



**NEOMITIS**

Créateur d'innovations pour le confort thermique



Vidéos tutorielles disponibles



Directement  
**Connectable  
à Internet**

au travers de la box de votre  
opérateur téléphonique,  
sans autre accessoire



Application gratuite  
iOS/Android

Pack Innovation  
**EcoSens<sup>2</sup>**

Auto-programmation  
auto-adaptative

Détection de présence/d'absence  
Double fonction d'optimisation

- ✓ Conforme à la directive  
Ecodesign 2018
- ✓ Éligible aux certificats d'éco-  
nomies d'énergie

*Le confort du fluide associé à l'intelligence connectée,  
l'alliance entre confort et économies*

 myneo Fluid

**Radiateur électrique à chaleur douce, intelligent et connecté,  
auto-programmable, optimiseur intégré**

PILOTABLE À DISTANCE DEPUIS SMARTPHONE, TABLETTE OU PC - INTERFACE COULEUR TACTILE PERSONNALISABLE - JAUGE ET INDICATION DE CONSOMMATION D'ÉNERGIE - DÉTECTION D'OUVERTURE DE FENÊTRE - DÉTECTION DE PRÉSENCE/D'ABSENCE PROGRAMMATION AUTOMATIQUE MY ECOSENS - PROGRAMMATION HEBDOMADAIRE ET JOURNALIÈRE - DOUBLE FONCTION D'OPTIMISATION - LIMITATION DE TEMPÉRATURE - VERROUILLAGE PAR CODE PIN

## Le radiateur chaleur douce intelligent et connecté à fluide caloporteur

myneo Fluid est un concentré de technologies mises au service de votre confort et de la baisse de vos consommations tout en vous simplifiant la vie.

Directement connectable à Internet au travers de la box de votre opérateur sans aucun accessoire, il est pilotable à distance depuis votre smartphone, tablette ou PC grâce à l'application gratuite MYNEOMITIS.

Son interface tactile couleur révolutionnaire, intuitive et simple à utiliser, s'adapte à tous les profils d'utilisateurs. Auto-programmable, myneo Fluid s'adaptera automatiquement à votre rythme de vie en anticipant vos besoins de Confort et en générant un maximum d'économies. Grâce à la double fonction d'optimisation, vous avez le choix d'optimiser votre programmation en privilégiant Confort ou Économies.

Dans le neuf ou la rénovation, myneo Fluid est aussi conseillé pour les logements locatifs sociaux et privés grâce à la détection d'occupation, à l'auto-programmation et aux fonctions verrouillables.

### Une interface unique et révolutionnaire



- Interface ergonomique et intuitive, écran tactile couleurs, affichage personnalisable.
- Capteur de présence grand angle et haute sensibilité.
- Accès au menu simplifié et intuitif.
- Bouton "Home" retour à l'écran principal ou sélection du mode de fonctionnement.
- Bouton indépendant sur le côté pour la mise en marche/veille du chauffage (bips sonores pour les malvoyants).

### Accompagner, s'adapter, allier confort et économie d'énergie

- Assistant d'aide à l'installation : paramétrage des principaux réglages en quelques minutes.
- Gestion de profils utilisateurs : logement, hôtel, bureaux pour s'adapter à chaque besoin.
- Assistant d'aide à la programmation pour accompagner l'utilisateur pas à pas dans la programmation de son chauffage.



### Une électronique avancée et optimisée de dernière génération

- Connectable à internet au travers de la box de votre opérateur téléphonique, sans autre accessoire.
- Dotée d'un microprocesseur OTA, permettant la mise à jour à distance.
- Électronique robuste et conçue pour durer.
- Régulation PID : maintien d'une température stable et précise dans la pièce tout au long de l'année.
- Optimisation, contrôle et mesure des températures internes, sécurité et fiabilité.
- Sauvegarde permanente des réglages en cas de coupure courant.

L'intelligence est intégrée localement dans myneo Fluid pour que la décision soit toujours prise au plus proche du besoin, le fonctionnement optimisé est donc toujours garanti même sans connexion internet.



# L'application gratuite pour le pilotage intelligent de l'habitat

Gérer à distance son chauffage, garantir son confort, suivre son budget, comprendre et anticiper pour une maîtrise parfaite. Contrôlez et pilotez tous les appareils connectés NEOMITIS de la gamme intelligente **myneo**, directement au travers de la box internet sans autre accessoire. Application gratuite en téléchargement sur les plateformes Apple IOS et Android.



## Une application ergonomique et intuitive, véritable interface entre vous et votre logement



## Interface responsive

Ajustable à toutes les tailles d'écran, compatible smartphone, tablette et PC



## Avec MYNEOMITIS, je gère mes imprévus à distance

- Je pars à l'improviste ?** mon radiateur connecté **myneo Fluid** passe en mode Éco pour un maximum d'économies.
- Je rentre plus tôt ?** J'anticipe mon retour, mon radiateur connecté **myneo Fluid** passe en mode Confort pour avoir la bonne température à mon arrivée.



## Des services gratuits, le confort facile, des économies durables et la maîtrise du budget



- Voir et comprendre.
- Être informé en temps réel.
- Gérer ses imprévus à distance.
- Contrôler son installation.
- Comprendre, analyser ses consommations.
- Assistant d'économies intégré.
- Gérer ses dépenses.
- Anticiper et optimiser ses consommations.



Grâce à MYNEOMITIS, piloter mon radiateur connecté devient un vrai jeu d'enfants !

# Le pack Innovation *EcoSens*<sup>2</sup>

Maîtrisez, programmez rapidement et simplement votre chauffage, ou mieux, laissez-vous guider, *myneo Fluid* le fera à votre place.



En mode **OPTI CONFORT (priorité au confort)**, l'intelligence du radiateur calcule le meilleur compromis afin de garantir un maximum de confort dans les phases de montée et de descente en température programmées. Dans ce mode, on cherche à anticiper et maintenir la température confort durant les périodes de présence.



## Technologie **EcoSens**<sup>2</sup> : la détection de présence/d'absence

En période d'occupation, le radiateur *myneo Fluid* abaisse automatiquement et progressivement la température de consigne.



comprendre et optimiser. Son algorithme intelligent, va, en temps réel, analyser ces informations afin d'optimiser et d'adapter le programme pour les semaines à venir.

L'objectif : vous simplifier la vie, anticiper vos besoins de confort et générer un maximum d'économies d'énergie.

## La double fonction d'optimisation

Priorité au confort ou aux économies d'énergie, le choix vous est donné : En fonction de différents paramètres : inertie de la pièce, température ambiante, température souhaitée, saisonnalité, le radiateur calcule et optimise la programmation des périodes Confort et Economies (Eco) selon votre choix :

En mode **OPTI ECO (priorité aux économies)**, l'intelligence du radiateur calcule le meilleur compromis afin de garantir un maximum d'économies d'énergie dans les phases de montée et de descente en température programmées. Dans ce mode, on accepte une légère baisse du niveau de température en début et en fin de période confort, pour maximiser les économies d'énergie.



## Programmation auto- matique MyEcosens

Dès sa mise en service et sans aucun réglage préalable, le radiateur *myneo Fluid* est en mode apprentissage afin de comprendre et mémoriser votre rythme de vie : périodes d'absence, de présence. La phase initiale d'apprentissage est de 7 jours minimum mais cet apprentissage est perpétuel, il se répète semaine après semaine pour



## Les fonctionnalités du Pack +

Jauge et indication de consommation d'énergie :

- Indication automatique du niveau de consommation d'énergie en fonction de la consigne de température.
- Affichage de la quantité d'énergie consommée estimée en kWh depuis la dernière remise à 0 du compteur d'énergie.



Détection d'ouverture de fenêtre : Passage automatique en mode Hors-gel lorsque le radiateur *myneo Fluid* détecte une chute significative de température.



Programmation hebdomadaire et journalière : En plus de l'auto-programmation disponible, vous avez la possibilité d'implémenter pour chaque jour de la semaine, l'un des 7 programmes disponibles.



Mode vacances programmable : Faites aussi des économies pendant vos vacances. Vous pouvez programmer une période d'absence durant laquelle votre pièce à vivre sera protégée du gel. A l'issue de cette période, *myneo Fluid* assurera automatiquement un retour au mode initial, pour retrouver le bon niveau de confort à votre retour. La bonne température au bon moment, des économies garanties.



Sécurité spéciales logements locatifs sociaux ou privés :

- Limitation de la température de consigne en modes Confort et Éco.
- Verrouillage par code PIN des réglages réservés aux professionnels.



YouTube

Vidéos tutorielles  
disponibles



Éligible aux  
**CEE**  
Certificats d'économies  
d'énergie

Selon l'arrêté ministériel en vigueur

GARANTIE  
**3**  
ANS

# Financer mon projet d'éco-rénovation

## Éligibilité aux certificats d'économies d'énergie

Particuliers, collectivités territoriales, ou encore bailleurs sociaux, vos projets de rénovation peuvent entrer dans le champ d'application des CEE, vous permettant ainsi de monter un dossier d'obtention ou de vous rapprocher d'un acteur qui pourra mutualiser les opérations et vous faire bénéficier le cas échéant d'une aide pour vos opérations.

Pour en savoir plus, renseignez-vous auprès du Ministère de l'Écologie, du Développement Durable et de l'Énergie : [www.developpement-durable.gouv.fr/cee](http://www.developpement-durable.gouv.fr/cee)

## Design, Confort & Ergonomie

- Design sobre et exclusif facilitant l'intégration de **myneo Fluid** dans l'habitat.
- Radiateur monojoue, moins large qu'un radiateur standard à double joues, **myneo Fluid** s'intégrera aisément dans les pièces à vivre en laissant un maximum d'espace pour l'ameublement et la décoration de votre intérieur.
- Corps de chauffe haut de gamme, en alliage d'aluminium, à la finition soignée.
- Circulation de fluide à basse température, la chaleur douce est répartie uniformément dans la pièce.
- Le confort d'un chauffage central eau chaude, sans l'entretien.
- Pilotable à distance depuis votre smartphone, tablette ou PC grâce à l'application gratuite **MYNEOMITIS**.
- Son interface tactile couleur révolutionnaire, intuitive et simple à utiliser, s'adapte à tous les profils d'utilisateurs. Navigation fluide et parfaite lisibilité grâce au rétro-éclairage.
- Aide aux malvoyants : Le bouton de mise en marche/veille du chauffage est en relief pour être facilement repérable au toucher. Les radiateurs **myneo Fluid** sont dotés de bips sonores indiquant le passage de la fonction Veille du chauffage à un mode de fonctionnement actif.
- Changement automatique heure été/hiver.



Alliage d'aluminium



Chaleur douce



Chaleur homogène



Connexion internet sans box additionnelle



Pilotage à distance



Changement automatique heure été/hiver



Plusieurs modèles disponibles



Efficacité énergétique



Maîtrise budgétaire



Boost

## Performance & Fiabilité

- Les radiateurs **myneo Fluid** se déclinent en six puissances et six largeurs, pour optimiser leur intégration au volume de la pièce. L'ajustement des puissances favorise l'optimisation de votre contrat de fourniture d'énergie électrique.
- Performance élevée et longévité accrue :
  - Les constituants des radiateurs **myneo Fluid** répondent à des critères de qualité exigeants.
  - La mise en place d'une technique de production moderne et l'utilisation d'un alliage d'aluminium de qualité garantissent le respect des tolérances les plus strictes.
- Chaque radiateur a fait l'objet de contrôles continus : précision de soudage, contrôle de l'étanchéité, revêtement haut de gamme et finition soignée, sont autant de caractéristiques garantissant qualité et sécurité.
- Chauffage basse température, sans noircissement ni carbonisation des poussières, respirez la douceur des radiateurs **myneo Fluid**.
- Fluide caloporteur haute performance, spécialement sélectionné pour sa résistance à l'oxydation et son excellente conductivité thermique.
- Un mode "Boost" manuel instantané et réglable de 30 à 180 minutes par intervalle de 10min accélère la mise en chauffe de la pièce. La consigne de température est montée temporairement à la température Confort + 2°C. Le Boost s'arrête automatiquement lorsque celle-ci est atteinte ou manuellement par un appui sur stop.
- Régulation électronique précise dotée d'un processeur OTA permettant la mise à jour du logiciel à distance, la température reste stable au fil des saisons, la sensation de confort est optimale.

## Un système intelligent et évolutif pour mieux s'adapter et répondre à vos besoins futurs

La mise à jour constante des produits et des serveurs permet de suivre les évolutions pour garantir en permanence le plus haut niveau de performance, une parfaite adaptabilité, une ergonomie optimisée par le retour d'expérience !



- Mémoire active, sauvegarde permanente des réglages en cas de coupure du courant.
- Conditionnement et emballage optimisés :
  - Chaque appareil est maintenu dans un carton par des cales haute densité pour garantir une sécurité optimale durant le transport.
  - Les cartons d'emballage sont renforcés et dotés de marquages précis, sécurité de stockage et transport amélioré.



## Sécurité & Normes

- Joue latérale aux angles arrondis, douceur des contours.
- Sécurité anti-surchauffe intégrée, les radiateurs **myneo Fluid** sont protégés en cas de surchauffe.
- Sécurité anti-basculement, système de fixation sur consoles murales en acier peint à verrouillage automatique breveté.
- Sécurité enfants : verrouillage des commandes, toute modification involontaire est impossible.
- Fabrication française.
- Conforme aux directives européennes en matière d'environnement (ROHS) et de recyclage (DEEE), les radiateurs **myneo Fluid** sont recyclables.
- Conforme à la directive Ecodesign 2018.
- Notre régulation garantit le respect des exigences des normes françaises et européennes.



Verrouillage automatique breveté



Sécurité enfants



Fabriqué en France



Sécurité des données

## MYNEOMITIS, un système sécurisé par conception

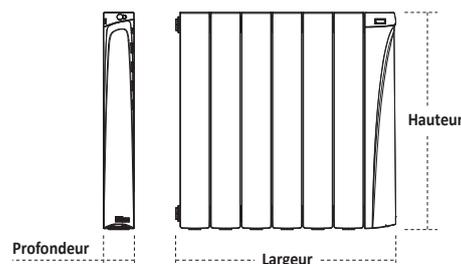
- La sécurité des données, le choix MYNEOMITIS pour la protection : l'hébergement des données se situe en France, sous loi française car étant la plus protectrice au monde. Pour plus de renseignements, rendez-vous sur [www.cnil.fr](http://www.cnil.fr).
- La sécurité réside aussi dans la conception du CLOUD :
  - Système innovant morcelant les informations et les répartissant dans une multitude de coffres forts virtuels.
  - Encryptage des données à un niveau très protecteur.
  - 4 barrières sécurisées SSL en plus de la barrière de protection de votre smartphone, ordinateur ou tablette.
  - Protection avec système anti DDos (Distributed Denial of services).
- Sécurité de sauvegarde : chez le leader de l'hébergement sécurisé OVH. Pour plus de renseignements, rendez-vous sur [www.ovh.com/fr/](http://www.ovh.com/fr/).



## Gamme & Dimensions

Références	Puissances (W)	Hauteurs (mm)	Largeurs (mm)	Profondeurs* (mm)	Nombre d'éléments	Poids bruts (Kg)
ERFLB0601	600	576	497	80	5	12
ERFLB0751	750	576	577	80	6	13,6
ERFLB1001	1000	576	658	80	7	15,5
ERFLB1251	1250	576	820	80	9	19,1
ERFLB1501	1500	576	901	80	10	21,1
ERFLB2001	2000	576	1143	80	13	26,5

\* Pour obtenir la profondeur de **myneo Fluid** posé, ajouter 30 mm à la valeur de sa profondeur.



## Caractéristiques Techniques

- Tension de service : 230VAC +/- 10% 50Hz.
- Sécurité : Classe II.
- Environnement : IP24.
- Température stockage : -20°C à +60°C.
- Fil pilote 6 ordres.
- Régulation PID (Proportionnelle Intégrale Dérivée), à enclenchement par triac.
- Normes :

Sécurité	CEM	RF	RoHS
EN60335-1 ; EN60335-2-30 ; EN62233	ETSI EN301489-1 ETSI EN301489-17	ETSI EN300328-1	EN50581

- Sauvegarde permanente des réglages en cas de coupure du courant.



# Existe aussi dans la gamme solution connectée : myneo link

- Dans sa version fil pilote, transformez l'ensemble des appareils de chauffage dotés d'un fil pilote 4 ou 6 ordres en appareils connectés.
- Dans sa version relais, connectez et pilotez à distance des produits tels que votre chauffe-eau, ballon thermodynamique, système d'éclairage...
- Directement connectable à Internet au travers de la box de votre opérateur téléphonique, sans autre accessoire.
- Pilotable à distance depuis votre smartphone, tablette ou PC grâce à l'application gratuite MYNEOMITIS.
- Mesure de consommation en kWh.
- Détection de présence/d'absence.
- 3 possibilités d'installation : semi-encastrée, en saillie avec réhausse à droite ou à gauche de l'appareil.
- Compatible avec la grande majorité des appareils de chauffage du marché, avec ou sans fil pilote.

## PROCHAINEMENT

Version relais  
EWSRENEOA

Version fil pilote  
EWSFPNEOA

Application gratuite  
iOS/Android

Pilotage d'autres applications

Pilotage d'appareils de chauffage

## NEOMITIS c'est aussi...

[www.neomitis.com](http://www.neomitis.com)

NEOMITIS, fabricant français, vous propose une gamme complète d'émetteurs de chaleurs innovants et connectables, hydro-électriques pour l'habitat et le petit tertiaire.



**Inthys + EcoSens<sup>2</sup>**  
GAMME PANNEAUX RAYONNANTS,  
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE GRÂCE AU  
PACK INNOVATION ECOSENS<sup>2</sup>, ÉCRAN  
RETRO-ÉCLAIRÉ



**Dolmys + EcoSens<sup>2</sup>**  
GAMME RADIATEURS ÉLECTRIQUES  
GALBÉS À FLUIDE CALOPORTEUR,  
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE GRÂCE AU  
PACK INNOVATION ECOSENS<sup>2</sup>, ÉCRAN  
RETRO-ÉCLAIRÉ



**Anthémlys Neochrome**  
GAMME SÈCHE-SERVIETTES ÉLEC-  
TRIQUES À FLUIDE CALOPORTEUR À  
COMMANDE INFRAROUGE, PEINTURE  
EFFET CHROMÉ, ÉCHELLE GALBÉE

Brevet  
international



**Lamélys Soufflant**  
GAMME SÈCHE-SERVIETTES ÉLEC-  
TRIQUES À FLUIDE CALOPORTEUR,  
AVEC SOUFFLERIE INTELLIGENTE, À  
COMMANDE INFRAROUGE



NEOMITIS est une marque déposée de CO INTECH S.A.S.



**Siège social, service commercial et administratif :** Z.I. Montplaisir - 258 rue du Champ de Courses  
38780 Pont-Evêque - France

**Site de production :** Z.I. de la Pidaie - Rue des Perrières - Pouancé  
49420 Ombrière d'Anjou - France

Tél : +33 (0)4 74 53 35 82 - Fax : +33 (0)4 74 53 35 96 - E-mail : [contact@neomitis.com](mailto:contact@neomitis.com)

Les photos et caractéristiques techniques sont non contractuelles et données à titre indicatif.  
Des spécifications peuvent varier selon l'évolution du produit. Néomitis se réserve le droit de les modifier sans préavis.  
Marques commerciales déposées - Tous droits réservés - Crédits photos : © Fotolia



Avec Ecofolio  
tous les papiers  
se recyclent.



ERFLB NEO FR FB V02 16 03 2018