СПЛИТ-СИСТЕМЫ
СЕРИИ ARTIS LOW
–25 °C

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.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Автоматический перезапуск
- Режим охлаждения
- Режим осушения
- Режим вентиляции
- Автоматическое регулирование воздушного потока
- Автопереключение 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-автосвинг
- R-32 REFRIGERANT
- INVERTER
- В комплекте

Р сширенный ди п зон р бочих темпер тур: от -15 до +50 °С в режиме охлаждения, от -25 до +30 °С режиме нагрева.

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

Усиленн я фильтр ция. Сочетание высокоэффективных фильтров и функции Cold Plasma обезвреживает бактерии, вирусы, пыльцу, болезнетворные микроорганизмы, а также позволяет дезодорировать воздух.

Пульт дист нционного упр вления 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 н ружный блок: компрессоры GREE, покрытие теплообменника Blue fin, защита вентилей, изоляция компрессора.

Технические характеристики серии ARTIS LOW

Модель			KFRI25LOW/ KORI25LOW	KFRI35LOW/ KORI35LOW	KFRI50LOW/ KORI50LOW	KFRI70LOW/ KORI70LOW
Производительность	Охл ждение	кВт	2,700	3,510	5,200	7,100
	Н грев	кВт	3,000	3,810	5,600	7,800
EER/COP (Кл сс 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 (Кл сс сезонной энергоэффективности)			7,5	7,1	7,1	7,0
SCOP (Кл сс 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
Электропит ние		ф/В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Потребляем я мощность	Охл ждение	кВт	0,695	0,962	1,576	2,030
	Н грев	кВт	0,700	0,953	1,436	2,000
Внутренний блок			KFRI25LOW	KFRI35LOW	KFRI50LOW	KFRI70LOW
Объём рециркуляции воздух (м кс)		м³/ч	610	700	850	1250
Уровень звукового д вления (мин/м кс)		дБ(А)	25-38	25-42	25-44	27-50
Г б риты 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
Г б риты 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
М сс нетто/брутто		кг	11 / 13	11 / 13	13,5 / 16	16,5 / 19,5
Н ружный блок			KORI25LOW	KORI35LOW	KORI50LOW	KORI70LOW
Уровень звукового д вления (м кс)		дБ(А)	50	52	56	59
Г б риты 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
Г б риты 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
М сс нетто/брутто		кг	24,5 / 27,0	24,5 / 27,0	30,5 / 33,0	41,5 / 46,0
М рк компрессор			LANDA (GREE)	LANDA (GREE)	LANDA (GREE)	LANDA (GREE)
Соединительные трубы	Г зов я линия	дюйм (мм)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	1/2" (12,7)	5/8" (15,88)
	Жидкостн я линия	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
М ксим льный переп д высот		м	10	10	10	10
М ксим льн я длин трубопровод		м	15	15	25	25
М рк хл д гент			R32	R32	R32	R32
З водск я з пр вк хл д гент		кг	0,53	0,57	0,82	1,50
Дополнительн я з пр вк хл д гентом		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)
Ди п зон р бочих темпер тур	Охл ждение	°С	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Н грев	°С	-25 ~ 30	-25 ~ 30	-25 ~ 30	-25 ~ 30