

# R410A

## ■ СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН

Лаконичный современный дизайн лицевой панели со скрытым цифровым дисплеем.

## ■ КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ «А»

Прибор данного класса потребляет минимум электроэнергии, что отвечает современным требованиям по энергоэффективности.

## ■ ФУНКЦИЯ «КОМФОРТНЫЙ СОН»

Позволяет создать комфортные условия во время сна, также снижает уровень шума и потребление электроэнергии.

## ■ НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Невысокий уровень шума достигается благодаря наличию вентилятора большого диаметра, работающего на малых скоростях.

## ■ СДВОЕННЫЕ ЗАСЛОНКИ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

Благодаря данной конструкции обеспечивается объемный воздушный поток и равномерное кондиционирование помещения.

## ■ ДВА НАПРАВЛЕНИЯ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА

Во время работы на охлаждение воздушный поток может быть направлен вдоль потолка, а при обогреве – вертикально вниз, чтобы исключить неприятные ощущения у пользователя.

## ■ РАБОТА ПРИ ПОНИЖЕННОМ НАПРЯЖЕНИИ ПИТАНИЯ

Кондиционер может начать работу и долго стабильно работать при снижении напряжения в электрической сети вплоть до 187 В.

## ■ ОБНАРУЖЕНИЕ УТЕЧКИ ХЛАДАГЕНТА

При обнаружении утечки хладагента пользователь будет извещен об этом аварийным сигналом.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

**KSGR25HZAN1**  
**KSGRE26/35/53/70HZAN1**

ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

**KIC-90H**



НАРУЖНЫЙ БЛОК

**KSRR25HZAN1**



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

INVERTER

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			KSGR25HZAN1	KSGRE26HZAN1	KSGRE35HZAN1	KSGRE53HZAN1	KSGRE70HZAN1
НАРУЖНЫЙ БЛОК			KSRR25HZAN1	KSRRE26HZAN1	KSRRE35HZAN1	KSRRE53HZAN1	KSRRE70HZAN1
Производительность	кВт	Охлаждение	2.65 (1.45~3.20)	2.5 (1.00~2.80)	3.5 (1.10~3.70)	5.1 (1.30~5.40)	7.0 (2.00~7.60)
		Нагрев	2.70 (1.40~3.30)	2.6 (0.69~2.90)	3.5 (1.10~3.80)	5.3 (1.40~6.10)	7.3 (2.50~8.00)
Электропитание	В, Гц, Ф	Однофазное	220~240, 50, 1				
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	0.82	0.78	1.09	1.58	2.18
		Нагрев	0.75	0.72	0.97	1.47	2.02
Сезонная энергоэффективность/Класс	-	Охлаждение (SEER)	-	6.1/A++	6.1/A++	6.1/A++	6.1/A++
		Нагрев (SCOP)	-	4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+
Энергоэффективность/Класс	-	Охлаждение (EER)	3.21/A	3.21/A	3.21/A	3.23/A	3.21/A
		Нагрев (COP)	3.61/A	3.61/A	3.61/A	3.61/A	3.61/A
Годовое энергопотребление	кВт·ч	Среднее значение	410	390	545	790	1090
Расход воздуха (макс./сред./мин.)	м³/ч	Внутренний блок	460/400/350/300	550/500/450	550/500/450	900/820/750	1250/1140/1040
Интенсивность осушки воздуха	л/ч	Среднее значение	0.8	0.8	1.1	1.8	2.2
Уровень шума (выс./сред./низ./тих.)	дБА	Внутренний блок	33/29/27/24	42/37/33/27	42/37/33/27	46/39/36/31	49/42/39/33
		Наружный блок	690x283x199	750x500x240	750x285x200	900x310x225	1082x330x233
Габариты (ШхВхГ)	мм	Внутренний блок	690x283x199	750x500x240	750x285x200	900x310x225	1082x330x233
		Наружный блок	710x500x240	710x500x240	720x540x260	802x535x298	800x690x300
Вес	кг	Внутренний блок	8	8	8.5	12	16
		Наружный блок	24	27	27.5	40	50
Трубопровод хладагента (R410A)	мм	Диаметр для жидкости	6.35				
		Диаметр для газа	9.52	9.52	9.52	12.7	15.9
	м	Длина между блоками	20	20	20	25	25
		Перепад между блоками	8	8	8	10	10
Диапазон рабочих температур	°C	Охлаждение	17~43	17~48			
		Нагрев	-15~32	-15~32			