

# СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИИ ARTIS ON-OFF



KFR20MW – KFR70MW



KFR100MW



## ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

Кондиционеры серии Artis On-off это гармоничное сочетание стильного дизайна, компактных размеров и высоких технических характеристик.

Тихий режим работы и ультранизкий уровень шума – до 23 дБ(А), лучшая длина трасс и перепад высот – все это удачно совмещено в серии Artis On-off.

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

Сплит-системы серии Artis On-off 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



Компактный дизайн



Зимний комплект (опционально)



Светодиодный дисплей



Таймер однократного ВКЛ/ВыКЛ



Режим комфортного сна



Режим турбо



I Feel



Функция Cold Plasma



**Ультранизкий уровень шума внутреннего блока – до 23 дБ(А)**

**Генератор 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.

**Энергоэффективность класса А.** Кондиционеры серии Artis On-off обладают энергоэффективностью класса А, а значит способствуют низкому расходу энергии и сокращают затраты на ее потребление.

**Дизайн.** Современная форма и компактные размеры внутреннего блока делают модели этой серии идеальным решением для помещений любого дизайна

**Режим I feel** позволяет устанавливать комфортную температуру именно в том месте, где находится пользователь.

**Интеллектуальный прогрев** перед началом работы исключает попадание на пользователя холодного воздуха.

**Усиленная фильтрация.** Сочетание высокоэффективных фильтров и функции **Cold Plasma** позволяет уничтожать бактерии, вирусы, пыльцу, болезнетворные микроорганизмы, а также позволяет дезодорировать воздух.

**Автоочистка и автопросушка внутреннего блока.** Исключают возникновение плесени и запахов во внутреннем блоке.

**Антикоррозийное покрытие теплообменников Blue fin.** Покрытие защищает теплообменник от негативного воздействия окружающей среды и обеспечивает долговременную бесперебойную работу наружного блока.

**Режим turbo.** Позволяет быстро достичь заданной температуры.

Модель кондиционера	Внутренний блок кондиционера		KFR20MW	KFR25MW	KFR35MW	KFR50MW	KFR70MW	KFR100MW
	Наружный блок кондиционера		KOR20MW	KOR25MW	KOR35MW	KOR50MW	KOR70MW	KOR100MW
Производительность вентилятора	м³/ч		470	470	550	650	900	1250
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение (EER)	Вт/Вт	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
	Нагрев (COP)	Вт/Вт	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,21
Производительность	Охлаждение	кВт	2,25	2,55	3,25	4,8	6,15	9,5
	Нагрев	кВт	2,35	2,65	3,4	5,3	6,7	9,8
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,7	0,794	1,012	1,495	1,915	2,96
	Нагрев	кВт	0,65	0,734	0,941	1,468	1,856	3,05
Параметры электропитания	В/Гц/Ф		220-240/50/1					
Диаметры трубопровода хладагента	Линия жидкости	мм	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
	Линия газа		9,52	9,52	12,7	12,7	12,7	15,8
Максимальная длина трубопровода	м		15	15	20	25	25	30
Максимальный перепад высот	м		10					
Рабочий диапазон температуры	Охлаждение	°С	18 – 43					
	Нагрев	°С	-7 – 24					
Хладагент			R410A					
Заводская заправка хладагента	кг		0,55	0,56	0,73	0,98	1,28	2,05
<b>Внутренний блок кондиционера</b>								
Уровень звукового давления	дБ(А)		23-40	23-40	30-42	28-42	34-49	39-49
Габаритные размеры, Ш x В x Г	мм		744 x 256 x 185	744 x 256 x 185	819 x 256 x 185	889 x 294 x 212	1013 x 307 x 221	1078 x 325 x 246
Размеры упаковки, Ш x В x Г	мм		788 x 314 x 249	788 x 314 x 249	863 x 314 x 249	935 x 349 x 273	1077 x 375 x 300	1148 x 413 x 350
Вес нетто/брутто	кг		8,0/ 9,5	8,0/ 9,5	8,5 / 10,0	11,5 / 13,0	14,0 / 17,0	16,5 / 20,0
<b>Наружный блок кондиционера</b>								
ТМ компрессора			Gree					
Уровень звукового давления	дБ(А)		49	49	52	56	56	58
Габаритные размеры, Ш x В x Г	мм		710 x 450 x 293	710 x 450 x 293	732 x 555 x 330	802 x 555 x 350	873 x 555 x 376	980 x 790 x 427
Размеры упаковки, Ш x В x Г	мм		764 x 525 x 330	764 x 525 x 330	794 x 615 x 376	872 x 620 x 398	951 x 620 x 461	1083 x 855 x 488
Вес нетто/брутто	кг		22,3/24,3	24,7/26,7	28,0/30,5	38,5/41,0	43,0/46,0	67,0/72,0