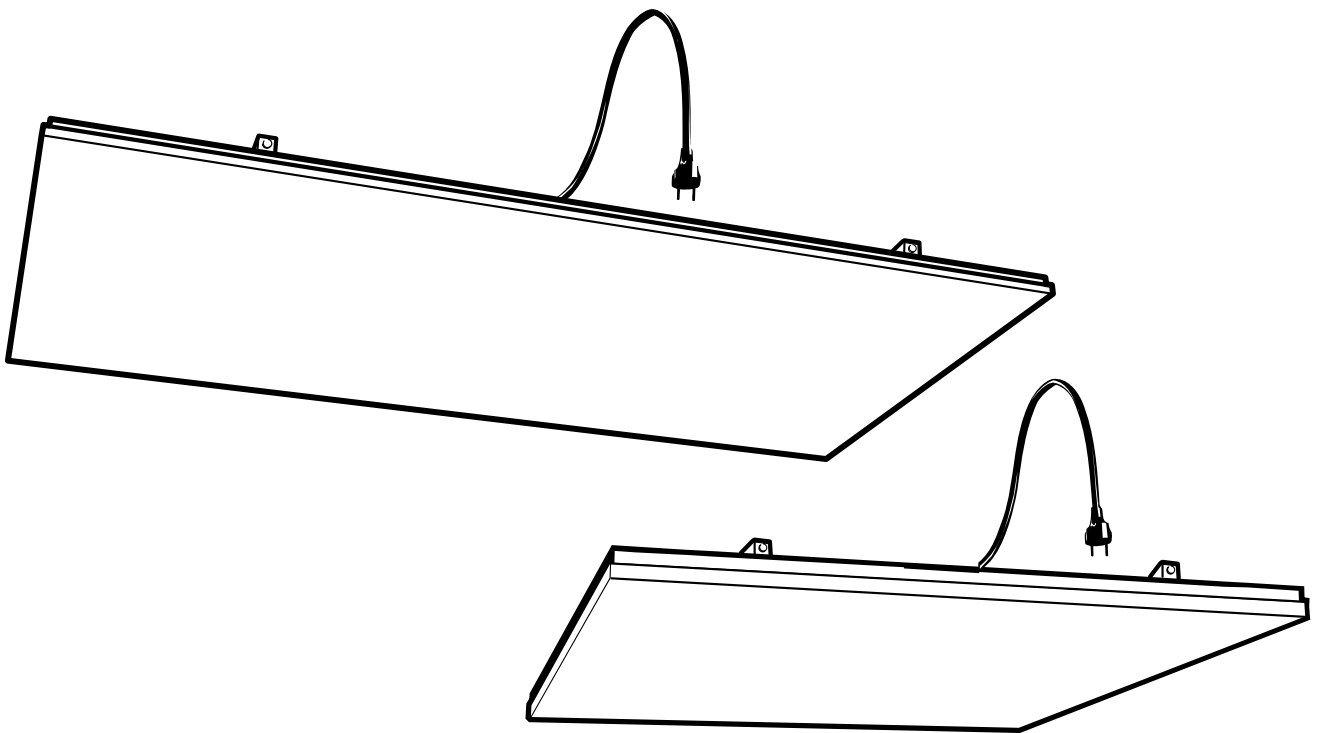


Thermocassette HP



SE ... 6

GB ... 8

NO ... 10

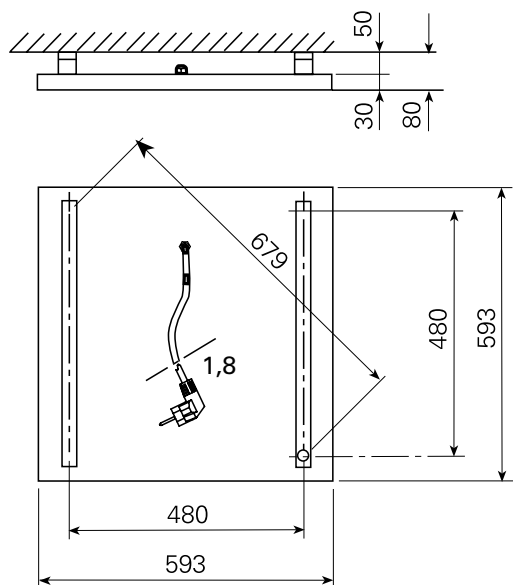
FR ... 12

DE ... 14

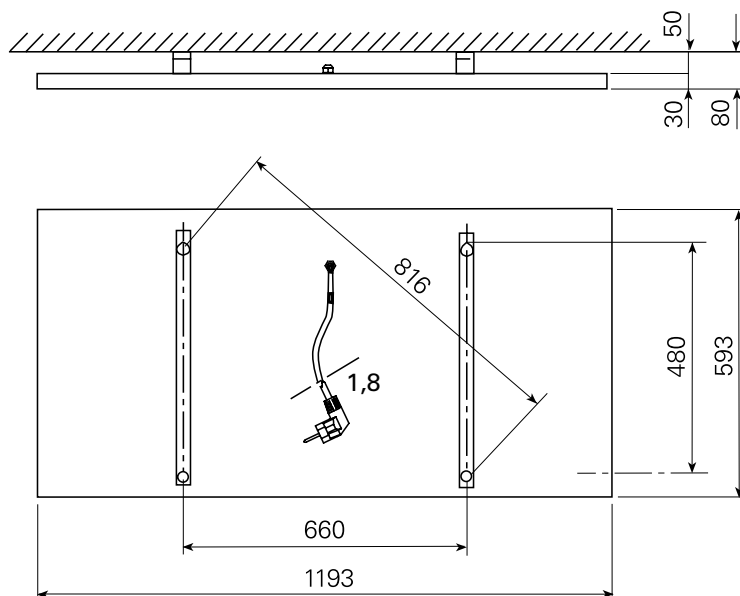
FI ... 16

RU ... 18

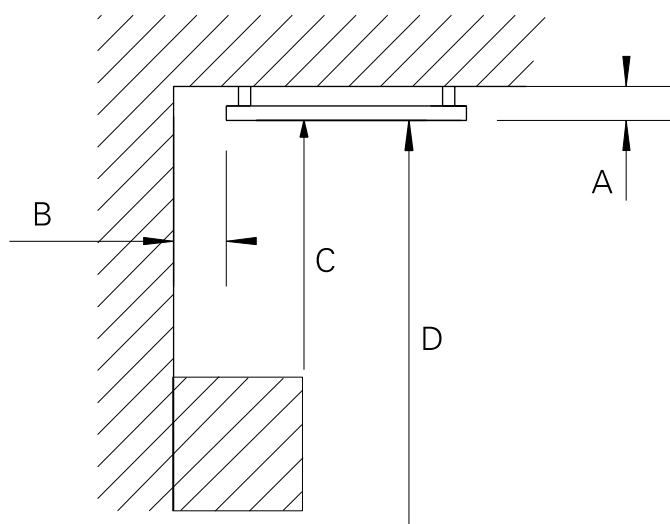
HP3



HP6



Minimum mounting distance



	Min.distance [mm]
Ceiling (A)	80
Wall, long side of the unit (B)	50
Wall, short side of the unit (B)	50
Flammable material (C)	500
Floor (D)	1800

Fig. 1: Minimum mounting distance

Mounting

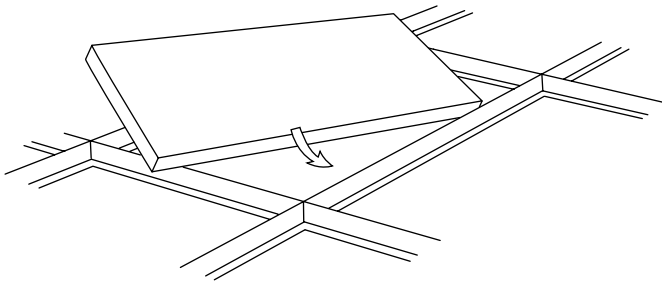


Fig. 1

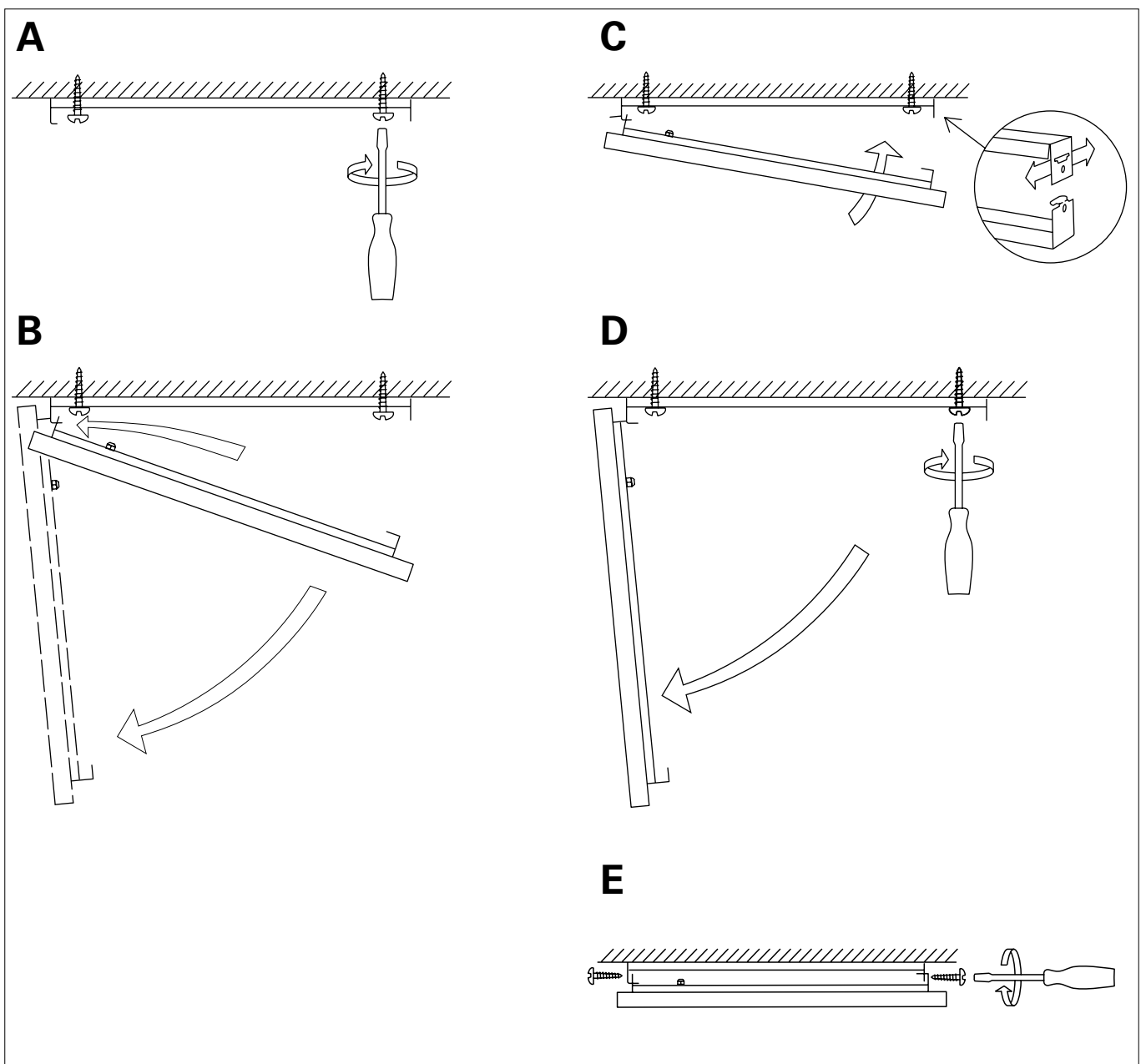


Fig. 2

Technical specifications | Thermocassette HP.

Type	E-nr [SE]	EL-nr [NO]	Output (1) [W]	Voltage (2) [V]	Amperage (3) [A]	Max. surface temperature (4) [°C]	Weight (5) [kg]
HP3	85 700 21		300	230V~	1,3	100	5,8
HP6	85 700 34		600	230V~	2,6	100	10,7

Protection class: (IP55), jet-proof design.

CE compliant.

Complies with the requirements for flammable areas according to SEMKO 111FF.

(1)
SE: Effekt
GB: Output
NO: Effekt
FR: Puissance
DE: Heizleistung
RU: Мощность
FI: Lämmitysteho

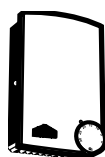
(3)
SE: Ström
GB: Amperage
NO: Strøm
FR: Intensité
DE: Stromstärke
RU: Ток
FI: Virta

(5)
SE: Vikt
GB: Weight
NO: Vekt
FR: Poids
DE: Gewicht
RU: Бес
FI: Paino

(2)
SE: Spänning
GB: Voltage
NO: Spenning
FR: Tension
DE: Spannung
RU: Напряжение
FI: Jännite

(4)
SE: Maximal yttemperatur
GB: Max. surface temperature
NO: Maksimal overflatetemp.
FR: Température de surface
DE: Max. Oberflächentemperatur
RU: Max. температура поверхности
FI: Suurin pintalämpötila

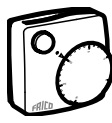
Accessories



ERP



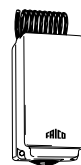
T10S



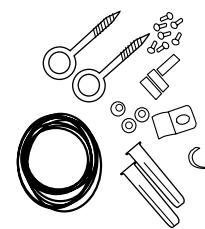
TKS16



TD10



KRT1900

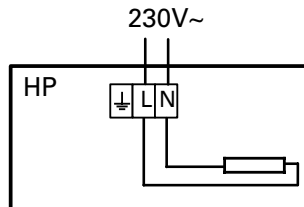


74701

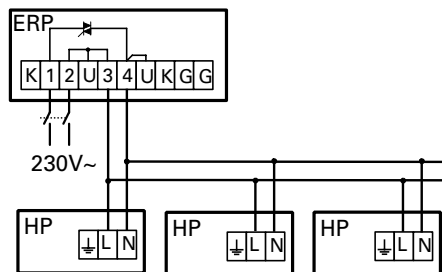
Type	E-nr [SE]	EL-nr [NO]	HxWxD [mm]
ERP	85 820 05	54 328 86	153x94x43
ERPS	85 820 10	54 328 90	153x94x43
T10S	85 809 33	54 911 12	80x80x31
TKS16	85 809 37	54 911 51	80x80x39
TD10	85 809 39	54 911 39	80x80x31
KRT1900	85 810 12	54 910 50	165x57x60
74701	85 744 90	54 323 30	

Wiring diagrams HP

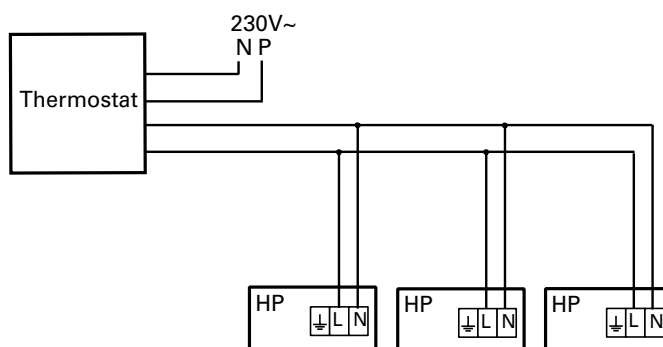
Internal wiring diagram



Output control



Control by thermostat



Инструкция по монтажу и эксплуатации

Общие положения

Внимательно изучите настоящую инструкцию до начала монтажа и эксплуатации. Сохраните данную инструкцию для возможных обращений в будущем.

Оборудование может быть использовано только по назначению, определенному данной Инструкцией. Гарантия распространяется на установки, выполненные и используемые в соответствии с требованиями и предписаниями настоящей Инструкции.

Назначение и область применения

Потолочные кассеты предназначены для обогрева помещений, в которых требуются свободные пространства вдоль стен. Панель может использоваться как для полного, так и для дополнительного обогрева конкретных рабочих мест.

Существуют два варианта исполнения: 300 и 600Вт.

Потолочная кассета является источником теплового излучения. Для данного вида передачи тепла существует разница между ощущаемой и действительной температурой, которую можно снижать, без потери комфорта, достигая экономии в затратах энергии.

Потолочные кассеты в основном используются в относительно невысоких помещениях (до 3м), поскольку максимальная температура нижней поверхности панели составляет 100 °С. Место расположения кассет позволяет обеспечить защиту от непосредственного контакта и повреждений.

Конструкция

Предназначена для крепления к потолку на монтажных скобах, входящих в комплект поставки, но также может быть устанавливаться в стандартную ячейку потолочной решетки.

Установка, состоящая из одного или нескольких приборов, рекомендуется подключать к сети через УЗО с током утечки 30мА. Соединительные провода должны

иметь сечение не менее 1,5мм².

Для снижения растечек тепла сверху на кассету может быть уложена теплоизоляция с термическим сопротивлением не более R=5 м²К/Вт.

Монтаж

Установка в ячейку подвешного потолка.

См. рис. 1

1. Расстояние от края панели до стены не менее 50мм.
2. Установка должна осуществляться квалифицированным электриком в соответствии с действующими нормами и правилами.
3. Установите кассеты в ячейки потолочной решетки. Минимальная высота "Н" на монтаж/демонтаж при Т образном профиле 32x15 составляет 150мм, при профиле 38x24 - 200мм.

Внимание! Избегайте установки панелей в местах вертикальной подвески потолочной решетки.

Панель занимает всю площадь ячейки.

4. Подсоедините панель.
5. Рекомендуем заполнить последнюю страницу настоящей инструкции с тем, чтобы у вас была схема подключения и размещения кассет.

Установка на потолок с помощью монтажных скоб. Рис. 2.

1. Высота установки от поверхности пола не менее 1,8 м, расстояние от края панели до стены не менее 50мм. При креплении монтажных скоб к потолку через декоративные покрытия (длительное воздействие температуры снижает прочность), убедитесь, что шурупы вошли в более прочные конструкции потолка.
2. См. п. 2 предыдущего раздела.
3. Произведя разметку, просверлите отверстия и закрепите скобы, на потолке не затягивая шурупы до конца. Проверьте правильность расположения отверстий замером диагоналей! (См. рис 2а)
4. Подвесьте кассету на скобы одной стороной (ближайшей к месту выхода

- шнура). Оставьте ее в вертикальном положении. Рис. 2В.
5. Подсоедините шнур.
 6. Поднимите панель и проверьте правильность установки монтажных скоб на потолке. (Рис. 2С).
 7. Верните панель в исходное положение п.4 и затяните винты крепления потолочных монтажных скоб. (Рис. 2D).
 8. Поднимите кассету и зафиксируйте концы скоб кассеты на скобах прикрепленных к потолку.
ВНИМАНИЕ: Убедитесь, что скобы надежно зафиксированы.
 9. Дополнительно закрепите кассету винтами (входят в комплект поставки) в каждой точке подвески (Рис. 2Е).
 10. Рекомендуем заполнить последнюю страницу настоящей инструкции и наклеить её в электрощит с тем, чтобы у вас была схема подключения и размещения кассет.

Замена кабеля

1. Для обеспечения необходимого класса защиты IP55 кабель не подлежит замене.
2. При повреждении кабеля прибор признается непригодным к дальнейшей эксплуатации.

Меры безопасности

Настоящий прибор не предназначен для использования детьми до 8 лет, людьми не прошедшими специальный инструктаж или лицами с ограниченной дееспособностью, если только они не сопровождаются или не инструктируются персоналом, ответственным за их безопасность. Дети не должны иметь свободного доступа к данному прибору. В случае, если дети привлекаются к чистке или техническому уходу за прибором, необходим строгий контроль со стороны лица, ответственного за их безопасность.