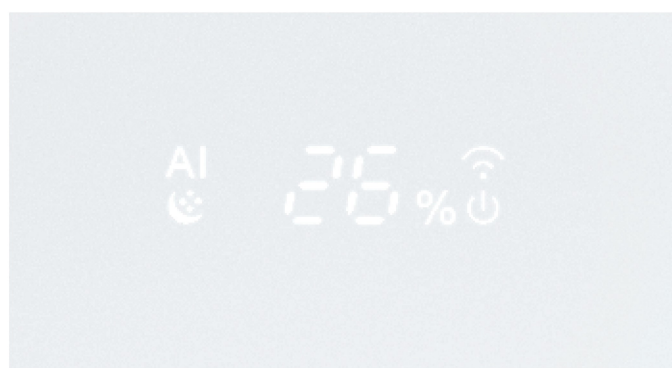
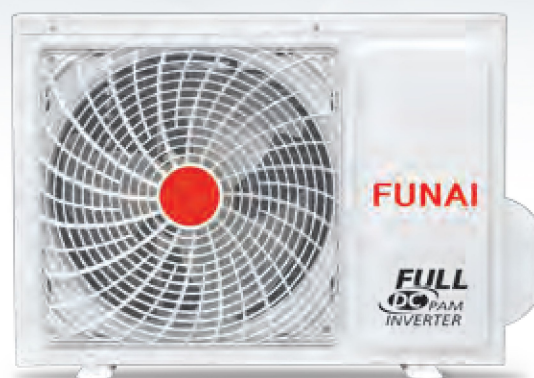




FUNAI EMPEROR Inverter



Доказательством особой миссии и роли императора были 3 священные сокровища: бронзовое зеркало, яшмовые подвески и меч императора. Меч императора символизировал собой его мужество и негибаемую волю.

Флагманская серия кондиционеров FUNAI EMPEROR отличается не только изысканным дизайном, но и превосходными техническими характеристиками. Высокий уровень сезонной энергетической эффективности соответствует классу A+++ в режимах «Охлаждение» и «Нагрев».

Применение передовых технологий позволило добиться минимального уровня шума в новых сплит-системах — всего 18 дБ(А) (при минимальной скорости вентилятора), что находится на пороге восприятия человеческого слуха и является отличным показателем среди премиальных моделей.

В стандартной комплектации кондиционеры оснащены встроенным Wi-Fi-модулем.

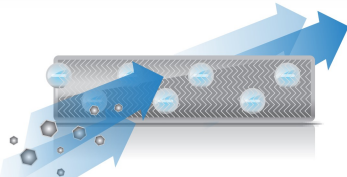
EMPEROR Inverter может работать при низких температурах наружного воздуха. Кондиционеры адаптированы для работы в режиме нагрева при температурах до -25°C .

Отдельно необходимо выделить новейшую функцию самоочистки теплообменников внутреннего и наружного блоков SMART ICE Clean. Это инновационная технология очистки, предполагающая удаление микробов, бактерий, грибка и других вредных микроорганизмов с помощью процесса терморасширения. Сначала кондиционер формирует небольшой слой инея на поверхности теплообменника, затем, после активации обратного процесса, температура теплообменника повышается, иней начинает таять, и, расширяясь, выталкивает частицы с поверхности.



Энергоэффективность EU A+++

Супер энергоэффективность и экономия электроэнергии.



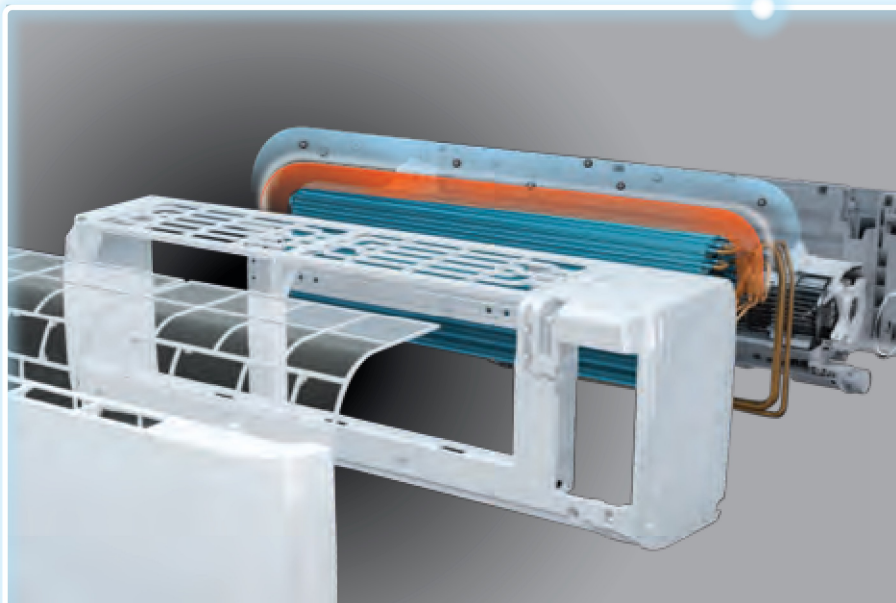
Сменные фильтры SMART Ion

Благодаря отрицательно заряженным ионам фильтр очищает воздух от пыли и делает его чистым и свежим.



Работа на нагрев до -25°C

FULL DC + ЭРВ + подогрев поддона наружного блока.



SMART ICE Clean

Очистка внутреннего и наружного блока замораживанием.



Модуль Wi-Fi

Установленный Wi-Fi-модуль.



SMART Air INSPECTOR

Поддержание реальной «ощущаемой» температуры и комфортной влажности.



A⁺⁺
SEER
КЛАСС

от **18** дБ(А)

-25°C

FUNAI EMPEROR Inverter

- Технология FULL DC Inverter
- LED-дисплей
- Работа на нагрев до -25 °C, на охлаждение до -15 °C
- SMART AIR Inspector Контроль температуры и влажности
- Проводной пульт (опционально)
- Обогрев поддона наружного блока
- SMART Air Подача воздуха в 4-х направлениях
- Встроенный Wi-Fi-модуль
- Шумоизоляция компрессора наружного блока
- Функция SMART ICE Clean (внутренний и наружный блоки)
- Премиальный пульт ДУ с подсветкой
- Антивибрационные опоры для установки наружного блока
- SMART Ionizer Супермощный ионизатор
- 4 сменных фильтра SMART Ion
- Подставка для удобного монтажа
- Режим SMART Sleep
- Хладагент R32
- Защитная накладка на вентили

ПАРАМЕТРЫ		RACI-EM25HP.D03	RACI-EM35HP.D03
	Холодопроизводительность, Вт	2 600	3 500
	Производительность (min-max), Вт	1000-4000	1000-4000
	Потребляемая мощность, Вт	535	790
	Коэффициент энергоэффективности (EER)	4,86	4,43
	Класс энергоэффективности (EER)	A	A
	Коэффициент сезонной энергоэффективности (SEER)	8,8	8,8
	Класс сезонной энергоэффективности (SEER)	A+++	A+++

	Теплопроизводительность, Вт	3 200	4 200
	Производительность (min-max), Вт	1600-4200	1600-4800
	Потребляемая мощность, Вт	720	980
	Коэффициент энергоэффективности (COP)	4,44	4,29
	Класс энергоэффективности (COP)	A	A
	Коэффициент сезонной энергоэффективности (SCOP)	5,10	5,10
	Класс сезонной энергоэффективности (SCOP)	A+++	A+++

ПАРАМЕТРЫ		RACI-EM25HP.D03	RACI-EM35HP.D03
	Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха при работе на охлаждение	-15... 43 °C	-15... 43 °C
	Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха при работе на нагрев	-25... 24 °C	-25... 24 °C
	Уровень звукового давления, внутр. блок (Silent/1/2/3/4/5/Super), дБ(A)	18/20/22/27/30/31/33	18/20/22/27/30/31/33
	Уровень звукового давления, наружный блок, дБ(A)	50	50
	Напряжение электропитания	220-240В, 50Гц	220-240В, 50Гц
	Рабочий ток (охлаждение/нагрев), А	2,4/3,2	3,5/4,2
	Максимальный потребляемый ток, А	7	7
	Степень защиты, внутренний / наружный блок	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4
	Класс защиты, внутренний / наружный блок	CLASS 1	CLASS 1
	Сторона подключения (внутренний блок)	-	-
	Сторона подключения (наружный блок)	+	+
	Максимальная длина фреоновпровода, м	15	15
	Максимальный перепад высот, м	10	10
	Диаметр жидкостной трубы, дюймов	1/4	1/4
	Диаметр газовой трубы, дюймов	3/8	3/8
	Диаметр дренажной трубы, мм	18	18
	Кабель межблочный, мм ²	5 x 1,5	5 x 1,5
	Силовой кабель, мм ²	3 x 2,5	3 x 2,5
	Размеры внутреннего блока (ШxВxГ), мм	835x305x198	835x305x198
	Размеры внутреннего блока в упаковке (ШxВxГ), мм	950x390x300	950x390x300
	Размеры наружного блока (ШxВxГ), мм	810x585x280	810x585x280
	Размеры наружного блока в упаковке (ШxВxГ), мм	940x630x385	940x630x385
	Вес внутреннего блока (нетто), кг	10	10
	Вес наружного блока (нетто), кг	33	33
	Вес внутреннего блока (брутто), кг	12,5	12,5
	Вес наружного блока (брутто), кг	37	37