

КЛИМАТИЧЕСКАЯ И БЫТОВАЯ ТЕХНИКА



МАТЫ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ СЕРИИ «КОМФОРТ»



Сертификат ТР ТС



Назначение

- Маты нагревательные используются как в качестве основной системы отопления, так и как дополнительные устройства обогрева.

Применение

- Гостиные.
- Кухни.
- Ванные комнаты.
- Санузлы.
- Общественные помещения.

Материалы

- Материал основы мата – стекловолокно.

Конструкция

- Двухжильный кабель.

Преимущества

- Простая установка.
- Возможность размещения кабеля в нужном направлении – необходимо разрезать сетку и повернуть мат.
- Обеспечивает комфортные температурные условия в комнате.

Дополнительное оборудование

Изображение	Наименование	Страницы
	Термостат для теплых полов ТТП 16А 250В с датчиком 3м серии «Таймыр» TDM	838
	Термостат для теплых полов ТТП 16А 250В с датчиком 3м «Онега» TDM	850
	Термостат для теплых полов электронный ТТПЭ	1039
	Монтажные коробки скрытой установки для полых стен	942
	Монтажные коробки скрытой установки для твердых стен	936

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Размер, м ²	Мощность, Вт	Номинальное напряжение, В	Частота сети, Гц	Класс защиты
	Мат нагревательный "Комфорт" МН двухжильный, 1 кв. м, 150 Вт TDM	SQ2501-0001	1	150	230	50	II
	Мат нагревательный "Комфорт" МН двухжильный, 2 кв. м, 300 Вт TDM	SQ2501-0002	2	300			
	Мат нагревательный "Комфорт" МН двухжильный, 3 кв. м, 450 Вт TDM	SQ2501-0003	3	450			
	Мат нагревательный "Комфорт" МН двухжильный, 4 кв. м, 600 Вт TDM	SQ2501-0004	4	600			
	Мат нагревательный "Комфорт" МН двухжильный, 5 кв. м, 750 Вт TDM	SQ2501-0005	5	750			
	Мат нагревательный "Комфорт" МН двухжильный, 6 кв. м, 900 Вт TDM	SQ2501-0006	6	900			
	Мат нагревательный "Комфорт" МН двухжильный, 8 кв. м, 1200 Вт TDM	SQ2501-0007	8	1200			
	Мат нагревательный "Комфорт" МН двухжильный, 10 кв. м, 1500 Вт TDM	SQ2501-0008	10	1500			

Упаковка

Артикул	Количество, шт.	Транспортная упаковка			
		Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ2501-0001	6	9,8	470	320	555
SQ2501-0002		11,6			
SQ2501-0003		14			
SQ2501-0004	4	11,9	420	420	
SQ2501-0005		13,5			
SQ2501-0006		15,1			
SQ2501-0007	2	10,4	500	260	
SQ2501-0008		12,2			

ТЕРМОСТАТЫ ДЛЯ ТЕПЛЫХ ПОЛОВ ЭЛЕКТРОННЫЕ СЕРИИ ТТПЭ



Назначение

- Предназначены для ручного, автоматического и программируемого поддержания установленной пользователем температуры в помещениях, оборудованных системами электрического обогрева «теплый пол» с использованием выносного и встроенного датчиков температуры.
- Рекомендованы для установки с любыми системами электрического обогрева (резистивные нагревательные кабели и маты, инфракрасные пленочные полы, электроконвекторы и нагреватели) мощностью не более 3600 Вт/~250 В.

Применение

- Жилые помещения (дома, квартиры и т. д.).
- Объекты коммерческой недвижимости (офисы, торговые центры и т. д.).
- Инфраструктурные объекты (больницы, школы и т. д.).

Материалы

- Корпус и лицевые накладки термостатов выполнены из поликарбоната, обеспечивающего повышенную прочность и термостойкость изделий, а также их устойчивость к истиранию и воздействию солнечных лучей.

Конструкция

- Электронный термостат.
- Встроенный датчик температуры воздуха.
- Внешний датчик температуры пола (длина кабеля – 3 м).

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Питание от сети переменного тока, В	250
Максимальный ток коммутации, А	16
Максимальная мощность нагрузки, Вт	3600
Потребляемая мощность, Вт	2
Диапазон регулирования температуры, °С	от +5 до +90
Заводская настройка диапазона температуры, °С	от +5 до +35
Шаг регулирования температуры, °С (заводская установка ±1 °С)	от 0,5 до 10
Защита корпуса	IP20
Внутренний датчик температуры воздуха	встроенный
Датчик температуры пола	выносной, NTC 10K (10 кОм), 3 м
Материал корпуса	поликарбонат



Сертификат TP TC



Преимущества



Электронное управление термостатов позволяет наиболее точно устанавливать температуру теплого пола и контролировать расход электроэнергии.

- Термостаты имеют возможность программирования – включения и отключения системы электрообогрева «теплый пол» в автоматическом режиме без участия пользователя. Возможно запрограммировать 6 временных отрезков включения и отключения системы:
 - для будних дней 1–5 (Пн...Пт):
 - «утро» — «выход из дома»;
 - «возвращение домой днем» — «выход из дома днем»;
 - «возвращение вечером» — «сон»;
 - для выходных дней 6–7 (Сб...Вс):
 - «включение системы утром» — «выключение системы вечером».
- В термостатах предусмотрена возможность установки максимальной контролируемой температуры до 90 °С (заводская установка 35 °С max).
- В ТТПЭ-2 управление осуществляется при помощи сенсорного экрана.



В термостатах предусмотрен механизм блокировки управления для защиты от детей.

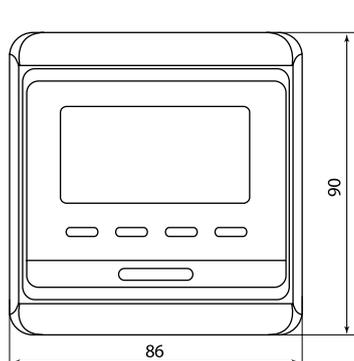
Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул
	Термостат для теплых полов электронный ТТПЭ-1 16А 250В с датчиком 3м TDM	SQ2503-0001
	Термостат для теплых полов электронный сенсорный ТТПЭ-2 16А 250В с датчиком 3м TDM	SQ2503-0002
	Термостат для теплых полов электронный ТТПЭ-1 16А 250В с датчиком 3м сл.кость TDM	SQ2503-0003

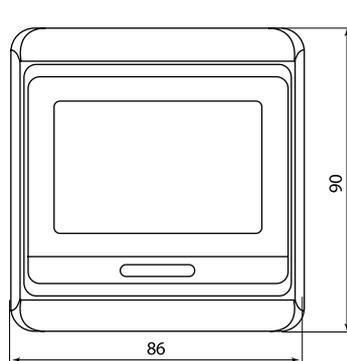
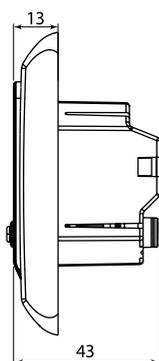
Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ2503-0001	50	14,5	440	400	280
SQ2503-0002	40	15,5	510	210	290
SQ2503-0003		15,4			

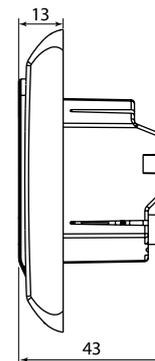
Габаритные размеры (мм)



SQ2503-0001
SQ2503-0003



SQ2503-0002



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПЛИТКИ



Сертификат ТР ТС



Назначение

- Для разогрева и приготовления пищи и напитков.

Применение

- В качестве основной или дополнительной варочной панели в квартире, офисе или загородном доме.

Материалы

- Корпус из высокопрочного сплава алюминия (арт. SQ2504-0007) или эмалированной нержавеющей стали.
- Нагревательный элемент: нержавеющая сталь (арт. SQ2504-0001, SQ2504-0002), чугунный диск (арт. SQ2504-0003, SQ2504-0004), стеклокерамическая панель (арт. SQ2504-0005, SQ2504-0006, SQ2504-0007).

Преимущества



- Легкие и мобильные приборы для обеспечения быстрого и комфортного питания в местах, где невозможна установка стационарных плит.
- Несколько уровней мощности для приготовления различных типов блюд.
- Модель SQ2504-0007 имеет несколько предустановленных программ: Фритюр, Тушение, Суп, Быстрое кипячение, Жарка, На пару, Горячее молоко, Каша.
- Модели SQ2504-0005 и SQ2504-0006 имеют керамические конфорки, которые быстрее нагреваются до заданной температуры, чем обычные спиральные.
- В модели SQ2504-0007 используется индукционный нагревательный элемент и предусмотрена блокировка панели управления, что повышает безопасность использования электроплитки.

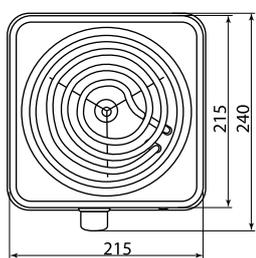
Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Тип конфорки	Потребляемая мощность, Вт	Количество конфорок, шт	Диаметр нагревательного элемента, мм	Регулятор температуры, тип	Длина шнура питания, м
	Электроплитка одноконф. ЭПС1 230 В, 1 кВт, спираль, TDM	SQ2504-0001	ТЭН	1000	1	150	механический, 5-уровневый	0,8
	Электроплитка двухконф. ЭПС2 230 В, 2х1 кВт, спираль, TDM	SQ2504-0002		2000	2			
	Электроплитка одноконф. ЭПД1 230 В, 1 кВт, диск, TDM	SQ2504-0003	чугунная	1000	1			
	Электроплитка двухконф. ЭПД2 230 В, 2х1 кВт, диск, TDM	SQ2504-0004		2000	2			
	Электроплитка одноконф. ЭПК1 230 В, 1,2 кВт, керам. диск, TDM	SQ2504-0005	стекло-керамическая	1200	1	177		
	Электроплитка двухконф. ЭПК2 230 В, 1200+800 Вт, керам. диск, TDM	SQ2504-0006		2000	2	187+164		
	Электроплитка одноконф. ЭПИ1 230 В, 2 кВт, индукц., TDM	SQ2504-0007		стекло-керамическая индукционная		1	140	сенсорный с шагом в 10 °С

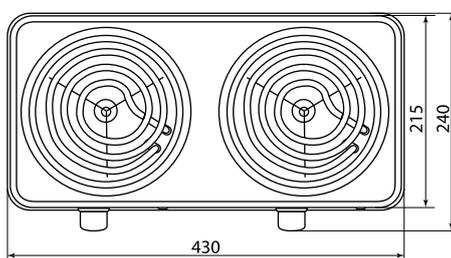
Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ2504-0001	12	9,6	460	420	280
SQ2504-0002	6	9,7	530	270	480
SQ2504-0003	12	16,3	455	380	270
SQ2504-0004	6	15,5	480	270	480
SQ2504-0005		10	305	280	520
SQ2504-0006	5	14	505	455	305
SQ2504-0007		14,3	495	330	435

Габаритные размеры (мм)



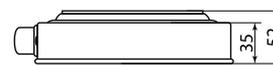
SQ2504-0001
SQ2504-0003



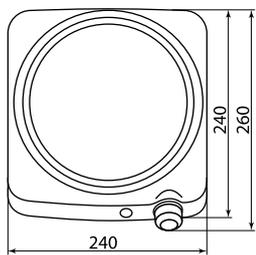
SQ2504-0002
SQ2504-0004



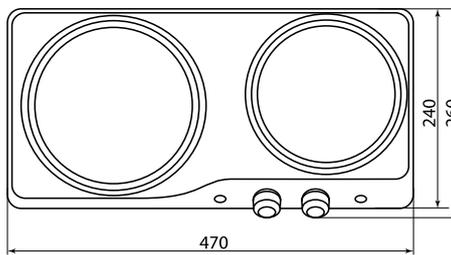
SQ2504-0001
SQ2504-0002



SQ2504-0003
SQ2504-0004



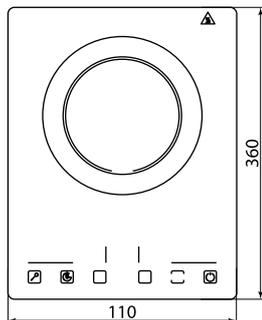
SQ2504-0005



SQ2504-0006



SQ2504-0005
SQ2504-0006



SQ2504-0007



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЭНЫ

СДЕЛАНО В
РОССИИ



Сертификат ТР ТС



Назначение

- Для нагрева воды и слабых растворов щелочей.

Применение

- Применяются в водонагревателях, кипятильниках, котлах отопления, умывальниках, самодельных ёмкостях для нагрева воды и прочих нагревательных устройствах.

Материалы

- Углеродистая сталь.

Технические характеристики

Артикул	Развернутая длина ТЭН по оболочке, см	Номинальная мощность, кВт	Рабочее напряжение, В	Заделка контактного стержня (А), мм	Нагреваемая среда	Материал ТЭН
SQ2512-0001	45	1,6	220	40	Р (вода)	углеродистая сталь
SQ2512-0002	45	2				
SQ2512-0003	60	2				
SQ2512-0004	60	2,5				
SQ2512-0005	60	3,15				
SQ2512-0006	78	3,15				
SQ2512-0007	85	4				
SQ2512-0008	100	5				
SQ2512-0009	80	4				
SQ2512-0010	100	5				
SQ2512-0011	120	5				

Преимущества



- Универсальность, возможно применение во многих приборах для нагрева воды, в том числе и самодельных.
- Безопасность обслуживания.

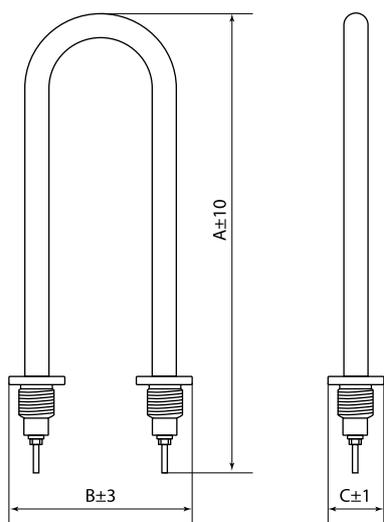
- Рабочее напряжение 220 В.
- Срок службы более 5000 часов.

Ассортимент

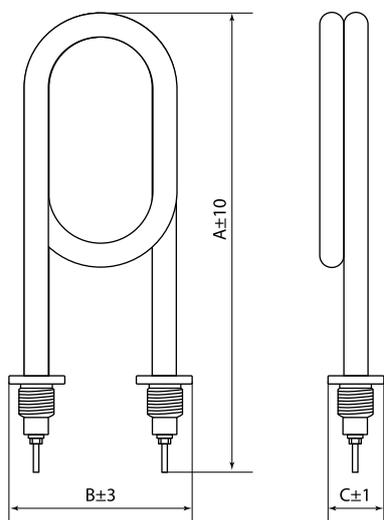
Изображение	Наименование	Артикул	Мощность, кВт
	ТЭН-45, А, 13, 1,6кВт, вода (Р), 220В, штуцер G1/2, R30, Ф2, углеродистая сталь, TDM	SQ2512-0001	1,6
	ТЭН-45, А, 13, 2,0кВт, вода (Р), 220В, штуцер G1/2, R30, Ф2, углеродистая сталь, TDM	SQ2512-0002	2
	ТЭН-60, А, 13, 2,0кВт, вода (Р), 220В, штуцер G1/2, R30, Ф2, углеродистая сталь, TDM	SQ2512-0003	
	ТЭН-60, А, 13, 2,5кВт, вода (Р), 220В, штуцер G1/2, R30, Ф2, углеродистая сталь, TDM	SQ2512-0004	2,5
	ТЭН-60, А, 13, 3,15кВт, вода (Р), 220В, штуцер G1/2, R30, Ф2, углеродистая сталь, TDM	SQ2512-0005	3,15
	ТЭН-78 А, 13, 3,15кВт, вода (Р), 220В, штуцер G1/2, R30, Ф2, углеродистая сталь, TDM	SQ2512-0006	
	ТЭН-85, А, 13, 4,0кВт, вода (Р), 220В, штуцер G1/2, R30, Ф2, углеродистая сталь, TDM	SQ2512-0007	4
	ТЭН-100, А, 13, 5,0кВт, вода (Р), 220В, штуцер G1/2, R 30, Ф2, углеродистая сталь, TDM	SQ2512-0008	5

Изображение	Наименование	Артикул	Мощность, кВт
	ТЭН-100, А, 13, 5,0кВт, вода (Р), 220В, штуцер G1/2, R30, Ф7, углеродистая сталь, TDM	SQ2512-0010	5
	ТЭН-120, А, 13, 5,0кВт, вода (Р), 220В, штуцер G1/2, R30, Ф7, углеродистая сталь, TDM	SQ2512-0011	
	ТЭН-80, А, 13, 4,0кВт, вода (Р), 220В, штуцер G1/2, R30, Ф7, углеродистая сталь, TDM	SQ2512-0009	4

Габаритные размеры



Артикул	Габаритные размеры, мм		
	A	B	C
SQ2512-0001	240	116	30
SQ2512-0002			
SQ2512-0003			
SQ2512-0004			
SQ2512-0005			
SQ2512-0006	415		
SQ2512-0007			
SQ2512-0008	515		



Артикул	Габаритные размеры, мм		
	A	B	C
SQ2512-0009	230	116	30
SQ2512-0010	285		
SQ2512-0011	330		

ЭЛЕКТРОКИПАТИЛЬНИКИ

~230 В
50 Гц

до 130 °С

гарантия
1
год

EAC

Сертификат ТР ТС



Применение



Для подогрева воды и приготовления горячих напитков на даче, во время путешествий.

Преимущества



Кипятильники просты в эксплуатации и не требуют специального ухода.

Материалы

- Ручка: АБС-пластик.
- Нагревательный элемент: никелированное железо.



Экономное предложение для дач и загородных домов.

- Четыре варианта мощности в зависимости от требуемого количества горячей воды.
- Компактные размеры и небольшой вес делают кипятильник незаменимым предметом в багаже путешественника.

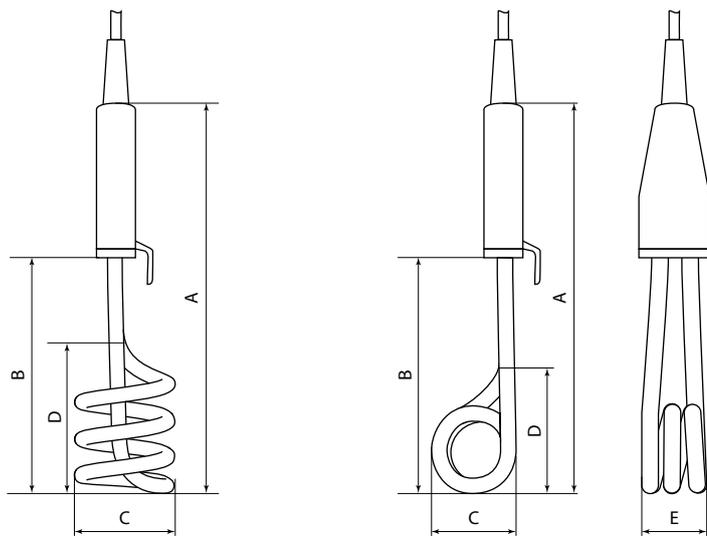
Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Мощность, кВт	Размер ТЭНа, см	Длина шнура, см
	Электрокипятильник ЭК-0,5; 230 В, 0,5 кВт, ТЭН 8 см, TDM	SQ2505-0001	0,5	8	85
	Электрокипятильник ЭК-1; 230 В, 1 кВт, ТЭН 16,5 см, TDM	SQ2505-0002	1	16,5	
	Электрокипятильник ЭК-1,5; 230 В, 1,5 кВт, ТЭН 19,5 см, TDM	SQ2505-0003	1,5	19,5	
	Электрокипятильник ЭК-2; 230 В, 2 кВт, ТЭН 24 см, TDM	SQ2505-0004	2	24	

Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ2505-0001	100	9,50	180	520	320
SQ2505-0002	50	9,00	450	270	285
SQ2505-0003		11,00			310
SQ2505-0004		12,00			220

Габаритные размеры (мм)



SQ2505-0002
SQ2505-0003

SQ2505-0001
SQ2505-0004

Артикул	A	B	C	D	E
SQ2505-0001	160	100	30	50	17
SQ2505-0002	220	165	43	90	43
SQ2505-0003	260	195			
SQ2505-0004	290	240	58	95	33

ВЕНТИЛЯТОРЫ НАПОЛЬНЫЕ И НАСТОЛЬНЫЕ



Сертификат ТР ТС

**Назначение**

- Обеспечение циркуляции воздуха и поддержание комфорта.

Применение

- В жилых, торговых, офисных и производственных помещениях.

Материалы

Вентиляторы настольные:

- Лопасты, защитная сетка, основание – АБС-пластик.

Вентиляторы напольные:

- Лопасты, панель управления – АБС-пластик.
- Основание, защитная сетка – металл.

Преимущества

Для настольных вентиляторов:

- Механическое управление и двухступенчатое переключение скоростей.
- Возможность регулировать наклон вентилятора по вертикали, подбирая оптимальное направление потока воздуха.
- Двухсторонняя защитная решетка предотвращает от нечаянного касания вращающихся лопастей и попадания в механизм мелких предметов.
- Вентиляторы отличаются небольшими размерами, при этом их мощностных параметров достаточно, чтобы создать прохладу в зоне работы одного человека.

- Длина сетевого шнура 1,5 метра.
- Устойчивое основание.

Для напольных вентиляторов:

- Регулировка высоты вентилятора от 1 до 1,2 м.
- Три скорости воздушного потока.
- Функция подсветки.
- Работа в стационарном положении и с поворотом на 90° в горизонтальной плоскости.
- Регулировка наклона вентилятора в вертикальной плоскости.
- Защитная решетка вращающихся лопастей.
- Ручка для переноски вентилятора.
- Длина сетевого шнура 1,5 метра.
- Устойчивое основание.
- Нескользящие ножки.
- Упаковываются по 2 штуки в коробку. Коробка для второго вентилятора входит в комплект поставки.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение	
	Вентиляторы настольные	Вентиляторы напольные
Модель	Вентиляторы настольные	Вентиляторы напольные
Диаметр лопостей, см	15	40
Мощность, Вт	15	35
Напряжение питания, В	230	
Частота, Гц	50	
Количество режимов работы	2 скорости воздушного потока	3 скорости воздушного потока
Управление	механическое	
Регулировка наклона вентилятора по вертикали	есть	
Регулировка высоты		есть
Функция поворота	нет	
Угол поворота	–	90°

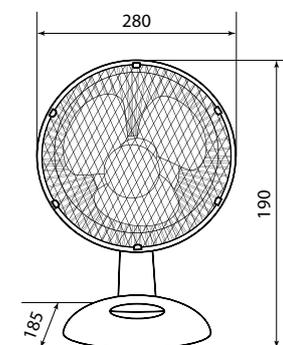
Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Цвет	Диаметр лопастей, см	Мощность, Вт
	Вентилятор настольный ВС-01 "Тайфун" D15 см, 15 Вт, 230 В, белый, TDM	SQ2701-0002	белый	15	15
	Вентилятор настольный ВС-01 "Тайфун" D15 см, 15 Вт, 230 В, черный, TDM	SQ2701-0003	черный		
	Вентилятор напольный ВП-02 "Тайфун" H1,20 м, D40 см, 35 Вт, 230 В TDM	SQ2701-0005	белый	40	35

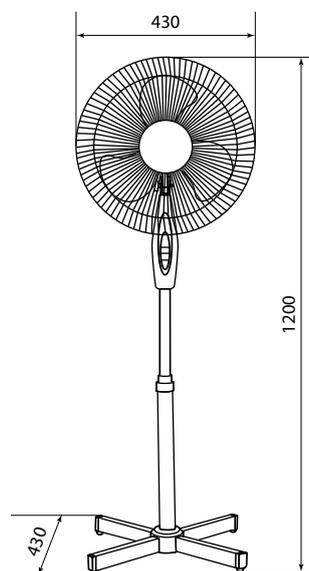
Упаковка

Артикулы	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ2701-0002	12	9,3	615	215	560
SQ2701-0003					
SQ2701-0005	2	4,7	435	175	435

Габаритные размеры (мм)



SQ2701-0002
SQ2701-0003



SQ2701-0005