

CALIDOO nativ nouveau

LE DIGNE SUCCESSEUR

Innovation Citoyenne
Fonction d'auto effacement des heures de pointes



Radiateur design connecté

Cœur de chauffe en fonte et triple élément chauffant* pour une juste combinaison de l'inertie et de la réactivité.



- 1 Bloc réactif**
+ film de façade et résistance monobloc aluminium
- 2** 40% de la puissance
- 3 Bloc inertie**
fonte active
60% de la puissance
- 4 Nouvelle interface utilisateur nativ**



Vaste écran graphique couleur
Confort d'utilisation grâce à son sélecteur rotatif
Nativement connecté via la passerelle



VOS CLIENTS VONT AIMER

La chaleur douce toute l'année en mode économique et responsable.

La modulation de la chauffe et la valorisation des apports gratuits (page 37).

Adopter un comportement citoyen grâce à l'auto-effacement des heures de pointes (page 37).

Le nouveau design plus contemporain et les nouvelles dimensions (plinthes de 30 cm de haut).

La synchronisation entre appareils même en mode hors connexion.

L'Origine France Garantie.

Et toujours la face avant prioritaire pour une meilleure sensation de chaleur en toute saison.



COMPATIBLE AVEC LA PASSERELLE INTUIS CONNECT.**



** Ou un radiateur équipé d'un module intuis connect. Voir les autres compatibilités en page 126.

Puissances (W)	L x H x Ép*** (mm)	Poids (kg)	Réf. Blanc	Réf. Anthracite
HORIZONTAL				
750	462 x 595 x 124	22	M152112	M152122
1000	622 x 595 x 124	22	M152113	M152123
1250	782 x 595 x 124	22,7	M152114	M152124
1500	942 x 595 x 124	28,3	M152115	M152125
2000	1182 x 595 x 124	40,4	M152117	M152127
VERTICAL				
1000	422 x 1480 x 147	30	M152213	M152223
1500	422 x 1480 x 147	30	M152215	M152225
2000	502 x 1480 x 147	35	M152217	M152227
PLINTHE				
750	942 x 313 x 121	20	M152412	M152422
1000	1022 x 313 x 121	23	M152413	M152423
1500	1262 x 313 x 121	30	M152415	M152425

* Sauf modèle Plinthe double éléments chauffants

*** Épaisseur : installé au mur avec son dossier de fixation



Finition bicolore, façade blanc satiné, fond noir anthracite



Anthracite



CONFORT

Réactivité ●●●●●

Rayonnement ●●●●●

Inertie ●●●●●

Façade chaude ●●●●●

MODÈLES VERTICAUX
Épaisseur : 147 mm

422 mm 422 mm 502 mm

1480 mm

1000 W 1500 W 2000 W

MODÈLES PLINTHE
Épaisseur : 121 mm

942 mm 1022 mm 1262 mm

313 mm

750 W 1000 W 1500 W

MODÈLES HORIZONTAUX
Épaisseur : 124 mm

462 mm 622 mm 782 mm 942 mm 1182 mm

595 mm

750 W 1000 W 1250 W 1500 W 2000 W

► Emplacement du boîtier de commande sur l'appareil

CE

NF

Certificat d'Économies d'Énergie (CEE) fonctions avancées conformes aux exigences de la fiche d'opération BAR-TH-158.

CEE Les certificats d'Économies d'Énergie

Classe II
IP24 - IK08
Mono 230 V

Garantie 3 ans

ÉCONOMIES

- Précision au 10^{ème} de degré
- Indicateur comportemental
- Détection d'absence
- Auto-effacement heure de pointe
- Synchronisation entre appareil nativ
- Mode auto-planning
- Détection de fenêtre ouverte
- Fonctions bailleurs : verrouillage simple, verrouillage par code pin, encadrement de consigne
- Fonction hôtellerie : verrouillage des commandes et consigne encadrée
- Étalonnage de la température
- Programmation libre journalière et hebdomadaire
- Fil pilote 6 ordres

* Sauf Plinthe NF

CALIDOO

nativ

Le radiateur électrique connecté aux exigences d'aujourd'hui

**CONNECTÉ
À LA CHALEUR**

**CONNECTÉ
À VOS VALEURS**



**Éviter les surcharges du réseau électrique pour favoriser
l'utilisation de l'électricité décarbonnée.**

Calidoo nativ est un radiateur connecté fabriqué en France, le premier de sa génération à intégrer une fonction d'effacement des pointes pour soulager le réseau électrique national. En hiver, il anticipe les périodes de tension, stocke puis restitue la chaleur pour garantir le confort de tous et limiter les consommations d'énergie.

**Nouveau
design**

**Gestion de
l'inertie
optimisée**

**Radiateur
connecté**

intuis
connect

PLUS DE CONFORT, MOINS D'ÉNERGIE.

ORIGINE
FRANCE
GARANTIE

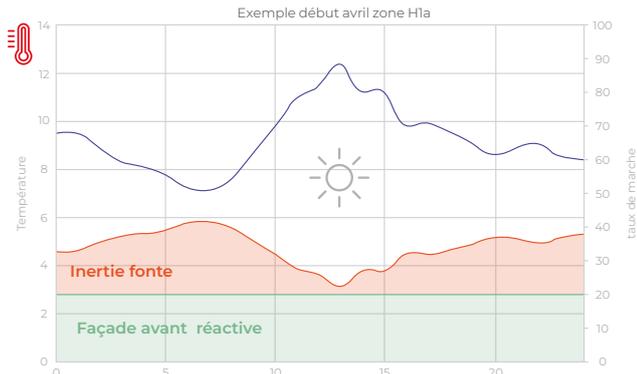
EVOT 02018

Un radiateur adapté au nouveau climat

Plus réactif et mieux piloté, l'essentiel du temps il n'utilise que 40% de sa puissance et valorise les apports gratuits, limitant ainsi la consommation d'énergie jusqu'à 30% :

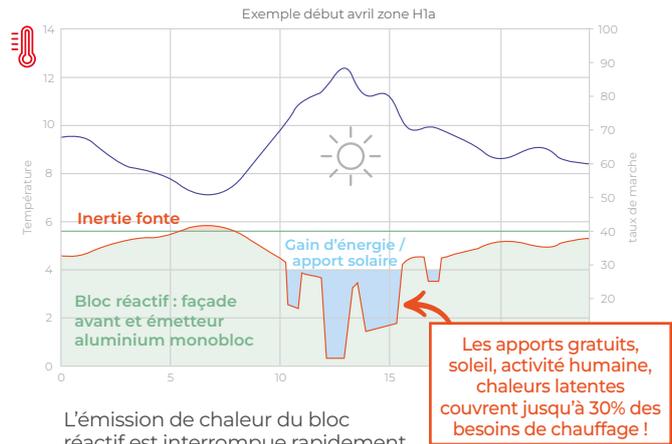
- 60% du temps de chauffe, la température extérieure oscille entre 5 et 15°C. Le bloc réactif de Calidoo nativ couvre 100% de ces besoins
- En cas d'ensoleillement ponctuel, Calidoo nativ arrête l'émission de chaleur là où un appareil sans gestion dynamique de l'inertie continuera de chauffer inutilement, provoquant inconfort et surconsommation

Radiateur double corps de chauffe standard



Lors d'ensoleillement ponctuels : on risque l'inconfort lié à une surchauffe.

Calidoo nativ



L'émission de chaleur du bloc réactif est interrompue rapidement en cas d'ensoleillement pour profiter au mieux de cet apport gratuit, sans gaspillage, sans inconfort.

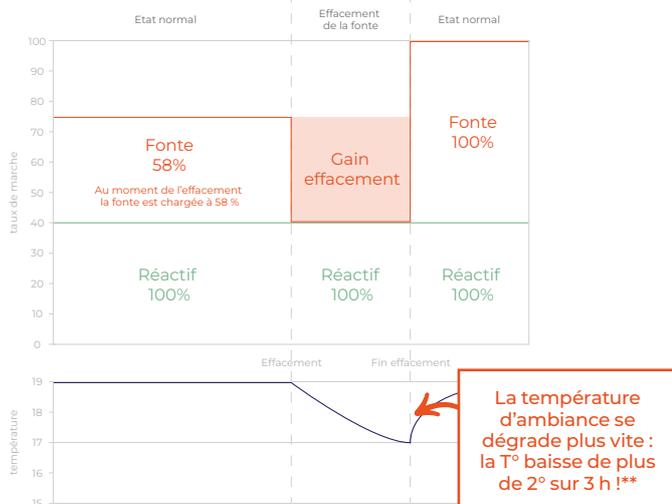
Les apports gratuits, soleil, activité humaine, chaleurs latentes couvrent jusqu'à 30% des besoins de chauffage !

Un usage responsable et citoyen de l'électricité

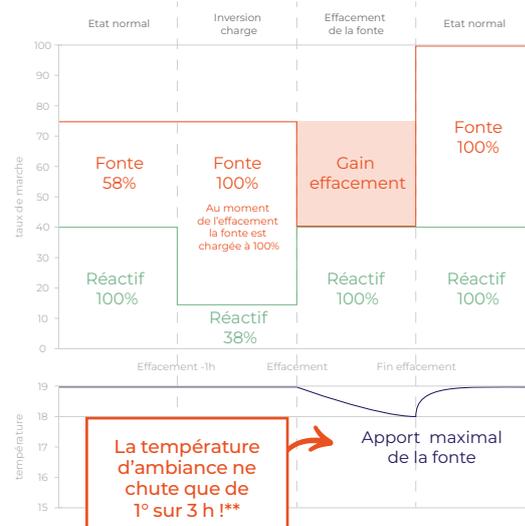
Gestion active de l'inertie avec la fonction auto-effacement heure de pointe

Calidoo nativ prévoit les pics de consommation électrique et charge proactivement sa fonte à 100% de sa capacité pour effacement automatique entre 20 et 60% de sa puissance au moment du pic sans inconfort*.

Effacement heure de pointe SANS gestion active de l'inertie



Effacement heure de pointe AVEC gestion active de l'inertie



Sans gestion dynamique de l'inertie : la fonte n'est pas assez chargée, la température d'ambiance chute de 2 degrés en cas d'effacement.

Calidoo nativ anticipe les périodes de tension sur le réseau. Une heure avant l'heure de pointe il inverse ses priorités de chauffe pour charger le bloc fonte à 100% de sa capacité d'accumulation. Cette chaleur est restituée lors la période d'effacement pendant laquelle seul le bloc réactif est actif, à seulement 40% de sa puissance.

* La fonction auto-effacement est activable par l'utilisateur qui choisit les horaires et la durée : par défaut 2 fois par jour entre 9h-12h et 18h-20h.

** Mesures réalisées dans nos laboratoires. La chute de température dépendra du niveau d'isolation et d'inertie de la pièce chauffée.