



FUNAI  
SENSEI



Сэнсэй — Учитель. Сэнсэй учит не только наукам и боевым искусствам, он учит самой жизни, передаёт опыт и навыки, которые собирались предыдущими поколениями, мудрость веков.

Самые передовые технологии, используемые в кондиционерах серии SENSEI, отвечают за достижение наиболее комфортных условий.

Высокая энергоэффективность (класс А) гарантирует производительную работу кондиционера и максимальную экономию. Встроенный отключаемый ионизатор воздуха в сплит-системе серии SENSEI индексов 20, 25 и 35 расширяет возможности использования этих кондиционеров для повышения качества воздуха внутри помещений. Помимо стандартного фильтра кондиционеры комплектуются 4 дополнительными фильтрами SMART Ion, которые можно использовать как попарно, так

и по одному, в зависимости от степени загрязнения воздуха в помещении и требований к его очистке. Срок службы одного фильтра – 1 год. Если одновременно используется только один фильтр, срок их использования составит до 4-х лет.

Кроме того, все модели имеют функцию SMART Air, которая позволяет управлять горизонтальными и вертикальными воздушными заслонками с помощью пульта управления. В комплекте со всеми внутренними блоками поставляется специальная подставка для удобного и быстрого монтажа. Режим комфортного сна позволяет настроить индивидуальную программу для эффективного отдыха. 4 специальных программы для создания наиболее комфортных условий для сна и отдыха: для мужчин, женщин, детей и пожилых людей.



### Технология SMART Feel

Высокая точность регулировки температуры в зависимости от условий вокруг пользователя.



### 2 года гарантии + 2 года бесплатного сервиса

2 года гарантии + 2 года бесплатного сервисного обслуживания с предоставлением бесплатных запасных частей.



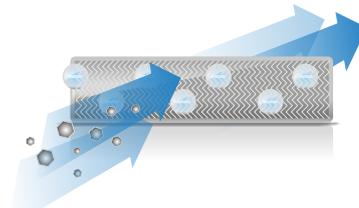
### Тихая работа. Уровень шума 20 дБ(А)

Разработана адаптивная система.



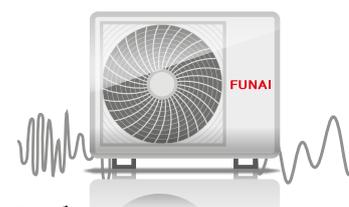
### Энергоэффективность А

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



### Сменные фильтры SMART Ion

Благодаря отрицательно заряженным ионам фильтр очищает воздух от пыли.



### Виброопоры в комплекте

Минимизируют вибрацию от внешнего блока, существенно уменьшают уровень шума.



# FUNAI SENSEI



LED-дисплей



Работа на обогрев до -10 °C



Подача воздуха в 4-х направлениях SMART Air



SMART Ionizer Супермощный ионизатор



Шумоизоляция компрессора наружного блока



Премиальный пульт ДУ с подсветкой



Подставка для удобного монтажа



Антивибрационные опоры для установки наружного блока



4 сменных фильтра SMART Ion



Хладагент R32



Защитная накладка на вентили



Режим SMART Sleep

ПАРАМЕТРЫ		RAC-SN20HP.D03	RAC-SN25HP.D03	RAC-SN35HP.D03	RAC-SN55HP.D03	RAC-SN70HP.D03
	Холодопроизводительность, Вт	2 050	2 500	3 400	5 500	6 950
	Потребляемая мощность, Вт	631	769	1 015	1 703	2 138
	Коэффициент энергоэффективности (EER)	3,25	3,25	3,35	3,23	3,25
	<b>Класс энергоэффективности (EER)</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>

	Теплопроизводительность, Вт	2 150	2 600	3 450	5 650	7 070
	Потребляемая мощность, Вт	589	712	945	1 548	1 958
	Коэффициент энергоэффективности (COP)	3,65	3,65	3,65	3,65	3,61
	<b>Класс энергоэффективности (COP)</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>

	Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха (охлаждение)	0*...43 °C
	Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха (обогрев)	-10...24 °C

\* При установке специального зимнего комплекта сплит-системы FUNAI работают на охлаждение до -40 °C

ПАРАМЕТРЫ		RAC-SN20HP.D03	RAC-SN25HP.D03	RAC-SN35HP.D03	RAC-SN55HP.D03	RAC-SN70HP.D03
	Уровень звукового давления, внутренний блок (мин./сред./макс/турбо), дБ(А)	21/26/31/34	21/26/34/36	21/26/34/38	25/34/42/46	33/36/43/47
	Уровень звукового давления, внешний блок, дБ(А)	46	47	49	50	51

	Напряжение электропитания	220-240В, 50Гц	220-240В, 50Гц	220-240В, 50Гц	220-240В, 50Гц	220-240В,5 0Гц
	Рабочий ток (охлаждение/обогрев), А	2,87/2,56	3,5/3,1	4,61/4,11	7,74/6,73	9,72/8,51
	Максимальный потребляемый ток, А	4,3	5,1	7,3	12	17
	Степень защиты, внутренний/внешний блок	IPX 0/IPX 4				
	Класс защиты, внутренний/внешний блок	CLASS 1				

	Сторона подключения (внутренний блок)	+	+	+	+	+
	Сторона подключения (внешний блок)	-	-	-	-	-
	Максимальная длина фреоновпровода, м	15	15	15	20	20
	Максимальный перепад высот, м	8	8	8	10	10
	Диаметр жидкостной трубы, дюймов	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	Диаметр газовой трубы, дюймов	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
	Диаметр дренажной трубы, мм	16	16	16	16	16
	Кабель межблочный	5x1,0 мм <sup>2</sup>	5x1,0 мм <sup>2</sup>	5x1,0 мм <sup>2</sup>	5x1,0 мм <sup>2</sup>	5x1,5 мм <sup>2</sup>
	Силовой кабель	VDE	VDE	VDE	VDE	VDE

	Размеры внутреннего блока (ШxВxГ), мм	790x255x200	790x255x200	790x255x200	890x300x220	890x300x220
	Размеры внутреннего блока в упаковке (ШxВxГ), мм	850x325x255	850x325x255	850x325x255	960x365x300	960x365x300
	Размеры внешнего блока (ШxВxГ), мм	660x482x240	660x482x240	715x240x482	780x540x260	860x650x310
	Размеры внешнего блока в упаковке (ШxВxГ), мм	780x530x315	780x530x315	830x315x530	910x600x360	995x720x420
	Вес внутреннего блока (нетто), кг	6,7	6,7	7,5	10	10
	Вес внешнего блока (нетто), кг	21,5	22	26	36,5	45
	Вес внутреннего блока (брутто), кг	8,2	8,2	9	12	12
	Вес внешнего блока (брутто), кг	21,5	22	26	36,5	45