

Une nouvelle vision du thermostat d'ambiance



neo

Notre système de contrôle de la température pense à tout : des thermostats intelligents filaires ou sans fil, capables de fonctionner en solo, ou de s'intégrer à un système de maison connectée grâce au neoHub.

La gamme neo est compatible avec la majorité des systèmes de chauffage et notamment les radiateurs, les systèmes de chauffage au sol électrique ou hydraulique ou encore les ventiloconvecteurs.

Offrez un confort intelligent à votre quotidien, avec...



Simplicité

Des interfaces simples à installer et faciles à utiliser, intuitives et directement compatibles avec les systèmes de maison connectée.

Polyvalence

Des configurations et installations entièrement personnalisables qui répondent aux besoins de chaque habitation tout en offrant une flexibilité sans compromis et davantage d'options de contrôle de température.

Fiabilité

Comptez en toute sérénité sur des contrôles de température précis et sur la satisfaction éprouvée des clients. La technologie intelligente Heatmiser a fait l'objet de tests intensifs et dispose d'une équipe technique experte.

Contrôle intelligent

L'appli Heimeier neo donne aux clients le contrôle intégral sur leur système de chauffage, même à distance. Le système intègre progressivement leurs habitudes et préférences à des fonctionnalités d'économie d'énergie afin de ne plus jamais chauffer une maison vide.

La gamme neo comporte des fonctionnalités intelligentes, axées sur :

Les économies d'énergie

De la surveillance précise des températures à l'optimisation du chauffage, en passant par la détection de la présence des habitants ou de portes/fenêtres laissées ouvertes, les solutions de la **gamme neo** offrent une pléthore de méthodes intelligentes pour réduire les frais d'énergie.

Des scénarios personnalisés

L'appli Heimeier neo permet aux utilisateurs de personnaliser entièrement leur expérience. Outre la programmation et le contrôle de zones multiples, ils peuvent aussi créer des scénarios personnalisables et mieux contrôler leur consommation.

Par exemple, si le capteur de détecteur d'ouverture de fenêtre Window Switch connecté au neoHub détecte qu'une fenêtre est ouverte depuis plus de 5 minutes, le chauffage est arrêté.

Une fonction préchauffage fondée sur l'apprentissage automatique

La **gamme neo** peut calculer le temps de préchauffage requis pour chauffer progressivement les habitations.

Le système mémorise les habitudes des occupants afin de leur offrir une maison chaude et confortable à leur retour chez eux ainsi qu'un chauffage optimisé selon les saisons.

Un tout autre niveau de confort avec l'appli Heimeier neo

Conçue pour fonctionner harmonieusement avec le neoHub 2e génération et avec les thermostats gamme neo, l'appli Heimeier neo offre un tout autre niveau de fonctionnalité et de contrôle intelligent.

Contrôle intelligent à distance

En déplacement ou depuis le domicile, l'appli Heimeier neo permet le contrôle intelligent du chauffage depuis un smartphone et permet aux utilisateurs de gérer leur chauffage, au moment qui leur convient.

Géolocalisation

Idéal pour faire des économies d'énergie : le chauffage s'arrête automatiquement quand les habitants sortent d'une zone pré-définie et se remet en route à leur retour.

Profils intelligents

Configurez des profils intelligents d'horaires et de températures et appliquez-les aux différentes zones paramétrées dans la maison. Modifiez un profil, et le changement s'applique à toutes les zones concernées.

Facile à utiliser, simple à comprendre

Paramétrez facilement les horaires et les températures et consultez vos données de consommation d'énergie à n'importe quel moment.

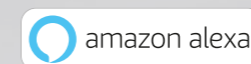
Historique détaillé

L'appli Heimeier neo peut afficher les températures de chaque zone sur les 13 derniers mois afin de vous donner des informations de consommation approfondies et détaillées.

Utilisateurs multiples

Grâce à un système d'utilisateurs multiples, les habitants peuvent profiter d'un accès plus ou moins restreint au système de chauffage neo.

Compatibilité avec les autres systèmes de maison connectée :



Téléchargement gratuit Heimeier neo



IMI HEIMEIER

Gamme neo

Thermostats programmables, connectés pour une gestion intelligente des radiateurs et planchers chauffants

Le neoStat v2 a été conçu comme un thermostat autonome qui peut être couplé lorsqu'un pilotage intelligent et à distance est nécessaire.



Des thermostats intelligents autonomes ou connectés

Des thermostats filaires ou sans fil connectés et aux fonctionnalités sophistiquées. Découvrez un tout autre niveau de contrôle intelligent de la température avec la fiabilité de la connexion sans fil du neoHub.



Thermostat ou programmeur

Choisissez dans le menu entre les fonctions thermostat ou programmeur.



Réseau sans fil

Apparez les neoStats au neoHub pour configurer votre contrôle intelligent avec l'appli Heimeier neo. L'alimentation secteur préserve continuellement la connexion aux autres neoStats et aux détecteurs neoAirs dans le reste de la maison.



Capteurs à distance

Reliez vos neoStats aux capteurs de température d'air ou de sol afin de surveiller efficacement les températures.



Design contemporain

Conçue pour s'intégrer parfaitement à tous les styles de déco, l'interface lisse et épurée, alliée aux touches tactiles, confère une sensation de qualité.



Démarrage optimal pour économiser l'énergie

Le thermostat calcule le temps de préchauffage optimal pour rentrer dans une maison déjà chauffée. Ces délais sont optimisés en fonction des saisons pour permettre des économies d'énergie.



Fonction Boost (maintien de température)

Maintenez une température donnée pendant la période requise avant de renvoyer le thermostat à la configuration programmée. Parfait pour les occasions particulières.

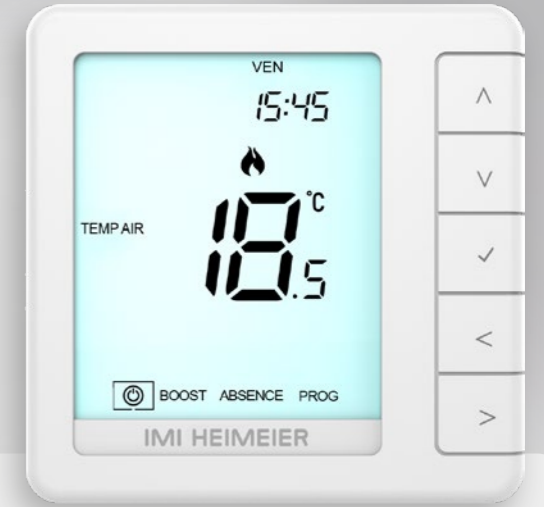


Menu simple et intuitif

Le système de programmation est facile à piloter : toutes les options apparaissent en bas de l'écran rétroéclairé.

Gamme PRT

Thermostats d'ambiance programmables pour une gestion autonome des radiateurs et planchers chauffants



Thermostats HM-PRT



Thermostat programmable avec capteurs

Quatre modes de fonctionnement principaux tirent parti des capteurs de température d'air ou de sol afin de surveiller précisément la température de la pièce pour permettre aux usagers un meilleur contrôle de leur système de chauffage.



Mode de fonctionnement

Choisissez le réglage le plus précis, entre les modes programmables ou non programmables et les capteurs de température d'air ou de sol.



Le confort préprogrammé

Choisissez entre les options semaine/week-end ou les options d'horaires préparamétrés de départ et de retour chez vous sur 7 jours, ou paramétrez simplement vos propres horaires personnalisés.



Fonction Boost (maintien de température)

Contournez la programmation en place et réglez la température comme bon vous semble pendant une durée définie.



Mode Absence

Réduisez la température au minimum hors gel pendant toute la durée de vos vacances avant de relancer automatiquement la configuration programmée à votre retour.

HM-PRT-e

Pour chauffage ou plancher chauffant électrique.

Accessoires



Capteur de température d'air (sans fil)

Les capteurs d'air non filaires fonctionnent avec notre système neo et peuvent être utilisés comme capteur de température unique ou couplé avec d'autres capteurs afin de faire une moyenne si cela est nécessaire.



Détecteur d'ouverture de porte et de fenêtre (sans fil)

Le détecteur d'ouverture de porte et de fenêtre non filaire peut être utilisé avec notre système neo et sert à désactiver le chauffage lorsqu'une fenêtre ou une porte est ouverte.



Capteur de température d'air Thimble (filaire)

Le capteur Thimble permet un contrôle discret de la température et est compatible avec les thermostats dotés d'une connexion de capteur d'air à distance.



Répéteur RF Boost V2

Un répéteur mural pour le système Neo, alimenté par 230 V afin d'augmenter la distance de connectivité entre un thermostat et le récepteur.



Capteur de température de sol (filaire)

Permet de mesurer la température au sol. Fourni avec un câble de 3 mètres qui peut être rallongé jusqu'à une longueur de 20 mètres si nécessaire.

Gamme DIAL

Thermostats d'ambiance manuels pour une gestion des radiateurs et planchers chauffants

Thermostats DS1-L V2

Thermostat à cadran avec affichage



Design contemporain

Le design fin et contemporain de tous les appareils de la gamme s'intègre harmonieusement à n'importe quel style de déco.



Facile à installer

Le thermostat DS1-L V2 se monte en saillie pour une installation simplifiée.



Affichage numérique

L'écran à cristaux liquides affiche la température ambiante actuelle.



Capteur de température d'air à distance

Un capteur de température d'air à distance peut être connecté au thermostat afin de mesurer discrètement la température ambiante.



Interrupteur différentiel réglable

Le différentiel de coupure est le point de reprise du chauffage après une période d'inactivité. Cette option permet le réglage de l'interrupteur différentiel de 1 à 3 °C près.



Compatible avec le centre de câblage

Nos thermostats à cadran sont compatibles avec les centres de câblage UH6.



Thermostats DS-SB V3

Thermostat à cadran avec température minimum

Mêmes fonctionnalités qu'au-dessus, sans l'affichage numérique et avec des fonctionnalités supplémentaires :



Abaissement de température

Fonction de retour au point de consigne, qui permet de réduire automatiquement la température définie de 4 °C lorsqu'aucun signal de l'horloge n'est détecté, améliorant ainsi la flexibilité du contrôle de votre système de chauffage.



Interrupteur programmable marche/arrêt

Passez facilement entre les modes arrêt, constant ou abaissement. En mode constant, le thermostat maintient une température donnée sans tenir compte du programme horodaté.



Voyant d'alimentation et de chauffage

Des voyants LED de couleur indiquent la bonne alimentation du système et la mise en marche du chauffage.



Centre de câblage filaire 6 zones

Les centres de câblage vous permettent de rationaliser le processus d'installation et de gérer facilement les principaux composants du système comme les moteurs, les thermostats, les pompes à chaleur et les chaudières.

L'UH6 est notre centre de câblage compact 6 zones 230v compatible avec nos thermostats 230v.



Contrôle 6 zones

Jusqu'à 6 zones peuvent être câblées dans l'UH6, chaque zone pouvant recevoir 4 moteurs.



Compact

L'UH6 a été conçu pour faciliter l'installation dans les espaces restreints. D'une longueur d'à peine 265 mm, l'UH6 peut s'installer avec la majorité des collecteurs.



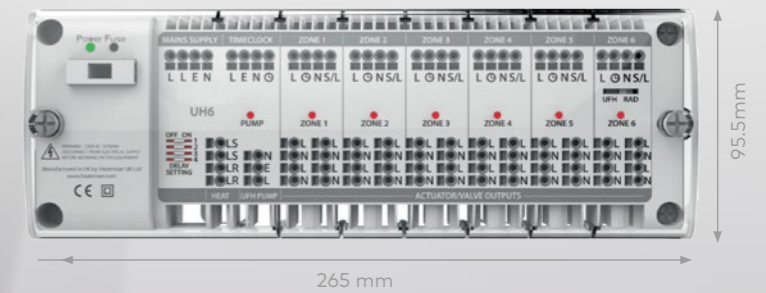
Sortie chauffage et pompe

L'UH6 intègre une connexion pour chaudière, vanne ou plancher chauffant. Tout est déjà inclus dans l'UH6, aucun module supplémentaire n'est nécessaire.



Radiateur ou plancher chauffant

L'UH6 offre une sortie pour une zone chauffée par un seul radiateur, ce qui en fait le système idéal pour les systèmes combinant plancher chauffant et radiateurs. Cette connexion permet de n'activer ni pompe à chaleur, ni vanne, ni chaudière.



Taille compacte : Il s'intègre dans la plupart des collecteurs pour plancher chauffant. Il peut également être installé sur un rail DIN standard.



UH6



Montage sur rail DIN et indicateur de sortie néon

Le montage sur rail DIN de l'UH6 permet une installation facile, et comporte un indicateur de sortie néon pour chaque zone afin d'identifier rapidement le statut du chauffage.

Centre de câblage non filaire 8 zones



Contrôle multizone

Huit zones peuvent être contrôlées et fournir une sortie pour un ballon d'eau chaude. À la demande de n'importe quelle zone, une sortie 230 V est fournie pour commuter les moteurs de la zone concernée, la pompe et la vanne du plancher chauffant.



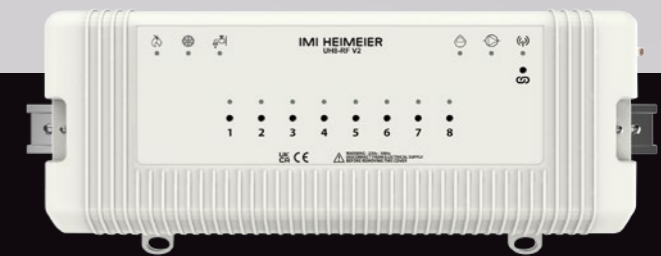
Connexions et configuration

Jusqu'à 6 moteurs peuvent être connectés à chaque zone. Une antenne externe est disponible lorsque l'UH8-RF v2 est monté dans une armoire métallique ou lorsque le signal sans fil est restreint.



Compatibilité

L'UH8-RF v2 est conçu pour être utilisé avec nos thermostats non filaires neoAir.



UH8-RF v2

Un équilibrage hydraulique automatique fiable

grâce à la technologie AFC



Le collecteur pour plancher chauffant Dynacon Eclipse offre une solution **économique en énergie** pour toutes les applications, qu'il s'agisse de deux ou douze circuits de chauffage.



Équilibrage hydraulique automatique

Le débit requis est défini, régulé automatiquement et n'est pas dépassé, même lors de la fermeture des circuits voisins. Le débit ajusté augmente l'efficacité énergétique et réduit les coûts de chauffage.



Réglages faciles à vérifier

Graduation en l/h. Les collecteurs pour plancher chauffant sont disponibles pour des débits de 10 à 300 l/h.



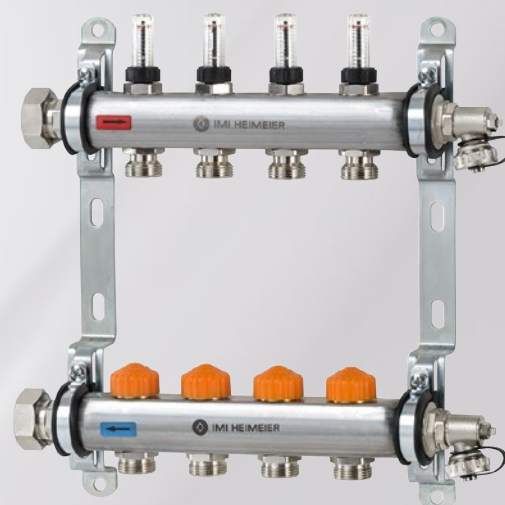
Les calculs complexes ne sont plus nécessaires

Idéal pour rénover des circuits de chauffage de longueur inconnue ou des systèmes de tuyauterie très ramifiés.



Collecteur en acier inoxydable

Résistant à la corrosion, durable et sûr



Dynacon Eclipse

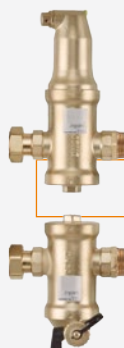
Kits de raccordement



EmoTEC Article No.
1809-00.500



Set 1 Article No.
9339-01.800



Set 2 Article No.
9339-03.800



Set 3 Article No.
9339-04.800