



# AIRELEC

Confort et économies d'énergie



## Fontéa SMART ECOcontrol

RADIATEUR FONTE ACTIVE À INERTIE DYNAMIQUE

# intelligent communicant CONNECTÉ



- ÉLÉGANCE ET SIMPLICITÉ DU DESIGN
- S'ADAPTE AUTOMATIQUEMENT AUX IMPRÉVUS ET SE PILOTE À DISTANCE
- UNE INERTIE MAÎTRISÉE ET UNE EXCELLENTE MONTÉE EN TEMPÉRATURE
- 4 GÉOMÉTRIES : HORIZONTAL - VERTICAL - BAS - PLINTHE POUR PROFITER DE LA FONTE QUELLE QUE SOIT LA CONFIGURATION DES PIÈCES
- LE RADIATEUR LE PLUS COMPACT DU MARCHÉ



MODÈLE  
PLINTHE



GESTION AUTOMATIQUE  
DU CONFORT ET DES  
ÉCONOMIES



DÉTECTION  
D'ABSENCE



DÉTECTION DE  
FENÊTRE OUVERTE



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

COEFFICIENT D'APTITUDE (CA)

VERTICAL : 0,14  
HORIZONTAL : 0,18  
BAS : 0,10

## FONTÉA SMART ECOCONTROL® FONTE ACTIVE À INERTIE DYNAMIQUE ET MULTIDIMENSIONNALITÉ EN MODE CONNECTÉ

Plus d'intelligence, de confort, d'économies  
et toujours plus simple à utiliser

### INTELLIGENT

L'intelligence de ces radiateurs leur permet de parfaitement analyser l'environnement direct et de s'adapter automatiquement à votre rythme de vie.

### COMMUNICANT

Permet de mutualiser les informations de plusieurs radiateurs, pour produire un confort adapté tout en générant un maximum d'économies.

### CONNECTÉ

Pour une utilisation toujours plus simple et pour optimiser les économies à tous moments. Vous contrôlez votre chauffage chez vous et à l'extérieur grâce à votre smartphone, tablette, ordinateur, TV connectée...

**Mutualiser l'intelligence des radiateurs,  
c'est faire plus d'économies d'énergie à coup sûr !**



**DÉTECTION DE  
FENÊTRE OUVERTE**



**DÉTECTEUR  
D'ABSENCE**



**SYNCHRONISATION INSTANTANÉE  
DES TEMPÉRATURES**

Chaque radiateur analyse son environnement direct et échange ses informations avec les autres radiateurs connectés, de façon à synchroniser leur fonctionnement... **véritable garantie d'économies d'énergie.**



# TOUJOURS PLUS ÉCONOMIES D'ÉNERGIE !

## AIRÉLEC

Confort et économies d'énergie

- Smart ECOcontrol -  
**ECONOMIES  
VERIFIABLES**

**Anticiper** pour  
optimiser le confort  
et les économies



### AFFICHAGE DES CONSOMMATIONS

- Consommations de chauffage et d'eau chaude journalières, hebdomadaires, mensuelles ou annuelles avec répartition "Heures pleines - Heures creuses".
- Consommations de votre logement (journalières, hebdomadaires, mensuelles ou annuelles).
- Consommations en euros ou en kWh

**Ajuster** précisément  
et simplement votre  
confort pièce par pièce



### ÉVOLUTIF

- Un seul radiateur, permet déjà de bénéficier des performances SMART ECOcontrol®.
- Le confort et les économies sont maximum lorsque toute l'installation est équipée d'appareils SMART ECOcontrol® connectés.



**Consultez** vos  
consommations

### DÉLESTAGE INTELLIGENT

- SMART ECOcontrol® permet de réduire la puissance souscrite de abonnement électrique.
- Les radiateurs SMART ECOcontrol® adaptent leur fonctionnement pour ne pas dépasser la puissance souscrite.



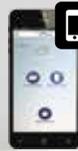
Découvrez l'étendue des possibilités et les avantages de SMART ECOcontrol®

**100 % SIMPLE  
100 % EFFICACE**

**Compatible avec tous les  
ordinateurs, tablettes et  
smartphones**



Disponible sur  
**WebApp**



Disponible sur  
**Google play**

Disponible sur  
**App Store**

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### PRÉSENTATION

- Carrosserie et façade acier.
- Peinture époxy polyester polymérisé.
- Coloris blanc RAL 9016.

### ÉLÉMENT CHAUFFANT

- Corps de chauffe en Fonte active®.
- Protection par sécurité thermique à réenclenchement automatique.

### INSTALLATION FACILE

- Fixation par dossier encliquetable servant de gabarit de pose.
- Pour faciliter l'installation l'appareil tient debout au sol tout seul.
- Cordon d'alimentation 3 fils (phase + neutre + fil pilote).

### PROGRAMMATION

- Programmable par SMART ECOcontrol® et/ou fil pilote multitarif 6 ordres (Confort, Confort -1°C, Confort - 2°C, Eco, Hors-gel, Arrêt chauffage).
- Programmation intégrée dans le cadre d'utilisation autonome.



**Touche Smart ECOcontrol :** fonctionnement automatique selon vos réglages favoris pour plus de simplicité et d'économies.



**Touche "Manuel" :** pour reprendre la main sur le fonctionnement automatique et fonctionner au choix en mode Confort, Eco ou Hors-gel.



Pilotable à distance.



Détection de présence / absence.



Détection de fenêtre ouverte.



Indicateur comportemental.



Verrouillage par code.



Capteur de température précis à 1/10ème de degré.



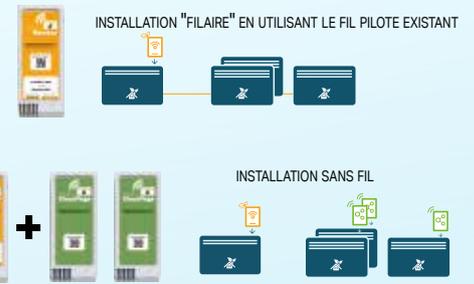
## SE DONNER LES MOYENS D'AGIR POUR FAIRE ENCORE PLUS D'ÉCONOMIES

### COMMENT CONNECTER LES APPAREILS SMART ECOCONTROL®

Si votre installation de chauffage électrique est équipé d'un fil pilote, un seul module Serveur est suffisant pour pouvoir gérer 10 appareils.

Si les appareils de chauffage ne sont pas reliés par fil pilote, un module Chauffage doit être inséré dans chaque radiateur.

Ces modules chauffage permettent une communication radiofréquence jusqu'à 20 radiateurs.



	PUISSANCES (W)	DIMENSIONS L X H X P* (CM)	POIDS (KG)	CODE
<b>Horizontal</b>				
	750	41,1 x 57,0 x 12,3	15,0	A693052
	1000	49,4 x 57,0 x 12,3	18,0	A693053
	1250	66,0 x 57,0 x 12,3	23,0	A693054
	1500	66,0 x 57,0 x 12,3	23,0	A693055
	2000	90,9 x 57,0 x 12,3	31,1	A693057
	2500	115,8 x 57,0 x 12,3	40,5	A693058
<b>Vertical</b>				
	1000	34,4 x 100,0 x 13,4	24,9	A693063
	1500	34,4 x 148,5 x 13,4	30,8	A693065
	2000	43,1 x 148,5 x 13,4	36,6	A693067
<b>Bas</b>				
	750	49,4 x 40,4 x 12,3	13,0	A693072
	1000	66,0 x 40,4 x 12,3	17,1	A693073
	1500	90,9 x 40,4 x 12,3	23,6	A693075
<b>Plinthe</b>				
	1000	99,2 x 30,0 x 12,3	19,6	A693083
	1500	132,4 x 30,0 x 12,3	28,2	A693085
Kit pieds pour appareils en fonte (sauf plinthe)				A692090
Module serveur				A692663
Module chauffage				A692653
Pack (module serveur chauffage & wifi + 2 modules chauffage)				A692659
Module compteur (gestion d'énergie - délestage - gestion tarifaire)				A692660

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

\*\* Sauf 2500 Watts.



PROMOTELEC



CLASSE II IP24 IK08



COMPATIBLE FIL PILOTE

MONO 230 V

GARANTIE 2 ANS



www.airelec.fr

109 Boulevard Ney - 75018 Paris

Tél : 01 53 06 28 60 - Fax : 01 42 28 77 74