

The background of the advertisement is a photograph of a wooden ceiling with exposed beams. A long, rectangular, blue and silver infrared heater is suspended from the ceiling by two thin wires. The heater has a grid-like pattern on its front and the 'mark' logo is visible on its side. A large, semi-transparent blue diagonal shape overlays the right side of the image.

mark

building climate technology

INFRA ER

Chauffage électrique radiant
à infrarouge

Chauffage efficace et localisé avec un
large éventail d'applications

**Dedicated
to people.**

**Caractéristiques**

- Disponible avec des puissances de 3,2 kW et 6,4 kW
- Commutable en mode haut et bas
- Fabriqué en aluzinc avec un revêtement en poudre époxydique
- Compact
- Design attrayant
- Surface exposée au rayonnement 11-65 m²



Chauffage durable

L'Infra ER offre une solution d'avenir pour le chauffage efficace et écologique d'espaces industriels et commerciaux sans utilisation de gaz.

Qu'il s'agisse de chauffer des bâtiments entiers ou des zones de travail spécifiques, l'Infra ER offre un confort de chauffage simple et rapide. En particulier pour le chauffage local des zones de travail, l'Infra ER constitue une solution de chauffage durable et économe en énergie.

Distribution optimale de la chaleur

L'Infra ER garantit une maintenance réduite et un fonctionnement silencieux. L'appareil est équipé d'éléments chauffants en céramique à longue durée de vie. La chaleur est ainsi répartie de manière homogène et confortable. La température souhaitée est atteinte en dix minutes seulement. La surface chauffée dépend de la hauteur de montage.

La possibilité de commutation haut/bas permet d'adapter la puissance de chauffage de manière optimale au besoin de chaleur du moment.

Une commande simple

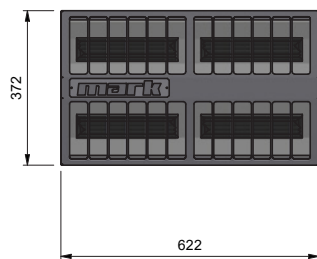
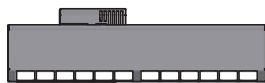
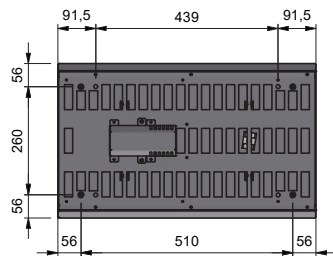
Pour une utilisation optimale du radiateur électrique, il est recommandé d'utiliser un PinTherm Infra Connect IoT/WiFi avec le boîtier de commande correspondant. De cette manière, l'Infra ER peut être contrôlé avec précision. Un raccordement direct à un interrupteur-sectionneur est également possible.

Possibilités de montage

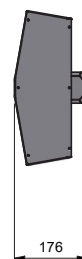
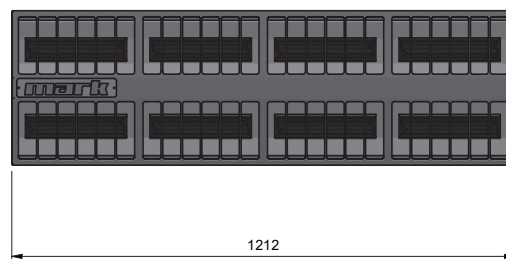
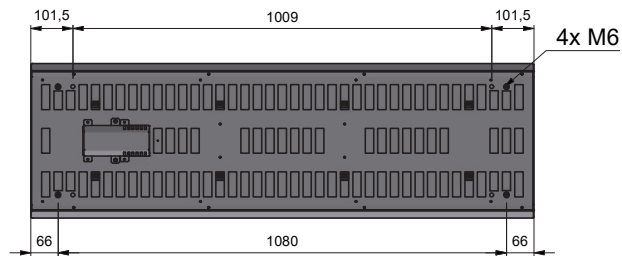
L'Infra ER peut être facilement suspendu au plafond ou fixé au mur à l'aide de la console de montage optionnelle.

Dimensions

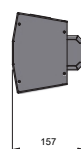
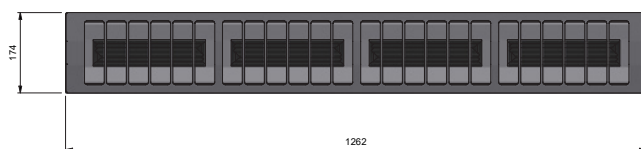
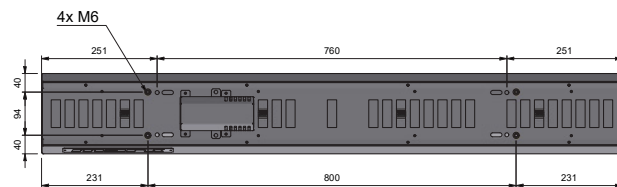
INFRA ER 3200



INFRA ER 6400



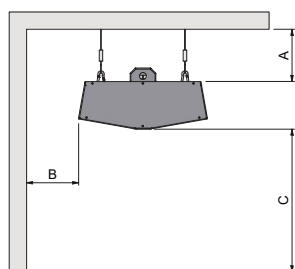
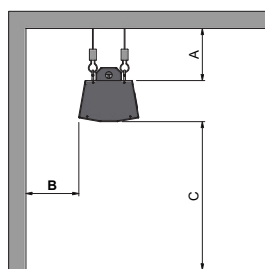
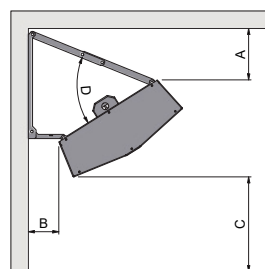
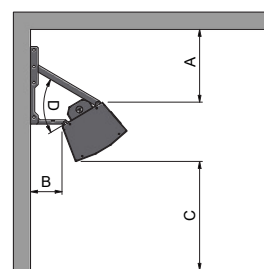
INFRA ER 3200L



Informations techniques

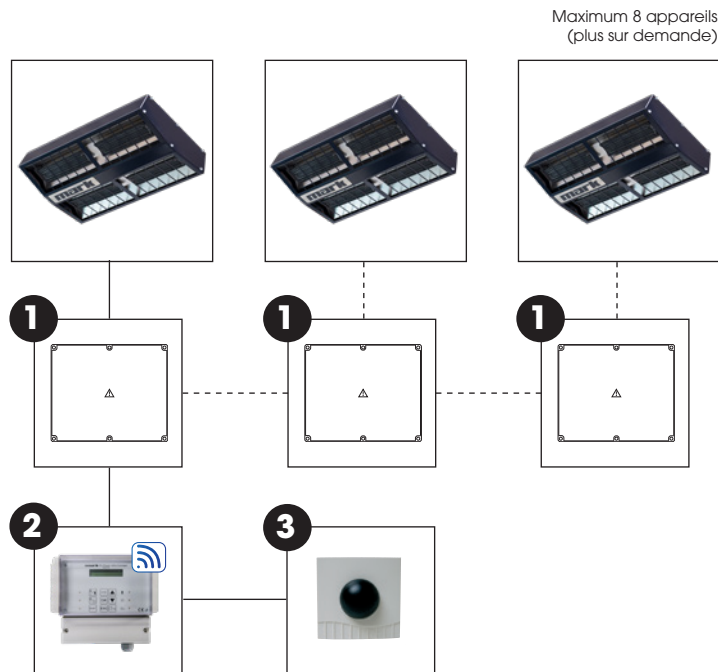
Type		3200	3200L	6400
Puissance nominale	kW	3.2	3.2	6.4
Surface exposée au rayonnement	m ²	11-22	11-22	30-65
Niveaux de puissance (faible/élevé)	%	50/100	50/100	62/100
Nombre d'éléments chauffants		4	4	8
Puissance		1x230V+N+PE (50 Hz)		3x400V+N+PE (50 Hz)
Courant maximal consommé	A	14	14	10.4
Poids	kg	8	8.5	17
Classe de protection	IP	00B	00B	00B

Montage / Suggestion de positionnement

SUSPENSION 3200 / 6400

SUSPENSION 3200L

SUPPORTS MURAUX 3200 / 6400

SUPPORTS MURAUX 3200L


	Suspension 3200 / 3200L	Suspension 6400	Supports muraux 3200	Supports muraux 6400	Supports muraux 3200L
A	>150mm	>150mm	>150mm	>150mm	>150mm
B	>500mm	>500mm	87mm	87mm	40mm
C	3-5m	4.5-7.5m	3-5m	4.5-7.5m	3-5m
D	-	-	15 - 30 - 45°	15 - 30 - 45°	15 - 30 - 45°

Réglages



Options de combinaison de commandes

Infra ER + 1 + 2 + 3

1 = Infra ER Régulateur de vitesse (3003785)

2 = PinTherm Infra Connect (IoT: 0629109 / IoT + WiFi: 3003871)

3 = Capteur à 'sphère noire' (0629087)

Tarifs public INFRA ER

PRODUIT PRINCIPAL - INFRA ER CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE RADIANT

Code nr.	Description	Price
5999620	INFRA ER 3200	€ 1495
5999621	INFRA ER 3200L	€ 1495
5999630	INFRA ER 6400	€ 1695

ACCESSORIES - MONTAGE

Code nr.	Description	Price
1999053	Kit de suspension de câble métallique adapté au montage sur une poutre de toit (3m)	€ 29
1999055	Kit de suspension de câble métallique adapté au montage sur un toit en béton / bois (3m)	€ 29
1999057	Kit de suspension de câble métallique adapté au montage sur toit en palplanches (3m)	€ 29
5017610	Console murale pour INFRA ER 3200 et 6400	€ 132
5017611	Console murale pour for INFRA ER 3200L	€ 92

ACCESSORIES - RÉGLAGES

Code nr.	Description	Price
1 3003785	INFRA ER Régulateur de vitesse marche/arrêt haut/bas for one INFRA ER*	€ 935
2 0629109	PinTherm Infra Connect IoT - Thermostat programmable 230V (4A)	€ 726
2 3003871	PinTherm Infra Connect IoT + WiFi - Thermostat programmable 230V (4A)	€ 883
3 0629087	Capteur à 'sphère noire' nécessaire au 0629109/3003871	€ 140
0631147	Interrupteur-sectionneur 16A noir	€ 55

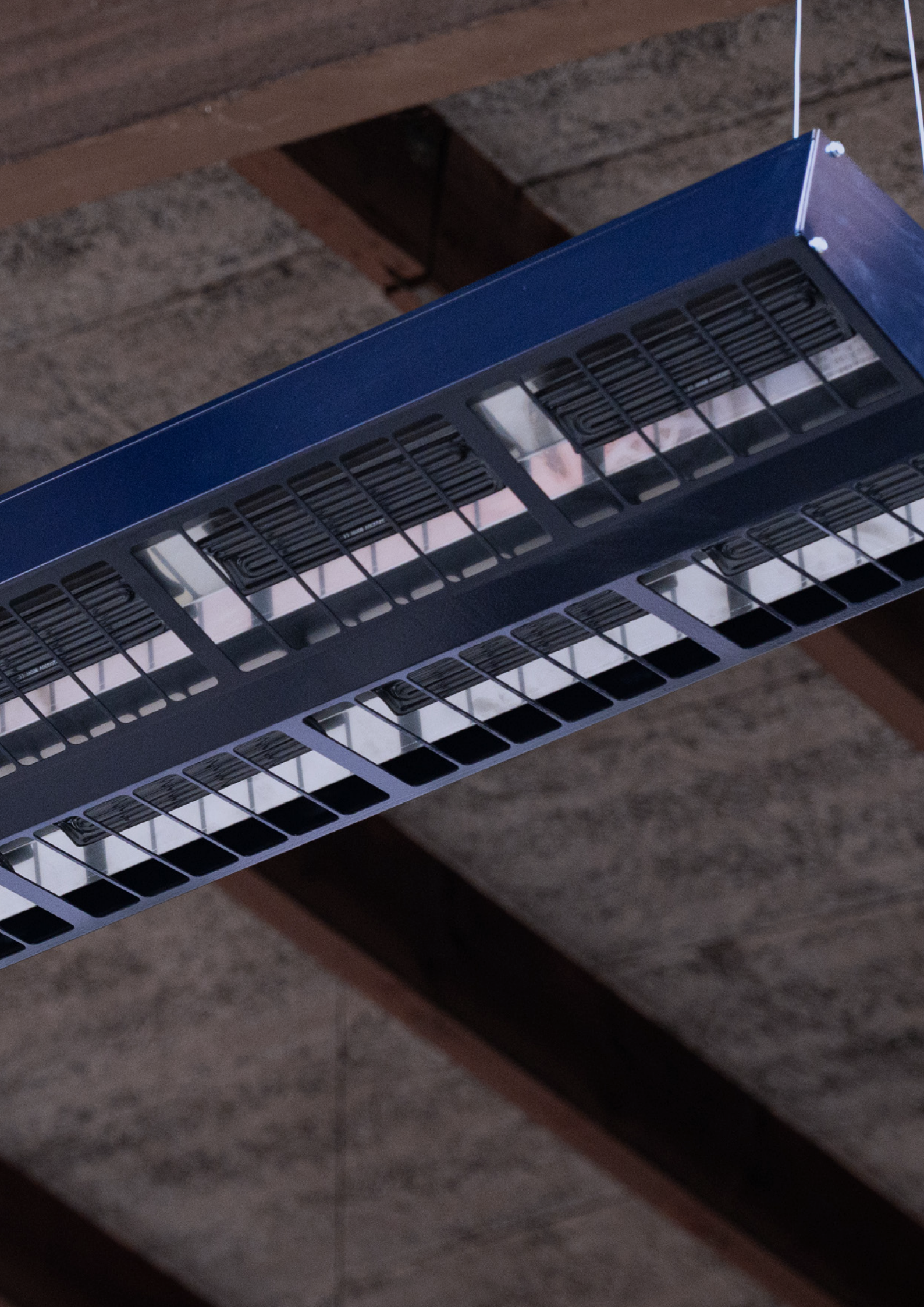
* Commandez PinTherm Infra Connect séparément

INFRA ER

Un climat intérieur agréable

Mark Climate Technology vous conseille volontiers pour créer un climat intérieur agréable dans le cadre de votre projet. Grâce à des conseils gratuits (également sur place), à notre propre service après-vente et à une large gamme de produits, nous pouvons servir chaque client sur mesure.







building climate technology

Mark Climate Technology

Beneden Verlaat 87-89
9645 BM Veendam
Nederland

+31 (0)598 656600
info@markclimate.com
www.markclimate.com

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

Mark Belgium BV

Kernenergiestraat 47, unit G
2610 Antwerpen-Wilrijk
Belgium

+32 (0)3 6669254
info@markbelgium.be
fr.markclimate.be