



Inverter

SHOGUN

[Сёгун]



A⁺
CLASS

от 19 дБ(А)



-25°C



Кабуто (символ серии SHOGUN Inverter) — это шлем японских воинов, который благодаря уникальной форме и отделке отражает индивидуальный стиль своего обладателя.

Кондиционеры серии SHOGUN Inverter в эффектном дизайне позволят создать идеальный микроклимат и станут эффектным дополнением интерьера.

Помимо стильного дизайна кондиционеры серии SHOGUN Inverter обладают рядом технических преимуществ. В них предусмотрена УФ-обработка для обеззараживания воздуха. Данная функция помогает избавиться от 99,9 % бактерий и вирусов. Функции SMART Air и SMART Feel помогут в создании здорового и комфортного микроклимата по всем параметрам: чистота воздуха, его обновление, состав и температура.

SMART Air

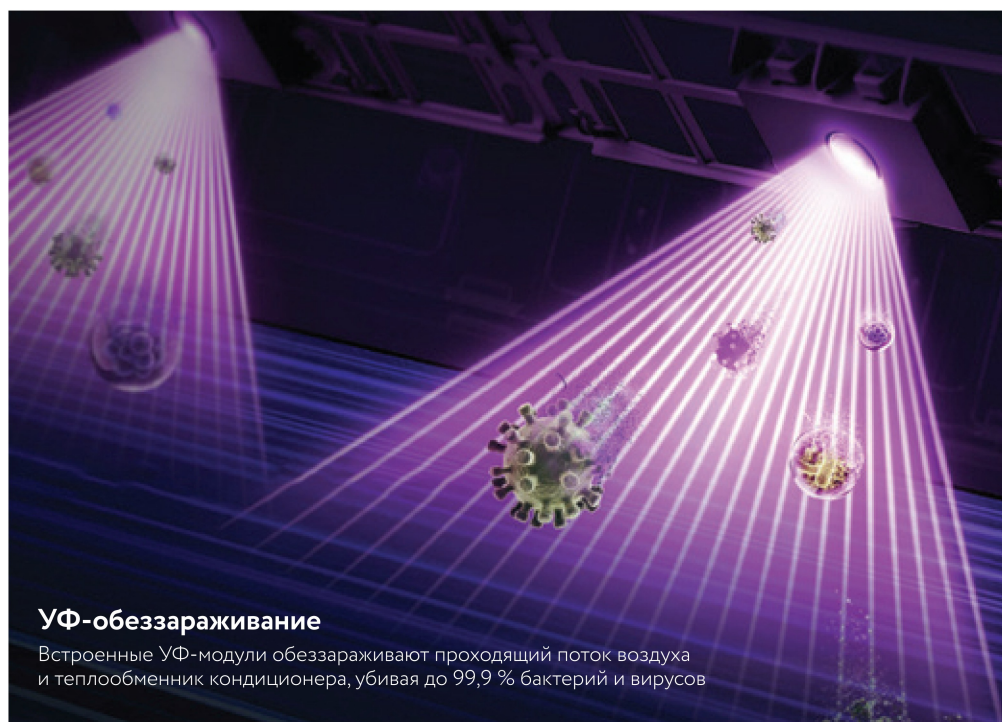
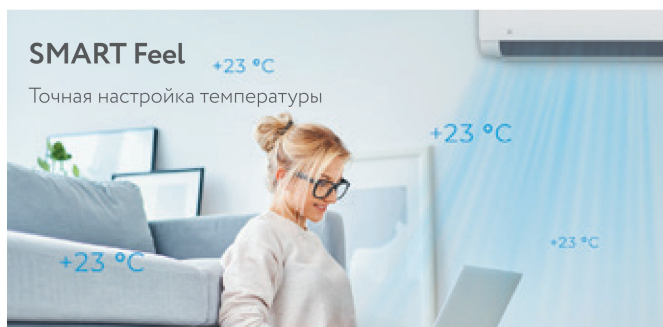
Подача воздуха
в 4 направлениях



SMART Feel

+23 °C

Точная настройка температуры



УФ-обеззараживание

Встроенные УФ-модули обеззараживают проходящий поток воздуха и теплообменник кондиционера, убивая до 99,9 % бактерий и вирусов

Энергоэффективность EU A++



Подогрев поддона наружного блока



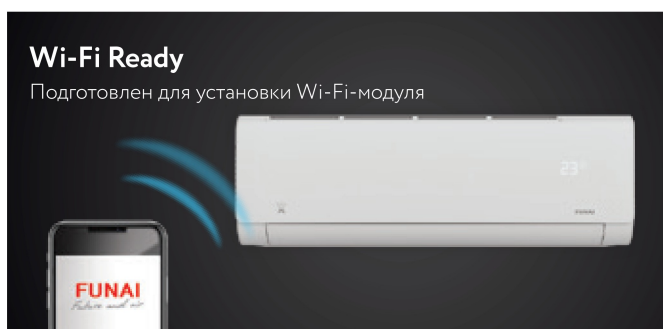
SMART ICE Clean

Очистка внутреннего блока
замораживанием



Wi-Fi Ready

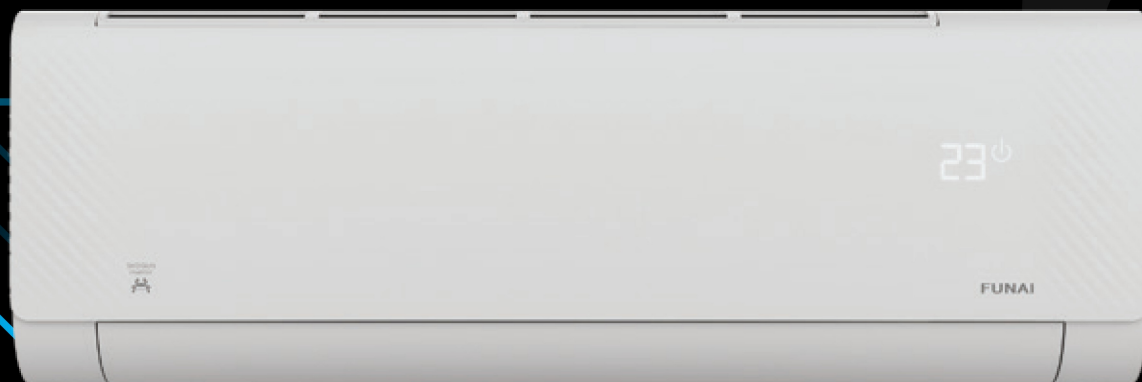
Подготовлен для установки Wi-Fi-модуля



Inverter

SHOGUN

[Cëryн]



A⁺
CLASS

от 19 дБ(А)



-25 °C



Ультрафиолетовый
модуль для
обеззараживания
воздуха



Работа на нагрев
до -25 °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



Нагреватель
дренажного поддона
наружного блока



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-SG25HP. D01	RAC-I-SG30HP. D01	RAC-I-SG35HP. D01	RAC-I-SG55HP. D01	RAC-I-SG70HP. D01
Холодопроизводительность, Вт	2550	2950	3650	5700	6900
Производительность (min-max), Вт	600-3800	600-3800	800-4100	1300-6000	1800-7400
Потребляемая мощность, Вт	726 (100-1600)	840 (100-1600)	1083 (100-1600)	1643 (500-2270)	2103 (230-2760)
 Коэф. энергоэффективности (EER)	3,51	3,51	3,37	3,47	3,28
Класс энергоэффективности (EER)	A	A	A	A	A
Коэф. сезонной энергоэф-ти (SEER)	6,20	6,20	6,10	7,30	6,30
Класс сезонной энергоэф-ти (SEER)	A++	A++	A++	A++	A++

Теплопроизводительность, Вт	2700	3050	3900	5800	7300
Производительность (min-max), Вт	800-4200	800-4200	1000-4200	1300-6100	1800-8200
Потребляемая мощность, Вт	681 (300-1600)	788 (300-1600)	990 (300-1640)	1518 (500-2230)	2005 (230-2530)
 Коэф. энергоэффективности (COP)	3,96	3,87	3,94	3,82	3,64
Класс энергоэффективности (COP)	A	A	A	A	A
Коэф. сезонной энергоэф-ти (SCOP)	4,00	4,00	4,00	4,30	4,00
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.)	-25°C ~ +24°C	-25°C ~ +24°C	-25°C ~ +24°C	-25°C ~ +24°C	-25°C ~ +24°C

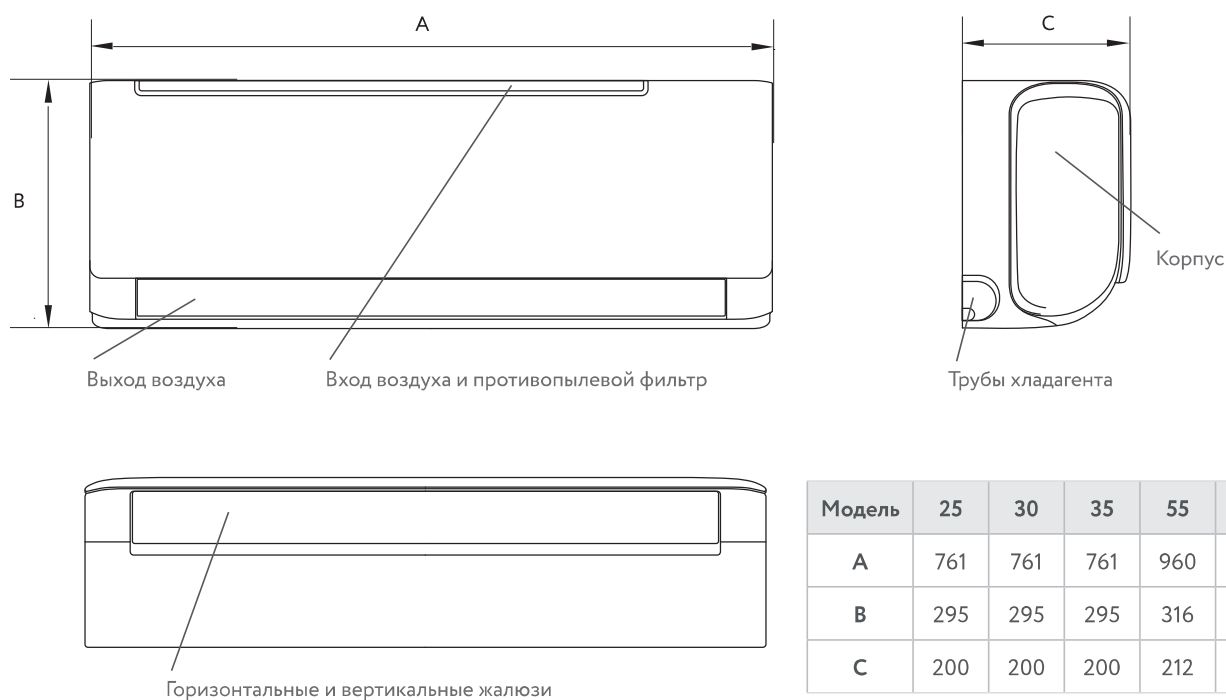
 Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	400/450/500/ 550/600	400/450/500/ 550/600	400/450/500/ 550/600	600/650/700/ 800/950	870/940/1010/ 1200/1300
Уровень шума внутр. блока, дБ(A)	19/23/26/33/38	19/23/26/33/38	19/23/26/33/38	21/25/29/35/39	23/27/32/37/42
Уровень шума наруж. блока, дБ(A)	52	52	52	53	53

Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Рабочий ток (охлаждение/нагрев), А	3,45 (0,70-7,80)/ 3,35 (1,50-8,00)	3,99 (0,70-7,80)/ 3,96 (1,50-8,00)	5,13 (0,70-7,80)/ 4,55 (1,50-8,20)	7,25 (2,30-10,32)/ 6,86 (2,30-10,13)	9,56 (1,00-12,00)/ 8,80 (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				

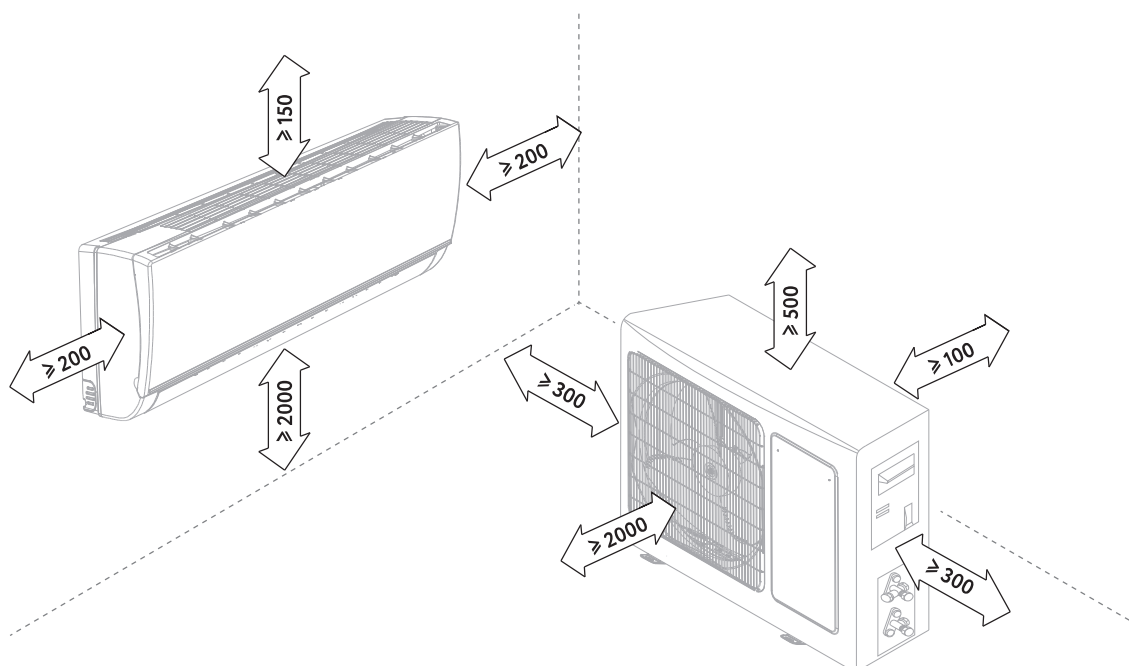
Бренд компрессора	TOSHIBA GMCC	TOSHIBA GMCC	TOSHIBA GMCC	TOSHIBA GMCC	SANYO
Тип хладагента/заводская заправка, кг	R32/0,56	R32/0,56	R32/0,56	R32/1,03	R32/1,30
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
 Максимальная длина фреоновпровода, м	20	20	20	20	20
Максимальный перепад высот, м	10	10	10	10	10
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	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5

 Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	761×295×200	761×295×200	761×295×200	960×316×212	1090×328×227
Размеры внутр. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	825×367×277	825×367×277	825×367×277	1020×377×307	1155×397×312
Размеры наруж. блока (Ш×В×Г), мм	705×530×279	705×530×279	705×530×279	785×555×300	900×700×350
Размеры наруж. блока в упак. (Ш×В×Г), мм	825×595×365	825×595×365	825×595×365	888×590×367	1020×770×430
Вес внутр. блока (нетто/брутто), кг	7,5/9,0	7,5/9,0	7,5/9,0	11,0/13,0	12,5/15,0
Вес наруж. блока (нетто/брутто), кг	21,0/23,0	21,0/23,0	22,5/25,0	28,0/31,0	39,0/43,0

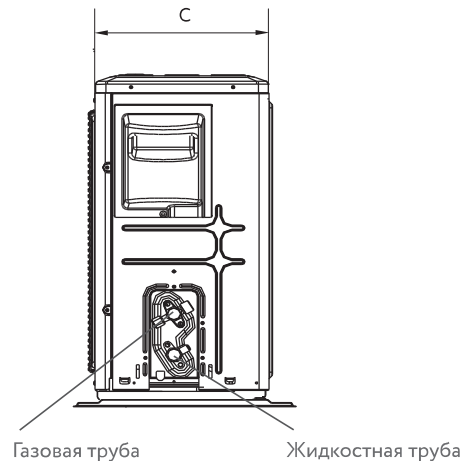
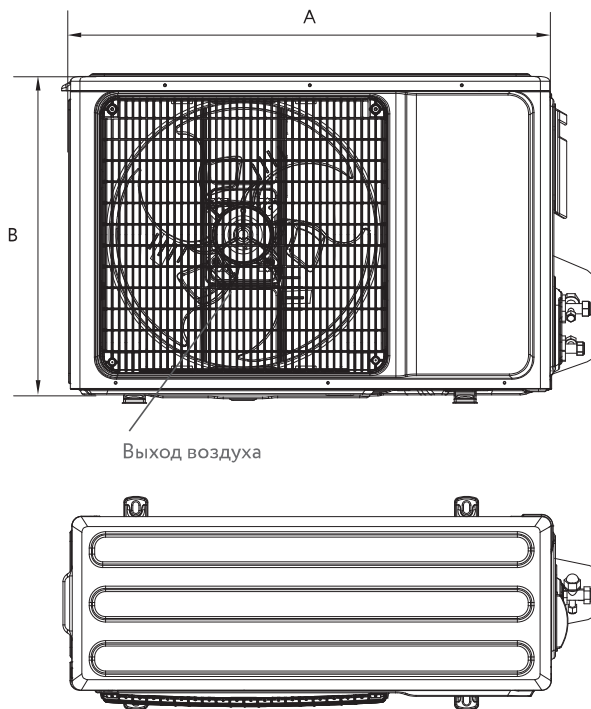
Внутренние блоки RAC-I-SG25HP.D01/S, RAC-I-SG30HP.D01/S,
RAC-I-SG35HP.D01/S, RAC-I-SG55HP.D01/S, RAC-I-SG70HP.D01/S



Минимальные расстояния до препятствий



Наружные блоки **RAC-I-SG25HP.D01/U**, **RAC-I-SG30HP.D01/U**,
RAC-I-SG35HP.D01/U, **RAC-I-SG55HP.D01/U**, **RAC-I-SG70HP.D01/U**



Модель	25	30	35	55	70
A	705	705	705	785	900
B	530	530	530	555	700
C	279	279	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

