

НОВИНКА Настенный Etherea - R32

- Технология nanoe™ X для улучшения защиты 24 часа в сутки, 7 дней в неделю
- Изящный и стильный дизайн в графитово-сером, серебристом и матово-белом цветах
- Улучшение SEER/SCOP для достижения высочайшего класса энергоэффективности
- Aerowings 2.0 для максимального комфорта
- Простой в использовании пульт дистанционного управления
- Встроенный Wi-Fi для мгновенного подключения через приложение Panasonic Comfort Cloud
- Совместимость с Google Assistant и Amazon Alexa
- Конструкция разработана для облегчения установки и обслуживания



Комплект графитово-серый			KIT-XZ20-ZKE-H	KIT-XZ25-ZKE-H	KIT-XZ35-ZKE-H	KIT-XZ42-ZKE-H	—	—
Комплект серебристый			KIT-XZ20-ZKE	KIT-XZ25-ZKE	KIT-XZ35-ZKE	—	KIT-XZ50-ZKE	—
Комплект матово-обелый			KIT-Z20-ZKE	KIT-Z25-ZKE	KIT-Z35-ZKE	KIT-Z42-ZKE	KIT-Z50-ZKE	KIT-Z71-ZKE
Производительность по холоду	Номинальные значения (мин. - макс.)	кВт	2,05 (0,75 - 2,65)	2,50 (0,85 - 3,50)	3,50 (0,85 - 4,20)	4,20 (0,85 - 5,00)	5,00 (0,98 - 6,00)	7,10 (0,98 - 8,50)
EER ¹⁾	Номинальные значения (мин. - макс.)	В/В	4,66 (4,69 - 4,02)	4,90 (5,00 - 3,89)	4,27 (4,25 - 3,62)	3,39 (3,62 - 3,18)	3,68 (3,92 - 3,16)	3,24 (2,33 - 2,83)
SEER ²⁾			8,70 A+++	9,50 A+++	9,50 A+++	7,10 A++	8,50 A+++	6,50 A++
Расчетная (охлаждение)		кВт	2,1	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Входная мощность охлаждения	Номинальные значения (мин. - макс.)	кВт	0,44 (0,16 - 0,66)	0,51 (0,17 - 0,90)	0,82 (0,20 - 1,16)	1,24 (0,24 - 1,57)	1,36 (0,25 - 1,90)	2,19 (0,42 - 3,00)
Годовое потребление энергии ³⁾		кВтч/год	84	92	129	207	206	382
Производительность по теплу	Номинальные значения (мин. - макс.)	кВт	2,80 (0,75 - 4,00)	3,40 (0,80 - 4,80)	4,00 (0,80 - 5,50)	5,30 (0,80 - 6,80)	5,80 (0,98 - 8,00)	8,20 (0,98 - 10,20)
Мощность нагрева при -7 °C		кВт	2,38	2,8	3,2	4,11	4,8	6,31
COP ¹⁾	Номинальные значения (мин. - макс.)	В/В	4,67 (4,69 - 4,26)	4,86 (5,00 - 4,07)	4,55 (4,44 - 3,77)	3,73 (4,21 - 3,66)	4,14 (4,26 - 3,35)	3,73 (2,45 - 3,31)
SCOP ²⁾			4,80 A++	5,20 A+++	5,20 A+++	4,30 A+	4,80 A++	4,20 A+
Расчет при -10 °C		кВт	2,4	2,6	2,9	3,6	4,2	5,5
Входная мощность нагрева	Номинальные значения (мин. - макс.)	кВт	0,60 (0,16 - 0,94)	0,70 (0,16 - 1,18)	0,88 (0,18 - 1,46)	1,42 (0,19 - 1,86)	1,40 (0,23 - 2,39)	2,20 (0,40 - 3,08)
Годовое потребление энергии ³⁾		кВтч/год	700	700	781	1172	1225	1833
Внутренний блок графитово-серый			CS-XZ20ZKEW-H	CS-XZ25ZKEW-H	CS-XZ35ZKEW-H	CS-Z42ZKEW-H	—	—
Внутренний блок серебристый			CS-XZ20ZKEW	CS-XZ25ZKEW	CS-XZ35ZKEW	—	CS-XZ50ZKEW	—
Внутренний блок матово-белый			CS-Z20ZKEW	CS-Z25ZKEW	CS-Z35ZKEW	CS-Z42ZKEW	CS-Z50ZKEW	CS-Z71ZKEW
Источник питания		В	230	230	230	230	230	230
Рекомендуемый предохранитель		А	16	16	16	16	16	20
Межблочный кабель		мм ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Объем воздуха охлаждения/обогрев		м ³ /час	624/714	744/780	762/864	870/924	1044/1146	1140/1194
Объем удаления влаги		л/ч	1,3	1,5	2	2,4	2,8	4,1
Звуковое давление ⁴⁾	Охлажд. (Hi / Lo / Q-Lo)	дБ(A)	35/24/19	39/25/19	42/28/19	43/31/25	44/37/30	47/38/30
	Обогрев (Hi / Lo / Q-Lo)	дБ(A)	36/25/19	39/27/19	43/33/19	43/35/29	44/37/30	47/38/30
Размеры	В x Ш x Г	мм	295 x 870 x 229	295 x 870 x 229	295 x 870 x 229	295 x 870 x 229	295 x 1040 x 244	295 x 1040 x 244
Вес нетто		кг	10	10	11	10	12	13
Генератор nanoe X			Mark 3	Mark 3	Mark 3	Mark 3	Mark 3	Mark 3
Наружный блок			CU-Z20ZKE	CU-Z25ZKE	CU-Z35ZKE	CU-Z42ZKE	CU-Z50ZKE	CU-Z71ZKE
Объем воздуха	Охлажд. / обогрев	м ³ /час	1590/1542	1722/1590	1788/1788	1788/1854	2388/2214	2682/2748
Звуковое давление ⁴⁾	Охлажд. / обогрев (Hi)	дБ(A)	45/46	46/47	48/50	49/51	47/47	52/54
Размеры ⁵⁾	В x Ш x Г	мм	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320
Вес нетто		кг	27	27	31	31	40	45
Диаметр трубок	Жидкость	дюймы (мм)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Газ	дюймы (мм)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	5/8 (15,88)
Диапазон длины трубопровода		м	3~15	3~15	3~15	3~15	3~30	3~30
Перепад высот		м	15	15	15	15	15	20
Номинальная заправка для трубы длиной		м	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Дополнительное количество газа		г/м	10	10	10	10	15	25
Заводская заправка хладагентом (R32) / CO ₂ Eq.		кг/т	0,70/0,47	0,70/0,47	0,81/0,55	0,83/0,56	1,13/0,76	1,35/0,91
Рабочий диапазон	Охлажд. мин. ~ макс.	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Нагрев мин. ~ макс.	°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24

1) Расчет EER и COP основан на стандарте EN14511 2) Шкала энергоэффективности от A+++ до D 3) Годовое потребление энергии рассчитывается в соответствии с EU/626/2011 4) Звуковое давление внутреннего блока показывает значение, измеренное на расстоянии 1 м перед основным корпусом и на 0,8 м ниже блока. Для наружного блока 1 м спереди и 1 м сзади основного корпуса. Звуковое давление измеряется в соответствии с JIS C 9612. Q-Lo: Тихий режим. Lo: Самая низкая установочная скорость вентилятора 5) Добавьте 70 мм для порта трубопровода.

Аксессуары	
CZ-CAPRA1	Интерфейсный адаптер RAC для интеграции в S-Link
CZ-RD514C	Проводной пульт управления для настенной установки

Аксессуары	
CZ-RD517C	Проводной пульт дистанционного управления для настенной и напольной консоли



Номинальные условия: Охлаждение в помещении 27 °C DB / 19 °C WB. Охлаждение наружный воздух 35 °C DB / 24 °C WB. Отопление в помещении 20 °C DB. Отопление снаружи 7 °C DB / 6 °C WB. (DB: Сухой термометр; WB: Влажный термометр).