



СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИИ ARTIS LOW



ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

Кондиционеры серии **Artis Low** – это линейка инверторных настенных сплит-систем с расширенным диапазоном рабочих температур. Artis Low работают на нагрев при температуре на улице до **-25 °C**. Помимо функции охлаждения, обогрева, осушения и вентиляции, имеют функцию фильтрации воздуха, а также могут управляться дистанционно при помощи встроенного Wi-Fi модуля.

Блоки отличаются высокой надежностью используемых компонентов, благодаря этому гарантия действует **3 год**.

Сплит-системы серии **Artis Low** имеют сертификат на эксплуатацию в медицинских, а также детских школьных и дошкольных учреждениях.



Автоматический перезапуск



Режим охлаждения



Режим осушения



Режим вентиляции



Автоматическое регулирование воздушного потока



Автоматическое переключение рабочих режимов



Мультискоростной вентилятор



Моющаяся панель



Режим нагрева



Информативный дисплей



Интеллектуальная разморозка



Функция самодиагностики



Светодиодный дисплей



Таймер однократного ВКЛ/ВЫКЛ



Нагрев -25°C



Режим комфортного сна



Режим турбо



I Feel



Функция Cold Plasma



3D-автосинг



INVERTER



В комплекте



Расширенный диапазон рабочих температур: от -15 до +50 °C в режиме охлаждения, от -25 до +30 °C в режиме нагрева.

Генератор ионов Cold Plasma. Заряженные частицы кислорода и водорода вступают в реакцию с бактериями, вирусами, частицами пыли, пылью и молекулами различных веществ, содержащихся в воздухе, окисляют и разрушают их, эффективно и быстро фильтруя воздух, проходящий через внутренний блок.

Усиленный фильтрция. Сочетание высокоэффективных фильтров и функции Cold Plasma обезвреживает бактерии, вирусы, пыльцу, болезнетворные микроорганизмы, а также позволяет дезодорировать воздух.

Пульт дистанционного управления с современным дизайном и подсветкой дисплея.

Режим Ifeel позволяет устанавливать комфортную температуру именно в том месте, где находится пользователь за счет датчика температуры в пульте управления.

3D воздушный поток. Трехмерное управление воздушным потоком с пульта ДУ (вверх-вниз, вправо-влево) и 6 режимов работы вентилятора позволяют настроить максимально комфортный поток воздуха.

Встроенный WiFi модуль. Возможность дистанционного управления кондиционером при помощи смартфона по сети WiFi.

Долговечный и ружный блок: компрессоры GREE, покрытие теплообменника Blue fin, защита вентиля, изоляция компрессора.

Технические характеристики серии ARTIS LOW

Модель			KFRI25LOW/ KORI25LOW	KFRI35LOW/ KORI35LOW	KFRI50LOW/ KORI50LOW	KFRI70LOW/ KORI70LOW
Производительность	Охлаждение	кВт	2,700	3,510	5,200	7,100
	Нагрев	кВт	3,000	3,810	5,600	7,800
EER/COP (Класс энергоэффективности)			3,88 / 4,29 (A/A)	3,65 / 4,00 (A/A)	3,30 / 3,90 (A/A)	3,50 / 3,90 (A/A)
SEER (Класс сезонной энергоэффективности)			7,5	7,1	7,1	7,0
SCOP (Класс сезонной энергоэффективности) средний/теплее/холоднее			4,2 / 5,3 / 3,4	4,1 / 5,2 / 3,1	4,2 / 5,7 / 3,4	4,2 / 5,4 / 3,4
Электропитание		ф/В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,695	0,962	1,576	2,030
	Нагрев	кВт	0,700	0,953	1,436	2,000
Внутренний блок			KFRI25LOW	KFRI35LOW	KFRI50LOW	KFRI70LOW
Объем рециркуляции воздуха (м³/ч)		м³/ч	610	700	850	1250
Уровень звукового давления (мин/мкс)		дБ(А)	25-38	25-42	25-44	27-50
Габариты блок	Ш x В x Г	мм	889 x 294 x 212	889 x 294 x 212	1013 x 307 x 221	1122 x 329 x 247
Габариты уп.ковки	Ш x В x Г	мм	940 x 365 x 284	940 x 365 x 284	1060 x 374 x 297	1177 x 406 x 332
Масса нетто/брутто		кг	11 / 13	11 / 13	13,5 / 16	16,5 / 19,5
Наружный блок			KORI25LOW	KORI35LOW	KORI50LOW	KORI70LOW
Уровень звукового давления (мкс)		дБ(А)	50	52	56	59
Габариты блок	Ш x В x Г	мм	732 x 555 x 330	732 x 555 x 330	802 x 555 x 350	958 x 660 x 402
Габариты уп.ковки	Ш x В x Г	мм	794 x 615 x 376	794 x 615 x 376	872 x 620 x 398	1032 x 737 x 456
Масса нетто/брутто		кг	24,5 / 27,0	24,5 / 27,0	30,5 / 33,0	41,5 / 46,0
Марка компрессор			LANDA (GREE)	LANDA (GREE)	LANDA (GREE)	LANDA (GREE)
Соединительные трубы	Газовая линия	дюйм (мм)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	1/2" (12,7)	5/8" (15,88)
	Жидкостная линия	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
Максимальная перепад высот		м	10	10	10	10
Максимальная длина трубопровода		м	15	15	25	25
Марка хладагента			R32	R32	R32	R32
Запас хладагента при монтаже		кг	0,53	0,57	0,82	1,50
Дополнительный запас хладагента		г/м	16 (если трасса больше 5 м)	16 (если трасса больше 5 м)	16 (если трасса больше 5 м)	40 (если трасса больше 5 м)
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Нагрев	°C	-25 ~ 30	-25 ~ 30	-25 ~ 30	-25 ~ 30