



DC INVERTER CT-65V



Премиум-инверторы CENTEK AIR серии CT-65Vxx представлены в матовом корпусе от немецкой дизайн-студии. На модели данной серии зарегистрированы более 50 международных патентов. Новая инверторная технология Progressive Inverter позволяет кондиционеру при работе на минимальных оборотах потреблять от 45 Вт, что уменьшит расходы на электроэнергию до 30 %. Инновационная система самоочистки SELF-CLEANING PLUS обеспечивает комплексную очистку внутреннего и наружного блоков. Модели сплит-систем «Премиум-инвертор» имеют отличную производительность при низком уровне шума – всего 19 дБ.

ВЫСОКАЯ
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

ТИХИЙ РЕЖИМ

Wi-Fi READY

ТЕХНОЛОГИЯ INVERTER

САМООЧИСТКА
ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

КОМПОНЕНТНЫЙ ФИЛЬТР

НОЧНОЙ РЕЖИМ
«КОМФОРТНЫЙ СОН»

ТЕХНОЛОГИЯ iFEEL

БИОНИЧЕСКИЙ ДИЗАЙН
НАПРАВЛЯЮЩИХ ЛОПАСТЕЙ

3 ГОДА ГАРАНТИИ

РУСИФИЦИРОВАННЫЙ ПУЛЬТ
УПРАВЛЕНИЯ

АНТИКОРРОЗИЙНОЕ
ПОКРЫТИЕ BLUE FIN

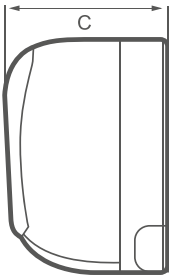
DEFROST

AUTO RESTART

РАБОТА В РЕЖИМЕ
ОБОГРЕВА ДО -15 °C

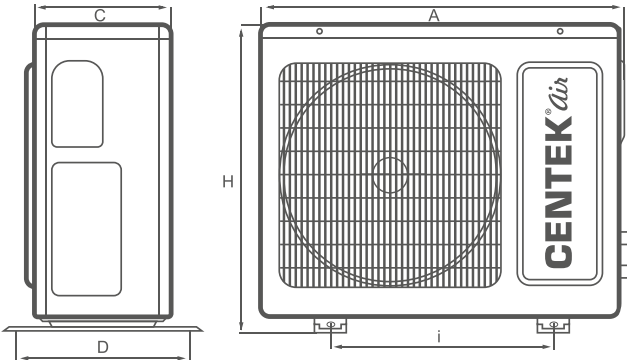
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

МОДЕЛЬ	A, мм	B, мм	C, мм
CT-65V09	800	292	201
CT-65V12	800	292	201
CT-65V18	950	316	224
CT-65V24	1130	330	232



НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

МОДЕЛЬ	A, мм	C, мм	D, мм	H, мм	I, мм
CT-65V09	720	255	275	545	540
CT-65V12	720	255	275	545	540
CT-65V18	795	290	330	525	545
CT-65V24	890	320	360	670	630



СЕРИЯ CT-65Vxx

Наименование	Ед. изм.	Режим/Блок/ Трубка	CT-65V09	CT-65V12	CT-65V18	CT-65V24
Источник питания	В/Гц	рекомендованный диапазон – 220–240 ~50, допустимый – 160–260 ~50				
Производительность	БТЕ/ч (Вт/ч)	Охлаждение	9000 (2900)	12000 (3500)	18000 (5200)	24000 (7100)
		Обогрев	9000 (3150)	12000 (3550)	18000 (5300)	24000 (7300)
Номинальная мощность потребления	Вт/ч	Охлаждение	800	1010	1600	2100
		Обогрев	750	900	1420	2000
Циркуляция воздуха	м ³ /ч	Внутр. блок	600	670	1000	1250
Диапазон устанавливаемой t	°C	Внутр. блок	16...32			
Рабочий диапазон t	°C	Охлаждение	+16... +47			
		Обогрев	-15... +24			
Уровень шума	дБ(А)	Внутр. блок	19	21	26	29
		Наруж. блок	48	48	52	54
Диаметр соединительных труб	мм	Жидкостная	6,35			
		Газовая	9,52		12,7	15,88
Допустимая длина трассы	м	-	20		25	
Максимальный перепад по высоте	м	-	8		10	
Компрессор			TOSHIBA/GMCC			HITACHI/HIGHLY
Хладагент			R32			
Заправка хладагентом	г	-	530	600	1280	1440
Дозаправка хладагентом	г/м	-	20		30	
Габаритные размеры	мм ШxГxВ	Внутр. блок	800x201x292	800x201x292	950x224x316	1130x232x330
		Наруж. блок	720x255x545	720x255x545	795x290x525	890x320x670
Вес	кг	Внутр. блок	8	9	12	16
		Наруж. блок	25		35	49
Класс энергоэффективности			A++			

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

A **ВЫСОКАЯ
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Абсолютное большинство кондиционеров CENTEK AIR имеют А класс энергоэффективности.

DC **ТЕХНОЛОГИЯ
INVERTER**

DC INVERTER – технологии будущего. Инверторный кондиционер экономичен, имеет повышенную надежность и низкий уровень шума. Дополнительным преимуществом является работа на обогрев до -15 °С.

**РАБОТА В ШИРОКОМ
ДИАПАЗОНЕ НАПРЯЖЕНИЯ**

Вы можете смело полагаться на кондиционер CENTEK AIR при недостаточном напряжении сети и не переживать за скачки в электросети. Данные кондиционеры работают в широком диапазоне напряжения: 130-270 В.

LOW VOLT

Стабилизаторы напряжения и улучшенный компрессор позволяют кондиционеру работать при нестабильном напряжении (120-260 Вт)

ЗДОРОВЬЕ

**АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЙ
ФИЛЬТР**

Антибактериальный фильтр со специальными биологическими ферментами улавливает и расщепляет бактерии и грибковые образования.

**КОМПОНЕНТНЫЙ
ФИЛЬТР**

Трехуровневая система фильтрации включает в себя:
- угольный фильтр (впитывает запахи, дым и другие летучие соединения, включая вредные газы);
- витаминный фильтр (наполняет воздух частицами витамина С - сильнейшего антиоксиданта, препятствующего старению организма);
- формальдегидный фильтр (улавливает и устраняет из воздуха вредные органические соединения, запахи и формальдегидные смолы).

ФУНКЦИЯ «АНТИПЛЕСЕНЬ»

Предотвращает появление бактерий, плесени и грибка.

УФ-ФИЛЬТР

Система мощных УФ-светодиодов, которые убивают вирусы и бактерии, в результате чего воздух становится чистым и здоровым.

**САМООЧИСТКА
ВНУТРЕННЕГО БЛОКА**

Сплит-системы CENTEK AIR имеют функцию самоочистки, которую можно активировать с помощью пульта управления.

*** МНОГОСТУПЕНЧАТАЯ
ФИЛЬТРАЦИЯ**

Эффективная система фильтрации воздуха устраняет 99 % загрязнений, задерживает мельчайшие частички пыли и смога.

**ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ
САМООЧИСТКА**

Очищает внутренний блок от грязи и убивает вирусы и бактерии с эффективностью 99%

МОЮЩИЙСЯ ФИЛЬТР

Воздушный фильтр внутреннего блока легко доступен и его можно мыть, поэтому можете не переживать за чистоту воздуха в помещении.

КОМФОРТ

**АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ ЖАЛЮЗИ**

Горизонтальные жалюзи автоматически работают в режиме волнообразного распределения воздуха.

**ПОДКЛЮЧЕНИЕ
ВОЗДУХОВОДОВ**

Для распределения кондиционированного воздуха по помещениям возможно упрощенное подключение воздуховодов.

**ОБЪЕМНОЕ АВТОМАТИЧЕСКОЕ
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВОЗДУХА**

Благодаря функции автоматического перемещения горизонтальных и вертикальных жалюзи область распространения воздушного потока максимальна.

T **РЕЖИМ TURBO**

В режиме TURBO сплит-система будет работать в течение 20 минут с максимальным расходом воздуха и скоростью компрессора для более быстрого выхода на заданную температуру в помещении.

**НОЧНОЙ РЕЖИМ
«КОМФОРТНЫЙ СОН»**

Сплит-система автоматически увеличит (в режиме обогрева) или уменьшит (в режиме охлаждения) температуру на 1 °С в час (в первые 2 часа), а через 5 часов выключится. Функция «Комфортный сон» помогает поддерживать наиболее комфортную температуру и экономит электроэнергию.

**АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ЖАЛЮЗИ**

Управление вертикальными жалюзи в автоматическом режиме с пульта.

**ПОДМЕС СВЕЖЕГО
ВОЗДУХА**

Функция подмеса свежего воздуха с улицы улучшает качество воздуха в помещении до 10 % от воздухообмена.

**ДЕЖУРНОЕ
ОТОПЛЕНИЕ**

Кондиционер в режиме дежурного отопления постоянно поддерживает температуру в помещении не ниже +8 °С.

H **HOT START**

При работе в режиме обогрева функция Hot Start блокирует вентилятор внутреннего блока до тех пор, пока теплообменник не прогреется, благодаря чему в помещение будет поступать только теплый воздух.

**МЯГКОЕ
ОСУШЕНИЕ**

Индивидуальный режим осушения эффективно осушает комнату, не понижая температуру воздуха.

**19
дБ** **ТИХИЙ РЕЖИМ**

Уровень шума кондиционеров CENTEK AIR – от 19 дБ. Тишина и спокойствие вам гарантированы.

УПРАВЛЕНИЕ

**РУСИФИЦИРОВАННЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ**

Русифицированный пульт управления позволяет с легкостью настроить необходимые параметры и режим работы сплит-системы. В моделях производства 2021 года.

**WI-FI READY**

Управление сплит-системой со смартфона при установке модуля Wi-Fi

**ВСТРОЕННЫЙ WI-FI МОДУЛЬ**

Модуль Wi-Fi позволяет использовать весь функционал управления сплит-системой удаленно через приложение в смартфоне.

**24-ЧАСОВОЙ ТАЙМЕР**

Удобный таймер позволяет легко настроить работу сплит-системы под ваш режим и может быть отключен или включен автоматически в любое установленное время суток.

**ПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ**

Возможность управления сплит-системой с помощью проводного пульта управления, установленного в удобном месте.

**ИНФРАКРАСНЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ**

Возможность управления сплит-системой с помощью инфракрасного пульта управления.

**ТЕХНОЛОГИЯ IFEEL**

Температурный датчик встроен в пульт дистанционного управления. Сплит-система автоматически выберет режим работы, чтобы достичь комфортной температуры в той части комнаты, где будет находиться пульт.

**БИОНИЧЕСКИЙ ДИЗАЙН НАПРАВЛЯЮЩИХ ЛОПАСТЕЙ**

После многочисленных исследований нашими инженерами был выбран бионический дизайн направляющих лопастей, которые повторяют контуры листа. Это позволило значительно снизить уровень шума.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

**3 ГОДА ГАРАНТИИ**

Мы уверены в качестве нашей техники, поэтому предлагаем расширенную гарантию - 36 месяцев.

**ТЕХНОЛОГИЯ ПОВЫШЕННОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ**

В младших моделях «7+» установлены компрессоры повышенной производительности 9000 BTE. Больше мощности за те же деньги.

**АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР РЕЖИМА**

В зависимости от значений заданной и фактической температуры в помещении микропроцессор автоматически переключит сплит-систему в режим обогрева, осушения или охлаждения.

**РАБОТА В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ ДО -15 °C**

Сплит-системы работают в широком диапазоне температур, что позволяет эффективно охлаждать помещение при температуре на улице до -15 °C.

**АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ BLUE FIN | GOLDEN FIN**

Инновационное антикоррозийное покрытие Blue Fin | Golden Fin обладает повышенной коррозионной стойкостью, значительно увеличивая срок службы сплит-системы.

**ЗАЩИТНАЯ КРЫШКА**

Внешний блок оснащен защитной крышкой вентиля, предохраняющей их от повреждений и воздействия окружающей среды.

**ФАЗОВЫЙ МОНИТОР**

Функция защиты при нарушении фазировки (380 В).

**САМОДИАГНОСТИКА**

Встроенная система самодиагностики обеспечивает высокую надежность эксплуатации оборудования.

**AUTO RESTART**

Сплит-система автоматически запоминает настройки работы при аварийном отключении электропитания. Она возвращается к предыдущим настройкам при возобновлении электропитания.

**DEFROST**

Функция DEFROST включает оттаивание теплообменника только при необходимости, что увеличивает эффективность отопления при низкой температуре на 20 %.

**РАБОТА В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА ДО -15 °C**

Сплит-системы работают в широком диапазоне температур, что позволяет им эффективно обогревать помещение при наружной температуре до -15 °C.

**ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС**

Отвод конденсата осуществляется принудительно с помощью дренажного насоса, установленного внутри сплит-системы.

**ВЫВОД ДРЕНАЖА С ДВУХ СТОРОН**

Для удобства слив конденсата может быть организован как с правой, так и с левой стороны.

**ЗАЩИТА ОТ УТЕЧКИ ФРЕОНА**

Встроенная функция защиты от утечки фреона автоматически отключает сплит-систему, предотвращая ее выход из строя.

***ЗИМНИЙ КОМПЛЕКТ**

Зимний комплект предназначен для обеспечения работоспособности систем кондиционирования воздуха в режиме охлаждения при температуре окружающей среды до -25 °C.

**РЕЖИМ РАБОТЫ «ВЕНТИЛЯЦИЯ»**

Все кондиционеры CENTEK AIR – DC INVERTER, ON/OFF и полупромышленные – оснащены режимом работы «Вентиляция».