



Régulation Unisenza :

Pour un système de chauffage par le sol facile à utiliser pour tous.



Unisenza (*substantif*):
une solution unique
pour les systèmes de
plancher chauffant et
rafraichissant, avec un
sentiment unique de
confort.

Découvrez Unisenza

Vous souhaitez profiter d'une température optimale dans chaque pièce tout au long de l'année ? C'est désormais simplissime grâce à la toute dernière gamme de régulation Unisenza de Radson. Cette gamme pilote efficacement et confortablement les systèmes de plancher chauffant et rafraîchissant grâce à une solution intégrée complète, aussi facile à installer qu'à utiliser.

Réglez simplement la température souhaitée avec l'un des trois thermostats : un thermostat à cadran basique, un thermostat digital moderne ou encore un thermostat Wi-Fi programmable et pilotable par une application mobile. Chaque thermostat vous permet de contrôler à la fois le chauffage et le rafraîchissement. Vous profitez ainsi d'un confort climatique intérieur optimal tout au long de l'année.

Une fois la température réglée, le centre de câblage prend le relais. Etant au cœur du système, il traduit les réglages du thermostat aux actionneurs thermiques. Ainsi, chaque boucle reçoit exactement la quantité d'eau nécessaire pour maintenir la température réglée et souhaitée.

Le système de régulation réagit rapidement à chaque changement et s'adapte automatiquement, garantissant un chauffage et un rafraîchissement efficaces avec un confort maximal et une consommation d'énergie minimale. Cette gamme s'inscrit parfaitement dans la vision de Radson de créer des solutions durables pour un climat intérieur confortable.



ACTIONNEUR
ÉLECTROTHERMIQUE



CENTRE DE CÂBLAGE



THERMOSTAT À CADRAN
(BASIQUE)



THERMOSTAT DIGITAL



THERMOSTAT WI-FI DIGITAL



Découvrez les **thermostats**

Les trois thermostats, faciles à utiliser sont filaires (230 V et 24 V) et vous permettent de contrôler votre plancher chauffant et rafraichissant à l'aide d'un seul appareil.

Thermostat à cadran (basique)

- Thermostat facile à utiliser pour un contrôle de la température extrêmement simple
- LED bicolore pour indiquer l'état (chauffage = rouge, refroidissement = bleu)
- Possibilité de modifier le mode de fonctionnement (Comfort/Eco) ou la commutation (chauffage/ refroidissement) via le thermostat Digital Wi-Fi (central)
- Finition blanche mate moderne associée à un design épuré



Thermostat digital

- Thermostat convivial et moderne à utiliser avec un boîtier encastré
- L'écran est intuitif et doté d'icônes faciles à comprendre
- Possibilité de modifier le mode de fonctionnement (Comfort/Eco) ou la commutation (chauffage/ refroidissement) via le thermostat Digital Wi-Fi (central)
- Une sonde externe vendue en option permet de mesurer la température du sol et d'utiliser différentes « fonctions de limitation »

Thermostat Wi-Fi digital

- Connexion Wi-Fi directe entre le thermostat et l'application mobile, permettant une utilisation et une installation facile (Plug&Play)
- L'écran et l'APP sont intuitifs et dotés d'icônes faciles à comprendre
- Réglage entièrement programmable de l'heure et de la température pour un système sur mesure
- Une sonde externe en option permet de mesurer la température du sol et d'utiliser différentes fonctions de limitation
- Possibilité de basculer les modèles à cadran et digital de manière centralisée (chauffage/refroidissement)
- Compatible avec Amazon Echo et Google Assistant





Découvrez le **centre de câblage**

Le centre de câblage est disponible en deux versions : 230 V et 24 V.

- Facile à monter et prévu de série pour gérer 10 zones et jusqu'à 20 moteurs électrothermiques
- Une fonction permet d'activer la pompe toutes les 24 heures pendant 5 minutes pour éviter qu'elle ne se grippe si elle n'est pas utilisée pendant une période prolongée
- Commutation simple (chauffage/refroidissement) grâce à une entrée « Change Over »
- Possibilité de connecter une sonde de point de rosée (en option) afin de protéger le système contre la condensation
- Affichage de l'état avec voyants LED faciles à comprendre pour une vue d'ensemble rapide
- En combinaison avec les thermostats Unisenza, de nombreuses typologies d'installations sont possible



Découvrez l'**actionneur électrothermique**

L'actionneur thermique est disponible en version 230 V et 24 V.

- Répond à la classe de protection IP54 dans toutes les positions de montage
- Montage simple par pression et clic avec l'adaptateur fourni
- Consommation d'énergie extrêmement faible (< 1W)
- 100 % recyclable



RÉGULATION DE ZONE UNISENZA			
	Description	Version	Code produit
	Thermostat à cadran (basique)	24 V 230 V	UN-55001 UN-55002
	Thermostat digital	24 V 230 V	UN-55003 UN-55004
	Thermostat Wi-Fi digital	24 V 230 V	UN-55005 UN-55006
	Centre de câblage (10 zones)	24 V 230 V	UN-55007 UN-55008
	Transformateur		UN-55009
	Sonde de sol		UN-55013
	Sonde de point de rosée		UN-55010
	Actionneur électrothermique	24 V 230 V	UN-55012 UN-55011

La nouvelle gamme Unisenza est compatible avec tous les types de systèmes de chauffage par le sol et de générateurs d'énergie (pompes à chaleur, chaudières, etc.).

En outre, une garantie standard de 5 ans s'applique à l'ensemble de la gamme.





01.06.22

RADSON

Vogelsancklaan 250
B-3520 Zonhoven
T +32 (0)11 81 31 41
www.radson.com/fr-be

Ce document a été élaboré avec le plus grand soin. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni distribuée sans l'autorisation expresse de PURMO GROUP BELGIUM SA. PURMO GROUP BELGIUM SA n'est pas responsable pour d'éventuelles inexactitudes ou conséquences découlant de l'usage ou de l'abus des informations contenues dans ce document.

