КОМПАКТНЫЙ НАСТЕННЫЙ ИНВЕРТОР СЕРИИ TZ ЦВЕТ: БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ ФРЕОН • R32

Серия TZ компактного размера

Новые внутренние блоки TZ имеют новый размер. Благодаря ширине 799 мм, вы можете установить кондиционер над дверью. Новые модели инвертора TZ мощные и эффективные, с отличным рейтингом энергопотребления A++/A+, не имеющие аналогов на рынке! TZ работает при температуре воздуха на улице до -15°C в режиме обогрева, а также до -10°C в режиме охлаждения, сохраняя при этом высокую эффективность и производительность! Кроме того, годовое потребление энергии еще никогда не было настолько низким.

Основные технические характеристики

- НОВИНКА! Новая компактная конструкция шириной 799 мм.
- Фреон R32 безвреден для окружающей среды.
- Aerowings контролирует направление воздушного потока.
- Фильтр PM2,5 для чистоты и комфорта в помещении.
- Полная линейка стандартных моделей инверторов.
- Сверхбесшумный! Всего 20 дБ(А).
- Высокая экономия энергии.
- Эти устройства можно устанавливать на трубопроводах R410A и R22.
- Диапазон длины трубопровода (от 15 м до 30 м).
- Проводной пульт (опционально).
- Контроль с помощью смартфона (опционально).

CS-TZ50TKEW
CS-TZ60TKEW
CS-TZ71TKEW

Kit			KIT-TZ20-TKE	KIT-TZ25-TKE	KIT-TZ35-TKE	KIT-TZ42-TKE	KIT-TZ50-TKE	KIT-TZ60-TKE	KIT-TZ71-TKE
Холодопроизводительность	Номинальная (мин - макс)	кВт	2,00 (0,75 - 2,40)	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 3,90)	4,20 (0,85 - 4,60)	5,00 (0,98 - 5,60)	6,30 (0,98 - 7,10)	7,10 (0,98 - 8,10)
EER [1]	Номинальная (мин - макс)	Вт/Вт	3,92 (3,00 - 3,87) A	3,79 (3,40 - 3,37) A	3,50 (3,33 - 3,28) A	3,33 (3,21 - 2,79) A	3,40 (3,44 - 3,24) A	3,26 (3,50 - 2,98) A	3,17 (2,33 - 3,03)
SEER		**Вт/Вт**	**6,40 A++**	**6,40 A++**	**6,20 A++**	**5,80 A+**	**6,80 A++**	**6,50 A++**	**6,10 A++**
Мощность		кВт	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	6,3	7,1
Потребляемая мощность (охлаждение)	Номинальная (мин - макс)	кВт	0,51 (0,25 - 0,62)	0,66 (0,25 - 0,89)	1,00 (0,26 - 1,19)	1,26 (0,265 - 1,65)	1,47 (0,29 - 1,73)	1,93 (0,28 - 2,38)	2,24 (0,42 - 2,67)
Годовое потребление электроэнергии (охлаждение) [2]		кВтч/г	255	330	500	630	735	339	407
Тепловая мощность	Номинальная (мин - макс)	кВт	2,70 (0,70 - 3,60)	3,30 (0,80 - 4,10)	4,00 (0,80 - 5,10)	5,00 (0,80 - 6,80)	5,80 (0,98 - 7,80)	7,20 (0,98 - 8,50)	8,60 (0,98 - 9,90)
Тепловая мощность при -7°C [4]		кВт	2,14	2,70	3,30	3,90	4,79	6,13	6,13
COP [1]	Номинальная (мин - макс)	Вт/Вт	4,03 (3,78 - 3,46) A	4,13 (4,10 - 3,63) A	3,81 (4,00 - 3,59) A	3,70 (4,00 - 3,32) A	3,77 (2,88 - 3,39) A	3,44 (2,88 - 3,15) C	3,51 (2,45 - 3,47)
SCOP [5]		**Вт/Вт**	**4,10 A+**	**4,20 A+**	**4,20 A+**	**3,80 A**	**4,30 A+**	**4,20 A+**	**4,00 A+**
Тепловая мощность при -10°C		кВт	1,9	2,4	2,8	3,6	4,0	4,6	5,5
Потребляемая мощность (обогрев)	Номинальная (мин - макс)	кВт	0,67 (0,19 - 1,04)	0,80 (0,20 - 1,13)	1,05 (0,20 - 1,42)	1,35 (0,20 - 2,05)	1,54 (0,34 - 2,30)	2,09 (0,34 - 2,70)	2,45 (0,40 - 2,85)
Годовое потребление электроэнергии (обогрев) [3]		кВтч/г	649	800	933	1.326	1.302	1.533	1.925
Внутренний блок			**CS-TZ20TKEW**	**CS-TZ25TKEW**	**CS-TZ35TKEW**	**CS-TZ42TKEW**	**CS-TZ50TKEW**	**CS-TZ60TKEW**	**CS-TZ71TKEW**
Объем воздуха	Охлаждение/Обогрев	м³/мин	10,0 / 10,9	10,9 / 11,6	11,8 / 12,5	12,3 / 12,9	19,9 / 20,8	17,9 / 18,9	20,0 / 22,0
Удаление конденсата		л/час	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8	3,9	4,1
Звуковое давление [3]	Охлождение (Hi / Lo / S-Lo)	дБ(А)	37 / 25 / 20	40 / 26 / 20	42 / 30 / 20	44 / 31 / 29	44 / 37 / 34	45 / 37 / 30	47 / 38 / 35
	Обогрев (Hi / Lo / S-Lo)	дБ(А)	38 / 26 / 22	40 / 27 / 22	42 / 33 / 22	44 / 35 / 28	44 / 37 / 34	45 / 37 / 30	47 / 38 / 35
Размеры / Вес нетто	В x Ш x Г	мм / кг	290 x 799 x 197 / 8	290 x 799 x 197 / 8	290 x 799 x 197 / 8	290 x 799 x 197 / 8	302 x 1.102 x 244 / 12	302 x 1.102 x 244 / 12	302 x 1.102 x 244 / 13
Наружный блок			**CU-TZ20TKE**	**CU-TZ25TKE**	**CU-TZ35TKE**	**CU-TZ42TKE**	**CU-TZ50TKE**	**CU-TZ60TKE**	**CU-TZ71TKE**
Источник питания		В	230	230	230	230	230	230	230
Рекомендуемый предохранитель		А	16	16	16	16	16	20	—
Подключение		мм²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5	—
Объем воздуха	Охлаждение/Обогрев	м³/мин	31,2 / 29,7	30,0 / 28,9	28,7 / 30,4	33,6 / 34,0	33,0 / 32,2	42,6 / 41,5	44,7 /48,1
Звуковое давление [3]	Охлаждение/Обогрев (Hi)	дБ(А)	46 / 47	47 / 48	48 / 50	49 / 51	48 / 49	49 / 49	52 / 54
Размеры [4] / Вес нетто	В x Ш x Г	мм / кг	542 x 780 x 289 / 26	542 x 780 x 289 / 27	542 x 780 x 289 / 32	619 x 824 x 299 / 32	619 x 824 x 299 / 40	695 x 875 x 320 / 42	695 x 875 x 320 / 49
Подсоединение труб	Жидкости/Газовая	Дюйм (мм)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	1/4 (6,35) / 5/8 (15,88)
Диапазон длины трубопровода / Перепад высот		м	3 ~ 15 / 15	3 ~ 15 / 15	3 ~ 15 / 15	3 ~ 15 / 15	3 ~ 20 / 15	3 ~ 30 / 15	3 ~ 30 / 25
Длина трубы для дополнительного фреона / масса фреона		м / г/м	7,5 / 10	7,5 / 10	7,5 / 10	7,5 / 10	7,5 / 15	7,5 / 15	10 / 25
Количество хладагента R32		кг	0,58	0,67	0,77	0,86	1,14	1,11 / 0,749	1,32 / 0,891
Диапазон рабочих температур	Охлаждение (мин - макс)	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Обогрев (мин - макс)	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Опции	
PA-AC-WIFI-1	Интерфейс Wi-Fi для управления
PAW-IR-WIFI-1	ИК интерфейс Wi-Fi для управления через Интернет

Опции	
CZ-RD514C	Проводной пульт дистанционного управления для настенного типа
CZ-CAPRA1	Интерфейс поколения H для интеграции управления с ECOi

1) Классификация EER и COP при 230 В соответствует директиве ЕС 2002/31/ЕС. 2) Годовое потребление энергии рассчитано в соответствии с директивой ErP. 3) Уровень звукового давления в единицах отображает значение, измеренное в точке на расстоянии 1 метр от передней части основного корпуса и на расстоянии 0,8 м под установкой. Звуковое давление измерено в соответствии со спецификацией Eurovent 6/C/006-97. Среднее: Самая низкая скорость вентилятора. Низкое: Вторая самая низкая скорость вентилятора (самая низкая скорость вентилятора для TZ50/60). 4) Добавьте 70 мм для порта трубопроводов. * Ориентировочные значения.

CU-TZ20TKE
CU-TZ25TKE
CU-TZ35TKE

CU-TZ42TKE
CU-TZ50TKE

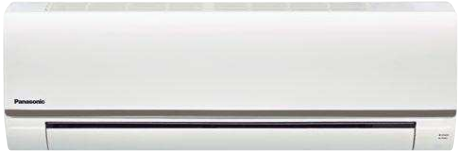
CU-TZ60TKE
CU-TZ71TKE

В комплекте для TZ20, TZ25, TZ35 та TZ42

В комплекте для TZ50, TZ60 та TZ71

Опционально проводной пульт CZ-RD514C

ИНВЕРТОР СТАНДАРТ-КЛАССА СЕРИИ BE ФРЕОН • R410A



Новый инвертор серии BE, мощный и эффективный

Основные технические характеристики

- НОВИНКА! Новая конструкция.
- Сверхбесшумный! Всего 20дБ (А).
- Высокая экономия энергии.
- Эти устройства могут быть установлены на трубопроводах R22.
- Увеличена длина трубопровода.
- Проводной пульт (опционально).
- Контроль с помощью смартфона (опционально).

CS-BE50TKE

Kit*			KIT-BE20-TKD	KIT-BE25-TKE	KIT-BE35-TKE	KIT-BE50-TKE
Холодопроизводительность	Номинальная (мин - макс)	кВт	2,05 (0,85-2,45)	2,50 (0,85 - 3,00)	3,40 (0,85 - 3,90)	5,00 (0,98 - 5,40)
EER [1]	Номинальная (мин - макс)	Вт/Вт	3,9	3,52	3,06	2,94
SEER		**Вт/Вт**	**5,7 A+**	**5,8 A+**	**5,6 A+**	**5,9 A+**
Мощность		кВт	2,1	2,5	3,4	5,0
Потребляемая мощность (охлаждение)	Номинальная (мин - макс)	кВт	0,52	0,71 (0,25 - 0,93)	1,11 (0,26 - 1,32)	1,70 (0,29 - 1,91)
Годовое потребление электроэнергии (охлаждение) [2]		кВтч/г	285	355	555	850
Тепловая мощность	Номинальная (мин - макс)	кВт	2,8 (0,8-3,1)	3,15 (0,80 - 3,60)	3,84 (0,80 - 4,40)	5,40 (0,98 - 7,50)
Тепловая мощность при -7°C [4]		кВт	1,9	2,1	2,6	4,58
COP [1]	Номинальная (мин - макс)	Вт/Вт	3,90	4,04	3,69	3,40
SCOP [5]		**Вт/Вт**	**4,00 A+**	**4,00 A+**	**4,00 A+**	**4,00 A+**
Тепловая мощность при -10°C		кВт	1,7	1,9	2,4	4,0
Потребляемая мощность (обогрев)	Номинальная (мин - макс)	кВт	0,65 (0,2-0,85)	0,80 (0,20 - 1,04)	1,04 (0,20 - 1,28)	1,59 (0,35 - 2,46)
Годовое потребление электроэнергии (обогрев) [3]		кВтч/г	535	665	840	1.400
Внутренний блок			**CS-BE20TKE**	**CS-BE25TKE**	**CS-BE35TKE**	**CS-BE50TKE**
Источник питания		В	230	230	230	230
Рекомендуемый предохранитель		А	16	16	16	16
Подключение		мм²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Объем воздуха	Охлаждение/Обогрев	м³/мин	10,3 / 11,0	10,3 / 11,0	10,7 / 11,2	11,6 / 12,5
Удаление конденсата		л/час	1,5	1,5	2	2,8
Звуковое давление [3]	Охлаждение (Hi / Lo / S-Lo)	дБ(А)	37/25/20	37 / 26 / 20	38 / 30 / 20	44 / 37 / 34
	Обогрев (Hi / Lo / S-Lo)	дБ(А)	37/25/23	37 / 27 / 24	38 / 33 / 25	44 / 37 / 34
Размеры / Вес нетто	В x Ш x Г	мм/кг	290 x 850 x 199 / 8	290 x 850 x 199 / 8	290 x 850 x 199 / 8	290 x 870 x 214 / 9
Наружный бло			**CU-BE20TKE**	**CU-BE25TKE**	**CU-BE35TKE**	**CU-BE50TKE**
Объем воздуха	Охлаждение/Обогрев	м³/мин	31,2/29,7	30,5 / 30,5	31,1 / 31,1	32,7 / 32,7
Звуковое давление [3]	Охлаждение/Обогрев (Hi)	дБ(А)	48 / 49	48 / 49	48 / 50	48 / 49
Размеры [4] / Вес нетто	В x Ш x Г	мм/кг	542 x 780 x 289 / 26	542 x 780 x 289 / 26	542 x 780 x 289 / 29	619 x 824 x 299 / 38
Подсоединение труб	Жидкости/Газовая	Дюйм (мм)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)
Диапазон длины трубопровода / Перепад высот		м	3 ~ 15 / 15	3 ~ 15 / 15	3 ~ 15 / 15	3 ~ 15 / 15
Длина трубы для дополнительного фреона / масса фреона		м / г/м	7,5 / 15	7,5 / 15	7,5 / 20	7,5 / 20
Диапазон рабочих температур	Охлаждение (мин - макс)	°C	+5 ~ +43	+5 ~ +43	+5 ~ +43	+5 ~ +43
	Обогрев (мин - макс)	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Опции	
PA-AC-WIFI-1	Интерфейс Wi-Fi для управления
PAW-IR-WIFI-1	ИК интерфейс Wi-Fi для управления через Интернет

Опции	
CZ-RD514C	Проводной пульт дистанционного управления для настенного типа
CZ-CAPRA1	Интерфейс поколения H для интеграции управления с ECOi

1) Классификация EER и COP при 230 В соответствует директиве ЕС 2002/31/ЕС. 2) Годовое потребление энергии рассчитано в соответствии с директивой ErP. 3) Уровень звукового давления в единицах отображает значение, измеренное в точке на расстоянии 1 метр от передней части основного корпуса и на расстоянии 0,8 м под установкой. Звуковое давление измерено в соответствии со спецификацией Eurovent 6/C/006-97. Среднее: Самая низкая скорость вентилятора. Низкое: Вторая самая низкая скорость вентилятора (самая низкая скорость вентилятора для BE50). 4) Добавьте 70 мм для порта трубопроводов. 5) При установке наружного блока выше.

CU-BE25TKE
CU-BE35TKE

CU-BE50TKE

В комплекте

Опционально проводной пульт CZ-RD514C