



Inverter

BUSHIDO

[Бусидó]



A⁺
CLASS

от 19 дБ(А)



-20°C



Бусидó — особая философия воина, которая отражает его стойкость, надежность и способность быть сильнее оружия.

Вдохновившись образами воина, останавливающего копье, FUNAI создал серию кондиционеров BUSHIDO Inverter.

Помимо премиального дизайна, кондиционеры серии BUSHIDO Inverter очень технологичны: в них предусмотрена УФ-обработка для обеззараживания воздуха. Данная функция помогает избавиться от 99,9 % бактерий и вирусов. Функция SMART Air обеспечивает автоматическое управление воздушным потоком во всех направлениях, а благодаря функции SMART Feel вы всегда сможете отследить изменение температурного показателя в месте нахождения пользователя.

Также предусмотрена инновационная технология самоочистки внутреннего блока замораживанием — SMART ICE Clean.

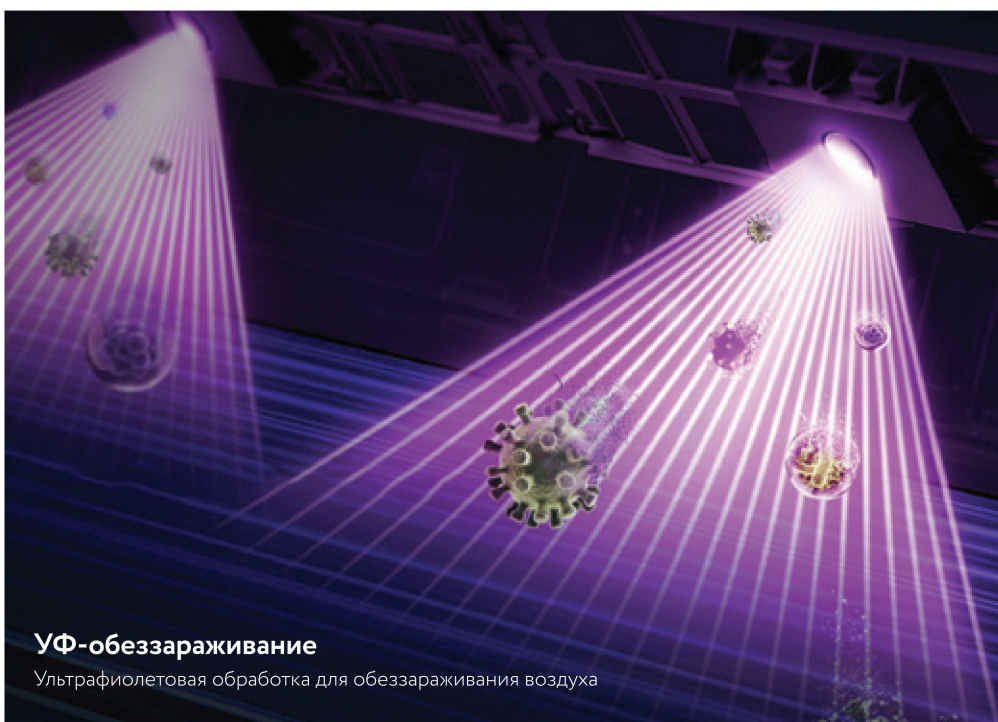
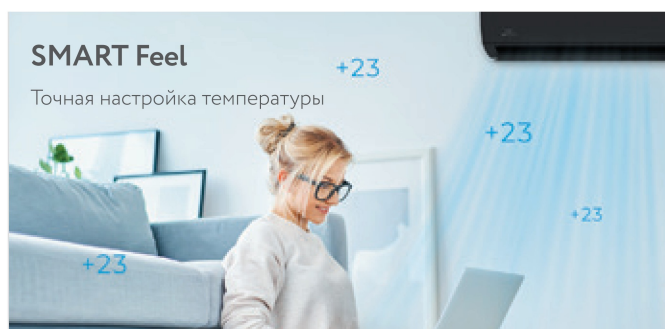
SMART Air

Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART Feel

Точная настройка температуры



УФ-обеззараживание

Ультрафиолетовая обработка для обеззараживания воздуха

Энергоэффективность EU A++



Работа на нагрев до -20 °C



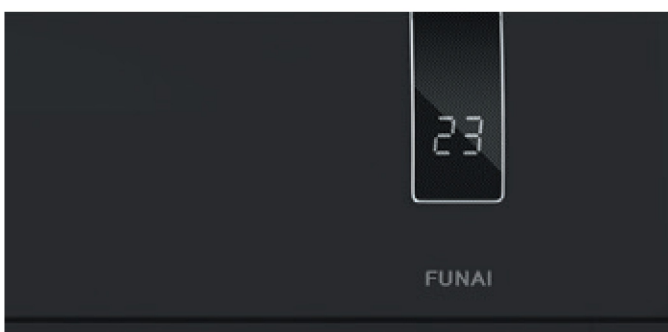
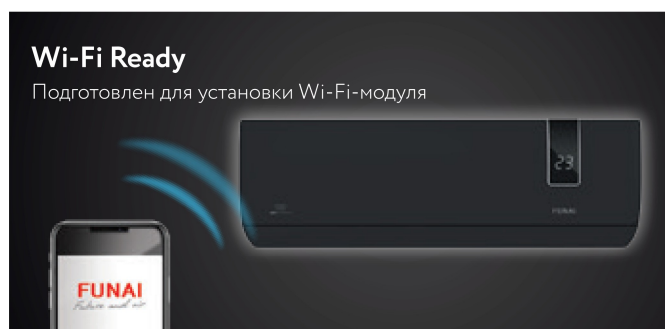
SMART ICE Clean

Очистка внутреннего блока
замораживанием



Wi-Fi Ready

Подготовлен для установки Wi-Fi-модуля



Inverter

BUSHIDO

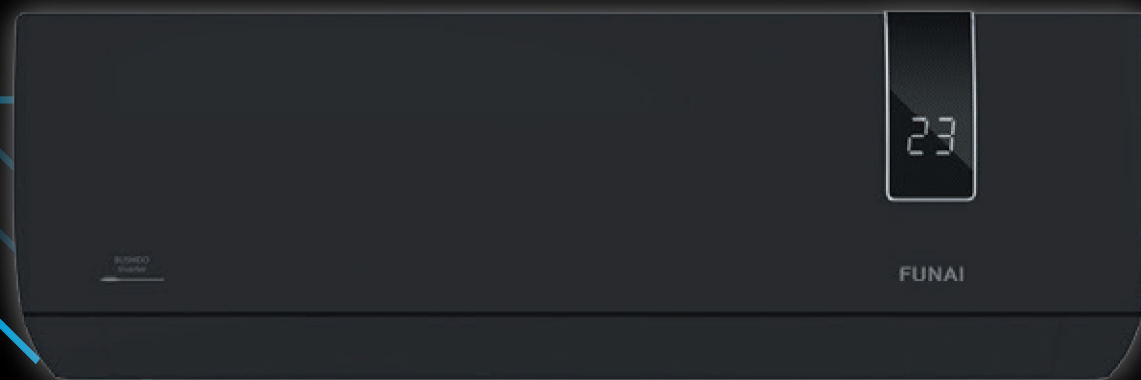
[Бусидó]

A⁺
CLASS

от 19 дБ(А)



-20 °C



Ультрафиолетовый
модуль для
обеззараживания
воздуха



Работа на нагрев
до -20 °C



SMART Feel
Точный контроль
температуры



SMART Air
Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART ICE Clean
Самоочистка
замораживанием



Wi-Fi Ready
Подготовлен для
управления по Wi-Fi*



4 сменных фильтра
SMART Ion



Технология
DC Inverter



Хладагент R32



Режим
SMART Sleep



Премиальный
пульт ДУ
с подсветкой



LED-дисплей



Антивибрационные
опоры для установки
наружного блока



Защитная накладка
на вентили
наружного блока



Двухслойная
шумоизоляция
компрессора
наружного блока

* Опция — модуль Wi-Fi AEX-W4G1F

ПАРАМЕТРЫ/МОДЕЛЬ	RAC-I-BS25HP. D01	RAC-I-BS30HP. D01	RAC-I-BS35HP. D01	RAC-I-BS55HP. D01	RAC-I-BS70HP. D01
Холодопроизводительность, Вт	2500	2900	3550	5600	7200
Производительность (min-max), Вт	600-3800	600-3800	800-4100	1300-5900	1800-7400
Потребляемая мощность, Вт	723 (100-1600)	840 (100-1600)	1059 (100-1600)	1623 (290-2100)	2202 (230-2760)
 Коэф. энергоэффективности (EER)	3,46	3,45	3,35	3,45	3,27
Класс энергоэффективности (EER)	A	A	A	A	A
Коэф. сезонной энергоэф-ти (SEER)	6,20	6,20	6,19	7,00	6,53
Класс сезонной энергоэф-ти (SEER)	A++	A++	A++	A++	A++

	Теплопроизводительность, Вт	2550	3000	3750	5700	7250
	Производительность (min-max), Вт	800-4200	800-4200	1000-4200	1300-6000	1800-8000
	Потребляемая мощность, Вт	646 (300-1600)	759 (300-1600)	959 (300-1600)	1500 (250-1800)	1997 (230-2530)
	Коэф. энергоэффективности (COP)	3,95	3,95	3,91	3,80	3,63
	Класс энергоэффективности (COP)	A	A	A	A	A
	Коэф. сезонной энергоэф-ти (SCOP)	4,00	4,00	4,03	4,19	4,09
	Класс сезонной энергоэф-ти (SCOP)	A+	A+	A+	A+	A+

	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	+10°C ~ +55°C	+10°C ~ +55°C	+10°C ~ +55°C	+10°C ~ +55°C	+10°C ~ +55°C
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-20°C ~ +24°C	-20°C ~ +24°C	-20°C ~ +24°C	-20°C ~ +24°C	-20°C ~ +24°C

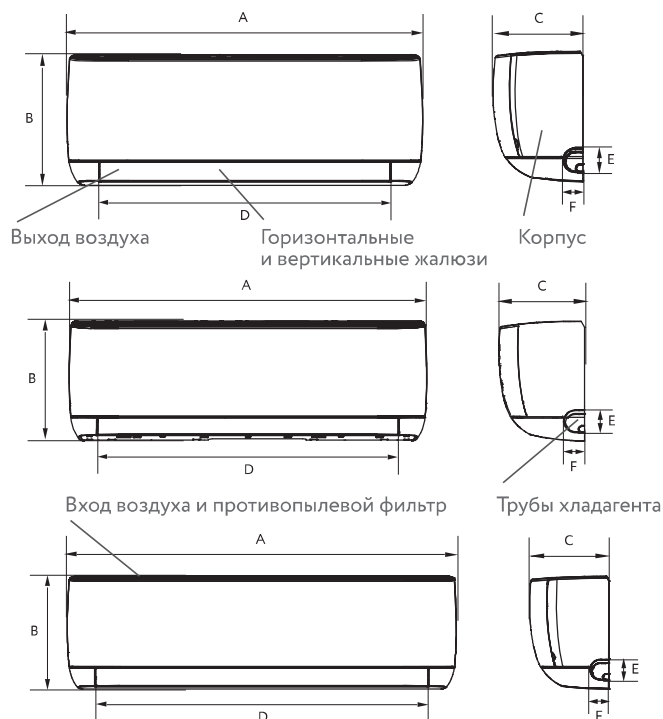
	Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	400/450/500/ 550/600	400/450/500/ 550/600	400/450/500/ 550/600	550/600/650/ 730/850	870/940/1010/ 1150/1250
	Уровень шума внутр. блока, дБ(A)	19/24/28/34/39	19/24/28/34/39	19/24/28/34/39	21/27/33/40/45	23/28/32/37/42
	Уровень шума наруж. блока, дБ(A)	52	52	52	53	53

	Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
	Рабочий ток (охлаждение/нагрев), А	3,43 (0,70-7,80)/ 3,20 (1,50-8,00)	3,99 (0,70-7,80)/ 3,75 (1,50-8,00)	5,03 (0,70-7,80)/ 4,28 (1,50-8,00)	7,70 (2,20-9,30)/ 6,85 (2,00-8,00)	10,00 (1,00-12,00)/ 9,50 (1,00-11,00)
	Макс. потребляемая мощность, кВт	1,90	1,90	1,90	2,40	3,40
	Максимальный потребляемый ток, А	9,5	9,5	9,5	12,0	16,0
	Степень пылевлагозащиты, внутр./наруж.	IPX0/IPX4				
	Класс электрозащиты, внутр./наруж.	I класс/ I класс				

	Тип хладагента/заводская заправка, кг	R32/0,56	R32/0,56	R32/0,56	R32/1,03	R32/1,30
	Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
	Максимальная длина фреонпровода, м	20	20	20	25	25
	Максимальный перепад высот, м	10	10	10	15	15
	Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
	Кабель межблочный, мм²	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5	5×2,5
	Силовой кабель, мм²	3×1,5	3×2,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5

	Размеры внутр. блока (ШхВхГ), мм	792×292×201	792×292×201	792×292×201	940×316×224	1132×330×232
	Размеры внутр. блока в упак. (ШхВхГ), мм	855×270×350	855×270×350	855×270×350	1010×385×310	1205×400×317
	Размеры наруж. блока (ШхВхГ), мм	660×456×260	660×456×260	705×530×279	785×555×300	900×700×350
	Размеры наруж. блока в упак. (ШхВхГ), мм	751×510×318	751×510×318	825×595×365	900×615×380	1020×770×430
	Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	8,5/10,0	8,5/10,0	8,5/10,0	11,5/13,5	14,0/16,0
	Вес наруж. блока (нетто/брутто), кг	22,5/24,5	22,5/24,5	22,5/24,5	28,0/31,0	39,0/43,0

Внутренние блоки RAC-I-BS25HP.D01/S, RAC-I-BS30HP.D01/S,
RAC-I-BS35HP.D01/S, RAC-I-BS55HP.D01/S, RAC-I-BS70HP.D01/S

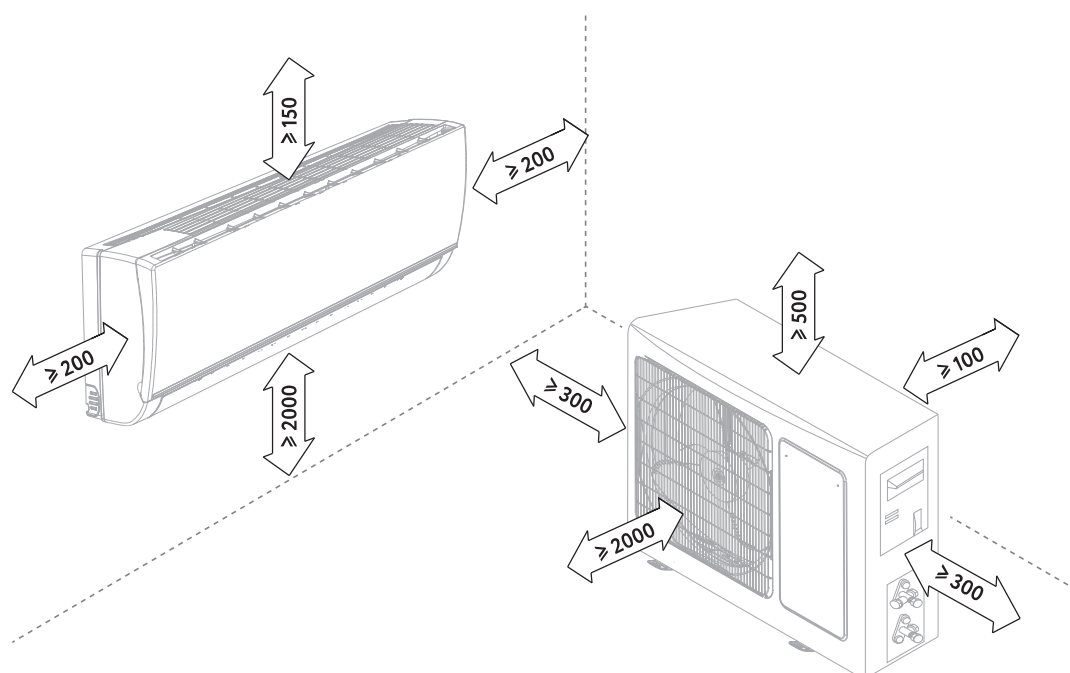


Модель 25/30/35	A	B	C	D	E	F
	792	292	201	653	55	45

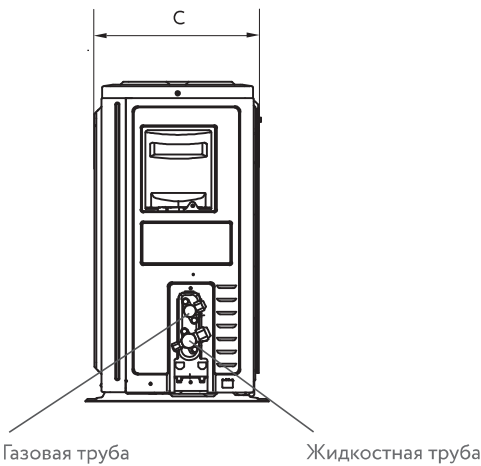
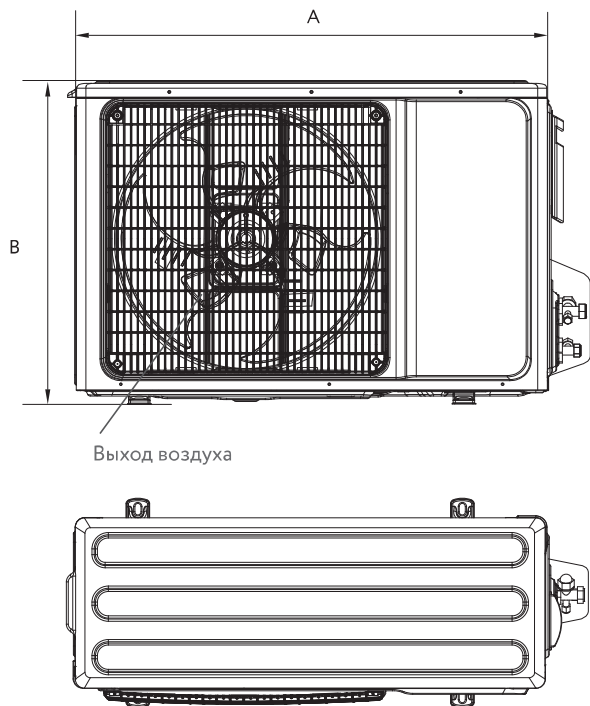
Модель 55	A	B	C	D	E	F
	940	316	224	794	60	55

Модель 70	A	B	C	D	E	F
	1132	330	232	976	60	55

Минимальные расстояния до препятствий



Наружные блоки RAC-I-BS25HP.D01/U, RAC-I-BS30HP.D01/U,
RAC-I-BS35HP.D01/U, RAC-I-BS55HP.D01/U, RAC-I-BS70HP.D01/U



Модель	25	30	35	55	70
A	660	660	705	785	900
B	456	456	530	555	700
C	260	260	279	300	350

Схема подключения электропитания

Параметр / Индекс модели	25	30	35
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Силовой кабель	3×1,5 мм ²	3×1,5 мм ²	3×1,5 мм ²
Межблочный кабель	5×1,5 мм ²	5×1,5 мм ²	5×1,5 мм ²

Параметр / Индекс модели	55	70
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок
Силовой кабель	3×2,5 мм ²	3×2,5 мм ²
Межблочный кабель	5×2,5 мм ²	5×2,5 мм ²

