

Серия  
**SENSEI** Inverter



**A+**  
КЛАСС

Энерго-  
эффективность

**R32**

Хладагент R32

**WiFi**  
READY

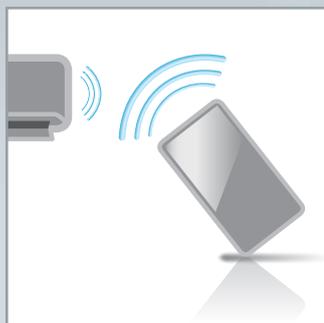
Готов к установке  
модуля Wi-Fi



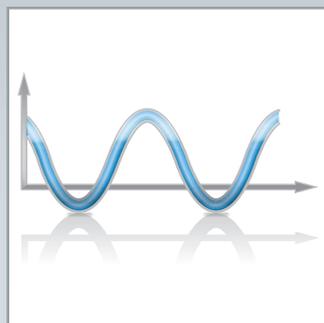
Работа на обогрев  
до -20 °С

**19** дБ(А)

Низкий  
уровень шума



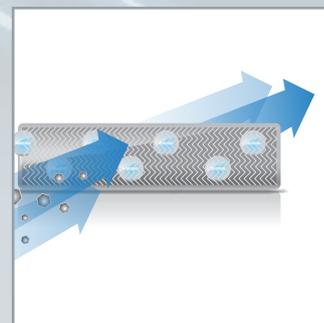
Wi-Fi ready



Технология  
DC PAM Inverter



SMART Air



Сменные фильтры  
Smart Ion



**A+**  
КЛАСС

Энерго-  
эффективность

**R32**

Хладагент R32

**WiFi**  
READY

Готов к установке  
модуля Wi-Fi



Работа на обогрев  
до -20 °C

**19** дБ(A)

Низкий  
уровень шума

ПАРАМЕТРЫ	RACI-SN25HP.D01	RACI-SN35HP.D03	RACI-SN50HP.D03	RACI-SN65HP.D01
<b>Холодопроизводительность, Вт</b>	<b>2 650</b>	<b>3 550</b>	<b>5 000</b>	<b>6 500</b>
Производительность (min-max), Вт	1 000-3 000	1 000-4 000	1 000-6 000	1 600-7 200
Потребляемая мощность, Вт	815 (190-1500)	1092 (190-1600)	1538 (260-2300)	2000 (420-2760)
Коэффициент энергоэффективности (EER)	3,25	3,25	3,25	3,25
<b>Класс энергоэффективности (EER)</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
Коэффициент сезонной энергоэффективности (SEER)	6,11	6,1	6,1	6,2
<b>Класс сезонной энергоэффективности (SEER)</b>	<b>A++</b>	<b>A++</b>	<b>A++</b>	<b>A++</b>
<b>Теплопроизводительность, Вт</b>	<b>2 850</b>	<b>3 850</b>	<b>5 650</b>	<b>7 100</b>
Производительность (min-max), Вт	1 000-3 000	1 000-4 200	1 600-6 250	1 800-7 300
Потребляемая мощность, Вт	722 (190-1500)	1055 (190-1600)	1569 (350-2300)	1970 (400-2700)
Коэффициент энергоэффективности (COP)	3,95	3,65	3,60	3,60
<b>Класс энергоэффективности (COP)</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
Коэффициент сезонной энергоэффективности (SCOP)	4,00	4,00	4,00	4,00
<b>Класс сезонной энергоэффективности (SCOP)</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>
Диапазон рабочих температур наружного воздуха при работе на (охл.), °C	-15...43	-15...43	-15...43	-15...43
Диапазон рабочих температур наружного воздуха при работе на (нагр.), °C	-20...24	-20...24	-20...24	-20...24
Уровень звукового давления, внутр. блок (Silent/1/2/3/4/5/Super), дБ(A)	19/20/23/30/32/34/35	19/20/23/30/32/34/35	21/24/33/38/42/44/45	24/32/35/38/40/42/45
Уровень звукового давления, наружный блок, дБ(A)	51	52	55	56
Напряжение электропитания, В/Гц	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Рабочий ток (охлаждение/нагрев), А	3,70 (0,83-6,52)/3,14 (0,83-6,52)	4,97 (0,83-6,96)/4,59 (0,83-6,96)	6,99 (1,13-10,00)/6,82 (1,52-10,00)	8,96 (1,83-12,00)/8,56 (1,70-11,74)
Максимальный потребляемый ток, А	7,5	8	12,3	15,2
Степень защиты, внутренний/наружный блок	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4
Класс защиты, внутренний/наружный блок	CLASS 1	CLASS 1	CLASS 1	CLASS 1
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY
Тип хладагента/Заводская заправка, кг	R32/0,46	R32/0,58	R32/1,15	R32/1,3
Сторона подключения (внутренний блок)	—	—	—	—
Сторона подключения (наружный блок)	+	+	+	+
Максимальная длина фреонпровода, м	20	20	20	20
Максимальный перепад высот, м	10	10	15	15
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, мм <sup>2</sup>	5 x 1,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Силовой кабель, мм <sup>2</sup>	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Размеры внутреннего блока (ШxВxГ), мм	790x255x200	790x255x200	890x300x220	998x325x225
Размеры наружного блока (ШxВxГ), мм	660x483x240	660x483x240	810x585x280	860x667x310
Вес внутреннего блока (нетто / брутто), кг	7,1 / 8,6	7,1 / 8,6	10 / 12	11 / 13,5
Вес наружного блока (нетто/брутто), кг	22,1 / 25,4	23 / 26	34 / 38,5	41 / 46