

# AIR=LEC

Confort et économies d'énergie



## IRID 2

Radiateur fluide à circulation dynamique intégrale

intelligent  
communicant



EN MODE

CONNECTÉ



La technologie Xpand® pour une montée en température très rapide et homogène

- Radiateur fluide caloporteur avec volume d'expansion arrière pour une circulation intégrale en façade
- Radiateur à éléments en aluminium injecté sous pression.
- Carter d'habillage latéral métallique.
- Revêtement haute protection blanc satiné.
- Coloris : blanc RAL 9016 (Peinture époxy polyester polymérisé).

### ÉLÉMENT CHAUFFANT

- Élément chauffant.
- Fluide caloporteur minéral sans entretien.
- Sécurité thermique à réenclenchement automatique.

### PROGRAMMATION

- Programmable sans limite en version connectée et/ou fil pilote multitarif 6 ordres (Confort, Confort -1°C, Confort - 2°C, Eco, Hors-gel, Arrêt chauffage).
- Programmation intégrée et modifiable dans le cadre d'utilisation autonome.

### SÉCURITÉ ET ÉCONOMIES

- Adaptation automatique aux imprévus.
- Activation possible d'un encadrement de consigne.
- Verrouillage par code PIN 4 chiffres.

PILOTABLE À DISTANCE



FONCTIONS À ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

DÉTECTION DE PRÉSENCE/ABSENCE



DÉTECTION DE FENÊTRE OUVERTE



INDICATEUR COMPORTEMENTAL



VERROUILLAGE PAR CODE PIN



PROGRAMMATION INTÉGRÉE MODIFIABLE



BOÎTIER DE COMMANDE DIGITAL



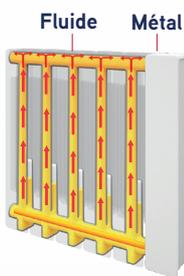
ÉLIGIBLE AU CERTIFICAT D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE (CEE) N° BAR-TH-158



## Technologie Xpand®

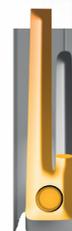
### MONTÉE EN TEMPÉRATURE TRÈS RAPIDE

- Le fluide irrigue l'ensemble du radiateur pour une circulation intégrale comme dans un radiateur de chauffage central et permet d'obtenir une température homogène en surface du radiateur et de façon très réactive.



### CIRCULATION DYNAMIQUE INTÉGRALE Xpand®

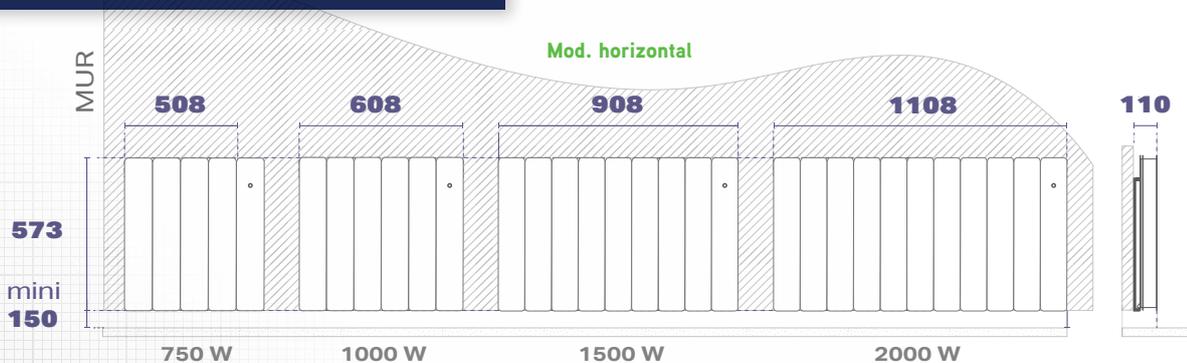
- Avec la technologie Xpand®, le vide d'air obligatoirement nécessaire à la bonne dilatation du fluide est situé à l'arrière et en bas du radiateur, ce qui permet de laisser la façade totalement immergée contrairement aux autres appareils fluide du marché.



Volume d'expansion intégré en bas à l'arrière



## Encombrement (en mm)



## Références et dimensions

	PUISSANCES (W)	DIMENSIONS L X H X P* (CM)	POIDS (KG)	CODE
Horizontal	750	51,0 x 57,5 x 11,0	12,1	A693832
	1000	61,0 x 57,5 x 11,0	14,1	A693833
	1500	91,0 x 57,5 x 11,0	20,6	A693835
	2000	111,0 x 57,5 x 11,0	24,6	A693837

ERP2018



CLASSE II  
IP24 IK08



GARANTIE  
2 ANS

\*Épaisseur de l'appareil installé au mur avec son dossier de fixation

**AIRELEC**

109 Boulevard Ney - 75018 Paris  
Tél : 01 53 06 28 60 - Fax : 01 42 28 77 74  
www.airelec.fr