

ТЕПЛОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ТЕПЛОВЫЕ ЗАВЕСЫ



ТЕПЛОВЫЕ ПУШКИ



ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ



ИНФРАКРАСНЫЕ ОБОГРЕВАТЕЛИ



ТЕРМОСТАТЫ НАКЛАДНЫЕ ОТКРЫТОГО МОНТАЖА



МАСЛЯНЫЕ ОБОГРЕВАТЕЛИ



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОНВЕКТОРЫ



ТЕПЛОВЫЕ ЗАВЕСЫ СЕРИИ ЗТС

СДЕЛАНО В
РОССИИ

Назначение

- Для создания узконаправленного теплого воздушного потока между зонами с различными температурными режимами.

Применение



В жилых, торговых, офисных и производственных помещениях.

Материалы

- Корпус – металл.

Преимущества

- Ступенчатое переключение мощности.
- Нагревательный элемент – СТИЧ.
- Высокая производительность.
- Режим вентиляции без обогрева.
- Защита от перегрева.
- Легкий монтаж.
- Компактный размер и масса.
- Длина сетевого шнура: 1,2 м (только для модели ЗТС-1).
- Степень защиты IP10.

Технические характеристики

Наименование параметра	ЗТС-1	ЗТС-2
Мощность, Вт	3000	5000
Количество режимов мощности	2	
Тип нагревательного элемента	1500/3000	2500/5000
Защита от перегрева	СТИЧ	
Производительность, м³/ч	360	480
Степень защиты	есть	
Класс защиты	IP10	
Напряжение, В/Гц	I	
Масса нетто, кг	~230/50	7,5

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Мощность, Вт
	Тепловая завеса ЗТС-1, 3000 Вт, регул. мощн. (1500/3000 Вт), TDM	SQ2520-1501	3000
	Тепловая завеса ЗТС-2, 5000 Вт, регул. мощн. (2500/5000 Вт), TDM	SQ2520-1502	5000

Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ2520-1501	1	6,5	230	630	220
SQ2520-1502		8,5		830	

Габаритные размеры

Чертёж	Модель	Размеры, мм		
		L	W	H
	SQ2520-1501	200	580	110
	SQ2520-1502		780	

ТЕПЛОВЫЕ ПУШКИ СЕРИИ ТПК



Сертификат ТР ТС



Назначение

- Основной и дополнительный обогрев жилых и рабочих зон.
- Для просушивания помещений в процессе ремонта.

Применение



На строящихся объектах, в производственных цехах, ангарах, мастерских, подсобных помещениях, гаражах, павильонах, на складах и базах.

Материалы

- Корпус – металл.
- ТЭНы – нержавеющая сталь.

Преимущества

- Высокая интенсивность воздушного потока.
- Низкий уровень шума при работе.
- Термопредохранитель для защиты от перегрева.
- Компактные размеры и небольшая масса.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение			
	ТПК 2000 Вт	ТПК 3000 Вт	ТПК 5000 Вт	ТПК 9000 Вт
Модель	ТПК 2000 Вт	ТПК 3000 Вт	ТПК 5000 Вт	ТПК 9000 Вт
Количество режимов мощности	2			
	1000/2000	1500/3000	3000/4500	4500/9000
Ток, А	9,5	14	21	13,7
Тепловая энергия, кКал/ч	1720	2580	3870	7800
Воздушный поток, м³/ч	230		315	820
Площадь обогрева, м²	до 25	до 35	до 50	до 100
Увеличение температуры воздуха на выходе, не менее, °С	30		35	36
Материал нагревателя	нержавеющая сталь			
Тип нагревателя	гладкий ТЭН			
Термопредохранитель	есть			
Двойные стенки	есть			
Угол наклона потока	от -20° до +30°			-
Класс электробезопасности	I			
Напряжение, В/Гц	~230/50		~380/50	
Масса изделия, кг	4	4	5	12
Масса в упаковке, кг	4,5	4,5	5,5	12,5



Регулируемый угол наклона (только для SQ2520-0001, SQ2520-0002, SQ2520-0003).



Ступенчатое переключение мощности (для SQ2520-0004 дополнительно установлен регулируемый термостат).

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Мощность, Вт
	Тепловая пушка ТПК в круглом корпусе 2 кВт TDM	SQ2520-0001	2000
	Тепловая пушка ТПК в круглом корпусе 3 кВт TDM	SQ2520-0002	3000
	Тепловая пушка ТПК в круглом корпусе 5 кВт TDM	SQ2520-0003	4500
	Тепловая пушка ТПК в круглом корпусе 9 кВт TDM	SQ2520-0004	9000

Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ2520-0001	1	4,5	285	375	315
SQ2520-0002					
SQ2520-0003		5,5	330	400	460
SQ2520-0004		12,3			

11

Габаритные размеры

Чертеж	Модель	Размеры, мм		
		L	W	H
	SQ2520-0001	260	260	320
	SQ2520-0002			
	SQ2520-0003	320	320	360
	SQ2520-0004	400		320

ТЕПЛОВЫЕ ПУШКИ С КЕРАМИЧЕСКИМ НАГРЕВАТЕЛЬНЫМ ЭЛЕМЕНТОМ СЕРИИ ТПК-К



Сертификат ТР ТС



Назначение

- Основной и дополнительный обогрев жилых и рабочих зон.

Применение

- В жилых, торговых, офисных и производственных помещениях.

Материалы

- Корпус – металл.
- Нагревательный элемент – металлокерамика.
- Кнопки, регулятор – пластик.

Технические характеристики

Наименование параметра	ТПК-2К	ТПК-3К
Количество режимов мощности	2	3
	1000/2000	1000/2000/3000
Площадь обогрева, м ²	до 25	до 35
Тип нагревателя	керамический (PTC)	
Термопредохранитель	есть	
Класс защиты	I	
Напряжение, В/Гц	~230/50	
Масса изделия, кг	1,7	3

Преимущества

- Ступенчатое переключение мощности.
- Керамический нагревательный элемент PTC.
- Регулируемый термостат.
- Поддержание заданной температуры.
- Режим вентиляции без обогрева.
- Защита от перегрева.
- Удобная ручка для переноски.

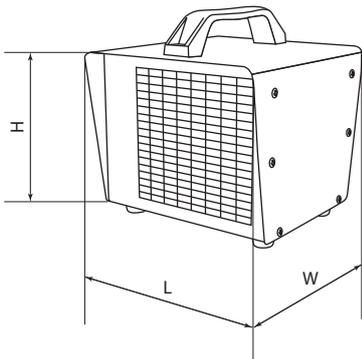
Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Мощность, Вт
	Тепловая пушка ТПК-2К, квадрат. корпус, 2 кВт (1/2 кВт), терморег, керам. нагр. элемент, TDM	SQ2520-0103	2000
	Тепловая пушка ТПК-3К, квадрат. корпус, 3 кВт (1/2/3 кВт), терморег, керам. нагр. элемент, TDM	SQ2520-0104	3000

Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ2520-0103	6	12,6	570	215	435
SQ2520-0104	1	3,6	280	270	280

Габаритные размеры

Чертёж	Артикул	Размеры, мм		
		L	W	H
	SQ2520-0103	190	175	190
	SQ2520-0104	240	235	250



БУКЛЕТ №8 ТЕПЛОВОЕ, КЛИМАТИЧЕСКОЕ И ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Для заказа рекламных материалов обращайтесь к вашему менеджеру.

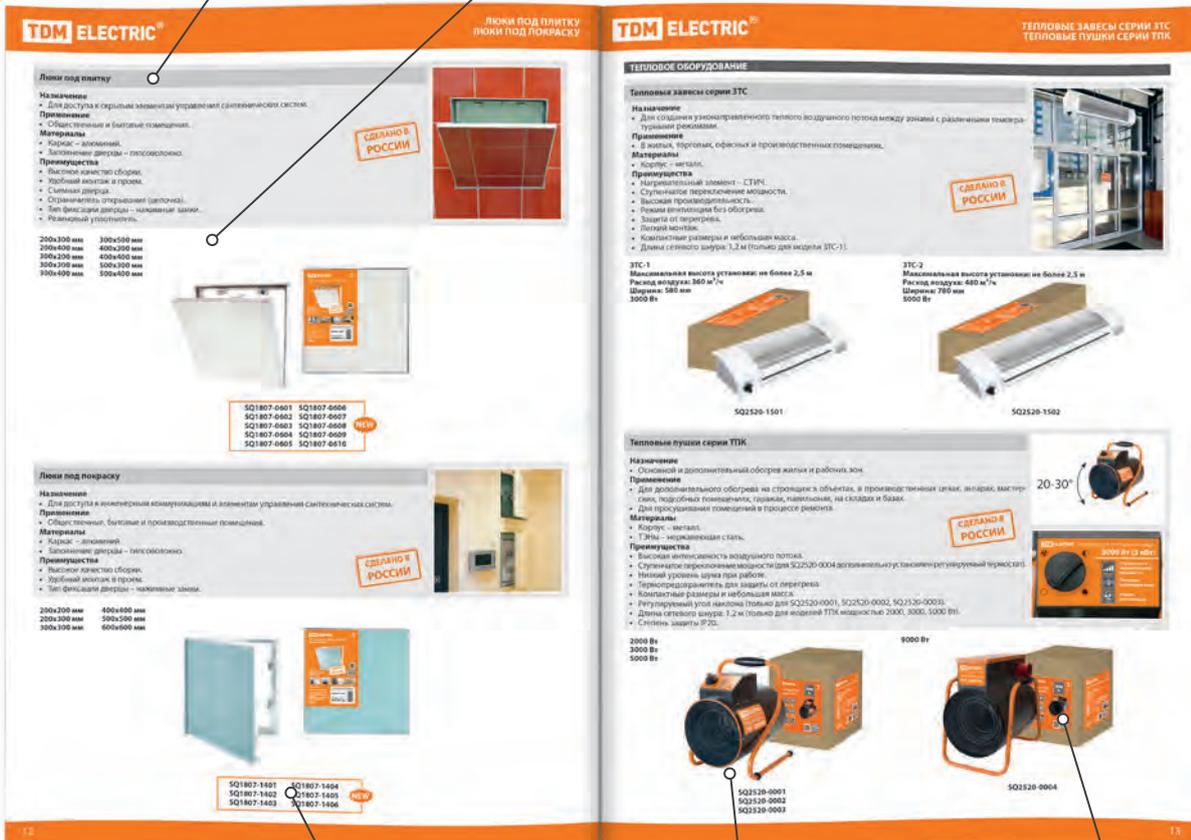
Любую дополнительную информацию вы можете получить у сотрудников Департамента продаж по телефонам:

+7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14 и бесплатному телефону:
8 (800) 700-63-26 (для звонков на территории РФ).

11

Описание продукта

Основные технические характеристики



Артикул

Изображение продукта

Упаковка

ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ СЕРИИ ТВ



EAC

Сертификат ТР ТС

**Назначение**

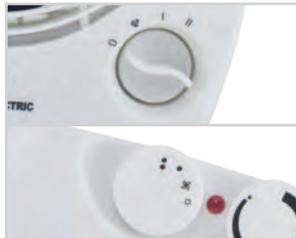
- Основной и дополнительный обогрев жилых и рабочих зон.

Применение

- Жилые, торговые, офисные помещения.

Материалы

- Пластик.

Преимущества

Ступенчатое переключение мощности (1000/2000 Вт).



- Регулируемый термостат.
- Световой индикатор работы.

- Поддержание заданной температуры.
- Режим вентиляции без обогрева.
- Автоматическое выключение в случае перегрева.
- Ручка для переноски.

Комплектация

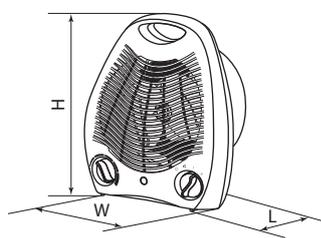
- Тепловентилятор.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт.

Ассортимент

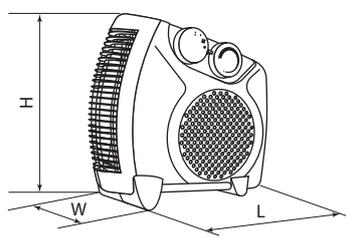
Изображение	Наименование	Артикул	Мощность, Вт
	Тепловентилятор ТВ-1, 2000 Вт, регул. мощн. (1000/2000 Вт), термостат, TDM	SQ2520-1301	2000
	Тепловентилятор ТВ-2, 2000 Вт, регул. мощн. (1000/2000 Вт), термостат, TDM	SQ2520-1302	

Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ2520-1301	8	9,34	455	280	555
SQ2520-1302		10,34	510	260	515

Габаритные размеры

SQ2520-1301



SQ2520-1302

Артикул	Размеры, мм		
	L	W	H
SQ2520-1301	220	130	260
SQ2520-1302	115	240	240

ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ СЕРИИ ТВН НАСТЕННЫЕ



Сертификат ТР ТС



Назначение

- Основной и дополнительный обогрев жилых и рабочих зон.

Применение

- Жилые, торговые, офисные помещения.

Материалы

- Металл, пластик.

Преимущества



- Ступенчатое переключение мощности (1000/2000 Вт).
- Таймер задержки отключения до 7,5 часов.
- Световой индикатор работы.



Дистанционное управление с помощью пульта.

- Поддержание заданной температуры.
- Режим вентиляции без обогрева.
- Автоматическое выключение в случае перегрева.

Комплектация

- Тепловентилятор.
- Пульт дистанционного управления.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Модель	ТВН-1
Мощность, Вт	2000
Количество режимов мощности	2
Напряжение, В/Гц	~230/50
Класс защиты от поражения	II
Пульт ДУ	есть
Защита от перегрева	есть
Масса, кг	1,75
Размер изделия, мм	450x180x110

11

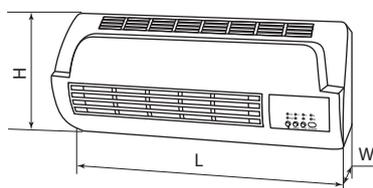
Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Мощность, Вт
	Тепловентилятор ТВН-1, настенный, 2000 Вт, регул. мощн. (1000/2000 Вт), таймер, пульт ДУ, TDM	SQ2520-1304	2000

Упаковка

Артикул	Количество, шт.	Масса, кг	Транспортная упаковка		
			Длина	Ширина	Высота
SQ2520-1304	6	12,2	515	380	405

Габаритные размеры



Модель	Размеры, мм		
	L	W	H
SQ2520-1304	450	180	110

ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ СЕРИИ ЭКО



Сертификат ТР ТС



Ручка для переноски.

Назначение

- Основной и дополнительный обогрев жилых и рабочих зон.

Применение

- Жилые, торговые, офисные помещения.

Материалы

- Пластик.

Преимущества



- Регулируемый термостат.
- Ступенчатое переключение мощности (1200/2000 Вт).

- Поддержание заданной температуры.
- Режим вентиляции без обогрева.
- Автоматическое выключение в случае перегрева.
- Автоматическое выключение при опрокидывании.

Комплектация

- Тепловентилятор.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт.

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Мощность, Вт
	Тепловентилятор ТВ-4, "ЭКО", 2000 Вт, регул. мощн. (1200/2000 Вт), термостат, сосна, TDM	SQ2520-1306	2000
	Тепловентилятор ТВ-4, "ЭКО", 2000 Вт, регул. мощн. (1200/2000 Вт), термостат, венге, TDM	SQ2520-1307	

Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ2520-1306	6	10,36	600	225	620
SQ2520-1307					

Габаритные размеры

Чертеж	Артикул	Размеры, мм		
		L	W	H
	SQ2520-1306	270	210	195
	SQ2520-1307			

ИНФРАКРАСНЫЕ ОБОГРЕВАТЕЛИ СЕРИИ ИК

СДЕЛАНО В
РОССИИ

Сертификат ТР ТС



Назначение

- Основной и дополнительный обогрев жилых и рабочих зон.

Применение

- На строящихся объектах, в производственных цехах, ангарах, мастерских, подсобных помещениях, гаражах, павильонах, на складах и базах.



Возможность использования на открытых пространствах (беседки, террасы).

Преимущества

- Не сушит воздух, не сжигает кислород.
- Экономия электроэнергии.
- Бесшумная работа.
- Длительный срок эксплуатации.
- Устойчивое основание.



- Цепи и карабины для потолочного подвешивания в комплекте.
- Возможность точечного обогрева помещения.

Материалы

- Корпус – оцинкованная сталь.
- Боковые накладки – нержавеющая сталь.
- Излучающая панель – анодированный алюминий.

Комплектация

- ИК-обогреватель.
- Комплект цепей и карабинов для потолочного подвешивания.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение			
	ИК 800 Вт	ИК 1000 Вт	ИК 1500 Вт	ИК 2000 Вт
Модель				
Номинальное напряжение питания, В	230			
Номинальная частота тока, Гц	50			
Количество режимов мощности	1			
	800	1000	1500	2000
Масса без упаковки, не более, кг	3,8	5,2	5,2	9,8
Степень защиты	IP20			
Температурный диапазон эксплуатации, °С	от +1 до +35			
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ 4.1			
Относительная влажность воздуха при +25 °С	до 80%			

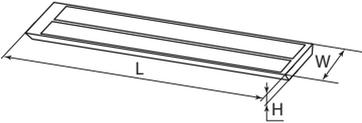
Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Мощность, Вт
	Инфракрасный обогреватель ИК 0,8 кВт TDM	SQ2520-1101	800
	Инфракрасный обогреватель ИК 1,0 кВт TDM	SQ2520-1102	1000
	Инфракрасный обогреватель ИК 1,5 кВт TDM	SQ2520-1103	1500
	Инфракрасный обогреватель ИК 2,0 кВт TDM	SQ2520-1104	2000

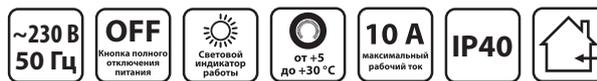
Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ2520-1101	1	4,1	50	1212	160
SQ2520-1102		5,5		1650	
SQ2520-1103					10,4
SQ2520-1104					

Габаритные размеры

Чертеж	Модель	Размеры, мм		
		L	W	H
	SQ2520-1101	1170	135	45
	SQ2520-1102	1610		
	SQ2520-1103		260	48
	SQ2520-1104			

ТЕРМОСТАТЫ НАКЛАДНЫЕ ОТКРЫТОГО МОНТАЖА СЕРИИ НТ



Сертификат ТР ТС



Назначение

- Для управления электропитанием климатического оборудования и поддержания заданной температуры в помещении.

Применение

- В жилых, торговых, офисных и производственных помещениях.

Материалы

- Корпус – АБС-пластик.
- Контактная группа - медь.

Преимущества

- Легкость монтажа и подключения.
- Световой индикатор работы.
- Возможность полного отключения питания.

Комплектация

- Термостат.
- Монтажный комплект.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Диапазон регулировки, °С	от +5 до +30
Диапазон рабочих температур, °С	от -20 до +55
Максимальный рабочий ток, А	10
Напряжение, В/Гц	230/50
Класс защиты	I
Степень защиты	IP40
Масса нетто, кг	0,135
Масса брутто, кг	0,165

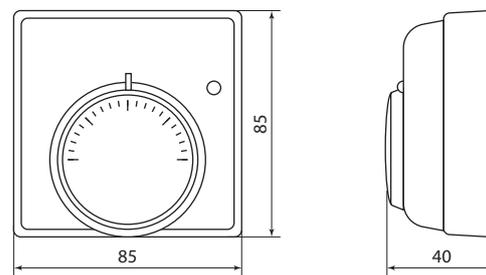
Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Цвет
	Термостат механический открытого монтажа НТ-1, индикатор, вкл/выкл, 10 А, 230 В, белый, TDM	SQ2503-0009	белый
	Термостат механический открытого монтажа НТ-1, индикатор, вкл/выкл, 10 А, 230 В, сл. кость, TDM	SQ2503-0010	слоновая кость

Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ2503-0009	100	16	445	275	365
SQ2503-0010					

Габаритные размеры (мм)



SQ2503-0009
SQ2503-0010

МАСЛЯНЫЕ ОБОГРЕВАТЕЛИ СЕРИЙ МО, МО-К



Сертификат ТР ТС



Назначение

- Основной и дополнительный обогрев жилых и рабочих зон.

Применение

- В жилых, торговых, офисных помещениях.

Материалы

- Металл.
- Пластик.

Преимущества

- Нагревательная секция с пятью масляными каналами.
- Ступенчатое переключение мощности.
- Световой индикатор работы.



- Регулируемый термостат.

- Поддержание заданной температуры.
- Колёса и ручка для удобного перемещения.
- Автоматическое отключение в случае перегрева.
- Устройство для намотки сетевого шнура.

Комплектация

- Масляный обогреватель.
- Комплект ножек для напольной установки.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение					
Модель	МО-7	МО-9	МО-11	МО-7К	МО-9К	МО-11К
Мощность, Вт	1500	2000	2500	1500	2000	2500
Количество режимов мощности	3					
	550/950/1500	700/1300/2000	850/1650/2500	600/900/1500	800/1200/2000	1000/1500/2500
Количество секций	7	9	11	7	9	11
Количество масляных каналов в секции	5			3		
Размер секции, мм (Ш*В)	125x570			110x580		
Защита от перегрева	есть					
Степень защиты	IP20					
Класс защиты	I					
Напряжение, В/Гц	~230/50					
Размер изделия, мм	360x290x615	440x290x615	520x290x615	350x130x650	415x130x650	485x130x650
Масса в упаковке, кг	7,9	9,4	11,3	5,8	6,85	7,9

Ассортимент

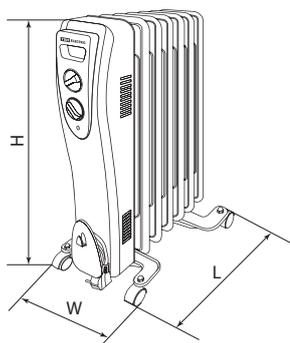
Изображение	Наименование	Артикул	Мощность, Вт
	Масляный обогреватель MO-7, 1500 Вт, 7 секций, регул. мощн. (550/950/1500 Вт), термостат, TDM	SQ2501-0901	1500
	Масляный обогреватель MO-9, 2000 Вт, 9 секций, регул. мощн. (700/1300/2000 Вт), термостат, TDM	SQ2501-0902	2000
	Масляный обогреватель MO-11, 2500 Вт, 11 секций, регул. мощн. (850/1650/2500 Вт), термостат, TDM	SQ2501-0903	2500
	Масляный обогреватель MO-7K, чёрный, 1500 Вт, 7 сек, рег. мощ. (600/900/1500 Вт), термостат, TDM	SQ2501-0904	1500
	Масляный обогреватель MO-9K, чёрный, 2000 Вт, 9 сек, рег. мощ. (800/1200/2000 Вт), термостат, TDM	SQ2501-0905	2000
	Масляный обогреватель MO-11K, чёрный, 2500 Вт, 11 сек, рег. мощ. (1000/1500/2500 Вт), термостат, TDM	SQ2501-0906	2500

11

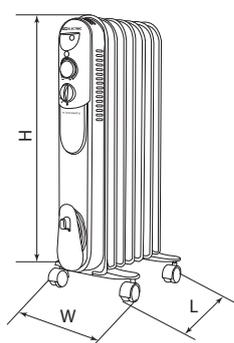
Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ2501-0901	1	8,5	380	140	650
SQ2501-0902		10,4	460		
SQ2501-0903		12,4	540		
SQ2501-0904		6,05	350	130	650
SQ2501-0905		7,55	415		
SQ2501-0906		9,05	485		

Габаритные размеры



Артикул	Размеры, мм		
	L	W	H
SQ2501-0901	360		
SQ2501-0902	440	290	615
SQ2501-0903	520		



Артикул	Размеры, мм		
	L	W	H
SQ2501-0904	350		
SQ2501-0905	415	130	650
SQ2501-0906	485		

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОНВЕКТОРЫ СЕРИИ ЭК



Сертификат ТР ТС



Назначение

- Основной и дополнительный обогрев жилых и рабочих зон.

Применение

- В жилых, торговых, офисных помещениях.

Материалы

- Корпус – металл.
- Панель управления, ножки, колеса – пластик.

Преимущества



Возможность установки на полу и на стене.



- Ступенчатое переключение мощности.
- Регулируемый термостат и световой индикатор работы.

- Защита от перегрева.
- Колёса для перемещения.
- X-образный алюминиевый нагревательный элемент.

Комплектация

- Электрический конвектор.
- Комплект для напольной установки.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение		
	ЭК-1000	ЭК-1500	ЭК-2000
Модель	ЭК-1000	ЭК-1500	ЭК-2000
Напряжение сети, В	230		
Частота сети, Гц	50		
Длина сетевого шнура, м	1,35		
Количество режимов мощности	2		
	500/1000	750/1500	1000/2000
Класс защиты от поражения электрическим током	I		
Масса нетто, кг	3,6	4,2	4,8
Масса брутто, кг	4,2	5	5,8

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Мощность, Вт
	Конвектор электрический ЭК-1000, 1000 Вт, регул. мощн. (500/1000 Вт), термостат, TDM	SQ2520-1201	1000

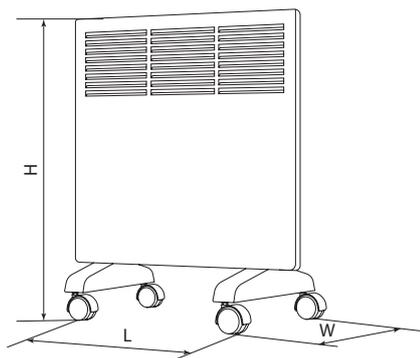
Изображение	Наименование	Артикул	Мощность, Вт
	Конвектор электрический ЭК-1500, 1500 Вт, регул. мощн. (750/1500 Вт), термостат, TDM	SQ2520-1202	1500
	Конвектор электрический ЭК-2000, 2000 Вт, регул. мощн. (1000/2000 Вт), термостат, TDM	SQ2520-1203	2000

Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ2520-1201	1	4,2	565	135	465
SQ2520-1202		5	625		525
SQ2520-1203		5,8	780		

11

Габаритные размеры



Артикул	Размеры, мм		
	L	W	H
SQ2520-1201	420	325	480
SQ2520-1202	576		540
SQ2520-1203	732		