

## Cli-Mate (10,5kW)

Опростен модел с възможност за управление на:

- печка за сауна;
- парогенератор;
- осветление за сауна;



Технически характеристики:

- Микропроцесорен регулатор на температурата;
- Два сензора за наблюдение на температурата (над печката и над пейката);
- 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 – 105 °C, стъпка 1°C;
- Изход за управление на парогенератор с макс. мощност 3,5 kW, монофазен, избор на к-во пара 10-100%, стъпка 1%;
- Автоматично изключване на печката при повреда;
- Светодиодни индикатори за състоянието на работа;
- Бутон за вкл./изкл. на осветлението в сауна кабината;

## Технически данни

### Условия на околната среда:

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

### Максимална дължина на проводниците:

Сензор FI (над печката)	4,5м
Сензор FII (над пейката)	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
Изход за управление на парогенератор с максимална мощност	3,5 kW, монофазен
Ток на включване за една фаза, парогенератор 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 – 105°C / над пейката/
Стъпка за избор на температура	1°C
Работа с пара	40 °C – 65°C /над пейката/
Парогенератор	Обхват 200сек вкл./изкл.
Стъпка за избор на пара	10/200сек.

### 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.