

uponor

Smatrix Pulse

Vivez le confort connecté

La nouvelle régulation Smatrix Pulse connecte votre bien-être intérieur en toute intelligence



Pour un max de confort !

Avec la nouvelle régulation thermique Smatrix Pulse et notre expertise dans le domaine du Chauffage Rafraîchissement

Vous souhaitez optimiser votre système de chauffage au sol existant ou envisagez d'en installer un ? Découvrez Uponor Smatrix Pulse, le nouveau système de contrôle de la température pièce par pièce, facile à installer et simple à utiliser. Il offre un maximum de confort et est compatible avec diverses applications dédiées à la Smart Home comme Alexa d'Amazon et Google Assistant. Vous économisez ainsi du temps, de l'énergie et de l'argent !

Bienvenue dans l'univers Smatrix Pulse.





Simplicité d'installation

Avec l'assistant interactif pas à pas via l'application Smatrix Pulse



Tranquillité d'esprit

Grâce à la dernière technologie de cryptage des données et aux options pour les paramètres personnels dans le Cloud



Facilité de contrôle

Via l'application Smatrix Pulse ou votre assistant vocal (Alexa, Google) - à la maison ou à l'extérieur



Efficacité énergétique

Avec une technologie d'auto-équilibrage innovante et une analyse intelligente des données



Personnalisation du confort

En créant votre zone de confort ambiant avec vos préférences individuelles et les fonctions de confort adaptatives



1, 2, 3, connecté !



Smatrix Pulse se configure en quelques secondes avec l'assistant pas à pas

Installation et configuration sans internet

Oubliés les lourds manuels d'utilisation : l'application Smatrix Pulse offre un assistant d'installation étape par étape entièrement interactif. Un vrai jeu d'enfant !

Et si votre maison n'a pas de connexion Internet ? Aucun problème, l'application Smatrix Pulse se connecte directement au module de communication, créant un réseau local Wi-Fi sans connexion Internet.

Accès facilité pour la maintenance

A partir de l'application Smatrix Pulse, vous pouvez accorder les droits d'accès à votre installateur pour un contrôle professionnel de votre système ou la mise en oeuvre d'améliorations. La configuration, les réglages ou la maintenance du système peuvent être effectués n'importe où.



Confort maîtrisé



Connectez votre confort avec les nouvelles possibilités 100% Smart Home

Contrôle à distance

Dites à votre chauffage au sol que vous rentrerez plus tard. Avec l'application Smatrix Pulse, vous pouvez contrôler la température d'une pièce dans votre maison de n'importe où, à partir de votre téléphone ou votre tablette. Economisez ainsi de l'énergie lors de vos déplacements.

Communication avec les assistants vocaux

"Alexa, augmente la température du salon de 2°C." Smatrix Pulse s'intègre facilement avec Alexa d'Amazon ou Google Assistant. Vous pouvez ainsi contrôler votre chauffage et votre refroidissement de la même façon que vous écoutez votre musique préférée ou planifiez vos tâches.

Informations de prévisions météorologiques

Un changement de temps soudain est prévu ? Vérifiez simplement les prévisions météorologiques dans votre Smatrix Pulse App et réglez vos besoins de chauffage et de refroidissement en temps réel.



works with the
Google Assistant



amazon alexa
ENABLED

Moment parfait



Smatrix Pulse s'occupe de votre confort individuel en quelques secondes

Accélérez le temps de réaction de votre chauffage

Le chauffage au sol conventionnel est souvent lent en terme de temps de réaction. Les thermostats Uponor Smatrix Style mesurent la température dans chaque pièce avec une grande précision et interagissent avec la régulation lorsque des changements sont nécessaires ou souhaités.

Profitez des paramétrages individuels

Envie d'une pièce chauffée à votre réveil ?
Besoin d'une chambre fraîche pour dormir ?
Chaque membre de votre famille peut créer sa propre zone de confort en fonction de ses besoins.

Adaptez-le à votre mode de vie

L'auto-équilibrage hydraulique innovant surveille en permanence les conditions de température et régule chaque circuit de chauffage individuellement. Smatrix Pulse réagit même immédiatement aux changements structurels tels que de nouveaux revêtements de sols ou le changement d'usage d'une pièce.

Optimisez votre connexion au bien-être

Pour un maximum de confort à la maison, Smatrix Pulse peut s'intégrer avec une grande variété d'autres systèmes tels que le refroidissement de ventiloconvecteurs, la ventilation, les plafonds de refroidissement et le chauffage électrique par le sol.

En toute sécurité

Avec une technologie de protection complète de vos données

Notifications et alarmes

Si la batterie est faible ou si la connexion sans fil est perdue, le système vous alerte où que vous soyez grâce à l'application Smatrix Pulse.

Haute sécurité des données

Vos renseignements personnels sont entre de bonnes mains. La dernière technologie de cryptage vous offre une protection des données ultra fiable.

Paramètres personnels requis pour l'utilisation du cloud

Le cloud permet l'accès à des fonctionnalités supplémentaires pour votre système Smatrix Pulse ainsi qu'à des mises à jour automatiques avec une sécurité maximale des données. Si vous ne souhaitez pas partager vos données, il vous suffit simplement de les désactiver. Vous pouvez toujours utiliser l'application et le système avec le Wi-Fi local.

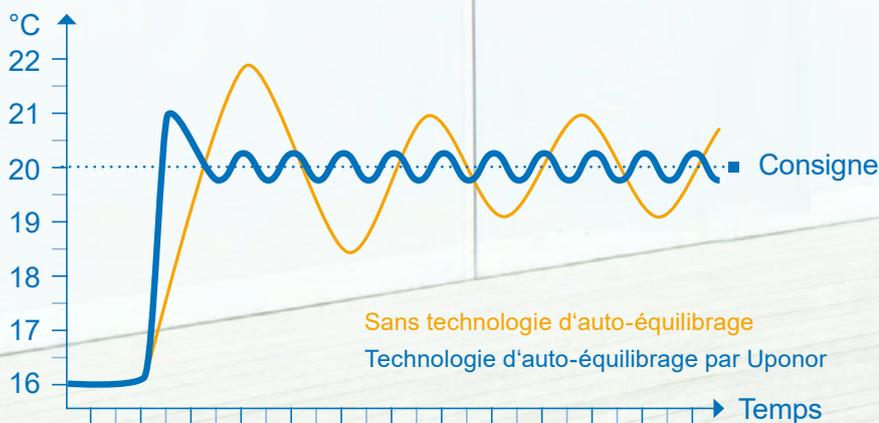


Economies sans compromis

Smatrix Pulse optimise automatiquement vos consommations énergétiques

La technologie d'auto-équilibrage s'adapte constamment à chaque changement dans le système ou l'espace, sans ajustement par l'installateur. L'auto-équilibrage suit le mode de vie de votre maison. Il en résulte des températures de plancher chauffant rafraîchissant plus stables, et une consommation énergétique plus faible par rapport à un système marche/arrêt standard. Bénéficiez ainsi d'un gain énergétique instantané du mode confort au mode ECO d'un simple clic. Economisez alors du temps, de l'énergie et de l'argent – tout en bénéficiant d'un confort optimal.

Jusqu'à 20% d'économies d'énergie avec la fonction d'auto-équilibrage



Nous sommes Smatrix !

De la rénovation aux bâtiments neufs : Smatrix Pulse vous accompagne dans votre projet

Commencez l'expérience du confort

Uponor Smatrix Pulse Pack de démarrage

Commencez votre expérience avec notre pack de démarrage pour les maisons de plein pied (taille S) et les maisons à deux étages (taille L). Les extensions peuvent être faites sur demande.



Pack de démarrage Kit S

1 x Module de communication Uponor Smatrix Pulse
1 x Centrale de régulation Uponor Smatrix Pulse
3 x Thermostat Uponor Smatrix D+RH Style

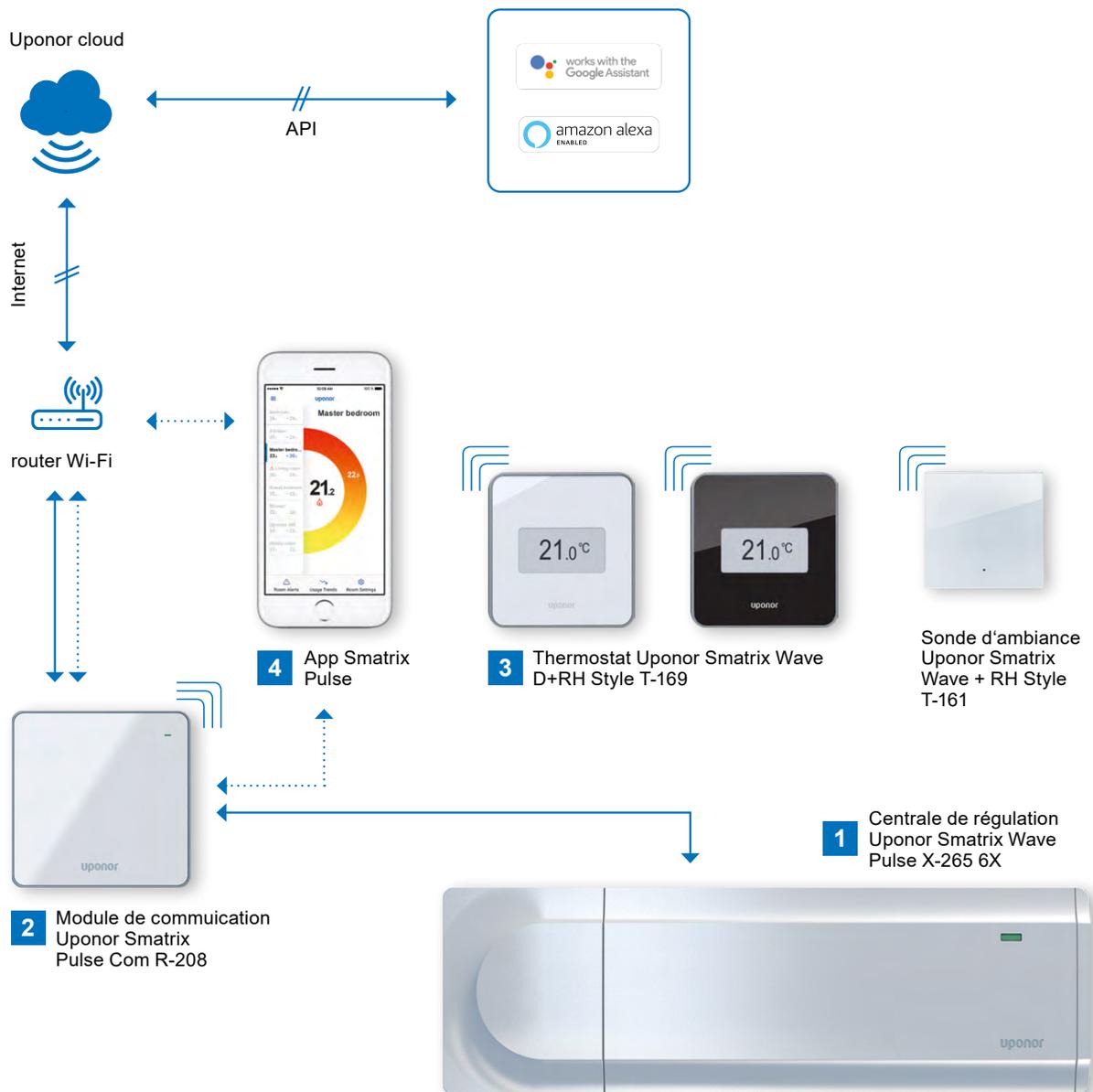
Pack de démarrage Kit L

1 x Module de communication Uponor Smatrix Pulse
2 x Centrale de régulation Uponor Smatrix Pulse
5 x Thermostat Uponor Smatrix D+RH Style

Disponible pour les installations sans fil (Wave) et câblées (Base).

Simplicité, performance optimale

Un système simple d'utilisation pour une performance optimale. Découvrez le fonctionnement de votre Smatrix Pulse.



1 Uponor Smatrix Pulse Centrale de régulation

La centrale de régulation commande les actionneurs qui, à leur tour, agissent sur le débit d'eau d'alimentation pour modifier la température intérieure à l'aide d'informations transmises par les thermostats affectés et les paramètres système. Un maximum de six canaux et huit actionneurs peuvent être commandés par la centrale de régulation qui est généralement située près des collecteurs hydrauliques (soit 6 thermostats).

2 Uponor Smatrix Pulse - Module WiFi

Pour une connexion entre le système Uponor Smatrix Pulse, Uponor Smatrix Pulse App et le Cloud Uponor.

3 Uponor Smatrix Pulse Style - Thermostat numérique

Thermostat à sonde de température opérative (qui prend en compte la température de l'air et les effets de rayonnement), et sonde d'humidité. Gestion du chauffage et du rafraîchissement. Le thermostat affiche la température relative (ressentie par l'utilisateur), la température réglée ou l'humidité relative. Les réglages sont modifiés à l'aide des boutons +/- sur le côté.

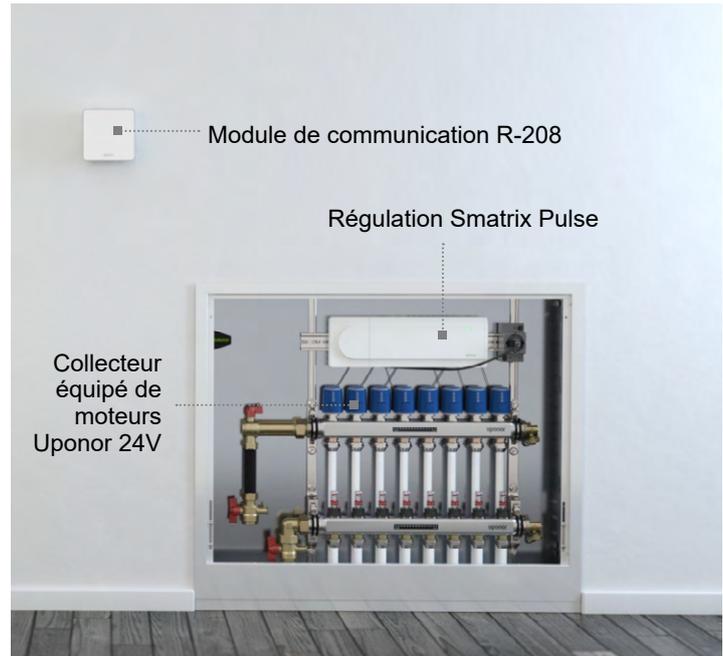
4 Uponor Smatrix Pulse App - Application pour Smartphone

L'application Smatrix Pulse App permet de piloter l'ensemble des composants du système. Cette interface sert de lien entre l'utilisateur et les centrales de régulation utilisées dans le système. Elle affiche des informations et permet de programmer facilement tous les paramètres du système.

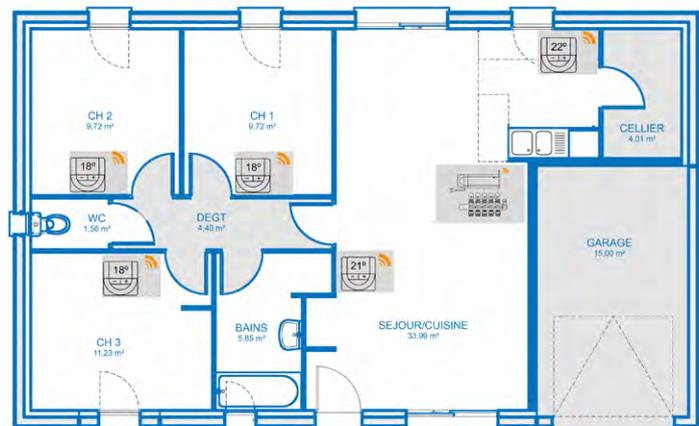
Téléchargez l'application pour votre Smartphone



Votre installation Smatrix Pulse à la maison



La centrale de régulation Smatrix Pulse pilote des moteurs électriques 24V. Ils sont raccordés à la centrale de régulation Smatrix Pulse et permettent l'ouverture ou la fermeture des différentes boucles du plancher chauffant, suivant l'intelligence auto-adaptative de la régulation.



2x Thermostat T-166 (1087813)

1x Kit de démarrage Smatrix Pulse S (1093284)



Certification eu.bac

uponor

Uponor France

523 Cours du 3^e Millénaire
69800 Saint-Priest

T +33(0)4 74 95 70 70

E smatrixpulse.fr@uponor.com

