



Награды продукции ЧТК



ЧТК® ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ОБОГРЕВА

производство с 2000 года

Инфракрасная нагревательная панель ИНП



Мобильный
КОМФОРТ
и дома и на работе
с заботой о вашем здоровье

Коврик с подогревом

ООО «Чуваштеплокабель»

428008 Россия, г.Чебоксары, ул.Текстильщиков, 8 Б
+7 (8352) 51-91-91, 51-90-90 chtk21@mail.ru

www.chtk.ru

8 800 3333 072

бесплатные звонки по России



Инфракрасная нагревательная панель ИНП

Инфракрасная нагревательная панель предназначена для поддержания комфортной температуры в помещении с температурой воздуха ниже 18°C.

Органично впишется в любой интерьер, сохраняя объёмы полезной площади.

Возможно изготовление панелей с нанесением изображения или фотографии.

Прочный и надёжный металлический корпус защитит от деформации при механическом воздействии



Срок службы более 7 лет

Принцип действия

Инфракрасная панель состоит из металлического корпуса, содержащего внутри нагревательный элемент. Нагревательный элемент нагревает лицевую поверхность панели до температуры порядка 80°C, а поверхность начинает излучать тепло в инфракрасном длинноволновом диапазоне. Излучаемое тепло нагревает предметы, находящиеся в зоне действия, практически не рассеиваясь в воздухе так же, как при обогреве солнцем или русской печью.

Эффективность

При работе инфракрасных панелей, температура в зоне присутствия человека будет выше, чем под потолком. Это экономичнее конвективного обогрева, при котором горячий воздух поднимается к потолку, а в зоне пребывания человека, температура воздуха остается пониженной.

Экологичность

Важное свойство инфракрасных панелей — отсутствие конвекционных потоков, что избавляет от холодных сквозняков, турбулентных потоков частичек пыли и, как следствие, **снижает вероятность астматических при-ступов и проявлений аллергий.**

Порядок монтажа панели ИНП

Перед монтажом панели ИНП необходимо выбрать место установки на стене — инфракрасная нагревательная панель должна располагаться в местах прямого воздействия на обогреваемые предметы и не загромождаться мебелью или производственным оборудованием.

Приложить к стене вырезанный из упаковки панели трафарет со схемой монтажа панели и разметить места для сверления отверстий под дюбели.

После монтажа крепежа навесить панель и включить вилку в розетку сети 220 В, 50 Гц, защищенной УЗО с током срабатывания не более 30 мА.

Технические характеристики	ИНП-285	ИНП-350
Номинальное напряжение сети, В	~ 220	~ 220
Номинальная частота тока, Гц	50	50
Номинальная мощность, Вт	285	350
Климатическое исполнение	УХЛ, кат. разм. 3	УХЛ, кат. разм. 3
Температура лицевой поверхности (при температуре окружающего воздуха 20-22°C)	70-80°C	80-90°C
Длина шнура питания с вилкой, м	2	2
Степень защиты от воздействия воды	IP20	IP20
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I
Габаритные размеры корпуса панели, мм	858x585x20	858x585x20
Масса брутто, кг	7,3	7,3

Коврик с подогревом



Срок службы более 3 лет

Коврик с подогревом — это качественный, экономичный и безопасный обогреватель, который поможет согреть ноги в прохладном помещении или бережно высушит влажную обувь.

Материал поверхности — ковротин, подогреваемый изнутри тонким нагревательным проводом. Специально подобранный температурный режим обогрева создаёт комфортное ощущение тепла и обеспечивает бережную сушку обуви.

Коврик с подогревом удобен в применении

- 1 Разместите коврик на полу и подключите к электрической сети 220 В, 50 Гц.
- 2 Включите выключатель в положение «»

Отключенный от электросети коврик легко чистится сухой щеткой или пылесосом.

Следует учитывать

Запрещено скручивать или сгибать изделие. Не стирать, не подвергать влажной обработке.



Коврик с подогревом представлен в двух размерах:

К-50 — 400x600 мм

К-75 — 500x700 мм

Технические характеристики	К-50	К-75
Номинальное напряжение сети, В	~ 220	~ 220
Номинальная частота тока, Гц	50	50
Номинальная мощность, Вт	50	75
Климатическое исполнение	УХЛ, кат. разм. 3	УХЛ, кат. разм. 3
Температура поверхности коврика (при t° окружающей среды 25°C)	38°C	38°C
Длина шнура с выключателем, м	1,5	1,5
Степень защиты от воздействия воды	IPX1	IPX1
Класс защиты от поражения электрическим током	II	II
Масса брутто, кг	0,8	1,2

Официальный представитель в Вашем регионе: