

The logo for 'mark' is displayed in white lowercase letters on a blue rectangular background. The background of the entire advertisement is a photograph of a wooden ceiling with exposed beams and insulation, with a blue diagonal graphic overlay. A rectangular infrared heater is suspended from the ceiling by two thin wires.

mark

building climate technology

INFRA ER

Încălzitor radiant electric cu infraroșu

Încălzire eficientă și localizată cu o gamă largă de aplicații

**Dedicated
to people.**

Încălzire durabilă

Infra ER oferă o soluție orientată spre viitor pentru încălzirea eficientă și ecologică a spațiilor industriale și comerciale fără utilizarea gazului.

Fie că încălzește clădiri întregi sau zone de lucru specifice, Infra ER oferă confort de încălzire simplu și rapid. Mai ales în cazul încălzirii locale a zonelor de lucru, Infra ER oferă o soluție de încălzire durabilă și eficientă din punct de vedere energetic.

Distribuție optimă a căldurii

Infra ER garantează o întreținere redusă și o funcționare silențioasă. Încălzitorul este echipat cu elemente termice ceramice cu durată lungă de viață. Acest lucru creează o distribuție uniformă și confortabilă a căldurii. Temperatura dorită este atinsă în doar zece minute. Suprafața încălzită depinde de înălțimea de montare.

Posibilitatea de comutare înalt/jos asigură ajustarea optimă a capacității de încălzire la necesarul curent de căldură.

Control simplu

Pentru utilizarea optimă a încălzitorului radiant electric, se recomandă utilizarea unui PinTherm Infra Connect IoT/WiFi cu cutia de control corespunzătoare. În acest fel, Infra ER poate fi controlat cu acuratețe. De asemenea, este posibilă conectarea directă la un întrerupător izolator.

Opțiuni de montare

Infra ER poate fi ușor suspendat de tavan sau atașat la perete cu consola de montare opțională.



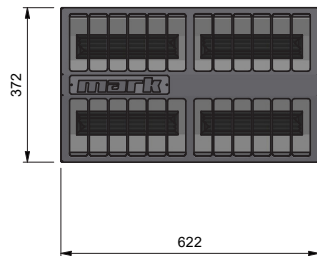
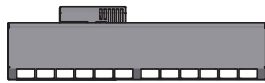
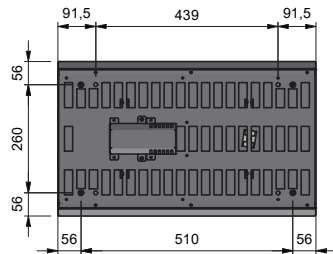
Caracteristici

- Disponibil cu puteri de 3,2 kW și 6,4 kW
- Comutabil în modul high și low
- Fabricat din aluzinc cu o acoperire cu pulbere epoxidică
- Compact
- Design atrăgător
- Suprafața expusă la radiații 11-65 m²

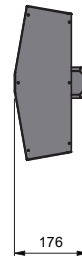
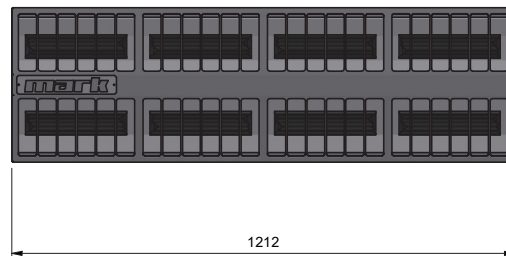
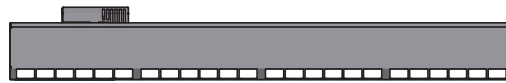
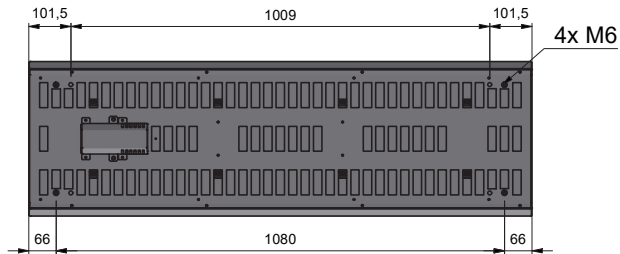


Dimensiuni

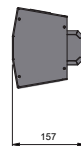
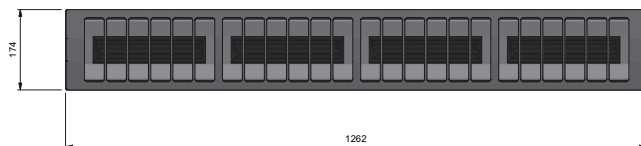
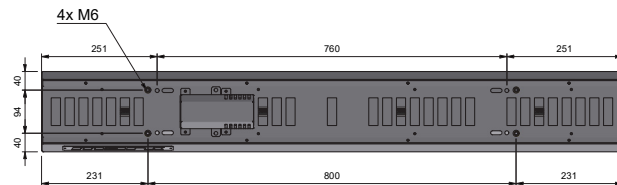
INFRA ER 3200



INFRA ER 6400



INFRA ER 3200L

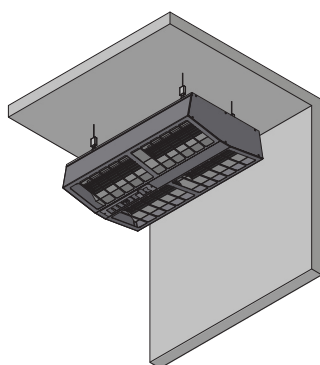


Informații tehnice

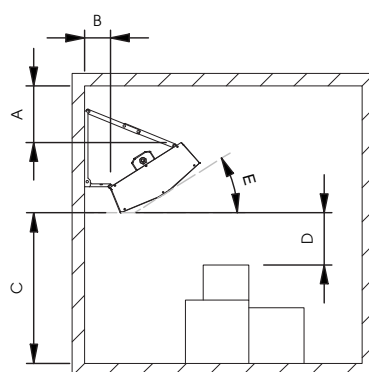
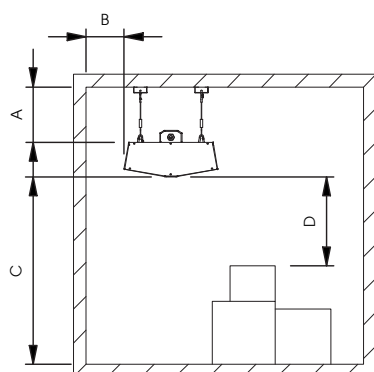
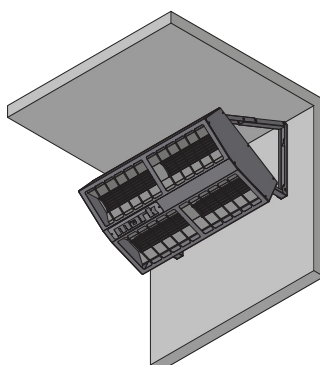
Type		3200	3200L	6400
Putere nominală	kW	3.2	3.2	6.4
Suprafața expusă la radiații	m ²	11-22	11-22	30-65
Trepte de putere (joasă/înaltă)	%	50/100	50/100	62/100
Număr de elemente de încălzire		4	4	8
Putere		1x230V+N+PE (50 Hz)		3x400V+N+PE (50 Hz)
Curent maxim consumat	A	14	14	10.4
Greutate	kg	8	8.5	17
Clasa de protecție	IP	00B	00B	00B

Sugestii de asamblare/locație

AGĂȚARE

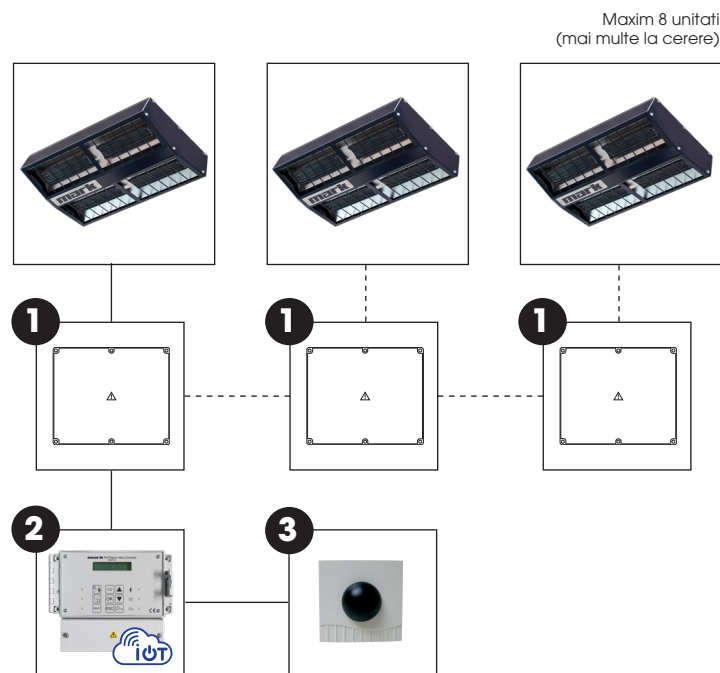


SUPORTURI DE PERETE



T	Agățare			Suporturi de perete		
	3200	6400	3200L	3200	6400	3200L
A	>150 mm	>150 mm	>150 mm	>150 mm	>150 mm	>150 mm
B	>500 mm	>500 mm	>500 mm	87 mm	87 mm	40 mm
C	3-5 m	4.5-7.5 m	3-5 m	3-5 m	4.5-7.5 m	3-5 m
D	0,8 m	0,8 m	0,7 m	0,8 m	0,8 m	0,7 m
E	-	-	-	15 - 30 - 45°	15 - 30 - 45°	15 - 30 - 45°

Comenzi



Opțiuni de combinație de control

Infra ER + **1** + **2** + **3**

1 = Infra ER Panou de control (3003785)

2 = PinTherm Infra Connect cu Ethernet, Modbus și Cloud control
(IoT: 0629109 / IoT+WiFi: 3003871)

3 = Senzor extern bec negru (0629087)

Preturi INFRA ER

PRODUS - ÎNCĂLZIRE RADIANTĂ ELECTRICĂ

Cod	Descriere	Pret
5999620	INFRA ER 3200	€ 1495
5999621	INFRA ER 3200L	€ 1495
5999630	INFRA ER 6400	€ 1695

ACCESORII - ASAMBLATE

Cod	Descriere	Pret
1999053	Set suspensie din franghie din sarma potrivit pentru montarea la grinda acoperișului	€ 29
1999055	Set suspensie din franghie din sarma potrivit pentru montarea pe acoperis din beton/lemn	€ 29
1999057	Set suspensie din franghie din sarma potrivit pentru montarea pe acoperis din planse de tabla	€ 29
5017610	Suport de perete pentru INFRA ER 3200 si 6400	€ 132
5017611	Suport de perete pentru INFRA ER 3200L	€ 122

ACCESORII - CONTROL

Cod	Descriere	Pret
1 3003785	INFRA ER Panou de control pornit/oprit temp. ridicata/scazuta pentru un INFRA ER*	€ 935
2 0629109	Termostat de camera PinTherm Infra Connect IoT cu control Ethernet, Modbus și Cloud	€ 835
2 3003871	Termostat de camera PinTherm Infra Connect IoT/WiFi cu control Ethernet, Modbus și Cloud	€ 883
3 0629087	Senzor extern bec negru pentru 0629109/3003871	€ 140
0631147	Comutator de siguranta 16A negru	€ 55

* Comandați separat PinTherm Infra Connect

INFRA ER

Un climat interior plăcut

Mark Climate Technology vă sfătuiește cu plăcere cu privire la un climat interior plăcut pentru proiectul dumneavoastră. Cu consiliere gratuită (de asemenea, la fața locului), propriul nostru departament de service și o gamă largă de produse, putem servi fiecare client pe măsură.







building climate technology

Mark SRL Romania

Str. Baneasa no 8 (via str. Libertatii)
540199 Targu-Mures, jud Mures
Romania

+40 (0)265-266.332
office@markromania.ro
www.markclimate.ro

in [www.linkedin.com/company/
mark-climate-technology](https://www.linkedin.com/company/mark-climate-technology)