

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КЛИМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА

Напольно-потолочные модели серии CT-68ADC обеспечивают качественную и равномерную циркуляцию воздуха. В результате вы получите комфортный микроклимат, удобство управления, легкость в установке и эксплуатации. Охлажденный воздух направляется вдоль стены или потолка, что позволяет избежать прямого попадания воздушного потока на пользователя.



**РАБОТА В РЕЖИМЕ
ОХЛАЖДЕНИЯ ДО -30 °C**



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



24-ЧАСОВОЙ ТАЙМЕР



ТЕХНОЛОГИЯ IFEEL



*** ПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ
УПРАВЛЕНИЯ**



DEFROST



**РУСИФИЦИРОВАННЫЙ ПУЛЬТ
УПРАВЛЕНИЯ**



**РЕЖИМ РАБОТЫ
«ВЕНТИЛЯЦИЯ»**



3 ГОДА ГАРАНТИИ



**АНТИКОРРОЗИЙНОЕ
ПОКРЫТИЕ BLUE FIN**



САМОДИАГНОСТИКА



AUTO RESTART



ФАЗОВЫЙ МОНИТОР



**ДЕЖУРНОЕ
ОТОПЛЕНИЕ +8 °C**

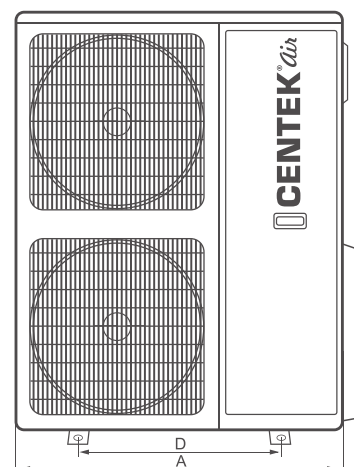
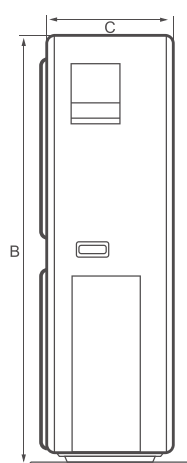
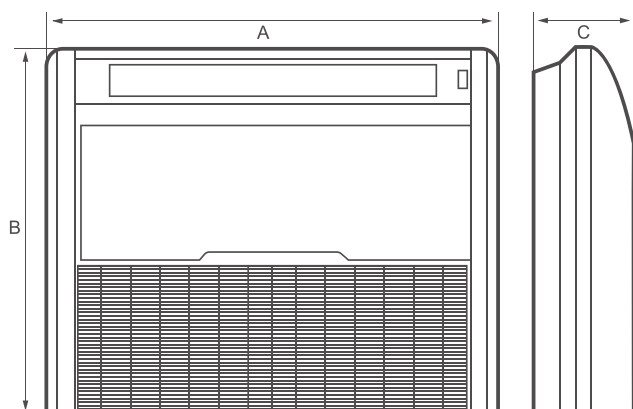


ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

МОДЕЛЬ	A, мм	B, мм	C, мм
CT-68ADC18	1000	690	235
CT-68ADC24	1000	690	235
CT-68ADC36	1280	690	235
CT-68ADC48	1600	690	235
CT-68ADC60	1600	690	235

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

МОДЕЛЬ	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм
CT-68ADC18	730	540	280	540
CT-68ADC24	800	545	315	545
CT-68ADC36	900	700	350	630
CT-68ADC48	970	805	395	675
CT-68ADC60	940	1320	364	625



КОНДИЦИОНЕРЫ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ

СЕРИЯ CT-68ADC Inverter

Наименование	Ед. изм.	Режим/ Блок/ Трубка	CT-68ADC18	CT-68ADC24	CT-68ADC36	CT-68ADC48	CT-68ADC60
Напряжение электропитания	В/ Гц/ф	Внутр. блок	220–240/50/1			220–240/50/1	220–240/50/1
		Наруж. блок				380–415/50/3	380–415/50/3
Производительность	ВтU/h (Вт/ч)	Охлажде- ние	18000 (5300)	24000 (7030)	36000 (10550)	48000 (14070)	60000 (17120)
		Обогрев	19450 (5700)	26000 (7620)	39880 (11700)	54600 (16000)	60050 (17600)
Номинальная мощность потребления	Вт/ч	Охлажде- ние	1400	2100	3200	4300	5200
		Обогрев	1500	1900	3000	4200	4900
Расход воздуха	м ³ /ч	Внутр. блок	950	1300	1800	2200	2200
Диапазон устанавливаемой t	°C	Внутр. блок	16...32				
Рабочий диапазон t	°C	Охлажде- ние	-30... +52				
		Обогрев	-15... +24				
Уровень шума	дБ(А)	Внутр. блок	30	32	38	40	40
		Наруж. блок	47	48	49	50	50
Диаметр соединительных труб	мм	Жидкост- ная	6,35	9,52			
		Газовая	12,7	15,88			
Допустимая длина трассы	м	-	30	50	65		
Максимальный перепад по высоте	м	-	20	25	30		
Компрессор			TOSHIBA/GMCC				
Хладагент			R32				
Заправка хладагентом	г	-	700	1100	1500	1600	2250
Дозаправка хладагентом	г/м	-	20	50			
Габаритные размеры	мм ШxВxГ	Внутр. блок	1000×690×235	1000×690×235	1280×690×235	1600×690×235	1600×690×235
		Наруж. блок	730×540×280	800×545×315	900×700×350	970×805×395	940×1320×364
Вес	кг	Внутр. блок	27	28	35	41	41
		Наруж. блок	22	28	42	62	77
Класс энергоэффективности (внутр./наруж.)			A++/A+				

ОБОЗНАЧЕНИЯ

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ



ВЫСОКАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Абсолютное большинство кондиционеров CENTEK AIR имеют А класс энергоэффективности.



ТЕХНОЛОГИЯ INVERTER

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



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.



LOW VOLT

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

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.



УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫЙ 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.

ОБОЗНАЧЕНИЯ

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.



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 °C в час (в первые 2 часа), а через 5 часов выключится. Функция «Комфортный сон» помогает поддерживать наиболее комфортную температуру и экономит электроэнергию.



4D АВТОМАТИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА ПОТОКА ВОЗДУХА С ПУЛЬТА

Управление горизонтальными и вертикальными жалюзи с пульта.



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 +8 °C

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



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.



ТИХИЙ РЕЖИМ

Уровень шума кондиционеров CENTEK AIR – от 18 дБ. Тишина и спокойствие вам гарантированы.

ОБОЗНАЧЕНИЯ

УПРАВЛЕНИЕ



РУСИФИЦИРОВАННЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

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

ОБОЗНАЧЕНИЯ



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».