

Équateur Digital

radiateur chaleur douce à inertie

JUSQU'À
30%⁽¹⁾
D'ÉCONOMIES
D'ÉNERGIE

Corps de chauffe
Fonte
Corps de chauffe

Produit design à
haute technologie :
double corps de
chauffe fonte
et film chauffant



pass
program

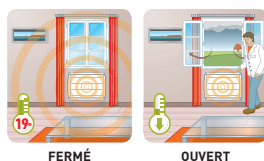


CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- ▶ Inertie et réactivité : corps de chauffe en fonte et film chauffant en façade.
- ▶ Large gamme : version horizontale, verticale ou basse.
- ▶ Compatible avec les systèmes de programmation centralisée Fil Pilote ou Courant Porteur.
- ▶ Conçu avec l'AntiSalissures Process pour minimiser les salissures sur le mur et l'appareil.
- ▶ Thermostat électronique numérique multitarif avec Fil Pilote 6 ordres.
- ▶ Coefficient d'Aptitude horizontal : 0,2, vertical : 0,1, bas : 0,2.

Version digitale (horizontale et verticale uniquement)

- ▶ Fonction Équilibre pour un meilleur pilotage confort/budget.
- ▶ Fonction manuelle Fenêtres ouvertes pour économiser l'énergie lorsque la pièce est aérée et éviter de chauffer inutilement.



- ▶ Programmation intégrée : 3 programmes pré-enregistrés modifiables.



Version basse

- ▶ Télécommande infrarouge pour régler la température.



+ D'INFOS

CARACTÉRISTIQUES COMPLÉMENTAIRES SUR LA FAÇADE

- Point chaud permanent : ΔT° dans le temps : 2°C (la norme Cat.C impose 15°C maxi).
- Échauffement maximal de façade : 50 K .
- Homogénéité d'émission sur 9 points : $\Delta T^\circ 10^\circ\text{C}$.

(valeurs obtenues en laboratoire avec un appareil en situation normale).

Ordre reçu	Oscilloscope	Température de chauffage	Mode obtenu
Confort		Position du thermostat Confort	0 V
Confort -1°C		Confort diminué de 1°C	0 V / 230 V
Confort -2°C		Confort diminué de 2°C	0 V / 230 V
Éco		Position du thermostat Éco	230 V
Hors Gel		7°C environ	-115 V
Arrêt		Arrêt total	+115 V

Équateur Digital

radiateur chaleur douce à inertie

COUPE PRODUIT

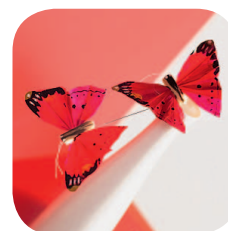
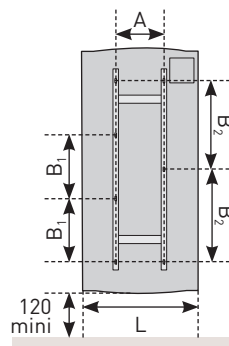
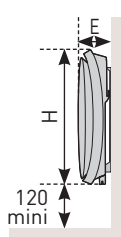
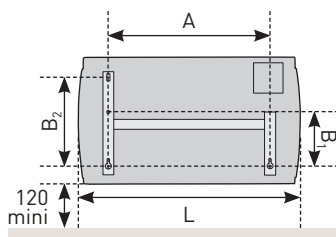
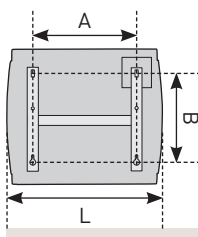
- 1 Corps de chauffe en fonte
- 2 Corps de chauffe film chauffant
- 3 Façade thermoconductrice en aluminium
- 4 Commande digitale (sauf Équateur bas)
- 5 Limiteur thermique de sécurité

Boîtier de commandes

- 6 Écran digital
- 7 Fonction Équilibre
- 8 Fonction Fenêtres ouvertes
- 9 Programmation intégrée
- 10 Réglage température
- Sélection mode de chauffage
- Validation et Arrêt chauffage



COTES D'ENCOMBREMENT



	Puissance (W)	Valeur CA ⁽¹⁾	Dimensions L x H x E (mm)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Poids (kg)	Blanc	Référence Beige	Bois
Équateur Digital horizontal	750 W	0,2	491 x 615 x 147	234,9	345	13,8	482 021	482 020	-
	1000 W	0,2	639 x 615 x 147	382,9	345	18,2	482 031	482 030	482 033
	1250 W	0,2	787 x 615 x 147	530,9	345	23	482 041	482 040	-
	1500 W	0,2	935 x 615 x 147	678,9	345	25,9	482 051	482 050	482 053
	2000 W	0,2	1157 x 615 x 147	900,9	345	34,4	482 071	482 070	482 073
	Puissance (W)	Valeur CA ⁽¹⁾	Dimensions L x H x E (mm)	Cote A (mm)	Cote B ₁ (mm)	Cote B ₂ (mm)	Poids (kg)	Référence Blanc	Référence Beige
Équateur Digital vertical	1000 W	0,1	468 x 1162 x 136	338	307	412	26	427 031	427 030
	1500 W	0,1	468 x 1384 x 136	338	418	523	28	427 051	427 050
	2000 W	0,1	468 x 1606 x 136	338	529	634	36	427 071	427 070
Équateur bas	750 W	0,2	718 x 468 x 136	548,7	180,5	311,5	15	451 021	451 020
	1000 W	0,2	866 x 468 x 136	696,7	180,5	311,5	18	451 031	451 030
	1500 W	0,2	1162 x 468 x 136	992,7	180,5	311,5	25	451 051	451 050

En option, kit d'angle Équateur Digital vertical, référence 421 800.

(1) Valeur certifiée pour prise en compte dans les moteurs de calcul de la réglementation thermique. La variation temporelle du produit correspond au Coefficient d'Aptitude multiplié par 1,44.

Les appareils de la gamme Équateur Digital vertical ne doivent pas être installés à des altitudes supérieures à 1000 m. En altitude, le fonctionnement de ces appareils peut être aléatoire, nous consulter.

CCTP

Le chauffage sera assuré par des émetteurs muraux de type radiateur chaleur douce à inertie ÉQUATEUR DIGITAL de marque Thermor avec corps de chauffe en fonte ou techniquement équivalents.

Ils auront les caractéristiques suivantes :

- Température de surface homogène, stable et inférieure à 65°C en régime moyen.
- Corps de chauffe en fonte et film chauffant.
- D'un thermostat digital avec écran LCD et indicateur de consommation avec programmation intégrée avec 3 programmes pré-enregistrés modifiables.
- Fil Pilote 6 ordres compatible avec les systèmes de programmation centralisée (Fil Pilote ou Courant Porteur).
- Fonction Équilibre : respecte les recommandations de consommations 19°C en Confort, 15,5°C en Éco.

- Équipés d'une fonction manuelle Fenêtres ouvertes : une simple touche permet à l'appareil de se mettre automatiquement en consommation minimale.
- Équipé du système ASP (AntiSalissures Process) pour protéger les murs et l'appareil des salissures.
- Existe en version horizontale et verticale avec thermostat digital et basse équipée d'une télécommande avec écran digital.
- Installation possible en angle pour Équateur vertical.
- Coefficient d'Aptitude : version horizontale : 0,2, verticale : 0,1, basse : 0,2
- Coloris : blanc (RAL 9016), beige (RAL 9002) ou bois selon les modèles et selon les choix de l'architecte.

Les radiateurs devront être NF Électricité Performance - Catégorie C, Classe II, IP 24.