



КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ



ПЕРЕДОВЫЕ
ИНВЕРТОРНЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ
ШУМОИЗОЛЯЦИЯ
КОМПРЕССОРА



АНТИКОРРОЗИЙНОЕ
ПОКРЫТИЕ
GOLDEN FIN



ЗАЩИТНАЯ
НАКЛАДКА
НА ВЕНТИЛ



ХЛАДАГЕНТ НОВОГО
ПОКОЛЕНИЯ R32

Модель	2RMN-14HN/OUT	2RMN-18HN/OUT	3RMN-21HN/OUT	4RMX-28HN/OUT	4RMX-36HN/OUT	5RMN-42HN/OUT
Номинальная холодопроизвод-ть (диапазон), кВт*	4,10 (1,47-4,84)	5,28 (2,23-5,57)	6,15 (1,99-6,59)	8,21 (2,05-9,85)	10,55 (2,05-10,55)	12,31 (2,05-14,07)
Номинальная теплопроизвод-ть (диапазон), кВт*	4,40 (1,61-4,84)	5,57 (2,34-5,63)	6,45 (1,45-6,68)	8,79 (2,34-10,55)	10,55 (2,34-11,14)	12,31 (2,34-14,51)
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальный ток (диапазон) (охл.), А*	5,80 (1,00-7,20)	7,10 (3,20-9,00)	9,00 (1,80-10,00)	10,90 (3,90-13,90)	16,10 (3,35-20,12)	17,30 (3,00-19,20)
Номинальная мощность (диапазон) (охл.), Вт*	1270 (100-1650)	1635 (690-2000)	1905 (180-2200)	2500 (880-3130)	3517 (730-4400)	3800 (680-4270)
Коэфф. EER / Класс энергоэффективности (охл.)*	3,23 / A	3,23 / A	3,23 / A	3,23 / A	3,00 / B	3,24 / A
Коэфф. SEER / Класс сезонной энергоэфф-ти (охл.)*	6,8 / A++	6,1 / A++	6,5 / A++	7,0 / A++	6,5 / A++	6,8 / A++
Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А*	5,40 (1,80-7,15)	6,60 (2,80-7,95)	8,10 (2,60-8,00)	10,40 (3,70-13,30)	13,18 (3,58-18,20)	14,90 (3,00-17,70)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт*	1185 (220-1620)	1500 (600-1780)	1738 (350-1800)	2400 (840-3000)	2880 (780-3980)	3300 (680-3920)
Коэфф. COP / Класс энергоэффективности (нагрев)*	3,71 / A	3,71 / A	3,71 / A	3,66 / A	3,66 / A	3,73 / A
Коэфф. SCOP / Класс сезон. энергоэфф-ти (усредн. T _{db} = -7 °C) (нагр.)*	4,00 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	3,8 / A
Коэфф. SCOP / Класс сезон. энергоэфф-ти (теплый, T _{db} = +2 °C) (нагр.)*	5,10 / A+++	5,1 / A+++	5,1 / A+++	5,1 / A+++	5,0 / A++	5,1 / A+++
Уровень звукового давления наружного блока, дБ(А)	56	54	58	61	62	64
Уровень звуковой мощности наружного блока, дБ(А)	65	65	65	69	70	70
Тип хладагента	R32					
Заводская заправка, кг	1,10	1,25	1,50	2,10	2,10	2,40
Дозаправка (свыше номинальной длины трассы), г/м	12	12	12	12	12	12
Марка компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм	805x554x330	805x554x330	890x673x342	946x810x410	946x810x410	946x810x410
Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм	915x615x370	915x615x370	1030x750x438	1090x875x500	1090x875x500	1090x875x500
Вес нетто наружного блока, кг	31,6	35,0	43,3	62,1	68,8	73,3
Вес брутто наружного блока, кг	34,7	38,0	47,1	67,7	75,6	80,4
Диаметры жидкостных труб, дюйм	1/4"x2	1/4"x2	1/4"x3	1/4"x4	1/4"x4	1/4"x5
Диаметры газовых труб, дюйм	3/8"x2	3/8"x2	3/8"x3	3/8"x3 + 1/2"x1	3/8"x3 + 1/2"x1	3/8"x4 + 1/2"x1
Макс. сумма длин трубопроводов на все внут. блоки, м	40	40	60	80	80	80
Макс. длина трубопровода между внут. и наруж. блоками, м	25	25	30	35	35	35
Макс. перепад высоты между внут. и наруж. блоками, м	15	15	15	15	15	15
Макс. перепад высоты между внут. и наруж. блоками, м	10	10	10	10	10	10
Номинальная длина трассы, м	15	15	22,5	30	30	37,5
Максимальная потребляемая мощность, кВт	2,75	3,05	3,91	4,15	4,60	4,70
Максимальный потребляемый ток, А	12,0	15,0	17,0	19,0	21,5	22,0
Рабочие температурные границы, охлаждение, °C	-15...+50	-15...+50	-15...+50	-15...+50	-15...+50	-15...+50
Рабочие температурные границы, нагрев, °C	-15...+24	-15...+24	-15...+24	-15...+24	-15...+24	-15...+24
Сторона подключения электропитания	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок
Межблочный кабель, мм²*	4x1,5x2	4x1,5x2	4x1,5x2	4x1,5x4	4x1,5x4	4x1,5x5

* Для загрузки 100 % и внутренних блоков настенного типа. ** Межблочный кабель не входит в комплект поставок мульти-сплит-систем, докупается отдельно.

ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ КОМБИНАЦИИ

1 блок	2 блока	3 блока	4 блока	5 блоков
2RMN-14HN/OUT 9 12 18	9+9 9+12			2RMX-14HN/OUT
2RMN-18HN/OUT 9 12 18	9+9 9+12 9+18 12+12			2RMX-18HN/OUT
3RMN-21HN/OUT 9 12 18	9+9 9+12 9+18 12+12	9+9+9 9+9+12		3RMX-21HN/OUT
4RMX-28HN/OUT 9 12 18 24	9+9 9+12 9+18 9+24 12+12 12+18 12+24 18+18	9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+12+12 9+12+18 12+12+12 12+12+18	9+9+9+9 9+9+9+12	4RMX-28HN/OUT
4RMX-36HN/OUT 9 12 18 24	9+9 9+12 9+18 9+24 12+12 12+18 12+24 18+18 18+24	9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+9+24 9+12+12 9+12+18 9+12+24 9+18+18 12+12+12 12+12+18 12+12+24 12+18+18	9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+12+12 9+9+12+18 9+12+12+12 9+12+12+18 12+12+12+12 12+12+12+18	4RMX-36HN/OUT
5RMN-42HN/OUT 9 12 18 24	9+9 9+12 9+18 9+24 12+12 12+18 12+24 18+18	9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+9+24 9+12+12 9+12+18 9+12+24 9+18+18 9+18+24 12+12+12 12+12+18 12+12+24 12+18+18 12+18+24	9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+9+24 9+9+12+12 9+9+12+18 9+9+12+24 9+9+18+18 9+12+12+12 9+12+12+18 9+12+12+24 12+12+12+12 12+12+12+18 12+12+12+24	5RMX-42HN/OUT
1 блок	2 блока	3 блока	4 блока	5 блоков

КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ
ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ
СПЛИТ-СИСТЕМЫ

РЕГУЛИРОВАНИЕ
ВЛАЖНОСТИ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

ЦЕНТРАЛЬНОЕ
КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ

БЫТОВЫЕ
УВЛАЖНИТЕЛИ

ТЕПЛОВОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ

ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ