





Chers partenaires, chers clients,

Il y a un an, le **Groupe Muller** et ses marques historiques Airelec, Applimo, Auer, Campa, France Energie, Muller Intuitiv et Noirot sont devenus **intuis**.

intuis, c'est la promesse de vous **apporter** plus de confort avec moins d'énergie.

Au-delà d'un changement de nom, c'est une démarche de simplification qui nous permet d'œuvrer encore mieux pour proposer une offre cohérente et complète de confort thermique, pour contribuer à la réduction de l'empreinte carbone de notre industrie, pour aider nos utilisateurs à réaliser des économies d'énergie.

Fidèle à son ADN et conscient de l'urgence climatique, énergétique, sociale en Europe et en France, le groupe continue à promouvoir activement le « Fabriqué en France » . Depuis plus de 10 ans, notre offre de produits certifiés Origine France Garantie ne cesse de croitre. Notre gamme de radiateurs et sèche-serviettes électriques est certifiée à plus de 90%.

Ceci contribue au développement de l'emploi et des savoir-faire locaux, et nous a permis de recruter plus de 200 nouveaux collaborateurs en CDI en 2022 avec la même projection en 2023.

Dans ce catalogue dédié à nos produits de chauffage électrique vous trouverez cette année, outre nos fondamentaux, plusieurs nouveautés qui témoignent fièrement de plus d'un demi-siècle d'expertise.

Tout d'abord, nous avons le plaisir de vous présenter le nouveau **Calidoo nativ**, digne successeur d'une lignée de radiateurs en avance sur leur temps.

Calidoo nativ est le premier radiateur entièrement connecté **adapté au changement climatique** et citoyen : il **consomme de façon responsable et sait s'effacer** de façon quasi indolore en période de pic de consommation électrique.

Nous avons également développé notre offre de connectivité **intuis connect** avec la sortie de notre nouveau **thermostat nativ**, assorti d'une **passerelle** de connexion à l'App intuis connect.

Pour la première fois, nous vous proposons un cahier connectivité très complet, qui présente nos différentes offres et vous propose **tutoriels, schémas d'installations et cas d'usages**, pour assurer des installations rapides et sans souci.

Pour finir, ce catalogue sera disponible en septembre en version digitale sur notre tout nouveau site: **intuis.fr**. Le site rassemble l'ensemble des contenus des 4 anciens sites que vous connaissiez: muller-intuitiv.com, campa.fr, auer.fr et france-energie.fr. Vous y trouverez en un seul endroit l'ensemble de notre offre professionnelle électrique et thermodynamique, mais aussi:

- ➤ L'espace Pro qui vous est dédié, dans lequel vous trouverez toutes les informations utiles sur nos produits.
- Des configurateurs pour vous simplifier la vie : configurateur radiateurs & sècheserviettes, configurateur tertiaire & industriel, configurateur PAC (DimoPAC) et chauffe-eau.
- Un outil de réalité virtuelle pour aider vos clients à projeter nos produits dans leur logement.

Fidèles à notre promesse « plus de confort, moins d'énergie » et désireux d'alléger votre quotidien, nos équipes sont mobilisées à vos côtés!

Ensemble, relevons les défis de demain et soyons acteurs incontournables du confort thermique.





PHILIPPE DÉNECÉ Directeur général





NICOLAS BÉRANGER Directeur commercial

SOMMAIRE GÉNÉRAL

	Introduction	
	Découvrez intuis	6
	Innovations, technologies et sécurité	8
	Notre engagement RSE à travers le produire local	10
	Des équipes de proximité à votre service	12
	Devenir partenaire	
200	Notre offre aux artisans installateurs	14
192	Notre programme de idélisation Cadeaux Verts	
	Notre partenariat avec Synerciel	
	Votre nouvel espace dédié sur intuis.fr	18
	Gérer l'électricité	
7	L'impératif de mieux gérer l'électricité	22
	PIÈCES DE VIE	
	PIECES DE VIE	
	GUIDE DE CHOIX (page 25 – 30)	
	Radiateurs chaleur douce fonte active avec priorité façade	
	Dook	
	Calidoo nativ nouveau	32
	Radiateurs chaleur douce fonte active	7.0
	Beladoo nativ nouveau Axoo	
	Chamane	
	Radiateurs chaleur douce avec priorité façade	
	Campalys nouveau	40
	Étic Compact/Vertical	
	Radiateurs chaleur douce	
	Sensual	48
	Oslo 2 nouveau	54
	Radiateurs chaleur douce fluide	
	Sloop nouveau	44
	Axino	52
	Panneaux rayonnants	
	Quartéa intelligent	56
	Quartéa 2 nouveau	60
	Convecteur	
	Novium	58
	Eurospot	61
	Habitat collectif	
	Bi-jonction	62
	Radiateur à accumulation dynamique de chaleur	
	Accutherm	64
	Spécifique	
	R21	48



SALLE DE BAINS



GUIDE	DE	CHOIX	(page	68
--------------	----	--------------	-------	----

Sèche-serviettes chaleur douce avec/sans soufflerie intégrée	
Ook	70
Balica	72
Sensual Bains	74
Étic Bains	76
Hélia	78
Sèche-serviettes à technologie fluide avec/sans soufflerie intégrée	
Osya	80
Ezybain nouveau	82
Nao	84
Soufflant	
Arios DS & D	86
Gain de place	
Digate	87
Dovot?	07

TERTIAIRE & INDUSTRIEL



GUIDE DE CHOIX (page 90)

Rideau d'air	
Stopair	92
Aérothermes	
Airpuls	98
Ventair	118
Infrarouges	
IRC Novus nouveau	108
IRM	
IRC Déco	
Équilibre	115
Cassettes	
Dybox MT	
Dybox BT	116
Spécifiques	
Antichoc D	12
Triphasé	12
Pulse	12

CONNECTIVITÉ



GUIDE DE CHOIX

L'offre connectée	124
Le thermostat nativ et sa passerelle nouveau	128-130
La connexion par module et il pilote	132
L'agua manager et le manager compteur	134

Découvrez intuis

intuis est un groupe industriel implanté en France, produisant des équipements de confort thermique multi-énergies, et dont la plupart des produits sont certifiés Origine France Garantie.

Avec nos radiateurs électriques, nos pompes à chaleur, nos chauffe-eau thermodynamiques et nos solutions tertiaires sur boucle d'eau, nous sommes présents sur les marchés du résidentiel, de l'industrie et du tertiaire, avec des expertises spécifiques à chaque segment.

Pour garantir notre promesse : « plus de confort, moins d'énergie », nous innovons en permanence pour créer des produits qui offrent des niveaux d'efficacité énergétiques parmi les meilleurs du marché.



USINES EN FRANCE



CENTRES DE R&D ET D'INNOVATION



CENTRES DE FORMATION



BREVETS





TECHNOLOGIES: CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE, POMPE À CHALEUR, CHAUFFE-EAU



& TECHNIQUES

Le Groupe à l'international



Une présence commerciale sur :

CONTINENTS: ASIE, AMÉRIQUE DU NORD, EUROPE

+DE 40 PAYS



Les solutions intuis pour ses marchés cibles









Le groupe intuis a toujours porté l'innovation dans le chauffage électrique: invention des radiateurs chaleur douce avec fonte active, inventeur d'un brevet pour les émetteurs surfaciques... Depuis 2018, son partenariat avec Netatmo autour de la connectivité lui a également permis de développer intuis connect, la meilleure application du marché, pour une gestion fine de son chauffage et de sa consommation. Nos algorithmes d'auto-apprentissage s'adaptent à l'occupant lui permettant de faire des économies.

En parallèle, le groupe a pris depuis plus de 10 ans le virage de la thermodynamique avec le développement de pompes à chaleur et de chauffe-eau thermodynamiques, en faisant le choix précoce et exigeant du gaz R290, un gaz sans effet de serre ; ceci bien avant que ce gaz s'impose sur le marché. Le groupe intuis offre des solutions haute performance et éprouvées pour le chauffage et l'eau-chaude, individuelles et collectives.

Pour finir, nous développons des solutions thermodynamiques, basées sur la boucle d'eau assorties d'unités thermiques de confort individuelles, pour chauffer et refroidir, à partir de transferts de chaleur à l'échelle d'un immeuble, d'un quartier ou d'une ville.

Inlassablement, nous innovons pour produire plus de confort avec moins d'énergie.

Innovations, technologies et sécurité





LE LABO

La recherche et le développement sont l'ADN du groupe.

C'est au cœur de notre laboratoire de pointe dans la thermique et l'électrique que nous développons les solutions de demain. Nous disposons aujourd'hui de 130 brevets et nos ingénieurs et chercheurs continuent à trouver des innovations qui permettront de produire toujours plus de confort avec moins d'énergie.

Des produits sûrs

Nous effectuons sur tous nos produits des tests de sécurité pour répondre aux normes de sécurité les plus exigentes:

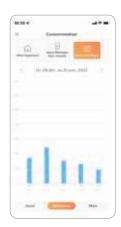
- Arrosage
- Dynamique des fluides
- Recouvrement
- Résistance aux chocs...

Innovation et développement durable

Très tôt, le groupe s'est engagé dans la connectivité pour mieux gérer les consommations d'énergie. Notre équipe d'électroniciens développe nos solutions de connectivité en partenariat avec Netatmo, pour offrir une des meilleures applications du marché.

















Nos technologies principales

Nous concevons, développons et fabriquons intégralement tous les éléments chauffants de nos appareils pour vous garantir la qualité et l'assurance de produits toujours plus fiables et innovants.



Façade 100% rayonnante toujours prioritaire

L'émetteur surfacique occupe toute la surface de la façade du radiateur. Il permet d'obtenir une température constante, uniformément répartie et ultra réactive. Il crée un point chaud dans la pièce, tant au cœur de l'hiver qu'en demi-saison et couvre la plupart des besoins de chaleur.

Équipe les modèles:

Dook, Calidoo nativ, Étic Compact, Étic Vertical.

Pour encore plus de confort et d'économies d'énergie, la façade rayonnante est associée avec les différe<u>ntes technologies ci-dessous !</u>



Fonte active pour une inertie dynamique

Le corps de chauffe en fonte active intègre une résistance insérée dans le métal au moment de la coulée.

Le résultat est un parfait équilibre entre rapidité et inertie, qui permet une diffusion parfaitement contrôlée de la chaleur.

Cette fusion idéale des éléments confère à la fonte active une dissipation très douce et très régulière de la chaleur.

Équipe les modèles :

Dook, Calidoo nativ, Beladoo, Axoo, Chamane.



Émetteur rayonnant

Il est réalisé en alliage d'aluminium monobloc.

La géométrie de la face avant de la résistance nervurée renforce l'émissivité et limite les mouvements d'air au profit du rayonnement.

Un traitement de surface spécifique, différent entre les 2 faces est appliqué pour diriger et optimiser l'émission vers l'avant.

Équipe les modèles :

Étic Vertical, Sensual, Quartéa, Quartéa 2.



Émetteur monobloc à diffusion naturelle

Sa forme optimisée en « X » a été spécialement étudiée pour créer un chauffage doux par convection naturelle.

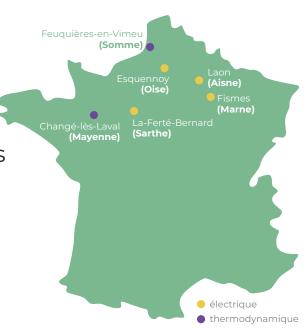
Équipe les modèles:

Étic Compact, Novium, Oslo 2, Eurospot.

Notre engagement RSE

PRODUIRE LOCAL & PROTÉGER L'ENVIRONNEMENT

La priorité au fabriqué en France est un de nos premiers engagements, avec 70% de nos produits (90% de nos radiateurs) certifiés Origine France Garantie (OFG)



Fabriquer en France est pour le groupe intuis un choix fort et historique. intuis a été le premier fabricant d'appareils de chauffage à être certifié OFG. Ce choix permet un modèle industriel original, qui favorise l'innovation via l'agilité d'un circuit court, qui protège nos savoir-faire, garantit la qualité et un bon niveau de flexibilité. Il permet aussi d'entretenir et de développer les compétences, et de préserver l'emploi qualifié dans nos territoires.

Nous investissons continûment pour disposer d'un outil industriel et de laboratoires ultra modernes et performants.



MULLER INTUITIV SASU

Paris - France Fabrication d'appareils ménagers

L'entité légale Muller Intuitiv, porteuse de l'activité radiateurs électriques d'intuis, a été médaillée d'argent par **Ecovadis** pour sa démarche RSE.



La certification **Origine France Garantie**, qui couvre 90% de nos radiateurs, fournit aux consommateurs la garantie vérifiée par un organisme indépendant que le produit prend ses caractéristiques essentielles en France et que 50 à 100% de son prix de revient unitaire est acquis sur le territoire.





Des packaging éco-conçus

Objectif 1 : éliminer totalement les cales « PSE » au bénéfice des cales carton d'ici à 2025, pour des emballages 100% recyclables.

Objectif 2 : développement d'une cale carton « nid d'abeille » éco-conçue avec notre partenaire cartonnier pour réduire au maximum l'impact sur l'environnement.

Objectif 3 : remplacement programmé de nos imprimantes de notices par de nouvelles générations d'imprimantes pour un process d'impression optimisé et plus respectueux de l'environnement.

- ► 63% des produits livrés n'ont plus de cales PSE à ce jour (exercice 2022-2023)
- Taux de matière recyclée dans la cale carton : 75% minimum
- Cales « nid d'abeille » : optimisation du volume conditionné de l'ordre de 20-30 %



L'inscription de nos produits dans une démarche globale d'éco-conception

Nous prenons systématiquement en compte les enjeux environnementaux dans le développement de nos produits. Par exemple, nous visons à augmenter la part de produits recyclés et faisons des analyses systématiques de cycle de vie de nos nouveaux produits. Nous favorisons toujours l'approvisionnement local.

Nous communiquons sur les caractéristiques environnementales de nos produits à travers nos fiches PEP (Profil Environnemental Produit) disponibles sur l'espace Pro de notre site internet.

Économie circulaire

Recyclage de nos rebuts de production (acier, aluminium...).

Participation à un groupe de travail « dirigeants responsables » pour mutualiser les bonnes pratiques autour de la RSE, de l'économie d'énergie et de l'optimisation des déchets.

de la masse de nos appareils sera collectée, triée et recyclée en fin de vie

Des équipes de proximité à votre service



SERVICE CLIENT

09 78 45 10 26

Un service client basé en France

Une équipe de 18 spécialistes est à votre écoute pour vous aider et vous apporter les solutions adaptées.

Des experts technico-commerciaux à travers toute la France

- ▶ 53 personnes sur le terrain
- ► 5 chargés d'affaires et 6 prescripteurs
- ▶ 7 directions régionales

Intuis Experience Lab 2023



NOTRE GRAND TOUR DE FRANCE À LA RENCONTRE DE NOS CLIENTS!

En juin 2023, le **top départ de notre camion** a été lancé à Rennes avant de reprendre la route à travers toute la France et de terminer son périple à Lyon. Ce ne sont pas moins de **700 clients** qui ont répondu présents sur l'ensemble de notre tour de France. **RENNES** L'occasion pour nous de présenter nos **nouveautés en avant-première** mais aussi d'avoir des échanges riches et constructifs pour préparer la rentrée LYON



Devenir partenaire





Profitez d'un contact commercial personnalisé

Nos commerciaux sont sur le terrain au contact régulier des installateurs et sont à votre disposition.



Venez chez nous

- Assistez à l'une de nos journées d'information au Créativ' Lab, ou en ligne. Nos experts en technologies de chauffage ou en connectivité vous attendent.
- ► Formez-vous également à l'installation de nos PAC, dans notre branche thermodynamique nos PAC monobloc sont très simples d'installation et nous formons aussi les électriciens de notre réseau.



Restons connectés

Inscrivez-vous via votre commercial intuis à notre newsletter pour recevoir des informations régulières, des nouveautés, des outils, des tutoriels, des photos...





Utilisez nos outils d'aide à la vente

- Documentations: guide professionnel et grand public, tarif...
- ► Nos aides en ligne sur notre site web Fiches techniques, notices, tutoriels, vidéos, photos pour vos réseaux sociaux et web.
- ► Participez à nos opérations promotionnelles Affiches, flyers, bannières, photos pour vos réseaux sociaux et web. Des offres de remboursement lors de la saison de chauffe.



Soyez visibles et recevez nos leads qualifiés pour développer votre business

intuis a à cœur d'accompagner ses installateurs les plus fidèles qui partagent sa vision du service client.

Nous appelons chaque particulier qui effectue une demande sur notre site web pour vous proposer des contacts qualifiés.

Échangez avec votre commercial pour connaître les conditions d'accès à ce service.



Bénéficiez de notre système de fidélisation « Cadeaux verts »

Échangez avec votre commercial pour connaître les conditions d'accès à ce service (voir conditions d'accès en page 18).





Possibilité d'intégrer le réseau d'excellence Synerciel partenaire intuis (voir le détail en page 19)



Programme de fidélisation Cadeaux Verts



Le programme de fidélité qui récompense vos achats de radiateurs intuis

Inscrivez-vous sur

cadeaux-verts.muller-intuitiv.com

- Déclarez vos achats en scannant vos factures
- 2 Cumulez entre 200 et 100 000 points
- Choisissez vos cadeaux à tout moment

Offre réservée aux installateurs effectuant leurs achats dans une agence de la distribution professionnelle.

Pour contacter la hotline : contact@cadeaux-verts-muller-intuitiv.com

1 point = 0,15 €

- Exemple de valeur des points : pour un Dook achété, 100 points offerts (15 €)
- Recevez jusqu'à 250 points de booster en participant à nos opérations
- Les points sont valables 2 ans à compter de l'enregistrement de votre facture

Exemples de cadeaux



Week-end dans les Alpes Maritimes 6 667 points



Coffret pause gourmande 367 points



Création du design des cartes de visites 2 000 points

Barème de points

Marque	Gamme	Points
intuis	DOOK	100
intuis	CALIDOO NATIV	100
intuis	ÉTIC VERTICAL	100
intuis	OOK	100
intuis signature	CAMPAVER	100
intuis signature	CAMPAVER BAINS	100
intuis signature	KÉRAMOS	100
intuis signature	NATURAY	100
intuis	BELADOO NATIV	90
intuis	AXOO	90
intuis	R21 PETITE ENFANCE	90
intuis	BALICA	80
intuis	SENSUAL BAINS	75
intuis	CHAMANE	75

Marque	Gamme	Points
intuis	ÉTIC BAINS	75
intuis signature	CAMPALYS	70
intuis	OSYA	60
intuis	ÉTIC COMPACT	55
intuis	SENSUAL	55
intuis	EZYBAIN	55
intuis	HELIA	55
intuis	SLOOP	55
intuis	AXINO	50
intuis	QUARTEA INTELLIGENT	40
intuis	OSLO 2	40
intuis	NAO	25
intuis	NOVIUM	25
intuis	PASSERELLE CONNECTÉE	20



Rejoignez le réseau national des professionnels de confiance pour tous les travaux de rénovation

Synerciel est un réseau national multi-métiers regroupant 2000 artisans et professionnels du bâtiment de qualité.

Par les services proposés, il accompagne ses adhérents dans le développement de leur activité et la gestion de leur entreprise.





Donnez du souffle à votre entreprise avec les atouts Synerciel

Pour connaître les conditions d'adhésion, rapprochez-vous de votre contact commercial.

Économisez sur vos achats

grâce aux tarifs négociés auprès de nos partenaires

Des remises et conditions sur de nombreuses marques

Achat, LLD et entretien de véhicules, outillage, bureautique, communication, juridique, comptabilité...

Création de site internet, référencement Google, outils pour les réseaux sociaux...

Développez votre activité

grâce à nos clubs d'affaires



Les Cercles Confort Habitat

Développez votre CA au sein d'un regroupement d'entreprises grâce au partage d'affaires et aux actions groupées.



Le Club Mobilité électrique

Développez votre activité avec des projets d'installation de bornes et prises de recharge pour véhicules électrique.



Le Partenariat économies d'énergie d'EDF

Réalisez plus de ventes en intégrant le dispositif CEE grâce à des aides financières attractives (primes et prêts à taux avantageux).

... et des solutions de financement : Domofinance

Proposez des prêts à taux attractifs pour tous les projets de rénovation de vos clients.

N'avancez plus seul

grâce à la force du réseau



Un événement convivial pour partager des moments riches avec les pros de votre région.

Une veille régulière du marché Vous tenir informé via notre journal

et newsletter.

Les formations du dirigeant Menées par les meilleurs spécialistes.

Des réunions locales Pour rencontrer et échanger avec les adhérents de votre secteur.

intuis.fr

Un nouveau site internet qui regroupe nos anciens sites

(muller-intuitiv.com, campa.fr, auer.fr et france-energie.fr) et toutes nos solutions



Nous avons pensé ce site pour vous. Il doit vous apporter les informations dont vous avez besoin et vous accompagner comme aide à la vente auprès de vos clients.

Ce que vous trouverez dans l'espace Pro



Toutes les solutions intuis pour le résidentiel, le collectif, les commerces et le tertiaire



Des pages produits claires et complètes



- Des conseils pour bien préparer les chantiers
- ▶ Des retours d'expérience d'installations de nos solutions
- ▶ Des promotions en cours sur les produits que vous vendez



Un espace privé et dédié aux Pros : accédez à toutes les informations techniques en créant votre compte en quelques clics



- ► De la documentation technique adaptée Notice, Fiche PEP, Fiches produits Pro, Tarifs, Catalogues Pro, Certifications...
- ► Un accès VIP à notre assistance et service client Pro
- ► La liste de vos contacts commerciaux privilégiés
- ► Les listes de formations
- ▶ L'inscription aux programmes de fidélité

Créer votre compte Pro dès maintenant!

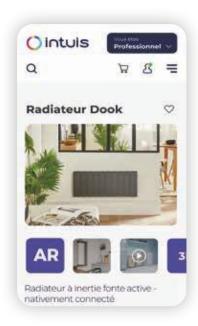




La liste des points de vente intuis proches de chez vous

intuis.fr

Nouveauté : utilisez notre **outil de réalité virtuelle** et projetez nos produits dans les pieces à équiper de vos clients !



Comment ça marche:

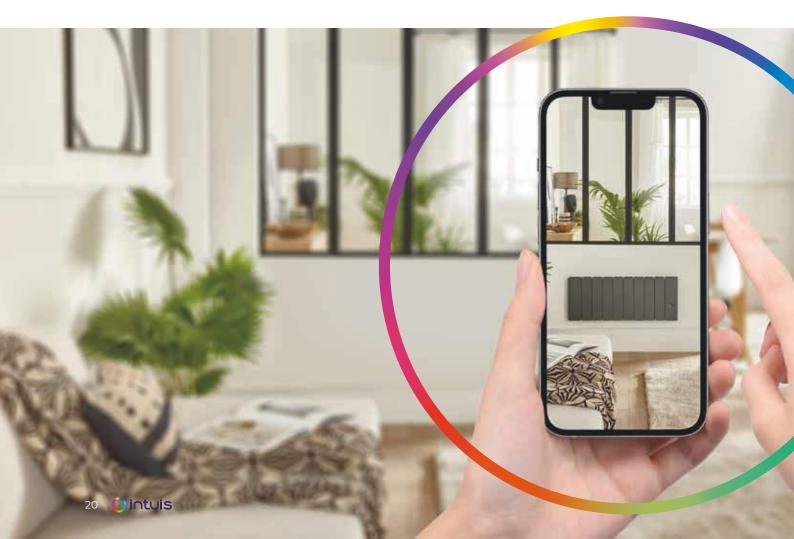
Accédez à notre site intuis.fr sur votre téléphone.

Sur chaque page produit du site apparait un bouton « voir le produit chez moi » à l'aide duquel vous pouvez faire apparaître le produit sur votre écran.

Pointez le sol avec votre caméra pour faire apparaitre votre produit.

Puis pointez au mur pour visualiser le produit en situation réelle.

Prenez une photo pour revoir plus tard le produit dans votre intérieur.





Configurateur produit : dimensionnez au plus juste l'installation de vos clients



Pour les Pros sur leur espace dédié, nos 5 configurateurs :

- ► Radiateurs
- ► Sèches-serviettes
- ► Pompes à chaleur / DimoPAC*
- ► Chauffe-eau thermodynamique
- Aérotherme / Rideau d'air / IRC / Cassette basse température / Cassette moyenne température

Pour être sûr de choisir la bonne puissance par rapport au besoin.

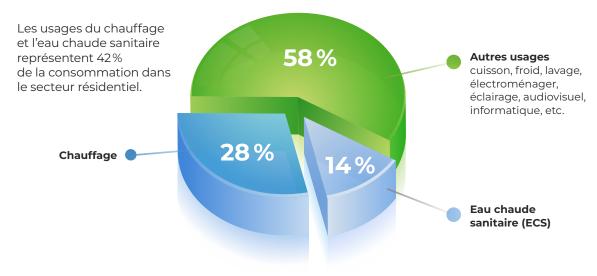
Une ergonomie pensée pour faciliter votre navigation Pouveau chantier Rersserjonez les informations du chantier Type de parco Tertidire et inchantier Type de parco Tertidire et inchantier Type de parco Type

^{*} Permet de générer la note de dimensionnement qui est une obligation légale depuis le 01/04/2022 pour obtenir les CEE liés à son installation.

intuis.fr

L'IMPÉRATIF DE MIEUX GÉRER L'ÉLECTRICITÉ

La rareté de la ressource énergétique et ses coûts croissants poussent à une gestion de plus en plus fine de la consommation. Le chauffage et l'eau-chaude représentent à eux deux 42%* de la consommation résidentielle, c'est donc un enjeu majeur :



^{*} Source RTE : « Bilan prévisionnel de l'équilibre offre-demande d'électricité en France » ÉDITION 2021

intuis l'a compris depuis de nombreuses années et a été précurseur de la connectivité dans les radiateurs. L'intelligence intuis connect est au service des économies d'énergie de vos clients :

- ▶ Une fenêtre qui s'ouvre, le chauffage se coupe
- ► Une absence imprévue, le chauffage baisse en tenant compte de vos préférences de température
- ► Une période tarifaire où le prix de l'électricité est élevé, les radiateurs baissent automatiquement leur consigne de température
- ► Etc...

Pour connaître toutes les fonctionnalités intelligentes de l'application, voir en pages 128-129.



C'est pourquoi cette année, intuis continue à développer des systèmes connectés plus simples et plus performants pour apporter toujours plus de confort avec moins d'énergie.

Découvrez dans les pages connectivité notre nouveau thermostat nativ et sa passerelle intuis connect pour :

- ▶ Plus d'ergonomie
- ► Plus de fonctionnalités
- ▶ Plus de connectivité
- ► Plus de simplicité

Vous y trouverez toute l'offre intuis et ses schémas d'installation, des tutoriels et cas d'usage.



intuis connect with Netatmo* récompensé par deux Awards

lors de sa présentation en 2018 au CES de Las Vegas



Smart Home



Éco-conception & technologie durable

^{*} Anciennement Muller Intuitiv with Netatmo







PIÈCES DE VIE



Radiateurs

Guide de choix











Radiateur double corps de chauffe à inertie fonte et priorité façade

Page 30

Radiateur triple corps de chauffe à inertie fonte priorité façade et effacement heure de pointe

Page 32

Radiateur à inertie fonte

Page 34

Radiateur à inertie fonte

Page 38

Design

Modèle









Coloris













Puissance

H de 750 à 2000 W P de 1000 à 1500 W V de 1000 à 2000 W H de 750 à 2000 W P de 750 à 1500 W

V de 1000 à 2000 W H de 750 à 2000 W B de 750 à 1500 W P de 750 à 1500 W

V de 1000 à 2000 W H de 750 à 2000 W B de 1000 à 1500 W

Connectivité

Connectivité









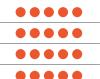


Confort

Réactivité

Ravonnement

Priorité façade chaude









Technologies de chauffe

Triple corps de chauffe à façade rayonnante prioritaire

Double corps de chauffe à façade rayonnante prioritaire

Fonte active à inertie dynamique

Cristaux inertiel

Gestion active de la répartition réactivité/inertie

Émetteur monobloc en aluminium









Effacement heure de pointe



Fonctions avancées



















nouveau









Radiateur connecté ultra lisse

Radiateur à inertie fonte

Radiateur fluide connecté design et performant

Radiateur double corps de chauffe monobloc aluminium et priorité façade

Radiateur chaleur douce

Radiateur basse température adapté aux exigences des crèches et des écoles maternelles

Page 40

Page 4**2**

Page 44

Page 46

Page 48

Page 50















H de 1000 à 2000 W V de 1000 à 1500 W B 1000 W P 750 W



V de 1000 à 2000 W H de 750 à 2000 W P de 750 à 1500 W



H de 750 à 2000 W



V de 1500 à 2000 W C de 300 à 1500 W



V de 1000 à 2000 W H de 500 à 2000 W



H de 500 à 2000 W







En option











En option

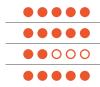


En option**











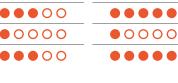


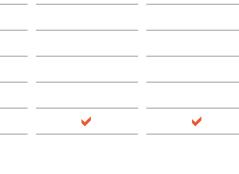














Radiateurs

Guide de choix

nouveau



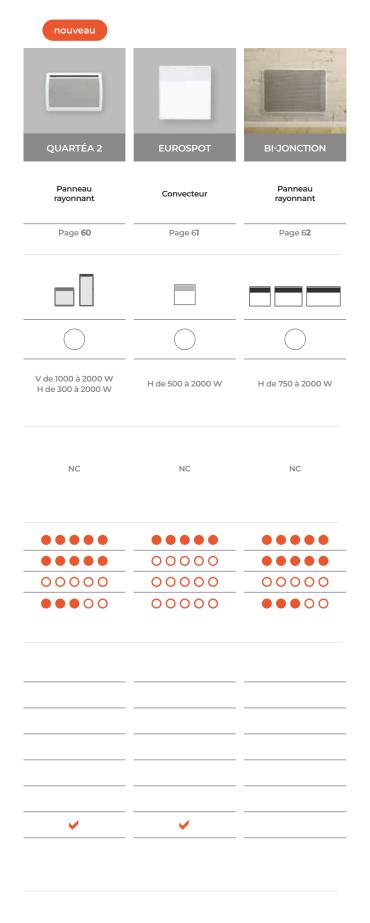






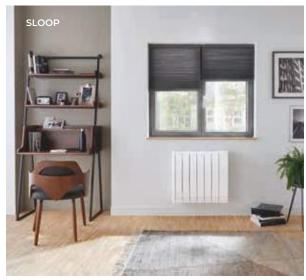
	Radiateur à inertie fluide	Radiateur chaleur douce	Panneau rayonnant	Convecteur intelligent
Design	Page 5 2	Page 5 4	Page 5 6	Page 58
Design				
Modèle				
Coloris				
Puissance	H de 750 à 2000 W	V 1000 et 1500 W H de 750 à 2000 W	V de 1000 à 2000 W H de 300 à 2000 W P de 500 à 1000 W	V de 500 à 2000 W H de 500 à 2000 W B de 750 à 2000 W P de 500 à 1000 W
Connectivité				
Connectivité				
Intuis Paratino	NC	NC	En option	En option
Confort				
Réactivité		••••	••••	••••
Rayonnement	••••	••••	••••	•0000
Inertie	••••	•0000	00000	•0000
Priorité façade chaude	00000	••••	••••	00000
Technologies de cha Triple corps de chauffe à façade rayonnante prioritaire Double corps de chauffe à façade rayonnante prioritaire	uffe			
Fonte active à inertie dynamique				
Cristaux inertiel				
Gestion active de la répartition réactivité/inertie				
Fluide caloporteur	~			
Émetteur monobloc en aluminium		✓	✓	✓
Effacement heure de pointe				
Économies				
Fonctions avancées			~	~
Éligible CEE (fiche BAR TH-158)			~	~









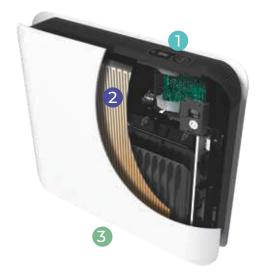


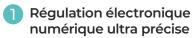
DOOK

Radiateur double corps de chauffe à inertie fonte et priorité façade avec lumière d'ambiance intégrée

Connecté, il est proposé en 3 modèles pour s'adapter à toutes les configurations d'espace, horizontal, vertical et plinthe et décliné en deux finitions tendances, blanc satiné et anthracite.







Gère précisément le fonctionnement indépendant et complémentaire des deux corps de chauffe.

Corps de chauffe

Le film chauffant sérigraphie assure la mise en chauffage prioritaire de la façade

Elément chauffant intégré au cœur du bloc de fonte active.

Fonction lumineuse

Eclairage d'ambiance intégré par LED : veilleuse avec intensité réglable et chemin lumineux associé à la détection de présence.



VOS CLIENTS VONT AIMER

L'exigence d'un design moderne abouti.

La chaleur douce en toute saison.

La lumière d'ambiance automatique.

Les économies d'énergie pilotées en mode connecté.

L'Origine France Garantie.







Commande digitale intégrée

Écran LCD rétro éclairé à intensité réglable

Puissances (W)	LxHxÉp* (mm)	Poids (kg)	Réf. Blanc	Réf. Anthracite
HORIZONTAL				
750	525 x 570 x 117	20,5	NEN3362TCEC	NEN3362TCHS
1000	675 x 570 x 117	28,5	NEN3363TCEC	NEN3363TCHS
1250	775 x 570 x 117	29,5	NEN3364TCEC	NEN3364TCHS
1500	900 x 570 x 117	37,0	NEN3365TCEC	NEN3365TCHS
2000	1175 x 570 x 117	52,5	NEN3367TCEC	NEN3367TCHS
VERTICAL				
1000	435 x 1475 x 117	39,0	NEN3373TCEC	NEN3373TCHS
1500	435 x 1475 x 117	39,0	NEN3375TCEC	NEN3375TCHS
2000	435 x 1475 x 117	39,0	NEN3377TCEC	NEN3377TCHS
PLINTHES				
1000	1030 x 300 x 117	23,0	NEN3383TCEC	NEN3383TCHS
1500	1320 x 300 x 117	32,0	NEN3385TCEC	NEN3385TCHS
Kit pie	ds pour appareil en font	e	M090001	M090002

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation







Blanc satiné



Anthracite

CONFORT

Réactivité

Rayonnement

Inertie

Façade chaude

••••

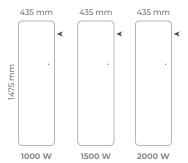
••••

••••

••••

MODÈLES VERTICAUX

Épaisseur: 117 mm



MODÈLES PLINTHES

Épaisseur: 117 mm



MODÈLES HORIZONTAUX

Épaisseur : 117 mm



▼➤ Emplacement du boîtier de commande sur l'appareil



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



Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

Garantie 3 ans

ÉCONOMIES

- Précision au 10^{ème} de degré
- Indicateur comportemental
- Détection d'absence
- 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
- 3 programmes préenregistrés
- 3 programmes libres
- Connectable Intuis connect par fil pilote
- Fil pilote numérique

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.



Bloc réactif

film de façade et résistance monobloc

aluminium 40% de la puissance

Bloc inertie fonte active 60% de la puissance

Nouvelle interface utilisateur nativ



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 124



Vaste écran graphique couleur Confort d'utilisation grâce à son sélecteur rotatif

Nativement connecté via la passerelle

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 dosseret de fixation







Finition bicolore, façade blanc satiné , fond noir anthracite



Anthracite



CONFORT

Réactivité

Rayonnement

Inertie

Façade chaude

CONFORT

•••••

••••

••••

••••

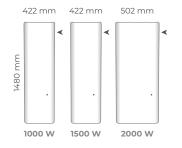
MODÈLES PLINTHE

Épaisseur : 121 mm



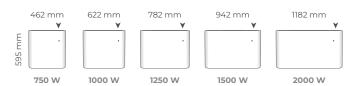
MODÈLES VERTICAUX

Épaisseur : 147 mm



MODÈLES HORIZONTAUX

Épaisseur : 124 mm



▼➤ Emplacement du boîtier de commande sur l'appareil





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



Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

Garantie 3 ans

ÉCONOMIES

- Précision au 10^{èm} de degré
- Indicateur comportemental
- Détection d'absence
- Auto-effacement heure de pointe
- Synchronisation entre appareil nativ
- Mode auto-planning
- Détection de fenêtre
- 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

CALIDOO mativ

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

PLUS DE CONFORT, MOINS D'ÉNERGIE.



CALIDOO nativ

nouveau

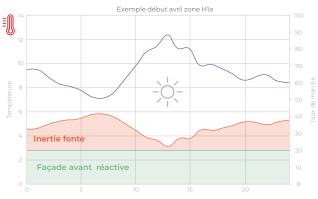


Un radiateur adapté au nouveau climat

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% :

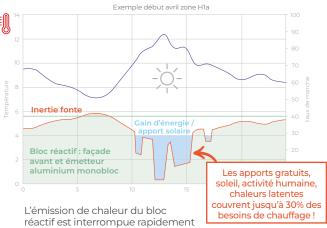
- · 60% du temps de chauffe, la température extérieure oscille entre 5 et 15°C. Le bloc réactif de Calidoo nativ couvre 100% de ces besoins
- · En cas d'ensoleillement ponctuel. Calidoo nativ arrête l'émission de chaleur là où un appareil sans gestion dynamique de l'inertie continuera de chauffer inutilement,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

Radiateur double corps de chauffe standard



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

Calidoo nativ



en cas d'ensoleillement pour profiter

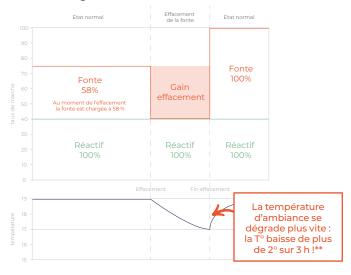
au mieux de cet apport gratuit, sans gaspillage, sans inconfort.

Un usage responsable et citoyen de l'électricité

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

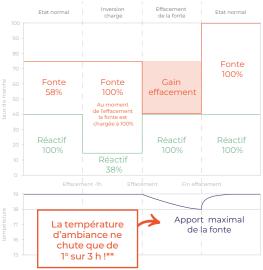
Calidoo nativ prévoit les pics de consommation électrique et charge proactivement sa fonte à 100% de sa capacité pour effacer automatiquement entre 20 et 60% de sa puissance au moment du pic sans inconfort*.

Effacement heure de pointe SANS 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.

Effacement heure de pointe AVEC gestion active de l'inertie



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.

BELADOO nativ

nouveau

Radiateur design, connecté et compact

Connecté, il est proposé en 4 modèles pour s'adapter à toutes les configurations d'espace, horizontal, vertical, bas et plinthe et décliné en deux finitions tendances, blanc satiné et noir anthracite.





- Nouvel interface nativ
- Bloc inertie fonte active



VOS CLIENTS VONT AIMER

Le look radiateur traditionnel modernisé.

La chaleur douce et enveloppante.

La compacité et la variété des formats.

La synchronisation entre appareils en mode hors connexion.

L'Origine France Garantie.







* Ou un radiateur équipé d'un module intuis connect. Voir les autres compatibilités en page 124.



Vaste écran graphique couleur Confort d'utilisation grâce à son sélecteur rotatif

Nativement connecté via la passerelle

Puissances (W)	L x H x Ép** (mm)	Poids (kg)	Réf. Blanc	Réf. Anthracite
HORIZONTAL				
750	447 x 603 x 132	14,3	M153112	M153122
1000	527 x 603 x 132	17,4	M153113	M153123
1250	607 x 603 x 132	22,7	M153114	M153124
1500	607 x 603 x 132	22,7	M153115	M153125
2000	927 x 603 x 132	31,9	M153117	M153127
VERTICAL				
1000	407 x 1485 x 156	32	M153213	M153223
1500	407 x 1485 x 156	32	M153215	M153225
2000	487 x 1485 x 156	41	M153217	M153227
BAS				
750	687 x 415 x 133	15	M153312	M153322
1000	847 x 415 x 133	17	M153313	M153323
1500	1007 x 415 x 133	23,5	M153315	M153325
PLINTHE				
750	847 x 309 x 130	17	M153412	M153422
1000	927 x 309 x 130	19,7	M153413	M153423
1500	1087 x 309 x 130	27,7	M153415	M153425

^{**} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation









Blanc satiné



Anthracite



Réactivité

••••

Rayonnement •••• Inertie

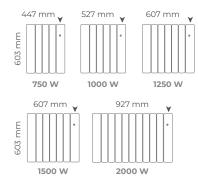
Façade chaude



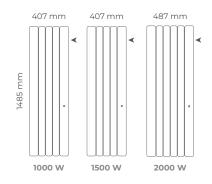


MODÈLES HORIZONTAUX

Épaisseur : 132 mm

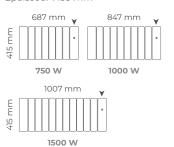


MODÈLES VERTICAUX Épaisseur : 156 mm



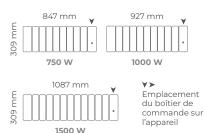
MODÈLES BAS

Épaisseur: 133 mm



MODÈLES PLINTHES

Épaisseur : 130 mm



Garantie 3 ans

ÉCONOMIES

- Précision au 10^{ème} de degré
- Indicateur comportemental
- Synchronisation entre appareil nativ
- 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









Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

AXOO

Radiateur à inertie fonte active

100% connecté, l'Axoo est proposé en modèle horizontal, vertical et bas et décliné en deux finitions tendances, blanc satiné et anthracite.





Régulation électronique numérique ultra précise

Gère très précisément le fonctionnement de la fonte active pour garantir le confort souhaité.

Corps de chauffe

La fonte active apporte un confort rapide, durable et permanent dans la pièce.



VOS CLIENTS VONT AIMER

Le design extra plat et la puissance de chauffe.

Une chaleur douce enveloppante.

Les économies d'énergie pilotées en mode connecté.

L'Origine France Garantie.







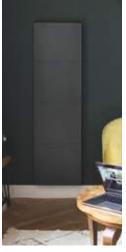
Régulation électronique numérique ultra précise

Avec écran LCD rétro éclairé et temporisé.

Puissances (W)	LxHxÉp* (mm)	Poids (kg)	Réf. Blanc	Réf. Anthracite
HORIZONTAL				
750	460 x 607 x 112	15,1	NEN3072SEEC	NEN3072SEHS
1000	620 x 607 x 112	18,2	NEN3073SEEC	NEN3073SEHS
1250	780 x 607 x 112	23,2	NEN3074SEEC	NEN3074SEHS
1500	940 x 607 x 112	28,9	NEN3075SEEC	NEN3075SEHS
2000	1180 x 607 x 112	33,0	NEN3077SEEC	NEN3077SEHS
VERTICAL				
1000	420 x 1075 x 133	26,3	NEN3083SEEC	NEN3083SEHS
1500	420 x 1510 x 133	32,6	NEN3085SEEC	NEN3085SEHS
2000	500 x 1510 x 133	36,5	NEN3087SEEC	NEN3087SEHS
BAS				
1000	940 x 425 x 123	21,7	NEN3093SEEC	NEN3093SEHS
1500	1181 x 425 x 123	29,9	NEN3095SEEC	NEN3095SEHS
Kit pie	ds pour appareil en font	е	M090001	M090002

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation









Blanc satiné



Anthracite



Réactivité

Rayonnement

Inertie

500mm

Façade chaude







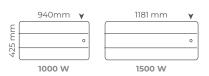
•••00

MODÈLES VERTICAUX

Épaisseur : 133 mm

MODÈLES BAS

Épaisseur: 123 mm



420mm 1510 1 1510 1075 mm 1500 W 2000 W 1000 W

420mm

MODÈLES HORIZONTAUX

Épaisseur: 112 mm



940mm 1500 W



▼➤ Emplacement du boîtier de commande sur l'appareil







Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

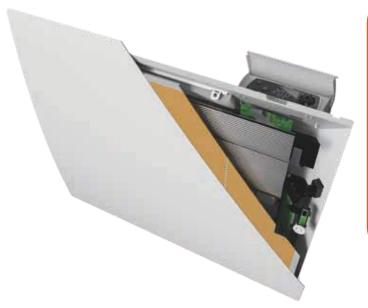
Garantie 3 ans

- Précision au 10^{ème} de degré
- Détection d'absence
- 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
- 3 programmes préenregistrés
- 3 programmes libres
- Fil pilote numérique

CAMPALYS

Radiateur connectable ultra lisse Chaleur douce grand format et inertie pilotée Double éléments chauffants avec façade chaude prioritaire







Un radiateur ultra lisse et fin.

L'effet rayonnement grand format très confortable.

Le bon compromis entre réactivité et inertie.

La solution connectée pour les économies.

L'Origine France Garantie.







2 Émetteur réactif monobloc aluminium à cristaux inertiels



Régulation électronique numérique ultra précise

Avec sa molette de réglage et son écran LCD rétro éclairé.

Puissances (W)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Réf Blanc
HORIZONTAL			
1000	682 x 573 x 123	12,0	M151113
1500	922 x 573 x 123	16,5	M151115
2000	1162 x 573 x 123	21,0	M151117
VERTICAL			
1000	415 x 1214 x 125	15,2	M151213
1500 ^(A)	415 x 1564 x 133	20,0	M151215
BAS		-	
1000	1059 x 420 x 123	13,0	M151313
PLINTHE			
750	1000 x 300 x 105	10,5	M151412

^{*} Épaisseur au mur avec dosseret de fixation (ép. dosseret : 45 mm).







Blanc satiné

Réactivité •••• Rayonnement •••• Inertie

•••00

Façade chaude

••••

MODÈLES HORIZONTAUX

Épaisseur: 123 mm



MODÈLE BAS

MODÈLE PLINTHE Épaisseur : 105 mm Épaisseur : 123 mm

1059 mm 420 mm 1000 W



▼➤ Emplacement du boîtier de commande sur l'appareil

((

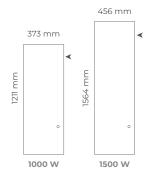


Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

Garantie 3 ans

MODÈLES VERTICAUX

Épaisseur : 125 mm (1000 W) 133 mm (2000 W)



- Précision au 10^{èm} de degré
- Indicateur comportemental
- Détection d'absence
- 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
- 3 programmes préenregistrés
- Fil pilote numérique

CHAMANE

Radiateur à inertie fonte active

Chamane est une ligne de radiateur à inertie fonte au design épuré. Peu épais, ses formes courbes épousent le mur en toute discrétion. Déclinable en 3 formats horizontal, vertical et plinthe. Connectable car compatible avec les modules intuis connect with Netatmo.







Une chaleur douce enveloppante. Les économies d'énergie pilotées en mode connecté.

L'Origine France Garantie.





fonctionnement de la fonte active pour garantir le confort souhaité.

Corps de chauffe

La fonte active apporte un confort rapide, durable (inertie) et permanent dans la pièce.



Régulation électronique numérique ultra précise

Avec écran LCD rétro éclairé et temporisé.

Puissances (W)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Réf Blanc
HORIZONTAL			
750	470 x 600 x 113	14,7	M119112
1000	610 x 600 x 113	17,9	M119113
1250	790 x 600 x 113	23,0	M119114
1500	930 x 600 x 113	28,6	M119115
2000	1170 x 600 x 113	32,7	M119117
VERTICAL			
1000	410 x 1068 x 136	26,0	M119213
1500	410 x 1503 x 136	32,3	M119215
2000	490 x 1503 x 136	36,2	M119217
BAS			
750	1010 x 300 x 119	22,0	M119412
1000	1090 x 300 x 119	21,0	M119413
1500	1250 x 300 x 119	30,0	M119415
Kit	pieds pour appareil en fonte		M090001

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation





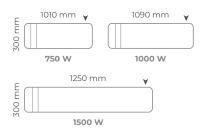




Blanc satiné

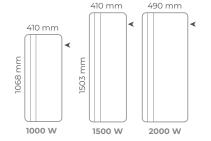
MODÈLES PLINTHE

Épaisseur : 119 mm



MODÈLES VERTICAUX

Épaisseur: 136 mm



ÉCONOMIES

- Précision au 10^{ème} de degré
- Indicateur comportemental
- 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
- 3 programmes préenregistrés
- 3 programmes libre
- Fil pilote 6 ordres

MODÈLES HORIZONTAUX

Épaisseur : 113 mm





Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

Garantie 3 ans



Radiateur fluide connecté design et performant Solide et durable : corps de chauffe 100% métallique

Le saviez-vous?

SLOOP est un terme marin qui désigne un voilier élégant et léger à un seul mat. La forme galbée de notre radiateur évoque une voile gonflée par un vent chaud



- Corps de chauffe en aluminium recyclé
- 2 Habillages latéraux en acier
- Régulation électronique numérique ultra précise
- Résistance thermo-plongeante
- Fluide huile minérale inaltérable



VOS CLIENTS VONT AIMER

La chaleur douce de l'inertie fluide. Le design galbé qui adoucit la ligne.

Un radiateur solide et durable 100% métallique.

Son corps de chauffe en aluminium recyclé.

Sa chainette anti-basculement pour faciliter le nettoyage.

La solution connectée pour les économies sans supplément.

Sa fabrication en France







Interface de réglage intégrée

Vaste écran LCD rétro éclairé



Sloop est conçu et fabriqué dans nos usines en France. Mais la part de composants d'origine étrangère ne permet pas d'atteindre les critères OFG



Chainette
anti-basculement

Permet de connecter le module et facilite le nettoyage

ı	Puissances (W)	LxHxÉp* (mm)	Poids (kg)	Réf Blanc
	750	534 x 575 x 133	13,8	M146112
	1000	614 x 575 x 133	16,5	M146113
	1250	774 x 575 x 133	19,2	M146114
	1500	854 x 575 x 133	21,9	M146115
	2000	1094 x 575 x 133	30	M146117
_				



用資業店



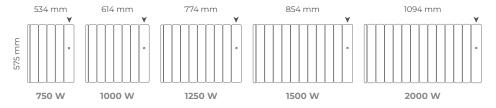


CONFORT

Réactivité
Rayonnement
Inertie
Façade chaude
O O O O O O

MODÈLES HORIZONTAUX

Épaisseur : 133 mm



ightharpoonup Emplacement du boîtier de commande sur l'appareil

ÉCONOMIES

- Précision au 10ème de degré
- Indicateur comportemental
- Détection d'absence
- 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
- 3 programmes préenregistrés
- 3 programmes libres
- Fil pilote numérique









Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

Garantie 3 ans

ÉTIC COMPACT ET VERTICAL

Étic Compact

Le radiateur le plus compact de sa catégorie



Radiateur double corps de chauffe à émetteur monobloc aluminium et priorité façade

Connectable avec le module intuis connect with Netatmo, l'Étic Compact est proposé en 7 puissances en blanc satiné.



VOS CLIENTS VONT AIMER

Gagner de la place avec un radiateur très compact.

Un style élégant avec hauteur unique pour 2 puissances différentes.

La chaleur douce en toute saison.

Les économies d'énergie pilotées en mode connecté.

L'Origine France Garantie.





Régulation électronique numérique ultra précise

> Gère précisément le fonctionnement indépendant et complémentaire des deux corps de chauffe.

- 2 Corps de chauffe La façade chauffante prioritaire assure l'essentiel des besoins de chaleur en demi-saison.
- L'élément chauffant monobloc est optimisé pour une diffusion douce et rapide de la chaleur.



Régulation électronique numérique ultra précise

Avec écran LCD rétro éclairé et temporisé.

Puissances (W)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Réf Blanc
300	368 x 530 x 125	6,5	NEM2400SEEC
500	368 x 530 x 125	6,5	NEM2401SEEC
750	440 x 530 x 125	7,9	NEM2402SEEC
1000	440 x 530 x 125	7,6	NEM2403SEEC
1250	512 x 530 x 125	8,8	NEM2404SEEC
1500	584 x 530 x 125	9,8	NEM2405SEEC
2000	728 x 530 x 125	12,0	NEM2407SEEC
1500	440 x 1500 x 134	22,1	NEM2415SEEC
2000	440 x 1500 x 134	22,3	NEM2417SEEC

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation







Bicolore / blanc satiné et gris atténué en partie arrière pour une meilleure intégration design

Réactivité

••••

Rayonnement •••• Inertie

••000

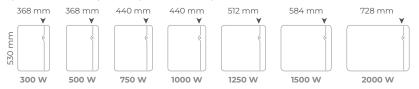
Façade chaude





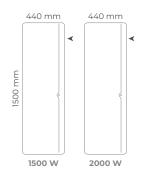
MODÈLES ÉTIC COMPACT

Épaisseur : 125 mm (130 mm pour le 2000 W)



MODÈLES ÉTIC VERTICAL

Épaisseur : 134 mm



Emplacement du boîtier de commande sur l'appareil

Présentant une large surface plane et 2 puissances pour un même encombrement, Étic vertical est la solution idéale pour chauffer en douceur les grands espaces.





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



Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

Garantie 3 ans

- Précision au 10^{ème} de degré
 Indicateur comportemental
- Détection d'absence
- Mode auto-planning
- Détection de fenêtre ouverte
- Fonction hôtellerie : verrouillage des commandes et consigne encadrée
- Étalonnage de la température
- Programmation libre journalière et hebdomadaire
- 3 programmes préenregistrés

- Fil pilote numérique

SENSUAL

Radiateur chaleur douce design

Connectable avec le module intuis connect with Netatmo, le Sensual est proposé en modèle horizontal et vertical décliné en couleur tendance, blanc satiné.







VOS CLIENTS VONT AIMER

Le design élégant au service de l'efficacité.

Une chaleur douce réactive.

Les économies d'énergie pilotées en mode connecté.

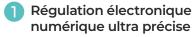
L'Origine France Garantie.







PLUS D'INFOS VOIR PAGE 124



Gère très précisément le fonctionnement de l'élément chauffant pour garantir le confort souhaité.

Corps de chauffe

L'élément chauffant monobloc en aluminium transmet la chaleur par rayonnement, silencieusement, avec efficacité et rapidité.



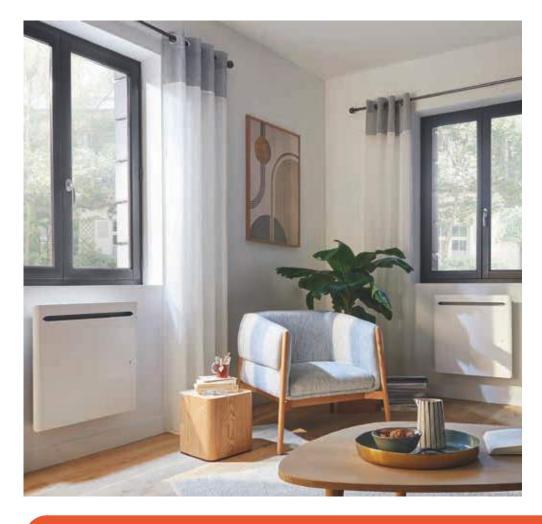
Régulation électronique numérique ultra précise

Avec écran LCD rétro éclairé et temporisé.

Puissances (W)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Références
HORIZONTAL			
500	450 x 600 x 112	10,5	NEM2481SEEC
750	450 x 600 x 112	10,5	NEM2482SEEC
1000	610 x 600 x 112	13,8	NEM2483SEEC
1250	770 x 600 x 112	17,0	NEM2484SEEC
1500	930 x 600 x 112	20,5	NEM2485SEEC
2000	1170 x 600 x 112	25,4	NEM2487SEEC
VERTICAL			
1000	450 x 1280 x 135	21,4	NEM2493SEEC
1500	450 x 1280 x 135	21,8	NEM2495SEEC
2000	490 x 1280 x 135	24,7	NEM2497SEEC

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation







Blanc satiné et arrière gris

Réactivité

••••

Rayonnement

O O O

Inertie

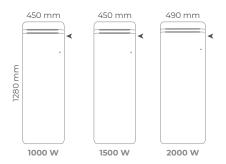
•0000

Façade chaude



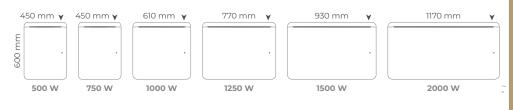
MODÈLES VERTICAUX

Épaisseur : 135 mm



MODÈLES HORIZONTAUX

Épaisseur : 112 mm



▼≻ Emplacement du boîtier de commande sur l'appareil





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



Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

Garantie 3 ans

- Précision au 10^{ème}
 de degré
- Indicateur comportemental
- Détection d'absence
- Mode auto-planning
- Détection de fenêtre ouverte
- 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
- 3 programmes préenregistrés
- 3 programmes libres
- Fil pilote numérique

Radiateur basse température

Adapté aux exigences des crèches et des écoles maternelles.





R21

Fait référence à l'article du réglement de sécurité régissant les locaux recevant du public (ERP), qui stipule que «les dispositifs assurant le chauffage des locaux des écoles maternelles ne doivent pas être directement accessibles si leur température de surface est supérieure à 60° C en régime normal ».

LES ATOUTS

- ► Chaleur douce à température de surface réduite pour la sécurité des enfants
- ► Façade basse température
- ▶ Bords arrondis non agressifs pour les enfants
- ► Chainette de sécurité anti basculement

CONNECTABLE* AVEC UN MODULE EN OPTION PLUS D'INFOS VOIR PAGE 124

Une conception pour la sécurité des enfants

Réalisé en acier épais 10/10ème, équipé de renforts internes et de coins spéciaux en matière moulées, d'un dosseret avec des chaînettes de sécurité, il est conçu pour résister aux chocs les plus violents et pour éviter que les enfants ne se blessent.

Un émetteur diffusant en alliage d'aluminium

Double émetteur ultra-diffusant. Émetteur monobloc, monométal en alliage d'aluminium avec un traitement de surface qui optimise l'échange thermique.

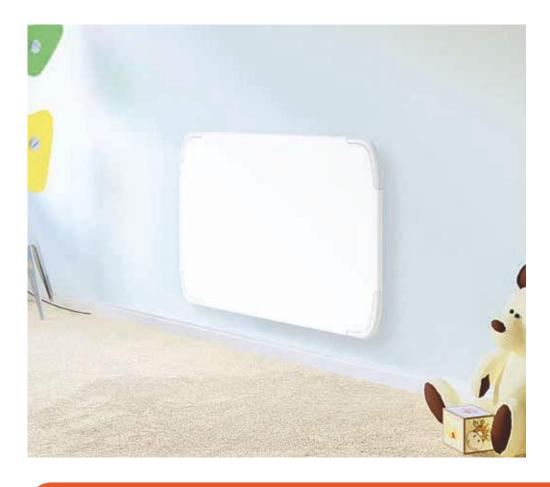


Puissances (W)	L x H x Ép** (mm)	Poids (kg)	Réf Blanc
500	564 x 664 x 138	10,3	M127111
750	700 x 664 x 138	12,6	M127112
1000	860 x 664 x 138	16,0	M127113
1500	1020 x 664 x 138	18,2	M127115
2000	1254 x 664 x 138	23,4	M127117

^{*} Version connectée utilisable uniquement en résidentiel

^{**} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation







Blanc satiné

CONFORT

Réactivité

• • • • •

Rayonnement

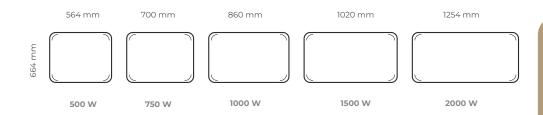
• • • • • •

Inertie

Façade chaude

MODÈLES HORIZONTAUX

Épaisseur : 138 mm



ÉCONOMIES

- Précision au 10^{ème} de degré
- Indicateur
 comportemental
- 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
- 3 programmes préenregistrés
- 3 programmes libres
- Fil pilote 6 ordres



Garantie 3 ans

AXINO

Radiateur à inertie fluide solide et inaltérable

Avec son habillage latéral en acier et son huile minérale inaltérable et recyclable, Axino est le radiateur fluide solide et confortable pour les usages exigeants.





VOS CLIENTS VONT AIMER

L'esthétique d'un radiateur de chauffage central.

Un radiateur fluide réactif et efficace. La solidité et la compacité.



Corps de chauffe

Le thermo-plongeur met en chauffe l'huile minérale qui irrigue l'ensemble du radiateur en aluminium. L'inertie du fluide favorise une chaleur douce et stable.

Régulation électronique numérique gère précisément le fonctionnement de l'élément chauffant pour garantir le confort souhaité



Commandes simples d'utilisation

Puissances (W)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Références
500	410 x 583 x 130	10,9	M142111
750	490 x 583 x 130	12,0	M142112
1000	490 x 583 x 130	12,2	M142113
1250	645 x 583 x 130	15,4	M142114
1500	730 x 583 x 130	17,3	M142115
2000	970 x 583 x 130	23,0	M142117







Blanc Lisse

Réactivité

••••

Rayonnement

O O O

Inertie

•••00

Façade chaude

00000

MODÈLES HORIZONTAUX

Épaisseur : 130 mm







Certificat d'Économies d'Énergie (CEE) fonctions avancées conformes aux exigences de la fiche d'opération BAR-TH-158. Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

Garantie 3 ans

- Précision au 10^{ème} de degré
- Indicateur comportemental
- Détection de fenêtre ouverte
- Verrouillage des commandes
- Étalonnage de la température
- Programmation libre journalière et hebdomadaire
- 3 programmes préenregistrés
- 3 programmes libres
- Fil pilote 6 ordres

Radiateur chaleur douce et surface lisse

À encombrement égal Oslo 2 remplace l'Oslo avec un thermostat aux fonctionnalités élargies.







L'encombrement idéal pour remplacer un rayonnant. La chaleur douce et réactive. La surface plane blanc satiné. L'Origine France Garantie.

Régulation électronique numérique ultra précise

Gère très précisément le fonctionnement de l'élément chauffant pour garantir le confort souhaité.



Le corps de chauffe monobloc

en aluminium chauffe prioritairement la face avant pour garantir la diffusion d'une chaleur rapide et un rayonnement homogène.

Sa surface lisse vous offre une chaleur douce dans toute la pièce.



Nouvelle interface utilisateur avec écran LCD rétro éclairé

nouveau

Fonctions spéciales bailleurs et chambres d'hotes :

- · Vérouillage par code pin
- · Encadrement de consigne

Puissances (W)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Références
HORIZONTAL			
750	550 x 440 x 110	4,9	M163112
1000	630 x 440 x 110	5,5	M163113
1250	710 x 440 x 110	6,4	M163114
1500	790 x 440 x 110	7,5	M163115
2000	950 x 440 x 110	9,2	M163117
VERTICAL			
1000	440 x 847 x 129	7,1	M163213
1500	440 x 1057 x 129	8,8	M163215

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation







Blanc satiné

Réactivité

Rayonnement

Inertie

Façade chaude



....

••••

•0000

••••

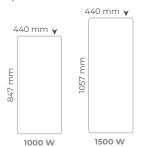
MODÈLES HORIZONTAUX

Épaisseur : 110 mm



MODÈLES VERTICAUX

Épaisseur : 124 mm



▼► Emplacement du boîtier de commande sur l'appareil



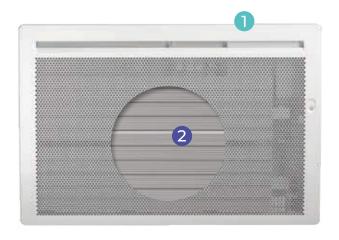
- Précision au 10^{ème} de degré
- Indicateur comportemental
- Détection de fenêtre ouverte
- Fonctions bailleurs: verrouillage simple, verrouillage par code pin, encadrement de consigne
- Fonction hôtellerie: verrouillage des commandes et consigne encadrée
- Étalonnage de la température
- Programmation libre journalière et hebdomadaire
- → 3 programmes libres
- Fil pilote 6 ordres

QUARTÉA INTELLIGENT

Panneau rayonnant

La douceur d'un rayonnement directement perceptible. Connectable avec le module intuis connect with Netatmo, le Quartéa intelligent est proposé en trois modèles horizontal, vertical et plinthes.







Le design galbé qui optimise la diffusion du rayonnement.

Une solution économique pour le chauffage des pièces de vie.

L'Origine France Garantie.





Régulation électronique numérique ultra précise

Gère très précisément le fonctionnement de l'élément chauffant pour garantir le confort souhaité.

Corps de chauffe L'élément chauffant monobloc en aluminium transmet la chaleur par rayonnement, silencieusement, avec efficacité et rapidité.



Commandes simples d'utilisation

Puissances (W)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Références
HORIZONTAL			
300	450 x 440 x 113	3,8	M126110
500	532 x 440 x 113	4,4	M126111
750	532 x 440 x 113	4,4	M126112
1000	637 x 440 x 113	5,3	M126113
1250	742 x 440 x 113	6,1	M126114
1500	845 x 440 x 113	7,0	M126115
2000	1054 x 440 x 113	8,7	M126117
VERTICAL			
1000	440 x 847 x 124	7,0	M126213
1500	440 x 1057x 124	8,7	M126215
2000	440 x 1162 x 124	9,5	M126217
PLINTHES			
500	640 x 284 x 99	3,7	M126311
750	850 x 284 x 99	4,7	M126312
1000	1060 x 284 x 99	5,8	M126313
PLINTHES 500 750	640 x 284 x 99 850 x 284 x 99	3,7 4,7	M126311 M126312

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation







Blanc satiné

Réactivité

••••

Rayonnement

Inertie 00000 Façade chaude



MODÈLES VERTICAUX



Épaisseur : 99 mm



Épaisseur: 124 mm 440 mm 🔻 440 mm 🔻 440 mm 🔻 mm 1057 1162 847 1000 W 1500 W

MODÈLES HORIZONTAUX

Épaisseur : 113 mm



▼≻ Emplacement du boîtier de commande sur l'appareil







Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

Garantie 3 ans

- Précision au 10^{èm} de degré CA 0,1
- Indicateur comportemental
- Détection d'absence
- 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
- 3 programmes préenregistrés
- Fil pilote numérique

NOVIUM

Convecteur intelligent

Le convecteur moderne multidimension pour répondre à toutes les problématiques d'espace dans les pièces secondaires.







VOS CLIENTS VONT AIMER

Un design exigeant pour une solution économique.

La grande variété des formats pour une intégration optimum.

Une solution connectée pour faire des économies dans les pièces à usage ponctuel.

L'Origine France Garantie.





Régulation électronique numérique ultra précise

Gère très précisément le fonctionnement de l'élément chauffant pour garantir le confort souhaité.

2 Corps de chauffe L'élément chauffant monobloc en aluminium transmet la chaleur par rayonnement, silencieusement, avec efficacité et rapidité.



Puissances (W)	LxHxÉp* (mm)	Poids (kg)	Réf Blanc
HORIZONTAL			
500	409 x 470 x 112	4,5	M122111
750	409 x 470 x 112	4,5	M122112
1000	489 x 470 x 112	5,1	M122113
1250	569 x 470 x 112	5,6	M122114
1500	649 x 470 x 112	6,2	M122115
1750	769 x 470 x 112	7,1	M122116
2000	849 x 470 x 112	7,7	M122117
VERTICAL			
500	329 x 680 x 126	5,8	M122211
750	369 x 680 x 126	6,2	M122212
1000	409 x 680 x 126	6,7	M122213
1500	569 x 680 x 126	8,5	M122215
2000	769 x 680 x 126	10,7	M122217
BAS			
750	569 x 360 x 107	5,0	M122312
1000	649 x 360 x 107	5,6	M122313
1500	849 x 360 x 107	7,1	M122315
2000	1129 x 360 x 107	9,1	M122317
PLINTHE			
500	850 x 230 x 105	4,0	M122411
750	1130 x 230 x 105	6,1	M122412
1000	1240 x 230 x 105	6,7	M122413

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation









Blanc satiné

CONFORT

Réactivité

Rayonnement

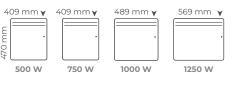
Inertie

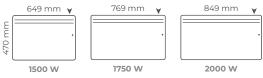
Façade chaude

O O O O O

MODÈLES HORIZONTAUX

Épaisseur : 112 mm



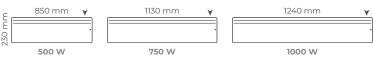


MODÈLES BAS

Épaisseur : 107 mm





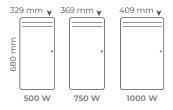


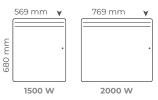
▼➤ Emplacement du boîtier de commande sur l'appareil



MODÈLES VERTICAUX

Épaisseur : 126 mm





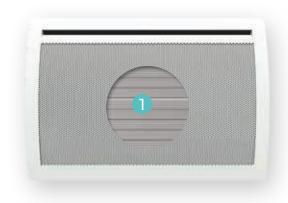
- Précision au 10^{ème} de degré
- Indicateur comportemental
- Détection d'absence
- Mode auto-planning
- Détection de fenêtre ouverte
- Fonctions bailleurs: verrouillage simple, verrouillage par code pin, encadrement de consigne
- Fonction hôtellerie: verrouillage des commandes et consigne encadrée
- Étalonnage de la température
- Programmation libre journalière et hebdomadaire
- 3 programmes préenregistrés
- 3 programmes libres
- Fil pilote 6 ordres
- Fil pilote numérique

QUARTÉA 2

nouveau

Panneau rayonnant

Le Quartéa 2 remplace le Quartéa avec un thermostat aux fonctionnalités élargies. Il est proposé en horizontal et vertical, en finition blanc satiné et dispose des fonctions essentielles pour simplifier le confort et les économies.







VOS CLIENTS VONT AIMER

Avec son galbe et ses lignes épurées, il révolutionne l'esthétique des panneaux rayonnants.

C'est le juste équilibre entre le confort du rayonnement et les économies d'énergie.

L'Origine France Garantie.

CONFORT

Réactivité

Rayonnement

Inertie

Façade chaude



••••

00000

••••



Corps de chauffe

L'élément chauffant monobloc en aluminium transmet la chaleur par rayonnement, silencieusement, avec efficacité et rapidité.

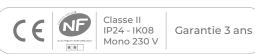


nouveau

Fonctions spéciales bailleurs et chambres d'hotes:

- · Vérouillage par code pin
- · Encadrement de consigne

Nouvelle interface utilisateur avec écran LCD rétro éclairé



- Précision au 10^{ème} de degré CA 0,1
- Indicateur comportemental
- 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
- 3 programmes préenregistrés
- 3 programmes libres
- Fil pilote 6 ordres

Puissances (W)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Réf.
HORIZONTAL			
300	450 x 440 x 113	3,9	M169110
500	532 x 440 x 113	4,5	M169111
750	532 x 440 x 113	4,5	M169112
1000	637 x 440 x 113	5,4	M169113
1250	742 x 440 x 113	6,2	M169114
1500	845 x 440 x 113	7,1	M169115
2000	1054 x 440 x 113	8,8	M169117
VERTICAL			
1000	440 x 847 x 124	7,1	M169213
1500	440 x 1057x 124	8,8	M169215
2000	440 x 1162 x 124	9,6	M169217

EUROSPOT

Convecteur

L'Eurospot est proposé en 7 puissances, finition blanc satiné et dispose des fonctions essentielles pour simplifier le confort et les économies.







VOS CLIENTS VONT AIMER

Le fonctionnement silencieux. La précision du réglage. L'Origine France Garantie.



CONFORT

Réactivité

••••

Rayonnement

00000

Inertie

00000

Façade chaude

00000



Corps de chauffe

L'élément chauffant monobloc en aluminium transmet la chaleur par rayonnement, silencieusement, avec efficacité et rapidité.



ÉCONOMIES

- Précision au 10^{ème} de degré
- O Détection de fenêtre ouverte
- Verrouillage des commandes
- 3 programmes préenregistrés
- Programmation préenregistrée
- Fil pilote 6 ordres

Commandes simples d'utilisation



Puissances (W)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Réf.
500	340 x 440 x 104	2,8	M112111
750	340 x 440 x 104	2,8	M112112
1000	420 x 440 x 104	3,4	M112113
1250	500 x 440 x 104	3,8	M112114
1500	580 x 440 x 104	4,5	M112115
1750	660 x 440 x 104	5,0	M112116
2000	740 x 440 x 104	5,7	M112117

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation

BI-JONCTION

Le double raccordement permet de répartir les charges entre le collectif et l'individuel. Le collectif assure un niveau de confort de base en laissant libre choix à l'occupant de moduler







Une solution unique adaptée aux gestionnaires et aux bailleurs.

Convecteur et panneau rayonnant. L'Origine France Garantie.

Commandes simples

d'utilisation

Double émetteur rayonnant

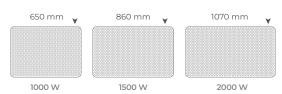
Les éléments ultra-rayonnants, monobloc et monométal en alliage spécial d'aluminium, sont conçus pour la réactivité du transfert de chaleur sur toute leur surface pour un rayonnement immédiat, dirigé vers le centre de la pièce.

Le rayonnant dispose de deux émetteurs rayonnants, un pour chaque alimentation.

Double élément chauffant pour le convecteur

Il permet une montée en température très rapide et un échange entre l'élément chauffan en alliage spécial d'alumi pièce.

Épaisseur : 117 mm



Puissances (W)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Références	Références	
RAYONNANT BI-JO RÉPARTITION DE F	DNCTION PUISSANCE 1/2 - 1/2		DB1**	DB43**	
1000	650 x 435 x 117	5,4	M135110	M135113	
1500	860 x 435 x 117	6,0	M135111	M135114	
2000	1070 x 435 x 117	7,0	M135112	M135115	
** Existe uniquement en : 1/2 collectif, 1/2 individuel					

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation



MODÈLES BI-JONCTION - RAYONNANTS

e optimise	
it monométal	
inium et la	

- Précision au 10^{èn} de degré
- Détection de fenêtre ouverte

- Programmation préenregistrée

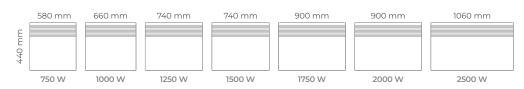






MODÈLES BI-JONCTION - CONVECTEURS

Épaisseur : 102 mm



Puissances (W)	LxHxÉp* (mm)	Poids (kg)	Références 1/2 - 1/2	Références 2/3 - 1/3	Références 1/3 - 2/3
CONVECTEUR DB1 - RÉF	ÉRENCES SELON RÉPARTITION	ON DE PUISSA	NCE		
750	580 x 440 x 102	4,9	M134126	-	-
1000	660 x 440 x 102	5,4	M134110	-	-
1250	740 x 440 x 102	6,0	M134111	M134113	M134112
1500	740 x 440 x 102	6,0	M134114	M134116	M134115
1750	900 x 440 x 102	7,0	M134117	M134119	M134118
2000	900 x 440 x 102	7,0	M134120	M134122	M134121
2500	1060 x 440 x 102	8,1	M134123	M134125	M134124
CONVECTEUR DB3 - RÉF	ÉRENCES SELON RÉPARTITI	ON DE PUISSA	ANCE		
750	580 x 440 x 102	4,9	M134143	-	-
1000	660 x 440 x 102	5,4	M134127	-	-
1250	740 x 440 x 102	6,0	M134128	M134130	M134129
1500	740 x 440 x 102	6,0	M134131	M134133	M134132
1750	900 x 440 x 102	7,0	M134134	M134136	M134135
2000	900 x 440 x 102	7,0	M134137	M134139	M134138
2500	1060 x 440 x 102	8,1	M134140	M134142	M134141
CONVECTEUR DB4 - RÉF	ÉRENCES SELON RÉPARTITI	ON DE PUISSA	ANCE		
750	580 x 440 x 102	4,9	M134159	-	-
1000	660 x 440 x 102	5,4	M134144	-	-
1250	740 x 440 x 102	6,0	M134145	M134147	M134146
1500	740 x 440 x 102	6,0	M134148	M134150	M134149
1750	900 x 440 x 102	7,0	M134151	M134153	M134152
2000	900 x 440 x 102	7,0	M134154	M134156	M134155
2500	1060 x 440 x 102	8,1	M134157	M134160	M134158

Répartition de puissance, le premier chiffre et la partie alimentée par le collectif, le second la partie alimentée par le compteur individuel du logement (exemple : 1500 W en 2/3 - 1/3, 1000 W collectif, 500 W individuel).

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation



Classe I IPX1 - IK08 Mono 230 V installation selon NFC15100 et TE C15755

Garantie 3 ans

ACCUTHERM

Radiateur à accumulation dynamique de chaleur en « Heures Creuses »

L'Accutherm est proposé en trois géométries, basse, extra-plate et haute, et plusieurs puissances. Il peut être équipé de modules adaptés à différentes configurations d'utilisation pour optimiser les économies d'énergie.







Double régulation intelligente haute précision très facile à utiliser

Elle gère la charge en chaleur en fonction des besoins et de la charge restante et permet de réguler très précisément la température d'ambiance ce qui évite les à-coups de chaleur afin de conjuguer idéalement le confort et les économies d'énergie.







Les économies du tarif réduit « Heures Creuses »

En se chargeant de chaleur en « Heures Creuses » (HC), quand le tarif de l'énergie est le plus intéressant, et en la restituant tout au long de la journée, selon les besoins, Accutherm permet de réaliser des économies substantielles sur la facture d'électricité par rapport à un radiateur classique qui va fonctionner principalement au tarif plein « Heures Pleines » (HP).



VOS CLIENTS VONT AIMER

Un radiateur conçu pour stocker la chaleur quand l'électricité est moins chère ou « verte », une solution pour réduire ses factures d'électricité et/ou son empreinte carbone.

Son rayonnement naturel important et une diffusion par air près du sol garantissent un confort idéal au long de la journée.

Un choix de régulation de charge et de confort, du tout manuel au tout automatique qui tient compte de l'isolation et de l'inertie du bâti.

L'Origine France Garantie.

Puissances (W)	Charge 8h (kWh)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Références
SÉRIE BASSE				
2000	16	605 x 690 x 310	120,0	M100222
3000	24	780 x 690 x 310	170,0	M100224
4000	32	935 x 690 x 310	220,0	M100225
5000	40	1110 x 690 x 310	270,0	M100227
6000	48	1260 x 690 x 310	320,0	M100228
7500	60	1420 x 690 x 310	370,0	M100229
SÉRIE EXTRA PLAT	ТЕ			
1500	12	635 x 690 x 220	100,0	M100121
2000	16	780 x 690 x 220	130,0	M100122
2500	20	925 x 690 x 220	160,0	M100123
3000	24	1070 x 690 x 220	190,0	M100124
4000	32	1360 x 690 x 220	260,0	M100125
SÉRIE HAUTE				
4500	36	610 x 830 x 490	225,0	M100326
6000	48	770 x 830 x 490	320,0	M100328
7500	60	770 x 830 x 490	355,0	M100329

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation





Réactivité

Rayonnement

Inertie

Façade chaude





Les commandes précises et faciles d'emploi

Il suffit de choisir le module de commande de son choix et de le clipser en place pour changer d'accumulateur et en simplifier l'utilisation, automatiser la charge et la restitution afin de réaliser des économies substantielles.



Module « Tronic »

Le module Tronic rend l'accumulateur autonome en termes de réglage du confort et une charge réglée manuellement, sauf s'il est complété par une sonde extérieure pour optimiser la charge en fonction des conditions climatiques.



Module « Intégral SHC »

Le module Intégral SHC a été développé pour l'habitat collectif. Il dispose de toutes les fonctions du module Intégral avec en plus, pour les locataires, une action sur la consigne de confort limitée à + ou - 3°C.

Réf: M090014



Module « Intégral »

Réf: M090012

Réf: M090013

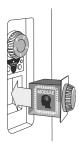
Le module Intégral est totalement automatique et parfaitement autonome, sans accessoire. Il régule la charge en tenant compte notamment de l'historique des charges et de l'inertie du bâtiment.



Module « Satellite »

Le module Satellite reçoit les consignes émises par un accumulateur équipé d'un des modules Intégral, par l'intermédiaire d'un simple fil (bus), pour un fonctionnement en parfaite harmonie.





Modules de régulation

Optionnels à insérer dans le boîtier sans ouverture de l'appareil et sans câblage.

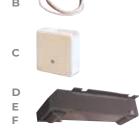


3 géométries

La seule gamme d'accumulateurs disponible en 3 géométries qui permet de jouer de leur épaisseur comme de leur largeur afin de les installer là où la place est disponible.

Accessoires

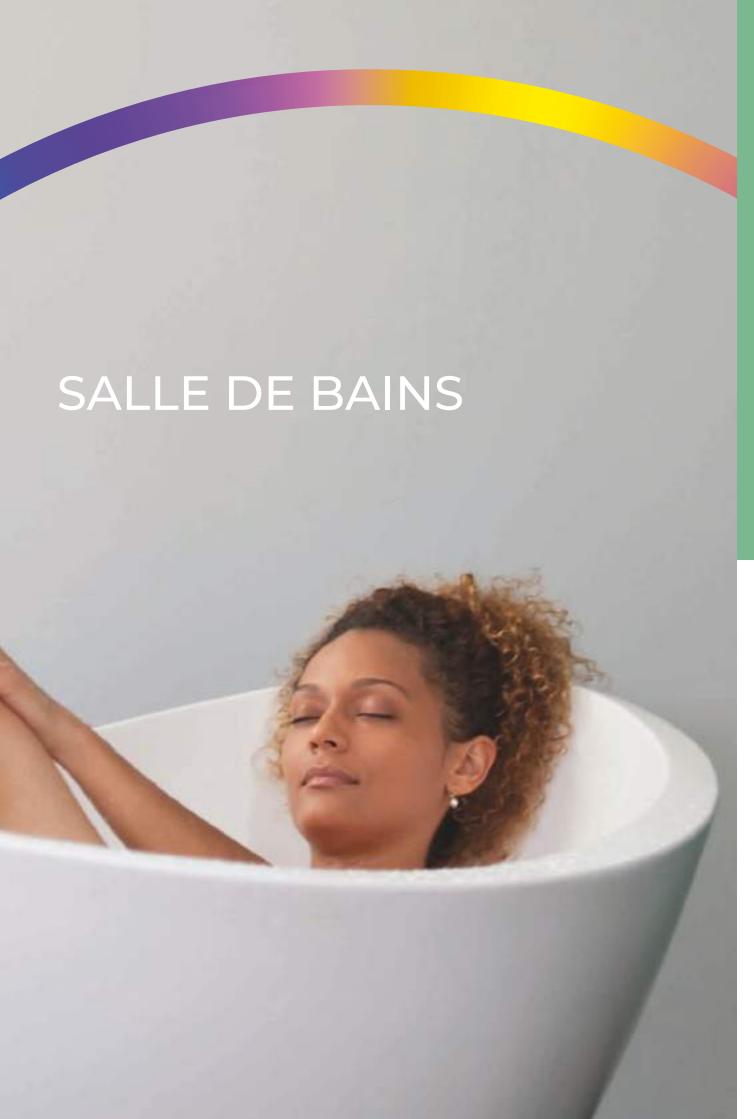
		Compatibilité	Références
Α	Sonde extérieure de charge individuelle 8h 0/10V	Classe A et Tronic	M090018
В	Sonde extérieure de charge individuelle 24h 0/10V	Classe A et Tronic	M090017
С	Sonde murale d'ambiance	Tronic, Intégral et SHC	M090016
D	Pied à roulettes pour manutention (série basse, l'unité)**		M090019
Е	Pied à roulettes pour manutention (série extra-plate, l'unité)**		M090021
F	Pied à roulettes pour manutention (série haute, l'unité)**		M090020



CE	Mono 230 V IP 21 - IK 08 Classe 1	Tri 230 V	Tri 400 V + N	Garantie 3 ans	
	Classe I				/

^{**} Les appareils « Série Basse » en 6 kW et 7,5 kW nécessitent 3 pieds, toutes les autres séries en nécessitent 2.





Salle de bains Guide de choix











Radiateur sèche-serviettes à chaleur douce

Radiateur sèche-serviettes compact

Page 70

Page **72**

Page 74

Page 76

Page **78**

Design

Modèles

Puissances











Coloris



1500 W



de 1500 à 1650 W





de 500 à 750 W





1200 W

Connectivité

Connectivité











Intégré uniquement à une installation connectée par fil pilote

Confort

Rayonnement doux	••••	••••	••••	••••	••••
Réactivité	••••	••••	••••	••••	••••
Facilité d'étendage	••••	••••	••••	••••	••••

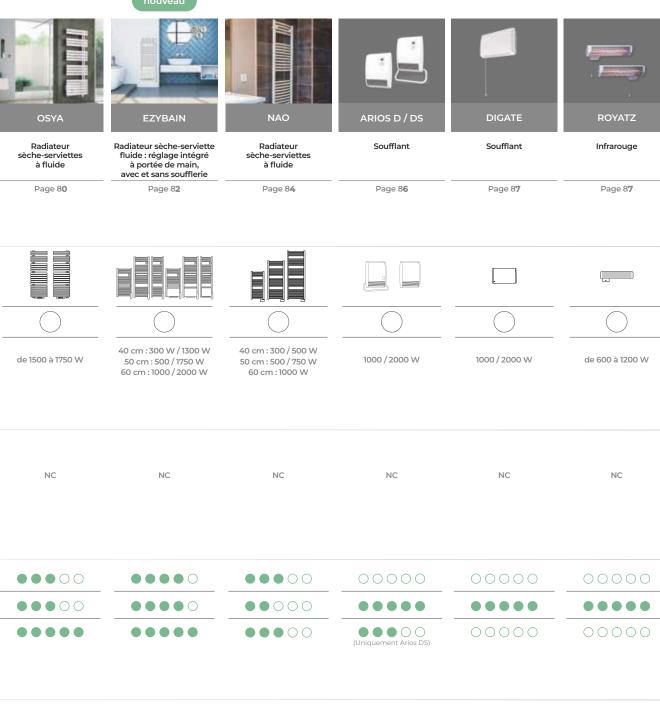
Technologies de chauffe

Façade rayonnante	~	~	~	~	~
Soufflerie	~	~		~	✓
Fluide caloporteur					

Émetteur infrarouge



nouveau



Radiateur sèche-serviettes design et ludique à chaleur douce avec soufflerie

Le sèche-serviettes au design pop et ludique qui donne envie de buller dans la salle de bains.

Équipé d'une soufflerie discrète et d'un miroir grossissant (x7) le Ook présente une façade blanche avec des découpes en forme de bulle pour créer un effet de profondeur avec le panneau arrière anthracite.







VOS CLIENTS VONT AIMER

et fonctionnel.

Son miroir grossissant lumineux intégré.

Une chaleur douce enveloppante renforcée par sa soufflerie.

Les économies d'énergie pilotées

L'Origine France Garantie.

Régulation électronique numérique ultra précise

Gère très précisément le fonctionnement de l'élément chauffant pour garantir le confort souhaité.

2 Corps de chauffe

L'élément chauffant monobloc en aluminium transmet la chaleur silencieusement avec efficacité et rapidité.

Soufflerie discrète

Pour un appoint de chaleur, Ook dispose d'une soufflerie indépendante de la façade, discrète et équipée d'un filtre anti-poussière nettoyable.

Filtre antipoussière nettoyable avec témoin d'entretien



Une commande électronique à écran LCD rétro éclairé intégrée à portée de main

	Puissance (W)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Références
1500	750 + 750 soufflerie	440 x 1500 x 138	29,0	NEK2525TCEC

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation







Blanc satiné et anthracite

Rayonnement doux

••••

Réactivité

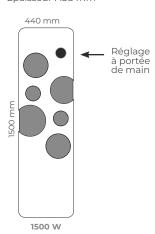
••••

Facilité d'étendage



MODÈLE

Épaisseur : 138 mm









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



Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

Garantie 3 ans

- Précision au 10^{ème} de degré
- Indicateur comportemental
- Détection d'absence
- Smart boost automatique
- Boost réglable de 15 minutes à 2 heures
- Détection de fenêtre ouverte
- Fonctions bailleurs: verrouillage simple, verrouillage par code pin, encadrement de consigne
- Étalonnage de la température
- Programmation libre journalière et hebdomadaire
- 3 programmes préenregistrés
- 3 programmes libres
- Fil pilote numérique
- Fil pilote 6 ordres

BALICA

Radiateur sèche-serviettes à chaleur douce

Design asymétrique, vraiment pratique pour les serviettes, confort au top, classique et chic!

Connectable avec le module intuis connect with Netatmo, le Balica est proposé en modèles statique et dynamique, blanc satiné et anthracite. Le plus indispensable, une soufflerie discrète et efficace!







VOS CLIENTS VONT AIMER

Un design asymétrique qui facilite la pose des serviettes.

Une chaleur douce enveloppante renforcée par sa soufflerie.

Les économies d'énergie pilotées en mode connecté.

L'Origine France Garantie.



Régulation électronique numérique ultra précise

Gère très précisément le fonctionnement de l'élément chauffant pour garantir le confort souhaité.

2 Corps de chauffe

L'élément chauffant monobloc en aluminium transmet la chaleur silencieusement avec efficacité et rapidité.

Soufflerie discrète

Pour un appoint de chaleur, Balica dispose d'une soufflerie indépendante de la façade, discrète et équipée d'un filtre anti-poussière nettoyable. Filtre antipoussière nettoyable avec témoin d'entretien Commandes simples d'utilisation

F	Puissances (w)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Réf. Blanc	Réf. Anthracite
AVEC SOUF	FLERIE				
1500	500 + 1000 soufflerie	506 x 1148 x 138	11,5	M109215	M109225
1650	650 + 1000 soufflerie	506 x 1463 x 138	14,0	M109216	M109226
STATIQUE					
500		506 x 1148 x 120	9,0	M109211	M109221
650		506 x 1463 x 120	11,5	M109212	M109222

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation







Gris anthracite



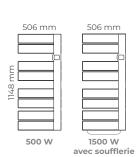
Blanc satiné





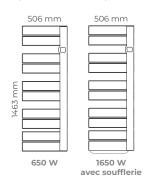
MODÈLES

Épaisseur: 120 mm



MODÈLES

Épaisseur: 138 mm (soufflerie)







ÉCONOMIES

- Précision au 10^{ème} de degré
- Indicateur comportemental
- Détection d'absence
- Boost réglable de 15 minutes à 2 heures
- Détection de fenêtre ouverte
- Fonctions bailleurs: verrouillage simple, verrouillage par code pin, encadrement de consigne
- Étalonnage de la température
- Programmation libre journalière et hebdomadaire
- 3 programmes préenregistrés
- 3 programmes libres
- Fil pilote numérique
- Fil pilote 6 ordres



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



Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

Garantie 3 ans

SENSUAL BAINS

Radiateur chaleur douce et sèche-serviettes

Un design ultra-fin et extra-plat

Connectable avec le module intuis connect with Netatmo, le Sensual Bains est proposé en deux puissances, fintion blanc satiné. Le détail qui fait la différence, une patère double avec 4 couleurs au choix pour s'harmoniser avec les couleurs d'ambiance des salles de bains.





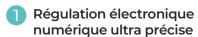


VOS CLIENTS VONT AIMER

Un radiateur extra-plat et ultra-fin. Une chaleur douce rayonnante.

Les économies d'énergie pilotées en mode connecté.

L'Origine France Garantie.



Gère très précisément le fonctionnement de l'élément chauffant pour garantir le confort souhaité.

Corps de chauffe

L'élément chauffant monobloc en aluminium transmet la chaleur silencieusement avec efficacité et rapidité.



Filtre antipoussière nettoyable avec témoin d'entretien









Une patère double incluse avec 4 couleurs au choix

Puissances (W)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Références
500	442 x 1510 x 65 (137 avec barres)	18,2	NEK2501TCEC
750	442 x 1510 x 65 (137 avec barres)	19,2	NEK2502TCEC

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation







Blanc satiné

Rayonnement doux

••••

Réactivité

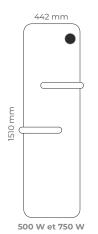
••••

Facilité d'étendage

d'étendage ● ● ● ● ○

MODÈLES

Épaisseur : 65 mm (137 mm avec barres)









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



Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

Garantie 3 ans

ÉCONOMIES

- O Précision au 10 ème de degré
- Indicateur comportemental
- Détection d'absence
- Smart boost automatique
- Boost réglable de 15 minutes à 2 heures
- Détection de fenêtre ouverte
- Fonctions bailleurs : verrouillage simple, verrouillage par code pin, encadrement de consigne
- Étalonnage de la température
- Programmation libre journalière et hebdomadaire
- 3 programmes préenregistrés
- 3 programmes libres
- Fil pilote numérique
- Fil pilote 6 ordres

ÉTIC BAINS

Radiateur sèche-serviettes chaleur douce avec soufflerie

Design, élégant, pratique, performant et connectable avec le module intuis connect with Netatmo.

Les détails qui changent tout, une soufflerie intégrée et des barres repositionnables en hauteur (patère intégrée), à droite ou à gauche au choix et qui permettent l'étendage d'une serviette et l'accrochage d'un peignoir.







VOS CLIENTS VONT AIMER

Les barres de séchages en Inox.

Un style élégant et discret.

Une diffusion expresse de la chaleur.

Les économies d'énergie pilotées en mode connecté.

L'Origine France Garantie.

Régulation électronique numérique ultra précise

Gère très précisément le fonctionnement de l'élément chauffant pour garantir le confort souhaité.

2 Corps de chauffe

L'élément chauffant monobloc : optimisé pour une diffusion douce et rapide de la chaleur.

Soufflerie discrète

Pour un appoint de chaleur, Étic bains dispose d'une soufflerie indépendante de la façade, discrète et équipée d'un filtre anti-poussière nettoyable.



Filtre antipoussière nettoyable avec témoin d'entretien

۰	Pu	issance (W)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Références
	1500	700 + 800 soufflerie	440 x 1074 x 152	14,4	NEK2455SEEC

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation









Blanc satiné

Rayonnement doux

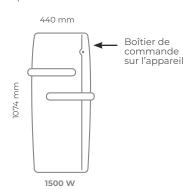
••••

Réactivité

Facilité d'étendage

MODÈLE

Épaisseur : 152 mm









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



Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

Garantie 3 ans

ÉCONOMIES

- Précision au 10^{ème} de degré
- Indicateur comportemental
- Détection d'absence
- Boost réglable de 15 minutes à 2 heures
- Détection de fenêtre ouverte
- Fonctions bailleurs : verrouillage simple, verrouillage par code pin, encadrement de consigne
- Étalonnage de la température
- Programmation libre journalière et hebdomadaire
- 3 programmes préenregistrés
- 3 programmes libres
- Fil pilote numérique
- Fil pilote 6 ordres

HÉLIA

Radiateur sèche-serviettes chaleur douce avec soufflerie









VOS CLIENTS VONT AIMER

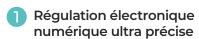
Séchage pratique avec les barres multiposition haut / bas et droite / gauche.

Un style compact et épuré.

Une diffusion expresse de la chaleur renforcée par la soufflerie.

Les économies d'énergie grâce aux détecteurs de présence

L'Origine France Garantie.



Gère très précisément le fonctionnement de l'élément chauffant pour garantir le confort souhaité.

Corps de chauffe

L'élément chauffant monobloc en aluminium transmet la chaleur silencieusement avec efficacité et rapidité.

Soufflerie discrète

Pour un appoint de chaleur, Hélia dispose d'une soufflerie indépendante de la façade, discrète et équipée d'un filtre anti-poussière nettoyable.

Filtre antipoussière nettoyable avec témoin d'entretien

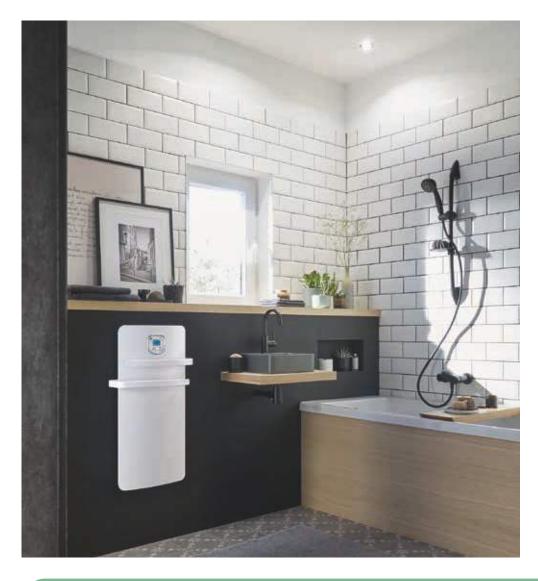


Commandes simples d'utilisation

	Puissance	L x H x Ép*	Poids	Réf.	Réf.
	(w)	(mm)	(kg)	Blanc	anthracite
1200	500 + 700 soufflerie	360 x 742 x 172	7,6	NEK2514SEEC	NEK2514SEHS

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation







Blanc satiné



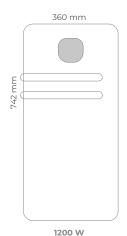
Anthracite

Rayonnement doux

••••

MODÈLE

Épaisseur: 172 mm



CONNECTABLE UNIQUEMENT PAR FIL PILOTE

PLUS D'INFOS VOIR PAGE 133







Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

Garantie 3 ans

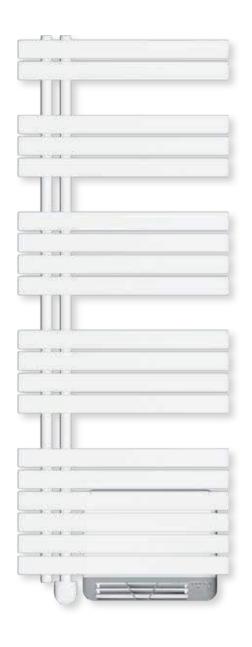
ÉCONOMIES

- Précision au 10ème de degré
- Détection d'absence
- Détection de fenêtre ouverte
 Boost réglable de 15 minutes à 2 heures
- Fonctions bailleurs: verrouillage simple, verrouillage par code pin, encadrement de consigne
- Programmation libre journalière et hebdomadaire
- 3 programmes préenregistrés
- Fil pilote numérique
- Fil pilote 6 ordres

OSYA

Radiateur sèche-serviettes asymétrique avec soufflerie

Le radiateur fluide asymétrique classique, joliment dessiné et bien pensé. Osya est disponible en deux puissances. Les détails qui font la différence, une soufflerie pour une montée en température rapide.





VOS CLIENTS VONT AIMER

Asymétrique gauche et droite

Un radiateur extra-plat et ultra-fin.

Une soufflerie pour un appoint de chaleur rapide.

Soufflerie discrète

Pour un appoint de chaleur, Osya dispose d'une soufflerie indépendante de la façade, discrète et équipée d'un filtre anti-poussière nettoyable.



Commande murale déportée à liaison radio s'installe librement dans la pièce.



Pı	uissances (W)	LxHxÉp* (mm)	Poids (kg)	Références
OSYA SO	UFFLANT (COLLECTEURS	VERTICAUX À DROITE)		
1500	500 + 1000 soufflerie	550 x 1114 x 110	13,6	NEK2555FDTP
1750	750 + 1000 soufflerie	550 x 1478 x 110	18,3	NEK2556FDTP
OSYA SO	UFFLANT (COLLECTEURS	VERTICAUX À GAUCHE)		
1500	500 + 1000 soufflerie	550 x 1114 x 110	13,6	NEK2555FGTP
1750	750 + 1000 soufflerie	550 x 1478 x 110	18,3	NEK2556FGTP

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation







Blanc satiné

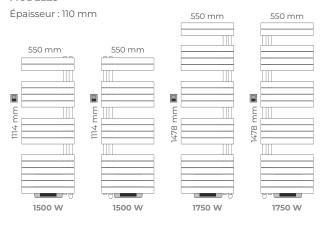
Rayonnement doux

••••

Réactivité

Facilité d'étendage

MODÈLES



 ϵ

Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

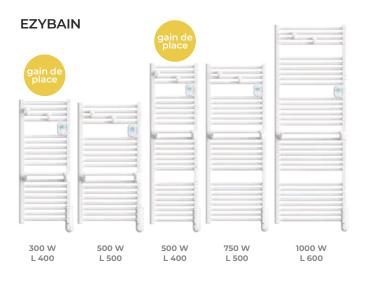
Garantie 3 ans

ÉCONOMIES

- Régulation éléctronique précise
- Oétection de fenêtre ouverte
- Boost réglable de 15 minutes à 2 heures
- Programmation libre journalière et hebdomadaire
- Programmation préenregistrée
- Fil pilote 6 ordres
- Filtre antipoussière nettoyable

La ligne de radiateur sèche-serviette fluide conçue et fabriquée en France par intuis*

Pratique et confortable avec ses patères repositionnables et sa barre de séchage basculante intégrés et son contrôle ergonomique à portée de main





VOS CLIENTS VONT AIMER

La chaleur douce de l'inertie fluide.

Les serviettes et peignoirs chauds au bon moment.

La grande capacité d'étendage.

Le soufflant en acier avec filtre anti poussière nettoyable activable jusqu'à 2 heures.

La fonction « repeat » pour programmer ses BOOST sans prise de tête.

Les formats gain de place.

Sa fabrication en France.

EZYBAIN BOOST

Soufflerie d'appoint 800 à 1000 W



Fixations

Fixations adaptées à la salle de bain. 4 consoles de fixation réglables en profondeur pour absorber les différences d'épaisseur liées au carrelage mural. Les 2 fixations supérieures sont masquées à l'arrière pour libérer de l'espace de séchage..



Ezybain est conçu et fabriqué dans nos usines en France. Mais la part de composants d'origine étrangère ne permet pas d'atteindre les critères OFG.

Filtre antipoussière nettoyable avec témoin d'entretien

Capacité de séchage augmentée

2 patères accroche peignoir multi-position et barre pivotante incluses

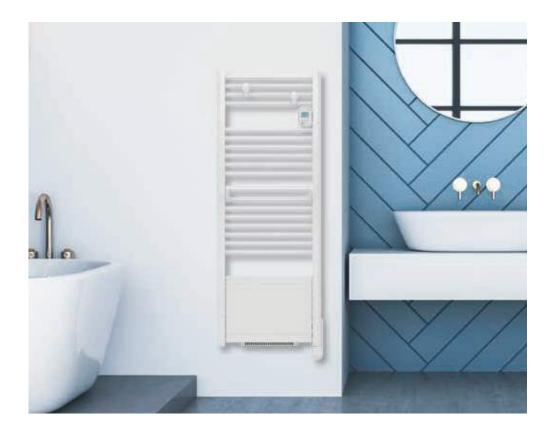




Interface de réglage à portée de main

Vaste écran LCD rétro éclairé









600 mm

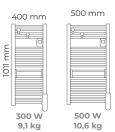
1725 mm





EZYBAIN STATIQUE

Épaisseur: 103 mm

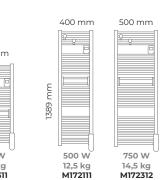


M172110 M172311

EZYBAIN BOOST

mm IIOI

Épaisseur: 127 mm 400 mm



400 mm 500 mm 1389 mm 1300 W 1750 W 16,5 kg M1**72215** 18,5 kg M172416



1000 W

1100 W

14 kg

M172214



1500 W

16 kg

M172415

500 mm

Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V

Garantie 3 ans

ÉCONOMIES

- Précision au 10^{ème} de degré
- Détection de fenêtre ouverte
- Boost réglable de 15 minutes à 2 heures

- Étalonnage de la température
- Programmation libre journalière et hebdomadaire
- 3 programmes préenregistrés
- 3 programmes libres
- Fil pilote 6 ordres

NAO

Radiateur sèche-serviettes fluide à tubes ronds

Nao est proposé en trois modèles et plusieurs puissances, et en modèle étroit couleur blanc.







Nao

- Boîtier de commande intégré

- Programmation intégrée
 Détection de fenêtre ouverte
 Affichage digital rétroéclairé

Puissances (W)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Références
NAO STATIQUE			
500 W	500 x 944 x 130	10,6	M121311
750 W	500 x 1322 x 130	14,5	M121312
1000 W	600 x 1658 x 130	500 x 1658 x 130 20,3	
NAO ÉTROIT STATIQUE			
300 W	400 x 944 x 130	9,1	M121110
500 W	400 x 1322 x 130	400 x 1322 x 130 12,5	

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation





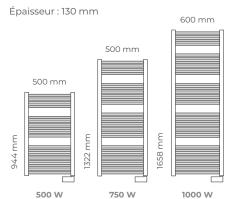


•••00

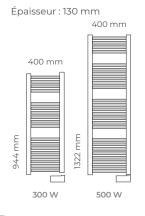
••000

Facilité d'étendage

NAO



NAO ÉTROIT



ÉCONOMIES

- Régulation éléctronique précise
- Détection de fenêtre ouverte

- Programmation préenregistrée
- Fil pilote 6 ordres





Classe II IP44 - IK08 Mono 230 V

Garantie 3 ans

ARIOS DS & D

Soufflant à régulation électronique

Arios est proposé en deux versions, **"chauffage + séchage"** avec une barre de séchage ou **"chauffage"**, en blanc satiné. Les plus, une puissance en régulation de 1000 W et un mode turbo de 2000 W.







Un style compact. L'Origine France Garantie.

ARIOS DS

version chauffage + séchage

- · Puissance en Régulation 1000 W
- · Puissance en Turbo 2000 W
- · Largeur 41 cm
- · Régulation de la température sur 1000 W
- · Marche forcée minutée (120 minutes max) sur 2000 W
- · Soufflerie avec un filtre anti-poussière nettoyable
- · Carrosserie tout acier



ARIOS D version chauffage

- · Puissance en Régulation 1000 W
- · Puissance en Turbo 2000 W
- · Largeur 31 cm

Commandes pratiques & fonctions à économie d'énergies

Un boîtier de commande pensé pour être très facile d'emploi afin de profiter de toute l'intelligence de l'appareil en toute simplicité. Avec ses détecteurs et ses fonctions avancées propres à l'univers de la salle de bains, il réagit intelligemment à son environnement. Il permet aussi de programmer, pour chaque jour de la semaine, une salle de bains et des serviettes chaudes aux heures souhaitées et de faire un maximum d'économies avec le meilleur confort, au bon moment.

Un chauffage efficace

Dans tous les cas de figure, l'air est soufflé vers le centre de la salle de bains pour apporter au plus vite une sensation de bien-être à l'utilisateur.

	1	
(€	Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V	Garantie 3 ans

L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Références
310 x 410 x 140	4,7	M132117
410 x 485 x 165	5,2	M132217
	310 × 410 × 140	,,

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation

DIGATE

Soufflant gain de place

Idéal au-dessus de la porte ou d'un miroir. Adapté pour les espaces de petite taille.







- $\cdot \, \mathsf{Pratique} \, \, \mathsf{et} \, \, \mathsf{discret} \, \,$
- Le soufflant Digate "gain de place", placé en hauteur (au-dessus d'une porte, d'un lavabo...) est recommandé pour les salles d'eau, salles de bains, cuisines
- · Toujours efficace
- · Sa double puissance 1000 W/2000 W permet de s'adapter aux besoins tout au long de la saison d'hiver
- · Avec sa minuterie (15 minutes), il est parfaitement adapté pour les lieux publics (hôtels, centres sportifs...)
- · Carrosserie tout acier

Puissances (W)	LxHxÉp* (mm)	Poids (kg)	Références		
AVEC MINUTERIE 15	AVEC MINUTERIE 15 MINUTES				
1000 / 2000 290 x 230 x 136		2,9	M148117		

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation

ROYATZ

Infrarouge gain de place

Idéal au-dessus de la porte ou d'un miroir. Adapté pour les espaces réduits.

- \cdot Disponible en version de 600 à 1200 W
- · L'infrarouge Royatz est équipé d'une minuterie (15 minutes)
- · Le boîtier de commande s'installe indifféremment à gauche ou à droite





ϵ	Classe II IP24 - IK08 Mono 230 V	Garantie 3 ans
	Mono 230 V	

Puissances (W)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Références
AVEC MINUTERIE 15	5 MINUTES		
600	450 x 155 x 131	1,0	M131112
1200	450 x 155 x 131	1,1	M131114

^{*} Épaisseur : installé au mur avec son dosseret de fixation







Tertiaire et industrie Guide de choix

LIMITATION DES PERTES ÉNERGÉTIQUES EN CRÉANT UN « ÉCRAN INVISIBLE » **CHAUFFAGE GLOBAL DYBOX MT STOPAIR AIRPULS CASSETTE** MOYENNE **RIDEAUX D'AIR AÉROTHERMES** TEMPÉRATURE Page 9**2** Page 9**2** Page 98 Page 10**4** Destination **LOCAUX TERTIAIRES** LOCAUX TERTIAIRES LOCAUX TERTIAIRES ET LOCAUX AVEC À PETITE ENTRÉE À ENTRÉES LARGE INDUSTRIELS DE GRAND GRANDE À OUVERTURES À OUVERTURES **VOLUME MOYENNEMENT HAUTEUR SOUS** FRÉQUENTES FRÉQUENTES ISOLÉS PLAFOND ▶ Entrepôts ▶ Gymnases ▶ Salles d'exposition Magasins ► Industries ▶ Hangars ▶ Showroom ▶ Guichets ▶ Salles de sport ▶ Showroom ▶ Petits commerces Magasins ▶ Salles d'exposition Isolation Extérieur abrité Mal isolé ₽* Moyennement isolé **#** Bien isolé Installation > MUR > MUR > PLAFOND

> PLAFOND

> ENCASTRÉ

> PLAFOND

> sol

> PLAFOND

NOUVEAU

Découvrez notre nouveau configurateur, un outil d'aide au dimensionnement conçu pour vous permettre de réaliser un chiffrage estimatif des projets de chauffage dans les installations tertiaires et industriels.

Indiquez les caractéristiques et la configuration du lieu à équiper, le configurateur vous proposera la solution de chauffage la plus adaptée aux besoins de vos clients.







CHAUFFAGE GLOBAL	СНА	UFFAGE LOCAL	LISÉ	CHAUFFAGE D'APPOINT	CHAUFFAGE POUR LOCAUX SPÉCIFIQUES	
DYBOX BT CASSETTE	ll II	NFRAROUGES	5	AÉROTHERME		
BASSE TEMPÉRATURE	IRC	IRM	IRC DÉCO ÉQUILIBRE	MOBILE	ANTICHOC	TRIPHASÉ
	nouveau		550			
Page 11 6	Page 1 08	Page 11 2	Page 11 4 et 11 5	Page 1 18	Page 12 0	Page 121
SALLES ET LOCAUX TERTIAIRES	ZONES LOCALISÉES INTÉRIEURES ET EXTÉRIEURES	ZONES LOCALISÉES	ZONES LOCALISÉES DE TERRASSE	TOUS LOCAUX DE PETIT VOLUME EN APPOINT	LIEUX RECEVANT DU PUBLIC	ATELIERS
➤ Salles d'exposition ➤ Bureaux ➤ Salles de réunion ➤	EntrepôtsAteliersLieux de culte	► Entrepôts ► Ateliers ►	► Terrasses ► Cafés ►	➤ Chantiers ➤ Garages ➤ Ateliers ➤ Salles Polyvalentes ➤	► Collèges ► Gares ►	► Ateliers ►
_	~	_	V	_	_	_
_	~	~	~	_	_	_
~	~	V	V	~	_	_
V	~	V	V	~	~	~
> PLAFOND	> MUR > PLAFOND	> MUR > PLAFOND	> MUR	> sol	> MUR	> MUR





L'offre connectée intuis connect with Netatmo

Une application, deux modes de connexion



















L'offre connectée intuis connect with Netatmo

Une application, trois niveaux d'information











Les modules de connexion ou la passerelle pour gérer votre chauffage avec les radiateurs connectés et suivre leurs consommations.









Ajoutez l'Aqua Manager pour gérer votre chauffe-eau et suivre sa consommation.









Ajoutez le Manager Compteur pour suivre les consommations de l'ensemble de votre logement et assurer un délestage intelligent.











Planning de chauffe

Une totale liberté de choix des températures pour les adapter aux différents rythmes de vie.



Contrôle des consommations

Tout comprendre sur les consommations pour les maîtriser.



Gestion d'une absence imprévue

Un rythme qui change, une absence imprévue, intuis connect baisse automatiquement le chauffage pour maximiser les économies.



Gestion des absences

Gestion manuelle des absence courtes (week-end) et des absences longues (vacances).



Réglage de la température pièce par pièce

Une vue complète de l'installation et un réglage pièce par pièce des températures. Les radiateurs d'une même pièce se synchronisent.



Notifications

En cas d'événements imprévus (une fenêtre ouverte, une présence détectée...), l'application vous alerte.



Détection de fenêtre ouverte

En cas de détection de l'ouverture d'une fenêtre le chauffage se coupe automatiquement.



Aide en ligne pour un accompagnement permanent

Une aide en ligne avec une FAQ et des tutoriels vidéos est disponible dans l'application.



Contrôle du chauffage par la voix

Et la possibilité de créer des scénarios avec d'autres objets connectés.



Nouveauté 2023

Évolution des graphiques de consommation.









Un pilotage à distance

de la plupart des chauffe-eau électriques et thermodynamiques (ON/OFF et marche forcée).



Nouveauté 2023

Planning de chauffe de l'eau-chaude sanitaire.



Contrôle des consommations

Une consultation de la consommation électrique du ou des chauffe-eau pilotés.



Délestage intelligent

Délestage intelligent pour couper les radiateurs et ne pas dépasser la puissance souscrite au contrat d'abonnement : permet au particulier de prendre éventuellement une puissance au compteur inférieure.



Gestion tarifaire

Gestion du fonctionnement des radiateurs en fonction des périodes tarifaires (EJP -Tempo).



Contrôle des consommations

Suivi de la consommation électrique de tout le logement (tout usage).



Le nouveau thermostat nativ





Les thermostats nativ

Notre nouvelle interface utilisateur équipe les gammes Calidoo nativ et Beladoo nativ ainsi que la gamme intuis signature

Plus d'ergonomie, pour une utilisation intuitive

Équipée d'un écran graphique couleur et d'un bouton de navigation, la nouvelle interface nativ a été conçue pour répondre aux besoins de l'utilisateur et permettre une interaction efficace avec son équipement de chauffage. Elle offre une utilisation intuitive et fluide pour une bonne expérience utilisateur.

Les capteurs et les algorithmes d'intelligence thermique intégrés dans le radiateur assurent plus de confort et une optimisation des économies d'énergie, en coordonnant différemment les 2 à 3 corps de chauffe du radiateur.



Plus de fonctionnalités en local, pour plus de confort et moins d'énergie

 Synchronisation des modes de fonctionnements des radiateurs

Température de consigne, planning de chauffe, détection de présence, verrouillage, etc sont adoptés par tous les radiateurs synchronisés entre eux.

- Planning de chauffe manuel
 - Programmez précisément la température de chaque pièce tout au long de la journée.
- ► Auto planning

Création automatique d'un planning de chauffe en fonction des rythmes de présences et d'absences détectés.

- ► Contrôle d'accès aux fonctions de réglages Par code PIN, encadrement de consigne...
- ► Auto effacement périodes de pointe Adaptation automatique du mode de chauffe pendant les périodes de forte sollicitation de l'installation électrique (option disponible avec le Calidoo nativ).

Plus de connectivité, pour une ouverture vers d'autres usages

- ▶ Pilotable avec l'App intuis connect with Netatmo
 - En l'associant avec la passerelle intuis connect (une par logement).
 - · Ou en l'intégrant dans une installation connectée par modules existante.
- ► Compatible avec certaines Box domotiques (nous consulter).

La nouvelle passerelle intuis connect

Plus de simplicité avec la passerelle intuis connect qui connecte tous les produits équipés d'un thermostat nativ et les radiateurs équipés d'un module dans un logement.



La passerelle intuis connect

Avec un design discret, la passerelle intuis connect se branche simplement sur une prise électrique et porte l'identité de la marque intuis. Avec l'App intuis connect with Netatmo, elle permet de prendre le contrôle de l'ensemble des équipements de confort thermique nativ.

Une installation simple et intuitive en quelques étapes

- 1. Installez vos radiateurs nativ.
- 2. Téléchargez gratuitement l'App intuis connect with Netatmo et créer un compte.
- 3. Branchez la passerelle intuis connect sur une prise électrique.
- 4. Assurez-vous que votre Box d'accès à internet diffuse bien un réseau Wi-Fi en 2,4 Ghz (réglable dans les paramètres de votre box) et connectez votre smartphone à ce réseau.
- 5. Ouvrir l'App intuis connect with Netatmo et suivre les instructions pour installer en quelques clics la passerelle et vos radiateurs nativ.

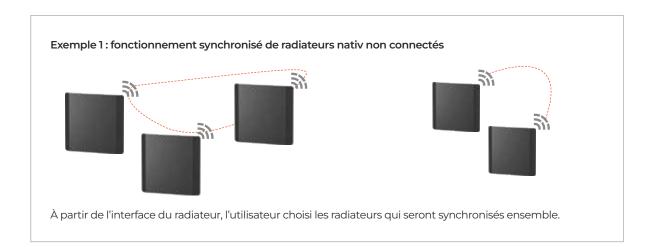
Les équipements ainsi connectés sont pilotables à distance pièce par pièce avec l'App.

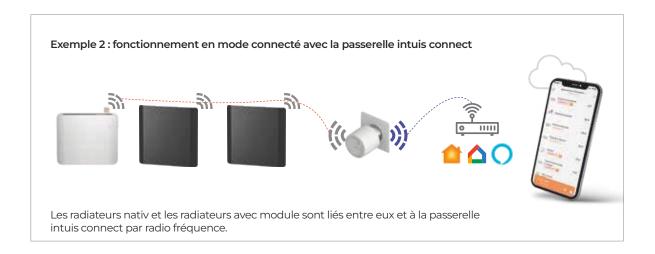


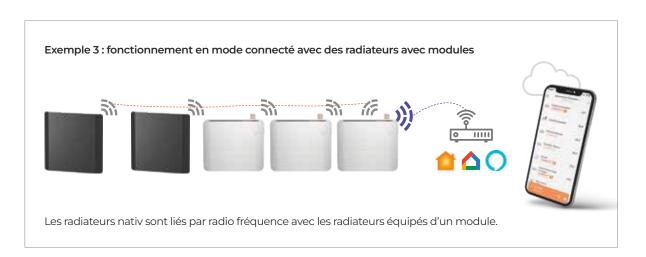




Les cas d'usages







La connexion par modules



1 module de connexion par radiateur

- ► Communication par radiofréquence
- ▶ Jusqu'à 20 radiateurs sur l'installation











Une installation en quelques clics

- 1. Installez vos radiateurs A sans insérer les modules.
- 2. Téléchargez gratuitement l'App intuis connect with Netatmo et créer un compte.
- 3. Assurez-vous que votre Box d'accès à internet diffuse bien un réseau Wi-Fi en 2,4 Ghz (réglable dans les paramètres de votre box) et connectez votre smartphone à ce réseau.
- 4. Ouvrir l'App intuis connect with Netatmo et suivre les instructions. Insérez le ou les modules uniquement lorsque l'App vous y invite.
- 5. Les équipements ainsi connectés sont pilotables à distance pièce par pièce avec l'App.

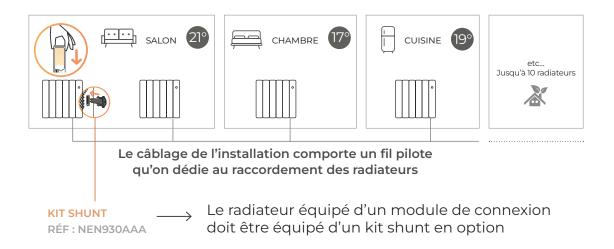
FINITORNAC

La connexion par un module et un fil pilote



Un seul radiateur équipé d'un module de connexion et d'un kit shunt assure la connexion des différents radiateurs

- ► Communication par fil pilote
- ▶ Jusqu'à 10 radiateurs sur l'installation



Attention: Les radiateurs nativ ne peuvent pas être raccordés sur ce fil pilote

Il est possible de combiner les deux types d'installation (par radio statique et fil pilote)



- ▶ Jusqu'à 20 radiateurs sur l'installation
- ► Maximum 10 radiateurs sont raccordés sur le fil pilote (un module de connexion et un kit shunt sur un radiateur)
- Les autres radiateurs sont équipés chacun d'un module (radiofréquence) ou sont des radiateurs nativ





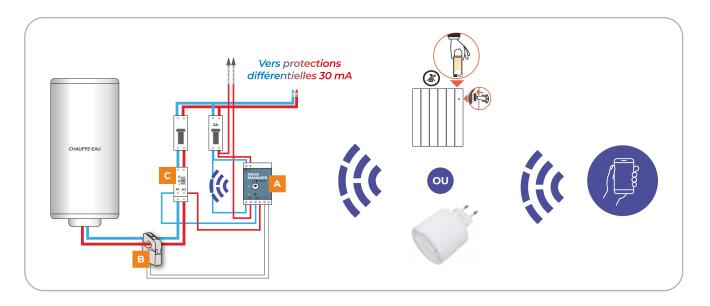
Aide en ligne pour un accompagnement permanent

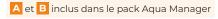
Tutoriels vidéos et FAQ

À DÉCOUVRIR SUR LE SITE INTUIS.FR > RUBRIQUE AIDE ET SUPPORT

La connexion d'un chauffe-eau avec l'Aqua manager







- A Aqua Manager
- B Tore de mesure d'intensité (consommation)
- Relais de puissance chauffe-eau (modèle classique), vers contact sec "Heures Creuses", relais de découplage...



Aide en ligne pour un accompagnement permanent. Tutoriels vidéos et FAQ

CONNECTIVITÉ

Le gestion de l'énergie avec le Manager compteur

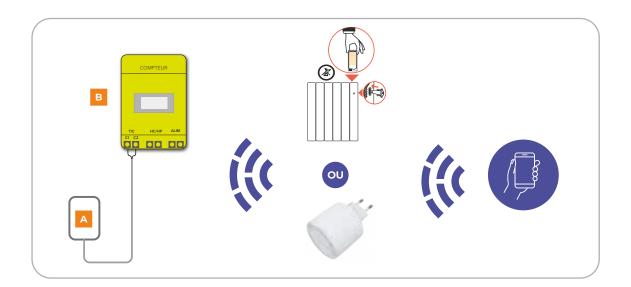




Cet accessoire vient en complément d'une installation de radiateurs connectés intuis connect with Netatmo. Le Manager Compteur se raccorde sur la sortie Télé Information Client du compteur électrique (version électronique) du logement et permet de diffuser ces informations en radio fréquence aux radiateurs connectés. Il est alimenté soit par la pile fournie soit par une alimentation extérieure (non fournie) en 5V via son connecteur micro USB.

Le Manager Compteur permet de :

- ► Consulter la consommation électrique du logement.
- Éviter les disjonctions dues à un dépassement de la puissance souscrite en activant le délestage intelligent des radiateurs
- ► Adapter les températures de consigne des radiateurs en fonction de la période tarifaire (option TEMPO et EJP).
- ▶ Être notifié de la couleur du jour du lendemain (option TEMPO)



- A inclus dans le pack Manager Compteur
- A Manager Compteur (Pile incluse, une prise micro USB est disponible pour alimenter le Manager compteur par une alimentation 5V-)
- B Compteur électrique équipé d'une sortie TIC (Compteur électronique : Linky, Compteur Bleu Électronique)



Aide en ligne pour un accompagnement permanent. Tutoriels vidéos et FAQ

AIRELEC	APPLIMO	NOIROT	intuis	SPÉCIFICATIONS
-	Dook	Dook	DOOK	
Airévoa	Soleidou	Calidou	CALIDOO NATIV new 2023	Façade rayonnante + fonte active
-	-		CAMPALYS	
Fontéa	Pégase	Bellagio	BELADOO NATIV new 2023	
-	Léna	Axiom	AXOO	Fonte active
-	-	-	CHAMANE	
-	Étic Vertical	Étic Vertical	ÉTIC VERTICAL	Façade rayonnante +
-	Étic Compact	Étic Compact	ÉTIC COMPACT	Émetteur monobloc alu
-	Sensual	Sensual	SENSUAL	
Aixance Intelligent	Quarto Intelligent	Aurea Intelligent	QUARTÉA INTELLIGENT	ź
Actua	Novarès	Millenium	NOVIUM	Émetteur monobloc alu
-	-	-	OSLO 2 new 2023	
Oslo	Inofluid	Axane	AXINO	Fluide caloporteur
			SLOOP new 2023	
Aixance Digital	Quarto D+	Auréa D	QUARTÉA 2 new 2023	ź
Tactic Digital	Euro D+	Spot D	EUROSPOT	Émetteur monobloc alu
-	Bi-jonction	Bi-jonction	BI-JONCTION	2 circuits d'alimentation
Accutop	Accuro 2	Dynatherm MA	ACCUTHERM	Bloc accumulateur
-	Petite enfance	R21	R21	Spécial petite enfance
-	Ook	Ook	OOK	
Aléria	Balina	Corsica	BALICA	Façade rayonnante + soufflerie
-	Sensual Bains	Sensual Bains	SENSUAL BAINS	Façade rayonnante
-	Étic Bains	Étic Bains	ÉTIC BAINS	Facade chauffante + soufflerie

-	Ook	Ook	ООК	Façade rayonnante + soufflerie
Aléria	Balina	Corsica	BALICA	
-	Sensual Bains	Sensual Bains	SENSUAL BAINS	Façade rayonnante
-	Étic Bains	Étic Bains	ÉTIC BAINS	Façade chauffante + soufflerie
-	Hélia	Hélia	HÉLIA	
Osya	Osya	Osya	OSYA	Fluide caloporteur
-	-	-	EZYBAIN new 2023	
Bahia 3	Napo 2	Oléron 2	NAO	
-	Ariane 3/Carino 2	Hélios D/DS	ARIOS	Soufflant
Airtop 2	Agate 3	Divonne 3	DIGATE	
Solaris 2	Quartz 2	Royat 2	ROYATZ	Infrarouge

-	Antivandalisme	Antichoc	ANTICHOC D	Lieux recevant du public
Rideau d'air	Rideau d'air	Rideau d'air	STOPAIR	Rideau d'air électrique
Aérotherme	Aérotherme	Aérotherme	AIRPULS	Aérotherme électrique mural
Aéroterme portable	Aéroterme portable	Aéroterme portable	VENTAIR	Aérotherme électrique portable
Infrarouge IRC	Infrarouge IRC	Infrarouge IRC	IRC NOVUS new 2023	Infrarouge très haute température longue portée
IRC inox	IRC inox	IRC inox	IRC DÉCO	
-	-	-	ÉQUILIBRE	
Infrarouge moyen	Infrarouge industriel	Infrarouge IRM	IRM	Infrarouge haute température
Cassette MT	Cassette MT	Cassette MT	DYBOX MT	Infrarouge moyenne température
Cassette BT	Cassette BT	Cassette BT	DYBOX BT	Infrarouge basse température





PLUS DE CONFORT, MOINS D'ÉNERGIE.

intuis.fr

Siège social 28 Rue de Verdun, 92150 Suresnes

> Service client service-client@intuis.fr +33 (0)9 78 45 10 26

