



RW-01 опция



RWH-01 опция

EMPEROR SMART EYE

FULL DC Inverter

[Империор Смарт Ай Фул Дисй Инвэртор]



A⁺
CLASS

от 18 дБ(А)



❄️ -15 °C
☀️ -25 °C



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

Кондиционеры **EMPEROR SMART EYE Inverter** отличаются изысканным дизайном и превосходными техническими характеристиками. Принципиально новая линейка FUNAI оснащена инновационной функцией **SMART EYE**: инфракрасный сенсор позволяет определять местоположение человека в помещении, и в зависимости от выбранной настройки кондиционер направляет поток воздуха на человека или мимо него, обеспечивая максимально комфортные условия.

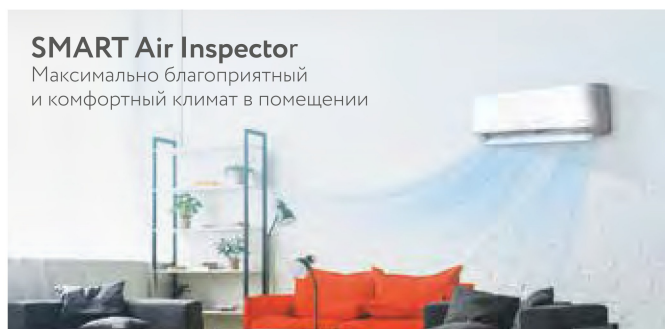
Функция **SMART EYE**, возможность **управления через мобильное приложение** и функция самоочистки теплообменников внутреннего и наружного блоков **SMART FULL ICE Clean** делают данную серию самой эффектной и актуальной в наступающем сезоне.

Встроенный Wi-Fi-модуль



SMART Air Inspector

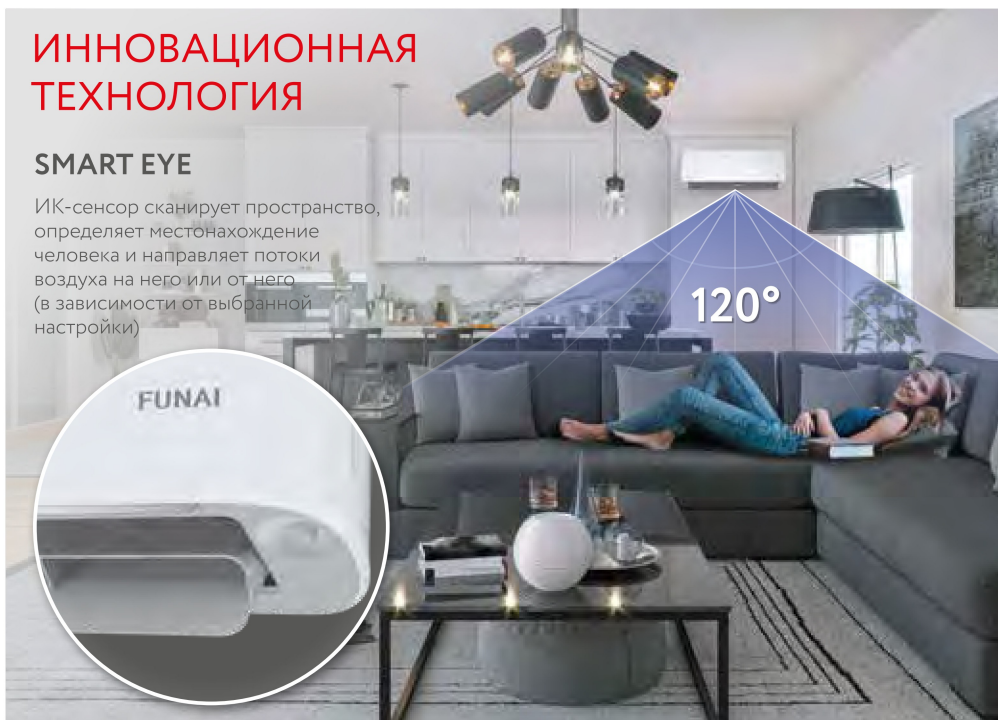
Максимально благоприятный и комфортный климат в помещении



ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

SMART EYE

ИК-сенсор сканирует пространство, определяет местонахождение человека и направляет потоки воздуха на него или от него (в зависимости от выбранной настройки)



Энергоэффективность EU A+++



ЭРВ + подогрев поддона наружного блока



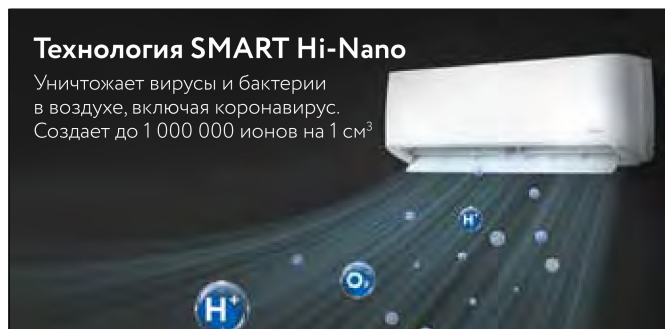
SMART FULL ICE Clean

Очистка теплообменников внутреннего и наружного блоков замораживанием



Технология SMART Hi-Nano

Уничтожает вирусы и бактерии в воздухе, включая коронавирус. Создает до 1 000 000 ионов на 1 см³



EMPEROR SMART EYE

FULL DC Inverter

[Империор Сمارт Ай Фул Дисй Инвэртор]



A⁺
CLASS

от 18 дБ(А)



-15 °C

-25 °C



RW-01 опция



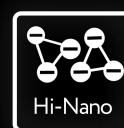
RWH-01 опция



Технология
SMART EYE
определение
местоположения
человека



SMART Air Inspector
Контроль температуры
и влажности



SMART Hi-Nano
Супермощная
технология ионизации



SMART Air
Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART FULL ICE Clean
Самоочистка
замораживанием
внутренний +
наружный блоки



Встроенный
Wi-Fi-модуль



4 сменных фильтра
SMART Ion



Технология
FULL DC Inverter + ЭРВ



Хладагент R32



SMART Sleep
4 ночных режима



Премиальный
пульт ДУ
с подсветкой



Нагреватель
дренажного поддона
наружного блока



Антивибрационные
опоры для установки
наружного блока



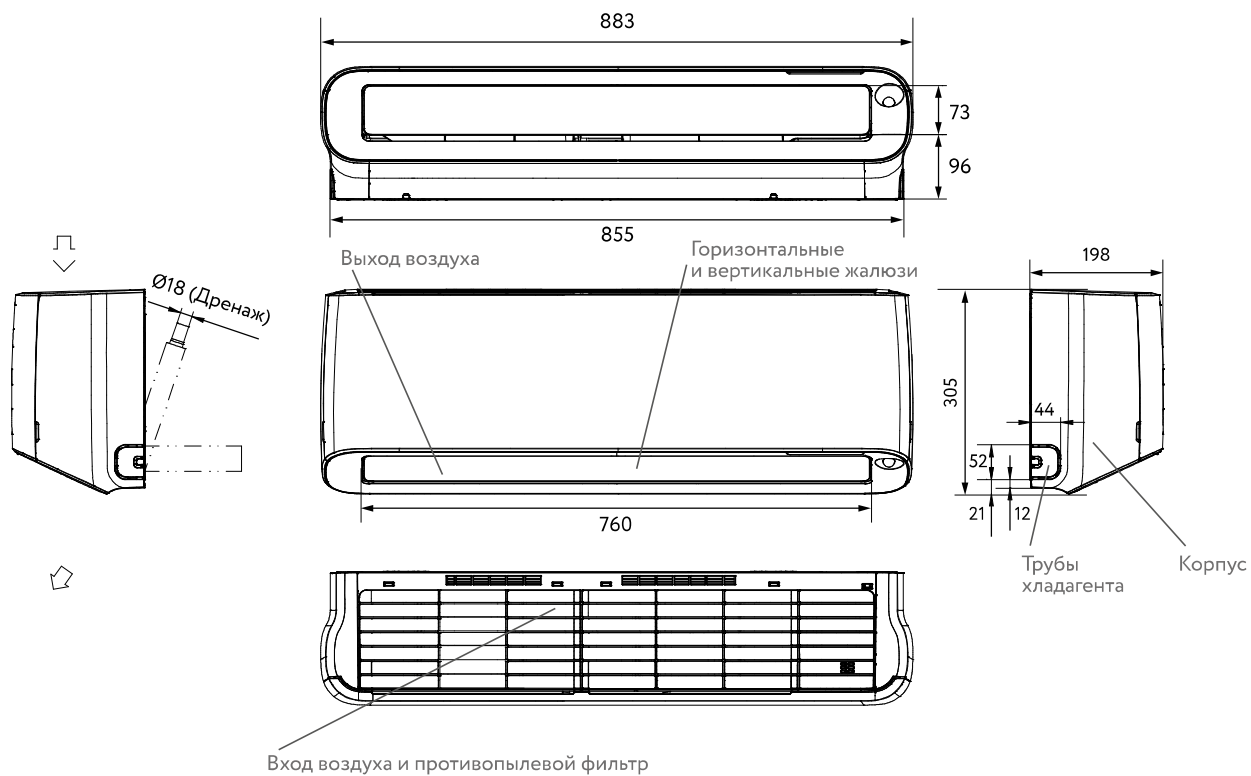
Защитная
накладка на вентили
наружного блока



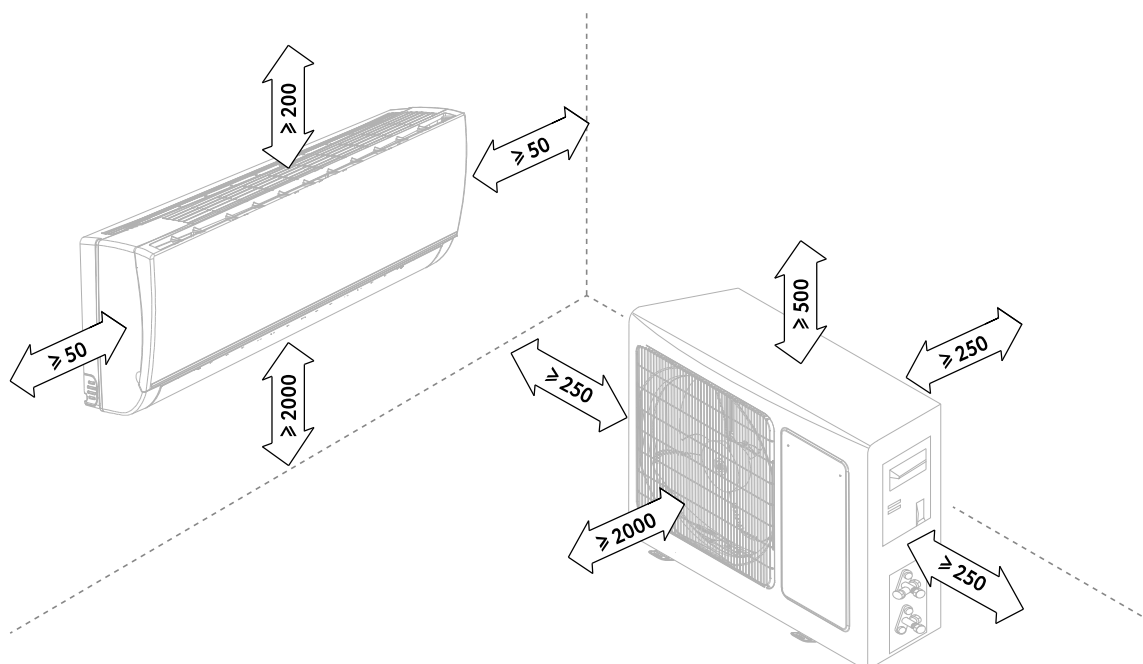
Двухслойная
шумоизоляция
компрессора
наружного блока

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ		RACI-EM25HP.D04	RACI-EM35HP.D05
	Холодопроизводительность, Вт	2600	3500
	Производительность (min-max), Вт	1000 – 4000	1000 – 4000
	Потребляемая мощность, Вт	535 (180-1050)	790 (180-900)
	Кэф. энергоэффективности (EER)	4,86	4,43
	Класс энергоэффективности (EER)	A	A
	Кэф. сезонной энергоэффективности (SEER)	8,80	8,50
	Класс сезонной энергоэффективности (SEER)	A+++	A+++
	Теплопроизводительность, Вт	3200	4200
	Производительность (min-max), Вт	1600 – 4200	1600 – 4800
	Потребляемая мощность, Вт	720 (300-1250)	980 (300-1280)
	Кэф. энергоэффективности (COP)	4,44	4,29
	Класс энергоэффективности (COP)	A	A
	Кэф. сезонной энергоэффективности (SCOP)	5,10	5,10
	Класс сезонной энергоэффективности (SCOP)	A+++	A+++
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-25°C ~ +24°C	-25°C ~ +24°C
	Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	300/350/400/450/500/540/580	350/410/460/510/560/600/630
	Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	18/20/22/27/30/31/33	18/20/22/27/30/31/33
	Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	50	50
	Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	
	Рабочий ток (охлаждение/нагрев), А	2,40 (0,81-4,71) / 3,20 (1,33-5,56)	3,50 (0,80-3,99) / 4,30 (1,32-5,65)
	Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,40	1,40
	Максимальный потребляемый ток, А	7,0	8,0
	Степень пылевлагозащиты, внутр./наруж.	IPX0/IPX4	
	Класс электрозащиты, внутр./наруж.	I класс / I класс	
	Бренд компрессора	GMCC	GMCC
	Тип хладагента/ заводская заправка, кг	R32/0,86	R32/0,86
	Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок
	Максимальная длина фреоновпровода, м	20	20
	Максимальный перепад высот, м	10	10
	Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	1/4
	Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8
	Кабель межблочный, мм²	5×1,5	5×1,5
	Силовой кабель, мм²	3×1,5	3×2,5
	Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	883×305×198	883×305×198
	Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	980×300×390	980×300×390
	Размеры наруж. блока (Ш×В×Г), мм	810×585×280	810×585×280
	Размеры наруж. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	940×630×385	940×630×385
	Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	10,4 / 12,6	10,4 / 12,6
	Вес наруж. блока (нетто/брутто), кг	33,5 / 36,0	33,5 / 36,0

Внутренние блоки **RACI-EM25HP.D04/S, RACI-EM35HP.D05/S**



Минимальные расстояния до препятствий



Наружные блоки **RACI-EM25HP.D04/U, RACI-EM35HP.D05/U**

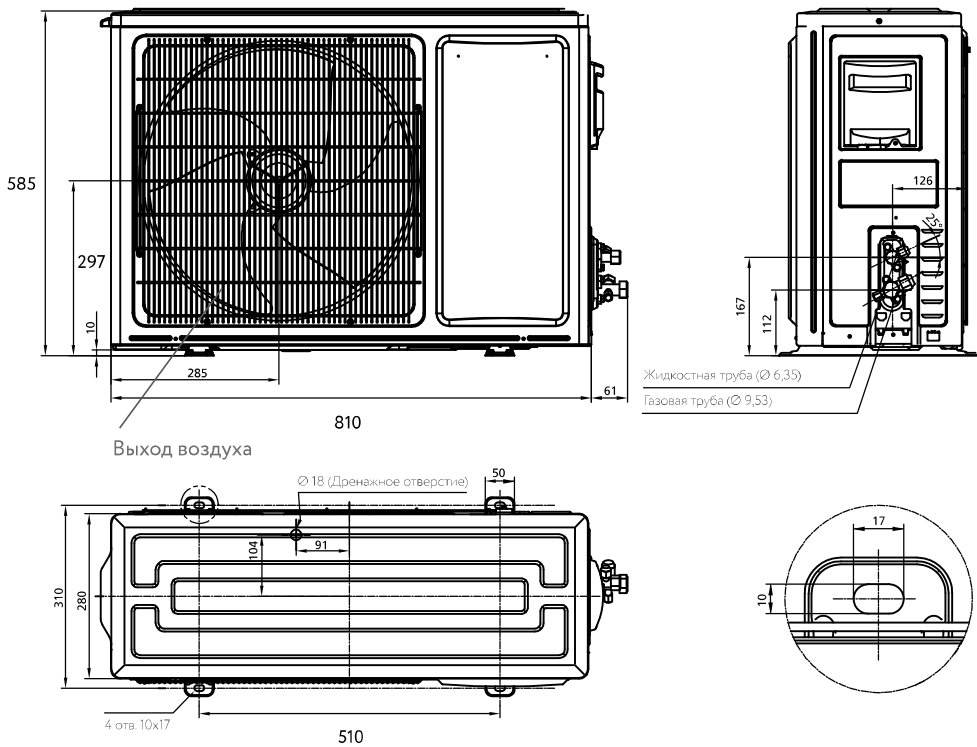


Схема подключения электропитания

Параметр / Индекс модели	25	35
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок
Силовой кабель, мм ²	3×1,5	3×2,5
Межблочный кабель, мм ²	5×1,5	5×1,5

