



FUNAI
SENSEI
Inverter



Сэнсэй — Учитель. Сэнсэй учит не только наукам и боевым искусствам, он учит самой жизни, передаёт опыт и навыки, которые собирались предыдущими поколениями, мудрость веков. Модели кондиционеров серии SENSEI Inverter воплощают в себе новейшие достижения науки, техники и технологий, тенденции дизайнерской мысли.

Новые кондиционеры FUNAI серии SENSEI DC Inverter сочетают в себе современный дизайн, высокую энергоэффективность A++ и превосходные потребительские характеристики.

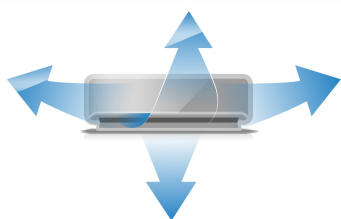
Низкий уровень шума — визитная карточка как внутренних, так и наружных блоков FUNAI. Минимальный уровень шума внутренних блоков 9/12 KBTU составляет всего 19 дБ(А). Кроме того, наружный блок оснащён дополнительной шумоизоляцией

компрессора и комплектуется антивибрационными опорами, снижающими вибрацию и передачу шума.

Кондиционер очень точно поддерживает необходимую температуру воздуха в помещении. Шаг изменения температуры на пульте составляет 0,5 °C.

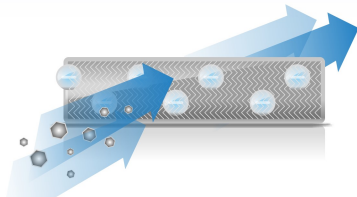
Помимо стандартного фильтра кондиционеры комплектуются 4 дополнительными фильтрами SMART Ion, которые можно использовать как парно, так и по одному, в зависимости от степени загрязнения воздуха в помещении и требований к его очистке.

Использование новейших технологий удалённого управления — Wi-Fi — открывает возможность контроля кондиционера из любой точки земного шара.



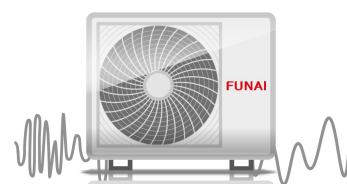
Технология SMART Air

Автоматическое управление воздушным потоком во всех направлениях.



Сменные фильтры SMART Ion

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



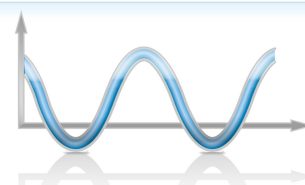
Виброопоры в комплекте

Минимизируют вибрацию от внешнего блока, существенно уменьшают уровень шума.



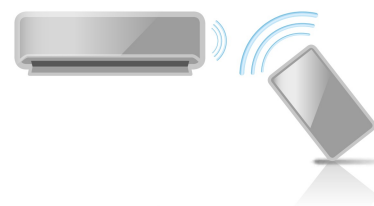
Энергоэффективность A++

Высокая эффективность работы, максимальная экономия электроэнергии и расходов на эксплуатацию кондиционеров.



Технология DC PAM Inverter

Обеспечивает максимальное плавное охлаждение /обогрев воздуха без резких колебаний температуры.



Wi-Fi ready

Управление из любой точки при установке дополнительного модуля.



A⁺⁺
EER
КЛАСС

от **19** дБ(А)

-20°C

FUNAI SENSEI Inverter



Технология
FULL DC
Inverter



LED-дисплей



Работа
на обогрев до -20,
на охлаждение до -15



Подача воздуха
в 4-х направлениях
SMART Air



Подставка
для удобного
монтажа



Шумоизоляция
компрессора
наружного блока



Премиальный
пульт ДУ
с подсветкой



Хладагент R32



Антивибрационные
опоры для установки
наружного блока



4 сменных
фильтра
SMART Ion



Модуль Wi-Fi
подготовлен
для установки



Защитная
накладка
на вентили



Режим
SMART Sleep

ПАРАМЕТРЫ		RACI-SN25HP.D03	RACI-SN35HP.D03	RACI-SN50HP.D03	RACI-SN65HP.D03
	Холодопроизводительность, Вт	2 650	3 550	5 000	6 500
	Производительность (min-max), Вт	1 000–3 000	1 000–4 000	1 000–6 000	1 600–7 200
	Потребляемая мощность, Вт	815	1 092	1 538	2 000
	Коэффициент энергоэффективности (EER)	3,25	3,25	3,25	3,25
	Класс энергоэффективности (EER)	A	A	A	A
	Коэффициент сезонной энергоэффективности (SEER)	6,11	6,1	6,1	6,2
	Класс сезонной энергоэффективности (SEER)	A++	A++	A++	A++

	Теплопроизводительность, Вт	2 850	3 850	5 650	6 650
	Производительность (min-max), Вт	1 000–3 000	1 000–4 200	1 600–6 250	1 800–7 300
	Потребляемая мощность, Вт	721	1 055	1 569	1 847
	Коэффициент энергоэффективности (COP)	3,95	3,65	3,60	3,60
	Класс энергоэффективности (COP)	A	A	A	A
	Коэффициент сезонной энергоэффективности (SCOP)	4,000	4,000	4,000	4,000
	Класс сезонной энергоэффективности (SCOP)	A+	A+	A+	A+

ПАРАМЕТРЫ		RACI-SN25HP.D03	RACI-SN35HP.D03	RACI-SN50HP.D03	RACI-SN65HP.D03
	Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха при работе на охлаждение	-15...43 °C	-15...43 °C	-15...43 °C	-15...43 °C
	Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха при работе на обогрев	-20...24 °C	-20...24 °C	-20...24 °C	-20...24 °C
	Уровень звукового давления, внут. блок (Silent/1/2/3/4/5/Super), дБ(А)	19/20/23/30/32/34/35	19/20/23/30/32/34/35	21/24/33/38/42/44/46	24/32/35/40/43/45/46
	Уровень звукового давления, внешний блок, дБ(А)	51	52	56	60
	Напряжение электропитания	220-240В, 50Гц	220-240В, 50Гц	220-240В, 50Гц	220-240В, 50Гц
	Рабочий ток (охлаждение/обогрев), А	3,71/3,14	4,96/4,59	7,0/6,82	9,09/8,03
	Максимальный потребляемый ток, А	7,5	8	12,3	15,2
	Степень защиты, внутренний/внешний блок	IPX 0/IPX 4	IPX 0/IPX 4	IPX 0/IPX 4	IPX 0/IPX 4
	Класс защиты, внутренний/внешний блок	CLASS 1	CLASS 1	CLASS 1	CLASS 1
	Сторона подключения (внутренний блок)	-	-	-	-
	Сторона подключения (внешний блок)	+	+	+	+
	Максимальная длина фреонпровода, м	15	15	15	15
	Максимальный перепад высот, м	5	5	5	5
	Диаметр жидкостной трубы, дюймов	1/4	1/4	1/4	3/8
	Диаметр газовой трубы, дюймов	3/8	3/8	1/2	5/8
	Диаметр дренажной трубы, мм	16	16	16	16
	Кабель межблочный	5x1,0 мм ²	5x1,0 мм ²	5x1,5 мм ²	5x2,5 мм ²
	Силовой кабель	VDE	VDE	VDE	VDE
	Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм	790x255x200	790x255x200	890x300x220	998x325x225
	Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм	850x325x255	850x325x255	960x365x300	1060x390x315
	Размеры внешнего блока (ШхВхГ), мм	660x483x240	660x483x240	810x585x280	860x667x310
	Размеры внешнего блока в упаковке (ШхВхГ), мм	780x530x315	780x530x315	940x630x385	995x720x420
	Вес внутреннего блока (нетто), кг	7,5	7,5	11	13
	Вес внешнего блока (нетто), кг	23	24	36,5	48
	Вес внутреннего блока (брутто), кг	9	9	13	15,5
	Вес внешнего блока (брутто), кг	25	27	40,5	52