Минимальная рабочая температура окружающей среды	°C	-15	-15	-15	-15
Производительность в режиме осушения	л/ч	/	/	/	/	
Максимальная потребляемая мощность	Вт	2075	2200	2550	3700	
Максимальный потребляемый ток	А	9,5	10	11,5	17	
Пусковой ток	А	---	---	---	---	
Компрессор	Модель	ASN98D22UFZ	ASN98D22UFZ	ASM135D23UFZ	ATF235D22UMT	
	Тип	Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный	
	Марка	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	
	Производительность	БТЕ/ч	10014	10014	13836	24345
	Потребляемая мощность	Вт	748	748	1035	1970
	Рабочий ток (RLA)	А	5,35	5,35	7,32	6,95
	Ток блокированного ротора (LRA)	А	---	---	---	---
	Тепловая защита		---	---	---	---
	Место установки теплового реле		---	---	---	---
	Конденсатор	мкФ	---	---	---	---
Мотор вентилятора внутреннего блока	Холодильное масло/заправка	мл	ESTER OIL VG74/370	ESTER OIL VG74/370	VG74/450	POE(VG74)/670
	Модель	Вт	ZKFP-20-8-6	ZKFP-20-8-6	ZKFP-30-8-3	ZKFP-58-8-1
	Потребляемая мощность	Вт	20	20	30	58
	Конденсатор	мкФ	---	---	---	---
	Скорость (Н/М/Lo)	об/мин	1050/850/650	1100/1000/700	1100/800/700	1100/900/700
	a.Количество рядов		2	2	2	2
	b.Шаг между трубами(a)х шаг между рядами(b)	мм	21x13,37	21x13,37	21x13,37	21x13,37
	c.Межреберное расстояние	мм	1,3	1,3	1,2	1,3
	d.Материал ребер		Гидрофильный алюминий	Гидрофильный алюминий	Гидрофильный алюминий	Гидрофильный алюминий
	e.Наружный диаметр труб и тип	мм	Ф6, внутреннееорепрение	Ф7, внутреннееорепрение	Ф7, внутреннееорепрение	Ф7, внутреннееорепрение
f.Габариты ДхВхГ	мм	525x294x26,74	605x294x26,74	750x336x26,74	820x336x26,74	
g.Количество контуров		2	2	4	4	
Расход воздуха ВВ (Н/М/Lo)	м3/ч	420/310/240	520/460/270	750/500/420	1060/830/610	
Уровень звукового давления ВВ (Н/М/Lo/Сi)	дБ(А)	37/33/23/22	39/35/24/22	42/34/29/22	48/43/32/23	
Уровень звуковой мощности ВВ (Н)	дБ(А)	53	52	57	61	
Внутренний блок	Габариты (Ш*Г*В)	мм	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1080x266x335
	Габариты в упаковке (Ш*Г*В)	мм	790x270x370	875x285x375	1045x305x405	1155x415x315
	Вес нетто/брутто	кг	7,4/9,6	8,2/10,7	10,7/14	13/16,6
Мотор вентилятора наружного блока	Модель	Вт	ZKFN-40-8-1L	ZKFN-40-8-1L	ZKFN-40-8-1L	ZKFN-50-8-2
	Потребляемая мощность	Вт	40	40	40	50
	Конденсатор	мкФ	---	---	---	---
Скорость	об/мин	810/710/520	810/710/520	810/700/550	810/750/600	
Теплообменник наружного блока	a.Количество рядов	мм	1	1	2	2
	b.Шаг между трубами(a)х шаг между рядами(b)	мм	21x13,37	21x13,37	25,4x22	25,4x22
	c.Межреберное расстояние	мм	1,2	1,2	1,4	1,4
	d.Материал ребер		Гидрофильный алюминий	Гидрофильный алюминий	Гидрофильный алюминий	Гидрофильный алюминий
	e.Наружный диаметр труб и тип	мм	Ф7, внутреннееорепрение	Ф7, внутреннееорепрение	Ф9,52, внутреннееорепрение	Ф9, внутреннееорепрение
	f.Габариты ДхВхГ	мм	744x504x13,37	870x504x13,37	860x508x44	730x660,4x44
	g.Количество контуров		2	2	4	4
Расход воздуха НВ	м3/ч	1900	2000	2100	2700	
Уровень звукового давления НВ	дБ(А)	55	53	55	60	
Уровень звуковой мощности НВ	дБ(А)	58	60	62	66	
Наружный блок	Габариты (Ш*Г*В)	мм	770x300x555	800x333x554	800x333x554	845x363x702
	Габариты в упаковке (Ш*Г*В)	мм	900x345x585	920x390x615	920x390x615	965x395x755
	Вес нетто/брутто	кг	26,6/29	29,1/31,9	37,8/40,5	48,4/51,6
Хладагент	Тип		R410A	R410A	R410A	R410A
	ПГП (GWP)		2088	2088	2088	2088
	Заправка	кг	0,8	0,95	1,48	2
Расчётное давление	Мпа	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5	
Трубопровод хладагента	Жидкость / газ	мм (дюйм)	Ф6,35/Ф9,52(1/4"/3/8")	Ф6,35/Ф9,52(1/4"/3/8")	Ф6,35/Ф12,7(1/4"/1/2")	Ф9,52/Ф15,9(3/8"/5/8")
	Максимальная длина	м	25	25	30	50
	Максимальный перепад высот	м	10	10	20	25
Межблочный кабель			1,5 (не входит в комплект)	1,5 (не входит в комплект)	1,5 (не входит в комплект)	2,5 (не входит в комплект)
Тип вилки			---	---	---	---
Тип термостата			Пульт ДУ	Пульт ДУ	Пульт ДУ	Пульт ДУ
Рабочая температура	Внутренний блок (охлаждения/нагрев)	°C	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
	Наружный блок (охлаждения/нагрев)	°C	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30
Расчётная площадь помещения	Минимальная	м2	13	16	24	32
	Максимальная	м2	20	23	35	47