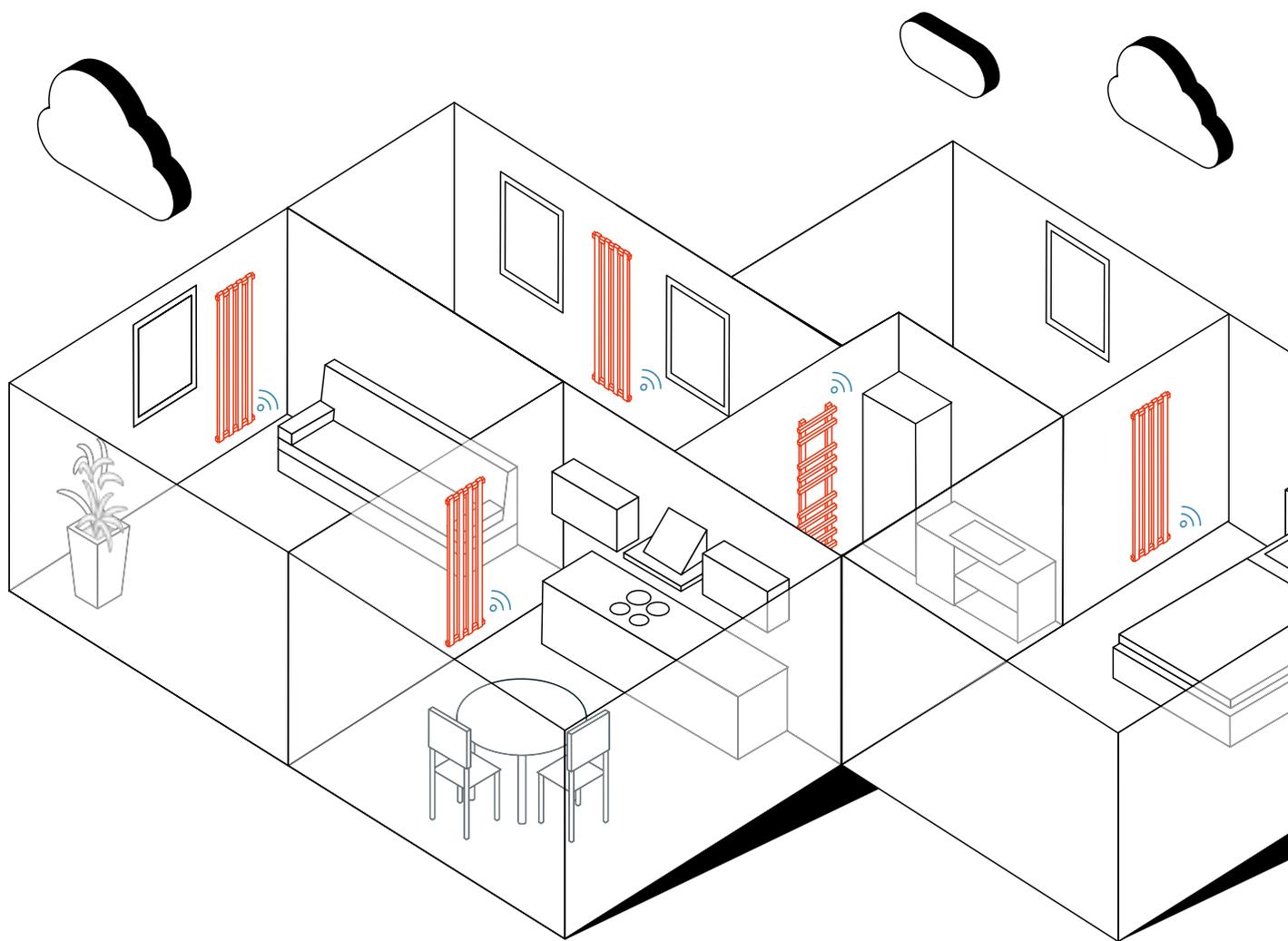


**IRSAP smart**

# NOW



Tarif  
Smart Heating System

**2024**



# **CHAQUE LOGEMENT EST BIEN PLUS QUE 4 MURS ET UN TOIT, C'EST LE REFLET DE CEUX QUI Y VIVENT.**

Il n'y a pas de meuble, de couleur ou d'objet décoratif qui ne représente pas la personnalité et le goût de ses propriétaires. Le plus petit ornement participe à créer la bonne atmosphère, un habitat chaleureux, au sens premier du terme, qui nous ressemble.

Dès 1963, IRSAP a rendu spécial un élément souvent négligé de la maison à travers une philosophie conjugant confort et esthétique: que vos radiateurs soient capables de donner du caractère à votre intérieur autant qu'un lustre étincelant ou qu'une plante luxuriante.

Les radiateurs IRSAP allient fonctionnalité et modularité, esthétique et fiabilité, innovation technologique et respect de l'environnement.

Une multitude de solutions et de services conçus pour donner à chacun une raison de plus de se sentir bien chez soi.

# NOTRE MONDE.

**Assurer un développement durable** et proposer des solutions optimisant les économies d'énergie sont des enjeux primordiaux qui guident la manière dont nous organisons notre développement, pensons nos innovations et conceptualisons nos modes de production.

Nous lançons un appel à ceux qui, comme nous, ressentent le désir de laisser un monde meilleur qu'ils ne l'ont trouvé.

Nos radiateurs sont conçus pour fonctionner avec les générateurs les plus modernes, comme les pompe à chaleur dernière génération, pour minimiser la consommation énergétique et l'impact environnemental.

Pour IRSAP, la graine d'un grand changement réside dans les petites actions quotidiennes.



# LE CHAUFFAGE INTELLIGENT CONNECTÉ

## IRSAP NOW transforme votre installation en système centralisé totalement personnalisé

Grâce à IRSAP NOW, personnalisez chaque environnement de votre logement et obtenez un confort sur-mesure adapté à chaque membre de la famille de manière simple et rapide. Programmez selon vos habitudes vos températures idéales en fonction de vos horaires, pour tout le logement ou pièce par pièce.

Grâce à sa technologie Wifi exclusive multi-compatible, le système IRSAP NOW garantit une gestion intelligente et optimale, avec d'importantes économies d'énergie par rapport à un système traditionnel, sans modification du système domestique ni réalisation de travaux complémentaires.

**NOW**  
IRSAP



# LA RÉVOLUTION DES RADIATEURS ÉLECTRIQUES CONNECTÉS



Les radiateurs électriques IRSAP offrent la solution la plus avancée en matière d'offre connectée intelligente.

Grâce à son système Wi-Fi intégré, il sera possible, une fois l'application téléchargée et l'association à la Box Wi-Fi domestique, de configurer le radiateur simplement en approchant le smartphone.

L'application vous guidera pas à pas pour le premier appairage. Il sera facile ensuite de contrôler et personnaliser le chauffage directement depuis le smartphone, même à distance, ou via des assistants domestiques comme Google Home, Amazon Alexa ou IFTTT.

Le système intelligent connecté NOW est disponible sur les gammes de radiateurs électriques Piano, Sax et Polygon ainsi que sur une partie de notre offre de radiateurs sèche-serviettes.



# TRANSFORMEZ VOTRE INSTALLATION HYDRAULIQUE EN SYSTEME CONNECTE



## Installation facile

Remplacez les anciennes têtes thermostatiques manuelles par les têtes thermostatiques connectées NOW et l'ancien thermostat traditionnel, s'il est présent, par un thermostat connecté NOW. Si vous possédez un générateur de dernière génération, chaudière à condensation ou pompe à chaleur, il est possible d'opter le Starter pour le module eau chaude sanitaire. Une fois l'unité de connexion connectée à la Box Wi-Fi domestique, l'ensemble du système IRSAP NOW sera fonctionnel et garanti même en cas d'interruption de la ligne internet.



## Configuration

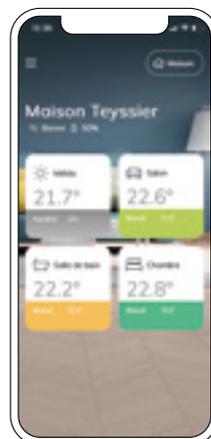
Grâce à la configuration guidée, vous pouvez installer rapidement et simplement la totalité du système en créant vos pièces, en associant les dispositifs d'IRSAP NOW et en configurant la température idéale de chaque pièce.



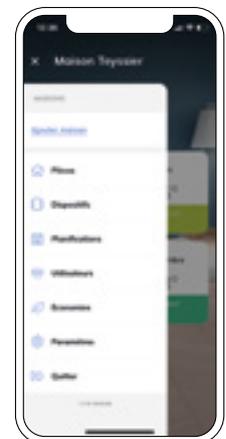
**Entrez dans IRSAP NOW**  
Téléchargez et enregistrez-vous sur l'application gratuite IRSAP NOW pour commencer à gérer votre installation.



**Reliez vos dispositifs**  
Balayez le Code QR et connectez tous les éléments de votre installation en quelques secondes.



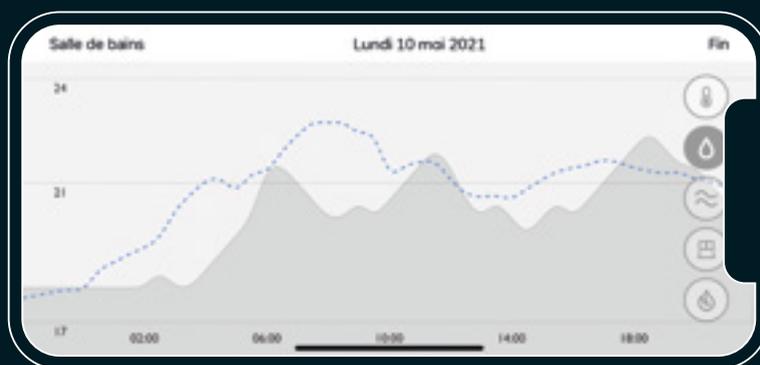
**Créez des zones**  
Créez et gérez les zones de votre maison via programmation personnalisée en fonction des exigences de toute la famille.



**Multi-utilisateurs**  
Avec IRSAP NOW, vous pouvez autoriser plusieurs utilisateurs à gérer votre installation.

# TOUT EST SOUS CONTRÔLE

**L'intelligence artificielle  
d'IRSAP NOW se base  
sur vos habitudes, et  
vous apprend comment  
économiser et optimiser  
la gestion de votre confort**



## Statistiques

Les graphiques intuitifs vous permettent de consulter à tout moment les informations d'utilisation de votre installation et de gérer au mieux votre consommation.



## Géolocalisation

Le système de géolocalisation permet à l'installation de savoir quand vous n'êtes pas à la maison. La température désirée vous accueille à votre retour, et vous ne devez plus vous inquiéter de vos factures d'énergie.



## Sécurité

IRSAP NOW a pensé à la sécurité des plus jeunes. L'application vous permet de prévenir toute modification manuelle des têtes thermostatiques, et le système de notification vous informe immédiatement en cas d'anomalie.



## Conseils en vue d'économiser l'énergie

Les algorithmes et l'intelligence artificielle intégrée permettent à IRSAP NOW de vous conseiller sur le meilleur moyen de réduire votre consommation d'énergie en fonction de vos habitudes et des caractéristiques de votre habitation.

# POUR CHAQUE INSTALLATION, UNE TECHNOLOGIE UNIQUE.

Appartement, villa ou maison de campagne, chaque maison a ses caractéristiques et exigences, également en matière de chauffage.

Un système avec des radiateurs hydrauliques fonctionne différemment d'un chauffage par le sol ou un système électrique, mais

la technologie IRSAP NOW permet aujourd'hui de les contrôler et de les gérer tous de la même manière, simple et intelligente, avec une application unique.

## Radiateurs eau chaude

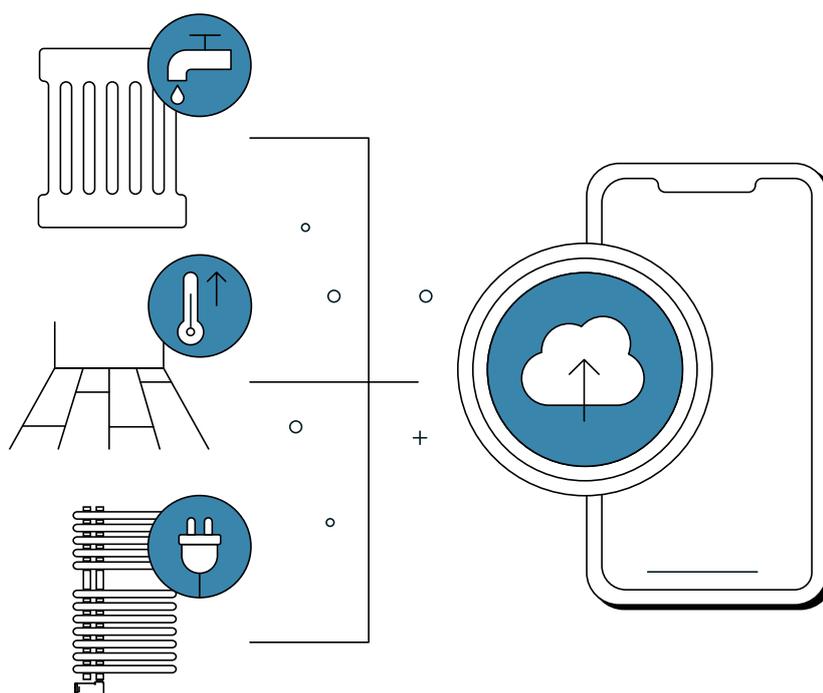
- Thermostat connecté NOW.
- Tête thermostatique connectée NOW sur chaque radiateur.
- Unité de connexion permettant de connecter les composants au réseau.

## Plancher chauffant

- Thermostat connecté NOW pour chaque zone.
- Unité de connexion permettant de connecter les composants au réseau.

## Radiateur électrique connecté NOW

- Vous pouvez directement contrôler la température sur votre smartphone.

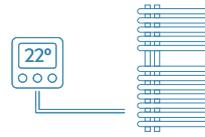


# TRANSFORMEZ VOTRE SYSTÈME DE CHAUFFAGE TRADITIONNEL EN SYSTÈME CONNECTÉ:

- 1 Identifiez le type d'installation de votre logement (radiateurs, plancher chauffant)
- 2 Assurez-vous de posséder une Box Wi-Fi domestique avec un réseau couvrant votre installation
- 3 Découvrez les dispositifs permettant la connectivité de votre installation



## INSTALLATION INDIVIDUELLE avec radiateur eau chaude



## INSTALLATION COLLECTIVE avec radiateur eau chaude et thermostat



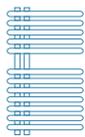
### DE QUOI AVEZ VOUS BESOIN ?

#### CONFIGURATION REQUISE

- MODEM avec au moins un PORT LAN libre
- APPLICATION IRSAP NOW installée sur un smartphone

#### DISPOSITIFS IRSAP NOW

- 1 UNITÉ DE CONNEXION (reliée par câble Ethernet au modem)
- 1 THERMOSTAT Connecté (à raccorder en filaire au générateur ou au collecteur)
- VANNES THERMOSTATIQUES connectées (une pour chaque radiateur à contrôler)



## INSTALLATION COLLECTIVE avec radiateur eau chaude

Logement avec système de chauffage central (générateur partagé avec d'autres copropriétés) SANS THERMOSTAT



### DE QUOI AVEZ VOUS BESOIN ?

#### CONFIGURATION REQUISE

- MODEM avec au moins un PORT LAN libre
- APPLICATION IRSAP NOW installée sur un smartphone

#### DISPOSITIFS IRSAP NOW

- 1 UNITÉ DE CONNEXION (reliée par câble Ethernet au modem)
- VANNES THERMOSTATIQUES connectées (une pour chaque radiateur à contrôler)



## CHAUFFAGE AU SOL

Installazione con pannelli radianti a pavimento



### DE QUOI AVEZ VOUS BESOIN ?

#### CONFIGURATION REQUISE

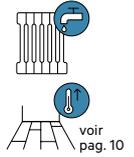
- MODEM avec au moins un PORT LAN libre
- APPLICATION IRSAP NOW installée sur un smartphone

#### DISPOSITIFS IRSAP NOW

- 1 UNITÉ DE CONNEXION (reliée par câble Ethernet au modem)
- THERMOSTAT Connecté (à raccorder en filaire au générateur ou au collecteur)



**Vous avez besoin d'aide ? Contact : [support@irsapnow.com](mailto:support@irsapnow.com)**



# KIT THERMOSTAT CONNECTÉ

## UNITÉ DE CONNEXION + THERMOSTAT CONNECTÉ

COD. 21KITSTART1 **225,00 € HT**

Eco-participation: 0,12 € HT



### Exigences en vue de l'installation

Routeur Internet avec un port LAN libre au minimum.

Smartphone (iOS, Android)

iOS 13 minimum.

Android 9 minimum.

### Connectivité

- Unité de connexion : câble Ethernet connecté au Port LAN d'un routeur

- Thermostat connecté : fréquence radio 868 Mhz

### Capteurs

Thermostat connecté:

Capteurs de température (+/- 0,1 °C)

Capteurs d'humidité

Capteur de qualité de l'air (VOC)

### Alimentation des dispositifs

- Unité de connexion : AC 220V - DC 5V

- Thermostat connecté : 2 piles AA 1,5V

### Contenu de l'emballage

1 Unité de connexion

1 Thermostat connecté

2 Fiches d'alimentation (UE et UK)

1 Câble Ethernet

1 Câble USB

2 Piles AA

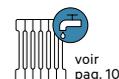
1 Plaque murale

2 Vis de fixation murale

2 Chevilles

# KIT TÊTES THERMOSTATIQUES CONNECTÉES

Sur quelle installation l'utiliser ?



## UNITÉ DE CONNEXION + 2 TÊTES THERMOSTATIQUES CONNECTÉES

COD. 21KITSTART2 **235,00 € HT**

Eco-participation: 0,42 € HT



### Exigences en vue de l'installation

Routeur Internet avec un port LAN libre au minimum.

Smartphone (iOS, Android)

iOS 13 minimum

Android 9 minimum

### Connectivité

Unité de connexion : Fréquence radio 898 MHz

### Alimentation des dispositifs

- Unité de connexion : AC 220V - DC 5V

- Tête thermostatique connectée : 2 piles AA 1,5V

### Contenu de l'emballage

1 unité de connexion

2 têtes thermostatiques connectées

2 fiches d'alimentation (UE, UK)

4 piles AA

12 adaptateurs pour robinets thermostatiques

Danfoss, Caleffi, Giacomini et autres.

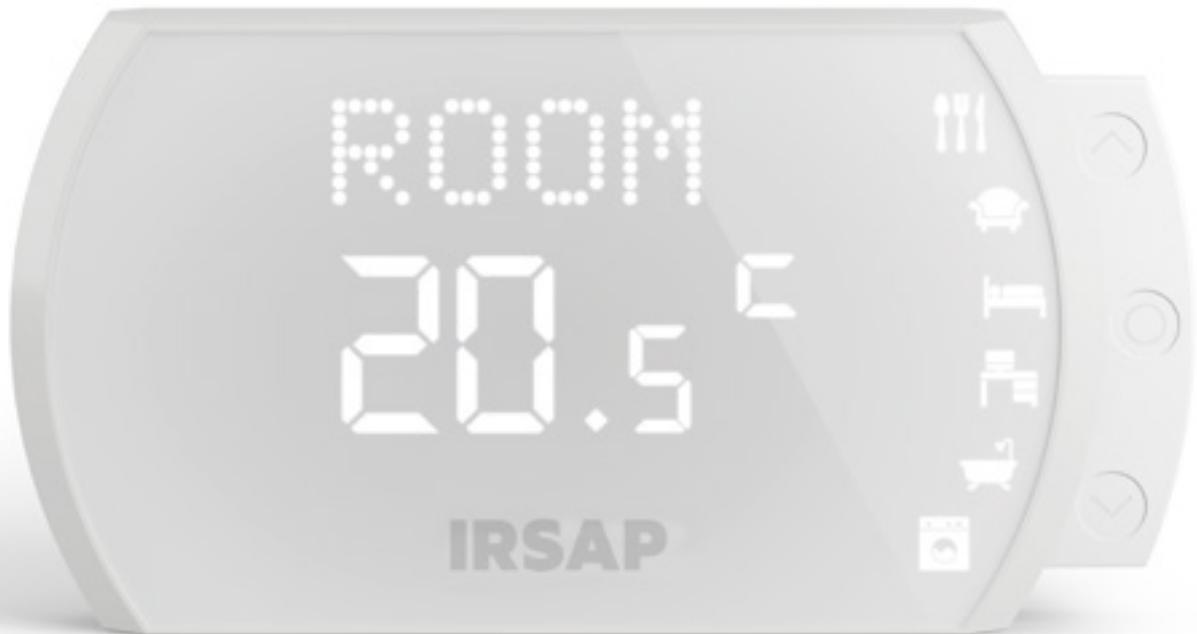
1 câble USB

1 câble Ethernet

# THERMOSTAT CONNECTÉ

**Thermostat numérique programmable avec capteurs de température, d'humidité et de qualité de l'air intégrés**

COD. 21SMARTTHERMO **138,00 € HT**  
Eco-participation: 0,12 € HT



#### Exigences en vue de l'installation

Unité de connexion reliée avec câble Ethernet au routeur  
Smartphone (iOS, Android)  
iOS 13 minimum,  
Android 9 minimum  
15 thermostats peuvent être connectés par unité de connexion

#### Alimentation

2 piles AA 1,5V

#### Capteurs

Capteurs de température (+/- 0,1 °C)  
Capteurs d'humidité  
Capteur de qualité de l'air (VOC)

#### Écran d'interface

Indicateur LED  
3 touches de sélection

#### Connectivité

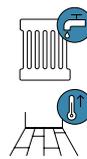
Fréquence radio 868 Mhz

#### Contenu de l'emballage

1 Thermostat connecté  
1 Plaque murale  
2 Piles AA  
2 Vis de fixation  
2 Chevilles murales



**Avec quelle installation l'utiliser ?**



Remplacez votre thermostat conventionnel par le Thermostat connecté IRSAP aux fonctionnalités avancées pour contrôler votre température avec précision.

#### **Tout est sous contrôle**

L'application IRSAP NOW vous permet de contrôler le Thermostat connecté où et quand vous le désirez. Les commandes tactiles du thermostat permettent en outre de gérer la température des autres pièces reliées au système en quelques gestes.

#### **Contrôlez la qualité de l'air**

Du chauffage, mais pas uniquement. Le Thermostat connecté permet de contrôler le niveau d'humidité de la pièce où vous vous trouvez ainsi que la qualité de l'air.

#### **Algorithmes avancés**

Notre thermostat est vraiment intelligent. Les algorithmes avancés sont en mesure de vous aider à optimiser votre consommation et votre confort.



#### **Installation à faire soi-même**

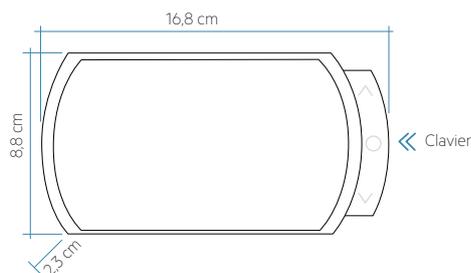
Le Thermostat connecté est compatible avec les principales chaudières et pompes à chaleur. Nos guides d'installation vous aident à installer votre thermostat.

#### **Mises à jour automatiques**

Le Thermostat connecté est toujours connecté et s'actualise à chaque nouvelle version logicielle.

#### **Notifications sur l'application**

Tout est sous contrôle. Si les piles de votre Thermostat connecté sont usées, ou en cas d'anomalie, le système envoie une notification sur votre smartphone.



#### **Deux modes d'installation**

Vous pouvez connecter le thermostat au générateur pour contrôler votre chauffage, en filaire, fixé au mur, ou déplacez-le dans la pièce que vous préférez pour mesurer la température, le taux d'humidité et la qualité de l'air.



#### **Température locale**

L'écran à matrice LED affiche la température de la pièce où il est installé.



#### **Contrôle manuel**

Appuyez sur les touches latérales et modifiez la configuration du Thermostat connecté en quelques gestes.



#### **Communication sans fil**

Contrôlez votre thermostat où et quand vous le désirez avec l'application IRSAP NOW.



#### **Qualité de l'air**

Vous pouvez vérifier le niveau d'humidité et la qualité de l'air de la pièce où il est installé.

# TÊTE THERMOSTATIQUE CONNECTÉE

## Tête thermostatique connectée avec contrôle de température

COD. 21SMARTVALV01 **Blanc** 80,00 € HT

COD. 21SMARTVALVxx **Couleur** 100,00 € HT

Eco-participation: 0,42 € HT



**XX** = Code couleur.  
Voir « couleurs et finitions » page 22.

### Exigences en vue de l'installation

Unité de connexion reliée avec câble Ethernet au routeur  
Smartphone (iOS, Android)  
iOS 13 minimum,  
Android 9 minimum  
25 têtes peuvent être connectées par unité de connexion

### Capteurs

2 Capteurs de température (+/- 0,1 °C)

### Alimentation

2 Piles AA 1,5V

### Écran d'interface

Indicateur LED RVB  
Platine rotative pour réglage manuel de la température

### Connectivité

Fréquence radio 868 Mhz

### Compatibilité

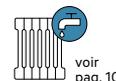
Compatible avec 90 % des robinets thermostatiques du marché grâce au raccordement hydraulique M30x1,5 et aux adaptateurs fournis de série.

### Contenu de l'emballage

1 Tête thermostatique connectée  
6 Adaptateurs pour robinets thermostatiques Danfoss, Caleffi, Giacomini et autres.  
2 piles AA



Avec quelle installation l'utiliser ?



voir pag. 10

Contrôlez la température de chaque pièce sans besoin de travaux électriques ou de maçonnerie.

Les Têtes thermostatiques connectées IRSAP sont compatibles avec toutes les marques de radiateurs et avec les principales marques de robinets

#### Installation à faire soi-même

Les robinets IRSAP NOW sont compatibles avec les principaux fabricants de robinets et peuvent être installés aisément et sans besoin d'assistance.

#### Détection fenêtres ouvertes

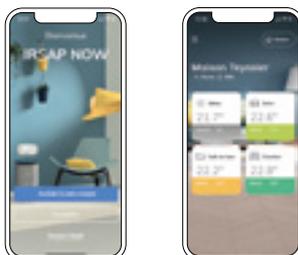
Le Têtes thermostatiques connectées est équipé de capteurs permettant de détecter si une fenêtre est ouverte. Le robinet désactive dans ce cas le radiateur durant une période prédéfinie, prévient ainsi tout gaspillage d'énergie.

#### Algorithmes avancés

Nos têtes sont vraiment intelligentes. Les algorithmes de la régulation élaborée par IRSAP dans ses laboratoires est le résultat de 60 ans d'expérience dans le production de radiateurs. Ils vous guideront pour optimiser la consommation et économiser l'énergie.

#### Blocage manuel

L'option de verrouillage empêche toute modification des températures manuellement au niveau de la tête. Cette



option est idéale pour éviter les modifications par vos enfants, invités ou cas d'installation dans des établissements d'accueil et de santé.

#### Mode vacances

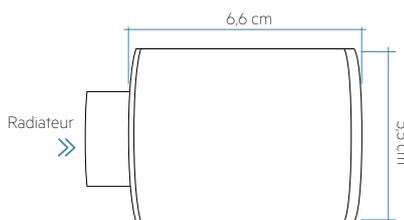
Vous êtes absent de chez vous pendant de longues périodes ? Choisissez le mode vacances. Pendant toute la période d'absence, le système de chauffage sera éteint pour éviter une consommation inutile, mais sera réactivé automatiquement pour protéger le générateur et le système hydraulique.

#### Notifications sur l'application

Tout est sous contrôle. Si les piles des Têtes thermostatiques connectées sont usées, ou en cas d'anomalie, le système envoie une notification sur votre smartphone.

#### L'économie d'énergie est ainsi immédiate.

Grâce aux fonctionnalités avancées de la Tête thermostatique connectée, vous pouvez planifier le fonctionnement ponctuel du radiateur, optimisant la consommation et obtenir des économies d'énergie immédiates.



### Contrôlez chaque pièce

Personnalisez la chaleur de chaque pièce en fonction de vos exigences.



### Blocage manuel

L'option de verrouillage empêche toute modification des températures manuellement au niveau de la tête. Cette option est idéale pour éviter les modifications par vos enfants, invités ou cas d'installation dans des établissements d'accueil et de santé.



### Configuration guidée

Nos guides d'installation vous aident à configurer votre système sans assistance, de manière simple et rapide.



### Détection fenêtres ouvertes

Les têtes thermostatiques connectées peuvent détecter quand une fenêtre est ouverte et éteindre le radiateur pour éviter des consommations superflues.



### Planification intelligente

Configurez la température de vos pièces en fonction de vos habitudes hebdomadaires, journalières et horaires.

# MODULE GÉNÉRATEUR

## Module de contrôle du générateur (chaudière et pompe à chaleur)

COD. 21HEATSTARTER **165,00 € HT**

Eco-participation: 0,12 € HT



### Exigences en vue de l'installation

Unité de connexion reliée avec câble Ethernet au routeur  
Smartphone (iOS, Android)  
iOS 13 minimum,  
Android 9 minimum  
1 Module générateur par unité de connexion

### Alimentation

AC 230V - 50/60Hz

### Écran d'interface

- Indicateur LED RVB  
- Bouton d'allumage manuel du générateur

### Compatibilité

Compatible avec la plupart des générateurs  
(1 relais contact sec ou 2 relais contact tension ou 0-10 V ou OpenTherm)

### Connectivité

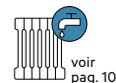
Fréquence radio 868 Mhz

### Contenu de l'emballage

1 Module générateur  
1 Plaque murale  
2 Vis de fixation  
2 Chevilles murales



Avec quelle installation l'utiliser ?



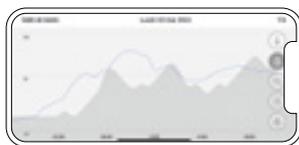
Tirez le meilleur parti de votre installation de chauffage avec notre Module Générateur IRSAP NOW. Il vous permet d'optimiser l'activation et l'utilisation de votre chaudière, pompe à chaleur ou autre type de générateur.

#### Démarrage d'urgence

Avec le module générateur IRSAP NOW, vous pouvez activer manuellement votre générateur de chaleur (chaudière et pompe à chaleur) en vue de l'entretien ou en cas de panne (dans le cas où l'unité de connexion ne serait pas en fonctionnement).

#### Voyant LED

Le voyant LED indique l'état de fonctionnement de votre chaudière.

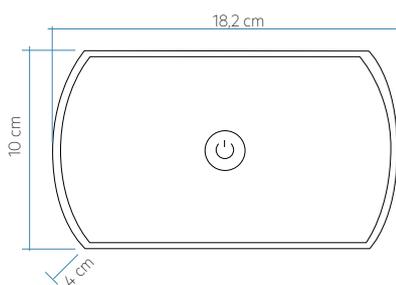


#### État chaudière indiqué en clair

Le Module Générateur IRSAP NOW vous permet de gérer tout type de générateur (chaudière ou pompe à chaleur) grâce aux différentes interfaces (relais, 0-10 V; OpenTherm).

#### Associé au thermostat Smart

Si vous avez déjà un Module générateur et souhaitez le conserver, et contrôler la température, visualiser le taux d'humidité et la qualité de l'air d'une ou plusieurs pièces, vous pouvez ajouter à votre installation un Thermostat connecté.



#### Haute compatibilité

Le Module Générateur est compatible avec la plupart des chaudières et pompes à chaleur du marché.



#### Tout est sous contrôle.

Contrôler votre générateur (chaudière ou pompe à chaleur) avec votre smartphone. En activant le geofencing, la consommation de la chaudière sera réduite lorsque vous êtes loin de chez vous.



#### Communication sans fil

Avec le système IRSAP NOW, vous pouvez optimiser la consommation de votre générateur (chaudière ou pompe à chaleur) : contrôler votre chauffage où que vous soyez avec l'App IRSAP NOW.



#### Eau chaude sanitaire

Programmer l'allumage de la chaudière ou de la pompe à chaleur pour avoir de l'eau chaude sanitaire seulement lorsque cela est nécessaire.

# UNITÉ DE CONNEXION / RÉPÉTITEUR

## Module de connexion du système chauffage au réseau internet domestique

COD. 21HUBNOW2 **165,00 € HT**

Eco-participation: 0,08 € HT



### Exigences en vue de l'installation Unité de Connexion

Routeur Internet avec un port LAN libre au minimum.

Smartphone (iOS, Android)

iOS 13 minimum

Android 9 minimum

### Alimentation

USB : 220 Vca – 5 Vcc

### Exigences en vue de l'installation comme Répétiteur

Smartphone (iOS, Android)

iOS 13 minimum

Android 9 minimum

5 répéteurs par Unité de Connexion

### Écran d'interface

Voyant LED RGB

Bouton d'appareillage forcé

### Connectivité

Unité de connexion : câble Ethernet connecté au Port LAN d'un routeur

Répéteur : fréquence radio 868 MHz

### Contenu de l'emballage

1 Unité de Connexion / Répéteur

2 fiches d'alimentation (UE, UK)

1 câble USB

1 câble Ethernet



Avec quelle installation l'utiliser ?



voir pag. 10

Plusieurs étages ou très grande surface ?

Ajoutez un'Unità di Connessione que vous utiliserez en mode Répéteur pour disposer du signal dans toutes les pièces et garantir une communication correcte avec les autres appareils de votre système IRSAP NOW.

#### Multi micrologiciel

Le dispositif peut fonctionner comme HUB du système ou comme Répéteur

#### Voyant LED

Suivi de l'état de fonctionnement.

#### Antenne intégrée

Optimise la portée du signal.

#### Routage automatique

Le Répéteur gère automatiquement la communication avec les appareils.

#### Mises à jour automatiques

Les mises à jour système du logiciel HUB est automatique.



#### Jusqu'à 5 Répéteurs

Grande surface ? Vous pouvez installer et relier jusqu'à 5 Répéteurs au réseau.

#### Ample couverture

Le Répéteur étend le signal radiofréquence de l'unité de connexion principale.

#### Connexion Intelligente

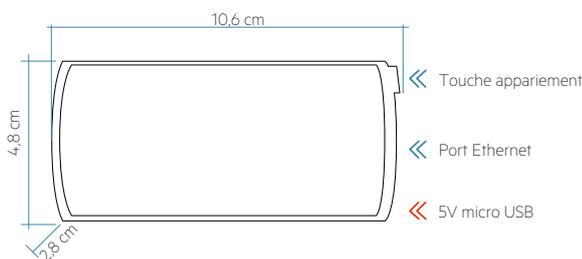
Connexion intelligente des appareils.

#### Design minimaliste

Grâce à son aspect compact et minimaliste, le Répéteur s'adapte à tous les styles d'intérieurs.

#### Installation simplifiée

Il suffit de relier le dispositif à l'alimentation.



### Couverture signal

Le répéteur IRSAP NOW permet d'améliorer la communication entre les appareils du système IRSAP NOW, également pour les maisons offrant une très grande surface.



### Routage automatique

Le répéteur IRSAP NOW collecte les commandes de l'unité de connexion principale et les réachemine vers les dispositifs intéressés.



### Configuration Smart

Pour installer le répéteur IRSAP NOW, il suffit de le brancher et d'associer le dispositif au moyen de l'application IRSAP NOW.

# COULEURS ET FINITIONS

## FINITION STANDARD



Blanc RAL 9016   
Cod. 01

## LÉGENDE DES SURFACES

-  Brillante - Glossy
-  Mate - Matt
-  Rugueuse - Rough

## FINITIONS DISPONIBLES



Blanc Edelweiss   
Cod. 34



Blanc Opaque   
Cod. J8



Blanc Perle   
Cod. 16



Ivoire - Ral 1013   
Cod. 02



Quartz 1   
Cod. 1C



Sablé   
Cod. Y4



Beige Mat • Ral 1019   
Cod. 3V



Quartz 2   
Cod. 2C



Sunstone   
Cod. 2D



Brun Tabac   
Cod. 1B



Beige Cream   
Cod. 26



Jaune Melon - Ral 1028   
Cod. E7



Orange - Ral 2004   
Cod. 17



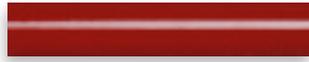
Ocre jaune Opaque • Ral 1024   
Cod. 4V



Brun Rouille Mat • Ral 8004   
Cod. 9U



Marron - Ral 8017   
Cod. 09



Amarante - Ral 3003   
Cod. 06



Flame Red   
Cod. 7D



Rouge - Ral 3000   
Cod. 05



Rose Poudré Mat • Ral 3012   
Cod. 5V



Glace   
Cod. 3P



Vert Sauge Mat • Ral 6021   
Cod. 2V



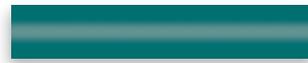
Vert Herbe - Ral 6018   
Cod. N3



Vert Forêt - Ral 6005   
Cod. 19



Agave   
Cod. 9N



Bleu Baltique   
Cod. 1P



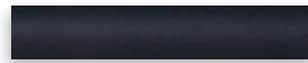
Bleu Pastel Mat • Ral 5024   
Cod. 1V



Bleu Colombe Mat • Ral 5014   
Cod. 4P



Bleu Lilas - Ral 4005   
Cod. R3



Azurite 3   
Cod. 6C



Deep Blue - Ral 5004   
Cod. 2F



Gris Manhattan   
Cod. 03



Gris Clair Mat   
Cod. 8N



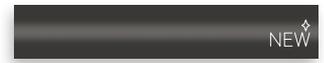
Gris Perle   
Cod. L6



Gris Titanium Métalisé - Ral 9023   
Cod. L3



Gris Moyen   
Cod. 4D



Gris Anthracite Mat • Ral 7016   
Cod. 6V



Noir - Ral 9005   
Cod. 10



Noir Graphite   
Cod. 18



Noir Satiné   
Cod. 30



Noir Mat   
Cod. K1

## INFORMATIONS UTILES

### Entretien conseillé :

- Nettoyer la surface de produits au moyen d'un chiffon humide pour ne pas rayer le revêtement.
- Ne pas utiliser de produits chimiques pour le nettoyage sous peine d'endommager le revêtement.

Les couleurs doivent être considérées à titre indicatif.

Les différentes processus technologiques de revêtement et les matériaux utilisés pour la réalisation peuvent ne pas correspondre parfaitement au produit livré. L'entreprise IRSAP se réserve à tout moment le droit d'apporter toutes les modifications qu'elle jugera utile à l'amélioration du produit.

# GARANTIE ET CONDITIONS DE VENTE

## GÉNÉRALITÉS

Les conditions énumérées ci-dessous sont valables pour toutes les ventes de produits IRSAP SPA (dorénavant appelé IRSAP). Toute dérogation à ces conditions est subordonnée à l'acceptation écrite par IRSAP.

Ce tarif ne doit pas être considéré comme une offre au public.

Les commandes deviennent un engagement obligatoire uniquement après acceptation de la part d'IRSAP SPA.

## GARANTIE

IRSAP garantit les produits de ce catalogue-tarif dans les limites et pour la durée de temps fixé par la loi et, notamment, conformément aux prescriptions du code de la consommation dans tous les cas où ceux-ci est applicable.

La Garantie court à partir de la date d'achat indiquée par un document à validité fiscale (facture, ticket fiscal ou ticket de vente) qui démontre le produit même.

En cas de défaut de matériaux ou d'usinage, IRSAP s'engage à remplacer gratuitement les parties défectueuses ou à remplacer / réparer le produit entier, selon son propre bon sens ou, quoi qu'il en soit, dans le respect de la loi. Toute autre forme d'indemnisation légale ou conventionnelle, exception faite des prescriptions de normes impératives, est rejetée. L'éventuel remplacement des produits défectueux ou de composants des sous indiqués produits, ne prolongera pas le délai de garantie d'origine. La garantie des parties ou des produits remplacés cessera au terme de la période de garantie fixée au moment de la vente.

## LA GARANTIE SERA ANNULÉE DANS LES CAS SUIVANTS :

- d'un non respect des instructions et des normes pour une installation correcte indiquée dans le manuel ou la documentation technique;
- d'un non respect des conditions d'utilisation et d'entretien indiquées dans le manuel ou dans la documentation technique;
- d'un dommage lié à une intervention d'une personne non autorisée ou professionnellement non compétente;
- d'anomalies ou dommages liés au réseau d'alimentation électrique;
- d'un mauvais fonctionnement lié à un faux dimensionnement;
- d'une utilisation de parties ou de pièces non d'origine ou non autorisées par IRSAP;
- de dommages causés par incidents, incendies, catastrophe naturelle, sinistres en général;
- d'une détérioration pendant le transport.

Les pièces envoyées en réparation au siège IRSAP ou à une station autorisée par IRSAP, subissant d'éventuels dommages pendant le trajet, ne seront pas prises en compte dans la garantie.

## COMMANDES ET CONFIRMATIONS DE COMMANDE

Les commandes deviendront un engagement obligatoire uniquement après présentation de la confirmation de commande par IRSAP.

Les Annulations et les modifications effectuées dans un délais de 48 heures après réception de la confirmation de commande seront acceptées sans frais supplémentaires. Une fois ce délais passé ne seront acceptées que les modifications de commande sur lesquelles seront appliquées une majoration de 40% sur la valeur du radiateur.

Nous ne pouvons pas exclure le fait que ces modifications peuvent entraîner une modification des délais de livraison confirmés auparavant.

Les annulations de commandes doivent faire l'objet d'une demande spécifique et l'accord doit être donné par IRSAP qui facturera les coûts relatifs à cette annulation.

## PRIX

Les prix peuvent être modifiés sans préavis.

Les prix se considèrent franco pour toute commande supérieure à 300 euros net HT livrée en une seule fois.

Une participation aux frais de transport et d'emballage de 30 euros sera facturée pour les commandes d'un montant inférieur à 300 euros net HT.

Les prix sont toujours reportés dans le catalogue sans la TVA.

Les prix des produits ne sont pas compréhensifs des accessoires adjoints sauf s'ils ne sont pas expressément mentionnés.

## RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

Tant que le client n'a pas payé le dernier versement de prix, les produits restent la propriété d'IRSAP.

Jusqu'au transfert de propriété, le Client doit conserver avec soin les produits en assumant les obligations de la garde.

## CONDITIONS DE PAIEMENT

Les conditions de paiement fixées doivent être respectées même si après l'expédition de l'usine des retards sur les livraisons devraient arriver.

Il n'est pas permis de garder ou de réduire le montant à payer, pour des notes de crédit qui ne sont pas encore délivrés ou pour des réclamations non reconnues par IRSAP.

Les paiements doivent être effectués même si la fourniture manque d'accessoires qui ne compromettent pas l'utilisation des matériaux livrés, également si le matériel livré nécessite des interventions négligeables.

Par engagement exprès, l'obligation du paiement incombe au client même en cas de contestation et quelle que soit la nature et l'importance de celle-ci.

Les paiements doivent être effectués en devise légale.

Les intérêts moratoires prennent effet automatiquement à compter du jour suivant l'échéance fixée dans la facture, dans la mesure prévue par le DL. nr. 231 du 09/10/2002, en exécution de la Dir. 2000/35/CE qui régleme les retards du paiement dans les transactions commerciales.

## EMBALLAGE

Tout le matériel d'emballage utilisé par IRSAP est recyclable et doit être éliminé dans des contenants adaptés conformément aux dispositions locales en vigueur.

## GESTION DES DÉCHETS DES ÉQUIPEMENTS ÉLECTRONIQUES ET ÉLECTRIQUES

En tant que producteur de DEEE ménagers, IRSAP a procédé à son enregistrement au registre national des producteurs et a également adhéré à l'éco-organisme ECO-SYSTEMS afin de s'acquitter de ses obligations légales et réglementaires. La responsabilité d'IRSAP ne saurait être engagée dans l'hypothèse où les acheteurs successifs des produits ne respecteraient pas leur propre obligation inhérente à cette réglementation. A ce titre, il est rappelé que les coûts unitaires de collecte et de recyclage des déchets ménagers (éco-participation) doivent apparaître sur les factures de vente de tout nouvel équipement électrique et électronique et que chaque acheteur successif doit repercuter à l'identique ces coûts unitaires jusqu'au consommateur final. Concernant les DEEE professionnels, IRSAP a également procédé à son enregistrement au registre national des producteurs et a adhéré à l'éco-organisme ECOSYSTEM PRO. A ce titre IRSAP applique une éco-participation lors de la commercialisation de ses produits concernés par cette réglementation, permettant ainsi le recyclage de ces produits en fin de vie.

## EXPÉDITION

La marchandise voyage aux risques et périls du destinataire même si vendue franco destination.

## DÉLAIS DE LIVRAISON

Les délais de livraison s'entendent toujours approximatifs.

IRSAP n'assume aucune responsabilité en cas de retard des livraisons. Par conséquence on n'accepte pas de demandes d'indemnisation de dommages, de paiements de pénalité ou d'annulations de la commande si le délai de livraison n'est pas respecté. Si la marchandise commandée n'est pas retirée pendant la période fixée, elle sera facturée et stockée avec frais, risques et périls à la charge du destinataire. Des événements extraordinaires tels que calamités naturelles, grèves, manque de matière première, et causes de force majeure, libèrent IRSAP de tout délai de livraison préemptoire, éventuellement fixé en dérogation aux alinéas précédents.

## RÉCLAMATIONS

Le Client a l'obligation de contrôler immédiatement la marchandise à l'arrivée. Si la marchandise ne correspond pas aux documents de livraison ou présente des défauts visibles, le client doit le signaler par écrit à IRSAP dans les 8 jours à compter de la réception de la marchandise même. On n'acceptera pas de réclamations pour des marchandises altérées ou endommagées par des tiers ou par le Client même. Les défauts non visibles doivent être communiqués par écrit à IRSAP dans le délai de 8 jours à compter de la découverte.

## RETOURS

La restitution de produit peut se faire seulement après accord avec IRSAP aux conditions suivantes :

- les retours doivent être franco siège IRSAP;
- sont l'objet de retour uniquement les produits en catalogue, neufs d'usine et non altérés;
- la valeur du retour sera fixé à chaque fois;
- IRSAP N'ACCEPTÉ PAS les retours de produits hors standard.

## DONNÉES TECHNIQUES

Les dessins, les dimensions, les poids et toutes les autres données relatives aux produits, visés aux listes des prix et des catalogues, sont indicatifs, et ils comportent les tolérances normales de fabrication sans soule de prix.

IRSAP se réserve le droit de modification ou de remplacement sans préavis à n'importe quel moment. Les modifications de construction restent également réservées.

## TRIBUNAL COMPÉTENT

Pour toute contestation le seul Tribunal compétent est celui du Fournisseur.

# IRSAP

IRSAP SPA

Italy

**Web: <http://www.irsap.com>**

Contacts

Tel. 04.28.00.01.67

Fax 04.72.31.86.40

Pour vos commandes: [servicecommercialfrance@irsap.com](mailto:servicecommercialfrance@irsap.com)

Pour votre SAV: [support.smart@irsap.com](mailto:support.smart@irsap.com)

Tel. 04.81.69.48.41

Pour toute autre demande: [support@irsapnow.com](mailto:support@irsapnow.com)

