BREM
RADIATEURS POUR L'ARCHITECTURE

THERMOSTAT DYP
DYNAMIC PRO



Contrôle de la température ambiante
pour radiateurs électriques
et sèche-serviettes



Télécommande
pour thermostats DYP
(accessoire en option)

CE

NOTES DE MONTAGE ET MANUEL D'UTILISATION

Dynamic Pro est un appareil électronique numérique intelligent, idéal pour contrôler la température des radiateurs et sèche-serviettes.

Le clavier à cinq touches permet d'accéder à toutes les fonctions, et le grand écran rond rétroéclairé affiche en continu toutes les informations du thermostat grâce à des icônes claires et bien positionnées.

Le thermostat dispose des fonctions CONFORT, NUIT, ANTIGEL, BOOST et CHRONO, ainsi que d'un mode PILOTE. Le mode CHRONO propose une programmation horaire pour chaque jour de la semaine.
Des réglages avancés sont disponibles, tels que le verrouillage du clavier pour empêcher les jeunes enfants de l'utiliser et la détection de fenêtre ouverte pour économiser l'énergie.

Lorsque le thermostat n'est pas utilisé, l'écran affiche en permanence toutes les informations de base, garantissant un design élégant et unique, où qu'il soit installé dans la maison. Le tout dans un design compact et ergonomique.

Le module IR offre encore plus de confort grâce à une télécommande pratique, personnalisable et en option, qui simplifie la vie. Tous les membres de la famille peuvent accéder au thermostat et le contrôler où qu'ils soient dans la maison.

CONFORMITÉ PRODUIT

DIRECTIVES ET NORMES EUROPÉENNES
ÉCOCONCEPTION - Directive Écoconception Règlement 2024/110
EN 60335-1:2012 + A15:2022
EN 60335-2-30:2021 + A2:2022 + A13:2023
EN 60335-2-43:2022
CISPR 14-1:2020, CISPR 14-2:2020
EN 55014-2:2023
EN 55014-1:2023
EN 62233:2009
EN 61000-3-2:2019/A2:2024
EN 61000-3-3:2014/A2:2022
EN 62262:2002 EN 50564:2012



CE

L'efficacité énergétique saisonnière du chauffage des locaux des radiateurs locaux fixes, ηs, pour le Dynamic Pro est de 50,53 %.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il DOIT être remplacé par le fabricant, son service client ou une personne qualifiée afin d'éviter toute situation potentiellement dangereuse. Ne tentez aucune réparation.

AVERTISSEMENT !

Les cordons d'alimentation endommagés, cassés, modifiés, coincés sous des objets lourds, tirés ou pliés avec force peuvent provoquer un choc électrique et un incendie ! Veuillez respecter tous les avertissements de ce guide d'utilisation.

- Le thermostat, relié à une résistance électrique, monté sur des radiateurs ou des sèche-serviettes, sert à contrôler et à réguler la température ambiante. Toute autre utilisation est interdite et constitue donc un risque pour l'utilisateur. Assurez-vous toujours que l'alimentation est coupée avant de brancher ou de débrancher la résistance électrique.
- Ne raccordez les cosses plates du thermostat qu'à des éléments chauffants équipés de connecteurs adaptés ; toute modification est interdite.
- Assurez-vous que la puissance de l'élément chauffant est conforme aux dimensions du radiateur (voir la documentation du fabricant).

L'utilisation d'un élément chauffant d'une puissance supérieure :

- Peut entraîner une détérioration prématurée de l'élément chauffant
- Peut endommager le radiateur sur lequel il est installé
- Assurez-vous que la puissance de l'élément chauffant ne dépasse pas la puissance nominale du thermostat (1500 W).
- En cas d'installation dans des pièces équipées de baignoires ou de douches, respectez les zones de protection (au Royaume-Uni, conformément à la réglementation IEE relative au câblage).

De plus, respectez toutes les réglementations locales.

- Le thermostat doit être protégé par un dispositif différentiel résiduel de 30 mA (DDR).

CONDITIONS D'UTILISATION

- Veillez à stocker et transporter le sèche-serviettes, l'élément chauffant et le thermostat uniquement dans l'emballage de protection fourni.
- Veillez à ne pas plier les connecteurs de l'élément chauffant.
- Assurez-vous que le sèche-serviettes ne présente aucune fuite de chaleur.
- Une certaine distance doit être maintenue par rapport à toute prise électrique.
- L'appareil ne doit pas entrer en contact avec l'eau.
- Vérifiez que la tension correspond aux spécifications techniques.

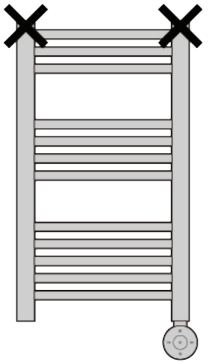
INSTALLATION

Ces étapes doivent être effectuées uniquement par un technicien/installateur professionnel.

AVERTISSEMENT !

Risque de choc électrique ! Débranchez l'alimentation électrique !
Ne branchez pas le thermostat au secteur
avant la fin de l'installation.

Le thermostat de classe II est équipé de trois fils pour le raccordement électrique : phase (marron), neutre (gris) et fil pilote (noir) pour le raccordement aux unités de communication.



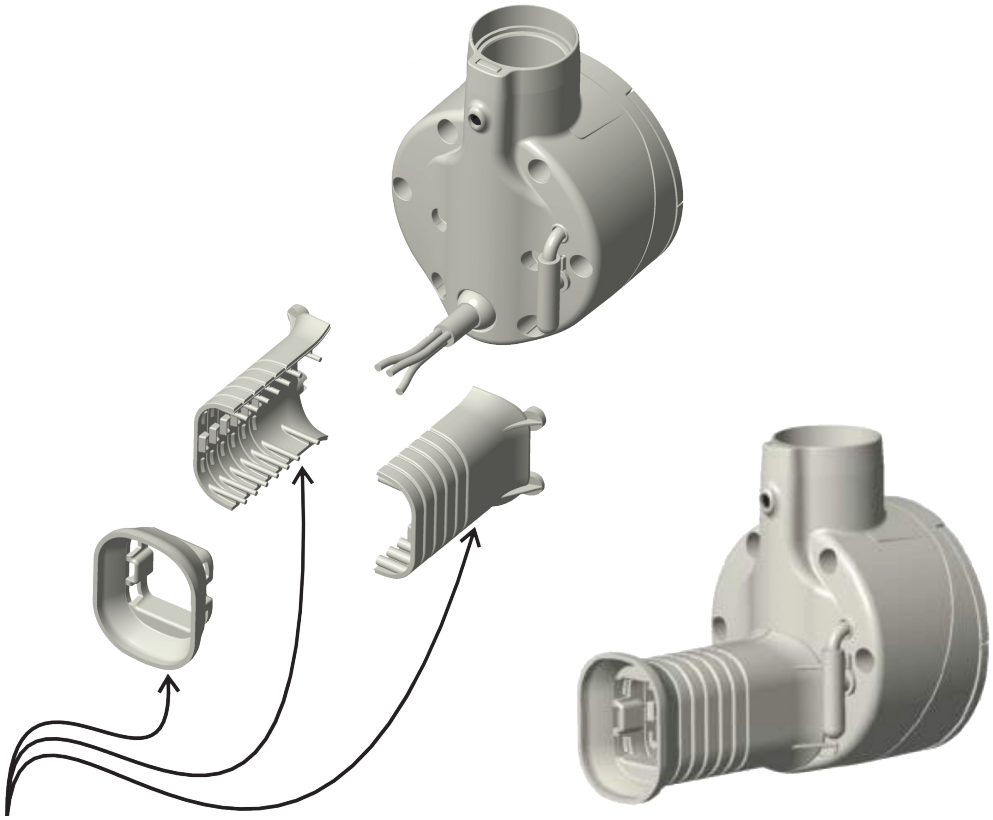
• Le DYNAMIC PRO doit être monté à l'emplacement de la résistance électrique, toujours en bas du sèche-serviettes.

• Dans toute installation à usage mixte, utilisez une vanne de purge sur le dessus du sèche-serviettes, du même côté que le DYNAMIC PRO.

L'illustration indique les positions optimales pour le thermostat : toute autre position est autorisée uniquement avec l'accord du fabricant.

1. Insérez le joint torique fourni par le dessous de l'élément chauffant dans l'espace réservé au raccordement du thermostat ; cela minimise le risque d'infiltration d'eau dans le thermostat.
2. Pour les radiateurs à fonctionnement MIXTE, insérez l'élément chauffant à fond dans le radiateur, à l'envers, et serrez-le à l'aide d'une clé de 24 mm.
3. Installez le radiateur au mur.
4. Retirez les fils électriques du thermostat DYNAMIC PRO avec les cosses Faston et connectez-les aux contacts Faston de l'élément chauffant.
5. Insérez le thermostat sur l'élément chauffant en exerçant une légère pression jusqu'à ce qu'il soit complètement inséré ; assurez-vous que les fils sont à l'intérieur et qu'ils ne sont ni écrasés ni coincés dans la première partie du thermostat.
6. Appuyez doucement le thermostat contre la base de l'élément chauffant pour comprimer légèrement le joint torique et serrez correctement la vis afin que le thermostat reste solidement fixé, parallèle au sèche-serviettes, et ne tourne pas autour de l'élément chauffant.
7. Branchez le cordon d'alimentation sur la prise électrique.

CACHE-CÂBLES



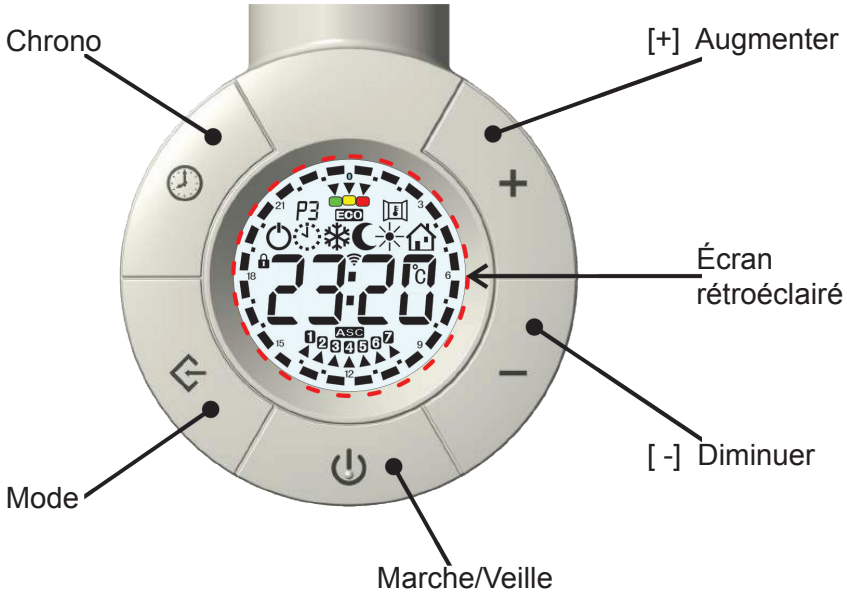
Ces petits cache-câbles en plastique sont parfaits pour masquer les câbles de votre pièce et améliorer l'organisation de votre maison.
Cet accessoire permet de masquer les câbles du thermostat au mur.
Joindre les 3 pièces et faire passer le fil à par les pièces assemblées.
Le corps du tube est également conçu pour être découpé selon vos besoins.

Attention : le cache-câble peut être monté sur les versions DYNAMIC PRO avec un câble sans prise

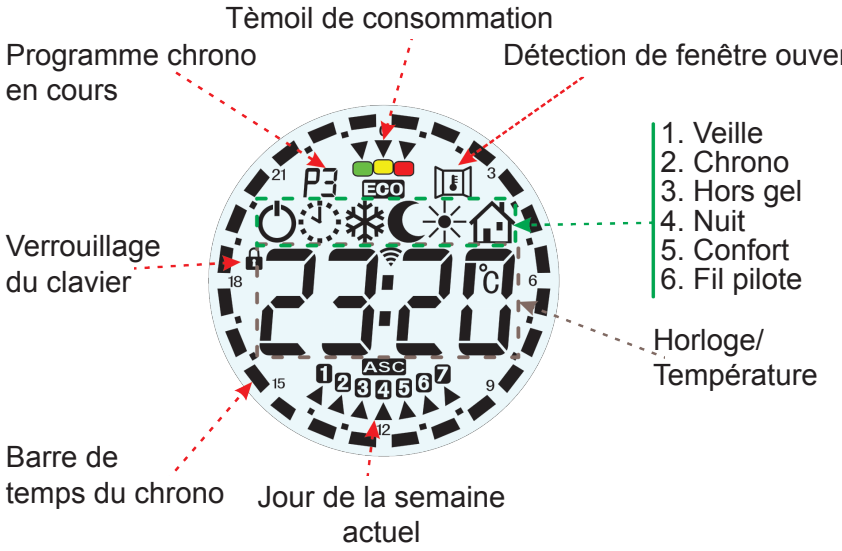
NETTOYAGE

- Débranchez l'appareil avant de le nettoyer.
- Nettoyez le thermostat effectuez de petits mouvements circulaires.
- N'utilisez pas de détergents agressifs, ne jamais le plonger dans l'eau.

BOUTONS DU THERMOSTAT



ÉCRAN



MANUEL DU THERMOSTAT

1. MARCHE/VEILLE



Appuyez sur la touche [marche/veille] pour allumer l'appareil ou activer le mode veille.
En veille, l'écran affiche l'heure et le jour de la semaine.

REMARQUE :
Lorsque l'appareil passe en mode veille, il émet un bip.
Lorsque l'appareil est allumé, il émet un bip.

2. MODES DE FONCTIONNEMENT

Appuyez sur la touche [mode] pour sélectionner le mode de fonctionnement de l'appareil parmi ceux disponibles.
L'icône correspondante à l'écran indique le mode de fonctionnement actif.

					2h	
VEILLE	**FIL PILOTE**	**CONFORT**	**NUIT**	**ANTIGEL**	**BOOST**	**CHRONO**

A - MODE CONFORT

IDans ce mode, la température ambiante est maintenue proche de la température de consigne souhaitée grâce à l'activation intelligente de l'élément chauffant.
Utilisez ce mode pour chauffer manuellement la pièce à la température souhaitée.
Pour activer ce mode, appuyez plusieurs fois sur la touche [Mode] jusqu'à ce que l'icône du mode CONFORT apparaisse à l'écran.
Pour régler la température souhaitée, utilisez les boutons [+] et [-].

B - MODE NUIT

Ce mode maintient la température proche de celle définie par l'utilisateur. Utilisez-le pour chauffer manuellement la pièce à la température souhaitée. La température du mode NUIT étant toujours inférieure à la température CONFORT, nous vous recommandons de l'utiliser pour économiser de l'énergie la nuit ou lorsque la pièce est inoccupée pendant 2 heures ou plus.
- Pour accéder à ce mode, appuyez plusieurs fois sur le bouton [Mode] jusqu'à ce que l'icône du mode NUIT apparaisse à l'écran.
- Pour régler la température souhaitée, utilisez les boutons [+] et [-].

REMARQUE
La température NUIT doit toujours être inférieure à la température CONFORT, et lors du réglage des deux, cette dernière est toujours prioritaire. Ainsi, si vous tentez de régler une température CONFORT inférieure à la température NUIT déjà réglée, la température NUIT sera également modifiée à la même valeur.
De plus, l'appareil ne permet pas de régler une température NUIT supérieure à la température CONFORT : la température NUIT sera toujours inférieure d'au moins 0,5 °C.

C - FIL PILOTE

Uniquement sur les appareils dans lesquels ce mode est présent.
En mode FIL PILOTE, l'appareil est commandé par un signal provenant d'une unité de contrôle dédiée qui définit le mode de fonctionnement de tous les thermostats connectés. La seule entrée requise par l'utilisateur dans ce mode est la température de CONFORT souhaitée, qui est réglée en appuyant sur les touches [+] et [-].
Dans ce mode, un des 6 signaux différents peut être détecté, correspondant au même nombre de modes de fonctionnement :
1. VEILLE : maintient l'élément chauffant éteint, mais le thermostat reste allumé
2. CONFORT : la température de CONFORT réglée par l'utilisateur est maintenue constante dans la pièce en allumant et éteignant intelligemment l'élément chauffant
3. ECO : maintient toujours une température 3,5°C inférieure à la température CONFORT
4. ANTIGEL : maintient toujours la température ambiante au-dessus de 7°C pour éviter le gel
5. CONFORT-1 : maintient la température ambiante de 1°C inférieure à la température de CONFORT
6. CONFORT-2 : maintient la température ambiante de 2°C inférieure à la température de CONFORT

Comment activer le mode FIL PILOTE ? - Appuyez sur la touche [Mode] jusqu'à ce que l'icône de maison avec "FP" (Fil Pilote) apparaisse à l'écran.
- Réglez la température de CONFORT souhaitée avec les touches [+] et [-] et la température s'ajustera en conséquence.
Attention Si aucun signal pilote n'est détecté, le mode de fonctionnement par défaut est le mode CONFORT.

D - MODE CHRONO

Le passage du mode CONFORT au mode NUIT est géré automatiquement chaque jour de la semaine selon le programme prédéfini. Ce mode s'active simplement en appuyant sur le bouton [mode] jusqu'à ce que l'icône du mode CHRONO apparaisse à l'écran.
Vous avez le choix entre 4 programmes différents, dont les 3 premiers sont prédéfinis. Pour passer d'un programme à l'autre, appuyez sur le bouton [chrono] en mode CHRONO. Pour savoir comment régler le programme hebdomadaire P4, reportez-vous à la page 6.

E - MODE ANTIGEL

Dans ce mode, la température ambiante est toujours maintenue au-dessus de 7 °C pour éviter le gel.
Pour activer ce mode, appuyez sur le bouton [Mode] jusqu'à ce que l'icône ANTIGEL apparaisse à l'écran.

F - BOOST 2 heures

Dans ce mode, la résistance électrique fonctionne à puissance maximale pendant 120 minutes, quelle que soit la température ambiante. Passé ce délai, le thermostat revient au mode de fonctionnement précédemment défini avant d'entrer en mode Boost 2 heures.

3 RÉGLAGES GÉNÉRAUX

DÉTECTION DE FENÊTRE OUVERTE ET FONCTIONS ASC

La fonction de détection de fenêtre ouverte permet à l'appareil de détecter l'ouverture des fenêtres. Dans ce cas, le thermostat empêche le chauffage de la pièce. Cela ne se produit que si la fonction de détection est activée dans le menu correspondant.
Le chauffage reprendra normalement une fois toutes les fenêtres fermées. Lorsque la fonction est activée depuis le menu des réglages, l'icône de détection de fenêtre ouverte reste affichée.
-La fonction ASC (contrôle de démarrage avancé) fonctionne en mode CHRONO. Elle avance légèrement l'heure de démarrage pour améliorer le confort tout en réduisant la con-sommation d'énergie globale. Cette fonction innovante est particulièrement utile lorsqu'il est important d'atteindre la température programmée à temps, par exemple pour prendre un bain le matin.
Pour accéder au menu des réglages des fonctions ÉCO et DÉTECTION DE FENÊTRE OUVERT. En mode veille, appuyez sur le bouton [Chrono] pendant 3 secondes. Parcourez ensuite le menu à l'aide du bouton [+] jusqu'à ce que Fun (Fonction) apparaisse à l'écran. Appuyez sur le bouton [Mode].
Vous pouvez maintenant activer ou désactiver la fonction de DÉTECTION DE FENÊTRE OUVERTE à l'aide des boutons [+] et [-].
Appuyez sur [mode] pour confirmer votre sélection. Vous devez ensuite activer ou désactiver la fonction ASC à l'aide des boutons [+] et [-]. Appuyez sur [mode] pour confirmer. Un double bip sonore confirmera votre sélection.

RÉGLAGE DE L'HEURE ET DE LA DATE

Pour régler l'heure et la date, appuyez sur le bouton [chrono] pendant 3 secondes afin d'accéder au menu des paramètres en mode veille. Parcourez ensuite le menu à l'aide du bouton [+] jusqu'à ce que [tEd] (heure et date) s'affichent à l'écran. Appuyez sur le bouton [mode] pour commencer.
- Sélectionnez le jour de la semaine avec les boutons [+] ou [-] et confirmez avec le bouton [Mode].
- Réglez ensuite l'heure avec les boutons [+] et [-], puis confirmez avec le bouton [Mode].
- Réglez ensuite les minutes avec les boutons [+] et [-], puis confirmez avec le bouton [Mode].

DÉCALAGE DE TEMPÉRATURE

Chaque pièce étant différente, le thermostat peut cibler une température légèrement diffé-rente de celle réglée, mais ce problème peut être facilement résolu grâce à cette fonctionnalité.
Pour modifier la température, en mode VEILLE, maintenez le bouton [Chrono] enfoncé pendant au moins 3 secondes pour accéder au menu des réglages. Faites ensuite défiler le menu à l'aide du bou-ton [+] jusqu'à ce que oFS (offset) apparaisse à l'écran. Appuyez sur le bouton [mode] pour commencer. Sélectionnez la correction à l'aide des boutons [+] et [-], puis confirmez avec le bouton [Mode]. Un double bip sonore confirmera la saisie.
La correction de ±3 degrés est disponible par incréments d'un demi-degré à l'autre.

RÉINITIALISATION DES VALEURS D'USINE

- Depuis le mode VEILLE, maintenez le bouton [Chrono] enfoncé pendant 3 secondes.
- Parcourez le menu à l'aide des boutons [+] et [-] jusqu'à ce que FrSt (réinitialisation des valeurs d'usine) apparaisse à l'écran, puis confirmez avec le bouton [Mode].
- Confirmez en maintenant à nouveau le bouton [Mode] enfoncé pendant 3 secondes.

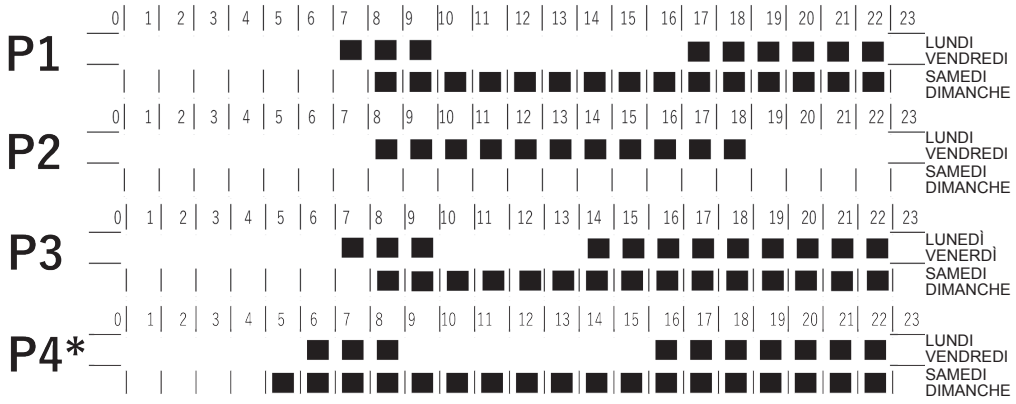
ÉCO

Ce réglage est disponible en modes CONFORT, NUIT, CHRONO et FIL PILOTE. Le thermostat fonctionnera normalement, mais la température de consigne sera toujours inférieure de 3 degrés à la normale.
Ce réglage permet d'économiser de l'énergie en réduisant la température de consigne dans les 4 modes de fonctionnement.
Pour activer ou désactiver cette fonction, utilisez la télécommande TIR, vendue séparément.

PROGRAMMATION DU P4 EN MODE CHRONO

- Passez d'abord en mode VEILLE, puis maintenez le bouton [chrono] enfoncé pendant 3 secondes.
- Appuyez plusieurs fois sur bouton [+] jusqu'à ce que Pro9 apparaisse à l'écran.
- Commencez par programmer le programme du lundi. Appuyez sur le bouton [+] pour régler la température CONFORT pour cette heure de la journée et sur le bouton [-] pour régler la température NUIT pour cette heure. Définissez votre choix pour chaque période de 24 heures, en complétant la journée entière.
Appuyez ensuite sur [Mode] pour confirmer.
- Répétez l'opération pour chaque jour de la semaine, puis confirmez à nouveau avec le bouton [Mode].
- Répétez cette procédure jusqu'au dimanche. Appuyez ensuite une dernière fois sur le bouton [Mode].
Un double bip confirmera la programmation hebdomadaire.

Voici les programmes prédéfinis du DYNAMIC PRO.
Un carré noir signifie CONFORT [+],
un espace blanc signifie NUIT [-].







REMARQUE
Si le capteur de température présente une anomalie ou un dysfonctionnement, TOUS s'affiche. Veuillez contacter votre revendeur.

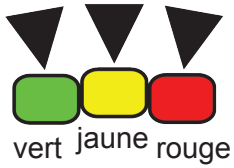
AUTRES FONCTIONS

VERROUILLAGE DU CLAVIER

Vous pouvez verrouiller les touches pour éviter toute modification accidentelle. Appuyez sur le bouton [Mode] pendant au moins 3 secondes pour verrouiller ou déverrouiller le clavier. Cette fonction est active dans tous les modes, même lorsque l'appareil est en mode VEILLE.
Si vous essayez d'appuyer sur un bouton alors que le clavier est verrouillé, l'icône de verrouillage du clavier clignote. Veuillez d'abord désactiver le verrouillage du clavier pour rétablir un fonctionnement normal.
REMARQUE
Par mesure de sécurité, vous pouvez toujours éteindre l'appareil en appuyant sur le bouton [Marche/Veille], même lorsque le clavier est verrouillé.

INDICATEUR DE CONSOMMATION

Cette fonction indique la consommation électrique de l'élément chauffant en fonction de la température ambiante réglée sur le thermostat.
Les trois icônes colorées s'affichent à l'écran (vert pour les températures jusqu'à 19 °C, jaune pour les températures comprises entre 19,5 °C et 24 °C, et rouge pour les températures supérieures à 24 °C) correspondent respectivement à une consommation faible, moyenne et élevée.





ATTENTION

En cas de coupure de courant ou de déconnexion accidentelle du secteur, le thermostat conserve l'heure et la date pendant environ 5 minutes et conserve l'état de fonctionnement initial.
Après une coupure de courant ou une déconnexion temporaire du secteur, sans intervention de l'utilisateur, le fonctionnement reprend à partir du mode précédemment défini, par exemple le mode CHRONO.
Les programmes du mode CHRONO sont toujours enregistrés dans la mémoire du thermostat avec les températures réglées (CONFORT et NUIT) et tous les autres réglages. Par conséquent, la seule façon de rétablir ces paramètres par défaut est d'effectuer une réinitialisation complète de l'appareil, comme indiqué dans la section correspondante.
Si l'appareil est hors tension pendant plus de 5 minutes, aucune programmation ne sera perdue, mais l'heure et la date devront être réinitialisées manuellement.
En cas de première connexion, ou de déconnexion du réseau pendant une durée trop longue pour permettre la fonction susmentionnée, une fois connecté au réseau électrique, le thermostat redémarre toujours en mode CONFORT et fonctionne avec la température CONFORT par défaut.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tabele 6, Règlement (UE) 2024/1103:
Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés commerciaux

Coordonnées	Brem s.r.l. - Via dell'Artigianato 8 - 24026 Osio Sotto (BG) Italy - www.brem.it
Référence du modèle:	**DYNAMIC PRO**

Èlèment	**Symbole**	**Valeur**	**Unitè**
Consommation			
En mode arrêt	PO	ND	W
En mode veille	Psm	0,42	W
En mode ralenti	Pidle	0,42	W
En mode veille avec maintien de la connexion au réseau	Pnsm	ND	W
En mode veille avec effichage d'une information oud'un état	SI		

Type (sèlectionner un seul type)	
Contrôle de la puissance thermique àun palier, pas de contrôle de la tempèrature de la pièce	NON
Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels,pas de contrôle de la trempérature de la pièce	NON
Contrôle de la trempérature de la pièce avec thermostat mécanique	NON
Contrôle électronique de la température de la pièce	NON
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur jornalier	NON
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur hebdomadaire	OUI
Autres options de contrôle (sélectioner une ou pleusieurs options)	
Détection de présence	NON
Détection de fenêtre ouverte	OUI
Option contrôle à distance	NON
Contrôle adaptatif de l'activation	OUI
Limitation de la durée d'activacion	NON
Capteur àglobe noir	NON
Fonctionnalitè d'auto-apprentissage	NON
Exactitude des réglages	OUI

Tabele 7, Règlement (UE) 2024/1103 : Codes des fonctions de contrôle

	Code de contrôle de la température (CT)	**Fonctions de contrôle** f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Type de contrôle de la température									
À un seul palier, pas de contrôle de la température	NC								
Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température	TX								
Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	TM								
Contrôle électronique de la température de la pièce	TE								
Contrôle électronique de la température de la pièce et pro grammateur journalier	TD								
Contrôle électronique de la température de la pièce et pro grammateur hebdomadaire	TW								
Fonctions de contrôle									
Détection de présence		1							
Détecteur de fenêtre ouverte			2						
Option contrôle à distance				3					
Contrôle adaptatif de l'activation					4				
Limitation de la durée d'acti vation						5			
Capteur à globe noir							6		
Fonctionnalité d'auto- apprentissage								7	
Exactitudedesréglages < 2 Kelvin et écart entre la température de contrôle et la température de consigne < 2 Kelvin									8

Code complet des fonctions de contrôle TW (0/f2/0/f4/0/0/0/f8)

Modes de fonctionnement	CONFORT, NUIT, HORS GEL, FIL PILOTE, BOOST 2 h, CHRONO
Fonctions	Détection de fenêtre ouverte, verrouillage du clavier, ASC, indicateur de consommation
Alimentation	230V AC - 50Hz - jusqu'à 1500W
Classe d'isolation	Classe II
Classe IP	Indice de protection IP44
Couleurs disponibles	blanc, noir mat
Plage de température réglable	7°C à 30°C
Garantie	2 ans
Conformità	CE
Température ambiante de fonctionnement	-10°C - +40°C
Dimensions	71 mm x 97,5 mm x 47 mm

ATIONS SUR LES INDICES DE PROTECTION IP

La norme européenne EN 60529/1997, similaire à la norme CEI 60529, classe et évalue le degré de protection des boîtiers mécaniques et électriques contre les intrusions, la poussière, les contacts accidentels et l'eau. L'indice IP est indiqué par deux chiffres caractéristiques.
- Le premier chiffre indique le niveau de protection du boîtier contre l'accès aux pièces dangereuses (par exemple, conducteurs électriques, pièces mobiles) et la pénétration de corps solides étrangers ; 4 indique que l'appareil est protégé contre les corps solides de plus de 1 mm de diamètre.
- Le deuxième chiffre indique le niveau de protection du boîtier contre la pénétration d'eau nocive ; 4 indique que l'appareil est protégé contre les projections d'eau de toutes directions.

DIRECTIVE DEEE 2024/884/UE
relative aux équipements électriques et électroniques.



Cet appareil n'est PAS un déchet ménager. Lorsqu'il n'est plus utile, il doit être déposé dans un centre de collecte agréé pour être recyclé, avec son emballage.
Si un remplacement est nécessaire, vous pouvez le retourner à votre revendeur.
Une manipulation appropriée du produit en fin de vie contribuera à préserver l'environnement et à limiter la consommation de ressources naturelles.
En cas de remplacement, vous pouvez le retourner à votre revendeur.
Une manipulation appropriée du produit en fin de vie contribuera à préserver l'environnement et à limiter la consommation de ressources naturelles.
Ce symbole, apposé sur le produit, indique l'obligation de le déposer dans un centre de collecte agréé pour son élimination, conformément à la législation en vigueur.

TÉLÉCOMMANDE POUR THERMOSTATS DYP

(Modèle TIR, accessoire en option) La télécommande intelligente et polyvalente pour radiateurs et sèche-serviettes électriques.

La télécommande infrarouge TIR est compatible avec tous les thermostats équipés d'un module IR, comme le Dynamic Pro, et permet une communication en temps réel entre l'appareil et la télécommande. Elle est fournie avec un support pour une fixation murale ou sur un sèche-serviettes.

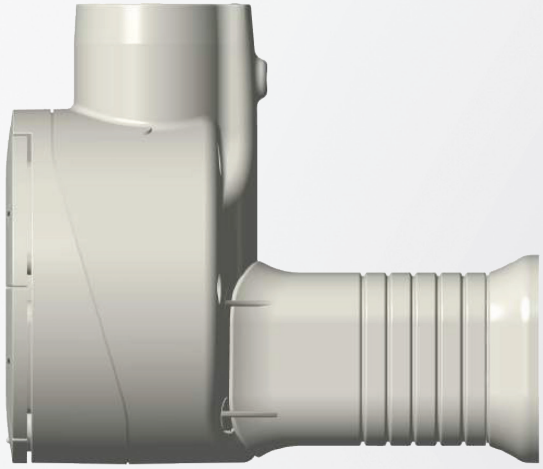
Le clavier à 7 touches permet d'accéder à toutes les fonctions du thermostat, et l'écran rétroéclairé affiche en permanence toutes les informations relatives au fonctionnement du radiateur ou du sèche-serviettes.

La télécommande permet d'accéder aux fonctions CONFORT, NUIT, ANTIGEL et CHRONO, ainsi qu'au mode FIL POLOTE (si connecté).



Le mode CHRONO propose un programme personnalisé pour chaque jour de la semaine. La fonction boost de deux heures permet de chauffer rapidement la pièce. Des réglages avancés, comme le verrouillage du clavier, sont disponibles pour empêcher les jeunes enfants de l'utiliser, tandis que les fonctions ÉCO et détection de fenêtre ouverte sont très utiles pour économiser l'énergie. Lorsque le thermostat n'est pas utilisé, l'écran affiche en permanence toutes les informations de base, garantissant un design élégant et unique, où qu'il soit utilisé dans la maison. Tout cela dans un format compact et ergonomique.
La télécommande TIR simplifie la vie car elle s'interface avec les thermostats les plus difficiles d'accès, permettant à tous les membres de la famille d'accéder et de contrôler chaque Dynamic Pro.
Dimensions : 10,8 x 5,3 x 2,3 cm
Alimentation : 2 piles AAA + 1,5 V LR03
La télécommande est disponible en accessoire pour le thermostat Dynamic Pro.





THERMOSTAT DYNAMIC PRO

BREM srl - VIA DELL' ARTIGIANATO, 8 - 24046 OSIO SOTTO/BERGAMO/ITALY
TEL. 035.482.36.36 / FAX 035.482.41.73 - www.brem.it / e-mail: brem@brem.it