

Управление за сауна L2 Core

L2 - Core (10,5kW)

Опростен модел с цифров дисплей, с възможност за управление на:

- печка за сауна;
- осветление за сауна;



Технически характеристики:

- Микропроцесорен регулатор на температурата;
- Изход за управление на печка – 400V/3N, 50/60Hz, макс.мощност на фаза 3,5kW/ max. 10,5kW;
- Избор на температура в обхват 40°C – 120 °C, стъпка 1°C;
- Светодиоден индикатор за състоянието на работа;
- Дисплей за отчитане на зададената/текущата температури в сауна кабината, състоянието на грешки;
- Бутон за вкл./изкл. на осветлението в сауна кабината;

Технически данни

Условия на околната среда:

Температура на съхранение	-25°C до +70°C
Работна температура	-10°C до 40°C
Влажност	до 90%

Минимални изисквания към свързващите кабели:

Нагревателят, кръговете на осветлението, кабелът на сензора над печката трябва да са температуроустойчиви на мин. 150°C.

Максимална дължина на проводниците:

Сензор FI (над печката)	4,5м
-------------------------	------

Управление:

Захранване	400V, 3N 50Hz/60Hz
Изход за управление на печка с максимална мощност	3 x 3,5kW (общо 10,5 kW)
Ток на включване за една фаза, печка AC1	16A
Един изход AC1 за включване/изключване на лампа с максимална мощност	100 W
Ток на включване, лампа	1A
Захранващо напрежение на устройството	230V
Мин./Макс. консумация на устройството	7/12VA
Степен на защита (срещу напръскване с вода)	IPX4

Обхват на настройките:

Сауна	40 °C - 120°C /над печката/
-------	-----------------------------

Температурна защита

Сензор над печката с прекъсваем температурен предпазител. Температура на изключване 139°C.

Автоматично изключване след максимално време за работа от 6 часа.

*** При ползване на устройството на обществени места – хотели, спа-центрове и др. Времето за автоматично изключване може да бъде увеличено до 12 часа.