



СПЛИТ-СИСТЕМЫ

КОНСОЛЬНЫЕ ИНВЕРТОРНЫЕ



Консольные сплит-системы

Серия **Z**



СТАБИЛЬНЫЙ И ЭФФЕКТИВНЫЙ ОБОГРЕВ

Теплый воздух подается одновременно сверху и снизу. Благодаря этому он равномерно распределяется по всему помещению.



СТАБИЛЬНОЕ И ЭФФЕКТИВНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ

Охлажденный воздух подается одновременно сверху и снизу. В результате он плавно и равномерно распределяется по всему помещению. Благодаря этому предотвращается прямой обдув находящихся в помещении людей.

HOTELmode



КАРТА ОТ НОМЕРА/ОТКРЫТИЕ ОКОН/ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

Кондиционер может быть запрограммирован на автоматическое выключение, если гость выходит из номера, открывает окно или в случае срабатывания пожарной сигнализации.



СОВМЕСТИМОСТЬ С BMS: ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЯ И ЦЕНТРАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Консольные кондиционеры могут быть подключены к системе диспетчеризации (BMS) и специализированному решению для зонального управления климатом Airzone.



ПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ

Гости отеля могут легко регулировать температуру в номере в соответствии со своими предпочтениями.



ИОТ WI-FI-УПРАВЛЕНИЕ

Подключите кондиционер к своему умному телевизору, смартфону или умной колонке «Алиса» (Alexa) с помощью мобильных приложений TCL Home и «Дом с Алисой» (Google Assistant) для удобного удаленного управления.



ЧЕТЫРЕ ВАРИАНТА ПОДКЛЮЧЕНИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДА

Соединительный трубопровод подключается с любой стороны — слева, справа, сзади или снизу. Благодаря этому консольный кондиционер гармонично вписывается в помещение любой планировки. Кроме того, значительно облегчается его монтаж.

Консольные СПЛИТ-СИСТЕМЫ Серия Z



5 лет гарантии на компрессор



Охлаждение



Обогрев



Наружный блок



Стабильное и эффективное охлаждение



Стабильный и эффективный обогрев



Широкий диапазон подачи воздуха



4 варианта подключения трубопровода



Вариативность монтажа



Подогрев поддона



Режим Hotel Mode



IoT Wi-Fi-управление



Цифровой LED-дисплей



Легкое обслуживание



Ультратонкий корпус



Покрывание Titan Gold

Консольные инверторные СПЛИТ-СИСТЕМЫ			Серия TCC-ZHRH/DV		
Модель			TCC-09ZHRH/DV	TCC-12ZHRH/DV	TCC-18ZHRH/DV
Основные технические характеристики					
Охлаждение	Производительность (мин-макс)	Вт	2700(560-3350)	3520(600-4000)	4700(620-5100)
	P _{design} (среднее)	Вт	2700	3500	5000
	Потребляемая мощность (мин-макс)	Вт	660(150-1600)	1052(160-1660)	1480(200-2150)
	Рабочий ток (мин-макс)	А	4.0(1.2-8.0)	4.8(1.3-9.0)	6.8(1.6-12.0)
Обогрев	Производительность (мин-макс)	Вт	2800(560-3380)	3560(600-4100)	4700(760-5320)
	P _{design} (среднее)	Вт	2300	2300	3900
	Потребляемая мощность (мин-макс)	Вт	650(150-1600)	899(160-1660)	1390(230-2150)
	Рабочий ток (мин-макс)	А	3.1(1.2-8.0)	4.1(1.3-9.0)	6.0(1.7-12.0)
Эффективность					
Охлаждение	EER		3,90	3,35	3,20
	SEER		7,0	6,5	6,1
Обогрев	SCOP (среднее)		4	4	4
	COP		4,10	3,96	3,20
Расход воздуха	внутренний блок	м³/ч	550/550	550/550	750/750
	наружный блок	м³/ч	1900	1900	2600
Удаление влаги		л/ч	1,5	1,7	2,0
Мощность звука внутреннего блока	дБ(А)		52/51/49/46/43/40/37	52/51/49/46/43/40/37	56/53/50/48/46/42/38
Мощность звука наружного блока	дБ(А)		62	62	65
Уровень звукового давления ВВ	дБ(А)		44/42/39/36/33/30/27	44/42/39/36/33/30/27	46/43/40/38/36/32/28
Уровень звукового давления НБ	дБ(А)		52	50	55
Класс энергоэффективности					
Охлажд.	Класс		A++	A++	A++
Обогрев	Класс		A+	A+	A+
Диапазон температур окружающей среды					
Охлаждение	°C		-15 / 53	-15 / 53	-15 / 53
Обогрев	°C		-20 / 30	-20 / 30	-20 / 30
Логистика					
Внутренний блок	Размеры оборудов. (ШхВхГ)	мм	700×600×215	700×600×215	700×600×215
	Масса нетто	кг	14,5	14,5	14,5
	Размеры упаковки (ШхВхГ)	мм	775×725×280	780×730×280	780×730×280
	Масса брутто	кг	16,5	16,5	16,5
Наружный блок	Размеры оборудов. (ШхВхГ)	мм	777×498×290	777×498×290	853×602×349
	Масса нетто	кг	22	22	30
	Размеры упаковки (ШхВхГ)	мм	818×515×325	810×520×330	890×628×385
	Масса брутто	кг	24	24	32,5
Электропитание					
Источник питания			220-240 В/50 Гц/1-	220-240 В/50 Гц/1-	220-240 В/50 Гц/1-
Межблочный кабель (жилы x сечение)			4×0,75 мм²	4×0,75 мм²	4×0,75 мм²
Холодильный контур					
Хладагент			R32	R32	R32
Объем загрузки хладагента			0,53 кг	0,53 кг	0,96 кг
GWP			675	675	675
Эквивалент CO ₂			0,358 т	0,358 т	0,648 т
Макс. длина труб холод. контура			25	25	25
Объем загрузки доп. хладагента			15	15	15
Макс. перепад высот			10	10	10
Диаметр газовой трубы			3/8"	3/8"	3/8"
Диаметр жидкостной трубы			1/4"	1/4"	1/4"