

**Smart Thermostat BT-ST03 RF de Watts :
une version connectée pour gérer
les systèmes de chauffage hydrauliques en résidentiel**



Même si elle semble encore loin, l'échéance du 1er janvier 2027, fixée par le décret de juin 2023 approche à grands pas. A cette date, tous les logements, existants ou neufs, devront être équipés d'un système de régulation automatique de la température du chauffage par pièce.

Avec son système **WATTS Vision®**, Watts propose déjà une large gamme de solutions pour répondre à cette obligation. Aujourd'hui, le fabricant enrichit son offre avec le Smart Thermostat connecté et permet ainsi à chacun de choisir le dispositif doté de fonctionnalités de programmation de la température qui leur convient, des plus basiques aux plus avancées.

Conçu pour gérer les systèmes de chauffage hydrauliques (radiateurs), le Smart Thermostat connecté de Watts est doté d'un écran tactile couleur et rétro-éclairé de 4,3". A l'utilisation intuitive avec son menu à base d'icônes, il garantit un contrôle de la température de chaque pièce avec la plus grande précision (0,1°C).

Doté d'un module Wi-Fi intégré et compatible avec Google Home et Amazon Alexa, le Smart Thermostat connecté offre alors la possibilité de contrôler et surveiller tous les paramètres de la maison à distance via l'application Watts Vision+, simplement à l'aide d'une tablette ou d'un smartphone.

Intelligent, il permet, grâce à la communication par radiofréquence avec un récepteur ainsi qu'avec d'autres accessoires rattachés au système Watts Vision® :

- de piloter les dispositifs de chauffage dans 10 pièces différentes et jusqu'à 20 têtes thermostatiques connectées,
- de gérer des fonctions intelligentes telles que la détection de fenêtre et d'une fuite d'eau (jusqu'à 5 détecteurs de la gamme Watts Vision®),
- de piloter jusqu'à 10 équipements électriques (lampe, radiateur électrique d'appoint) branchés sur les prises connectées ON/OFF de la gamme Watts Vision® avec programmation hebdomadaire.

Alimenté en direct sur du 230V ou par câble USB-C, il existe deux types de pose (mural ou sur un support grâce au socle fourni). Il convient pour une installation :

- en monozone avec le récepteur appairé et branché à la chaudière,
- en multizone avec le récepteur appairé et branché à la chaudière, avec l'ajout de têtes thermostatiques supplémentaires pour la régulation des radiateurs pièce par pièce,
- en multizone en rajoutant et connectant des accessoires supplémentaires tels que des détecteurs de fuite d'eau et des prises connectées.

Alliant simplicité d'installation et d'utilisation à une régulation très précise de la température pièce par pièce, le nouveau Smart Thermostat connecté de Watts participe à l'amélioration du confort dans les logements et à la réalisation d'économies d'énergie non négligeables.

Au sujet de Watts

Fondé en 1874 par Joseph Watts, Watts Water Technologies est une société globale qui inclut des marques comme Microflex, Valpes, Socla. Elle offre une gamme inégalée de solutions innovantes dans le domaine de l'eau, et plus particulièrement dans la protection et la sécurité des réseaux, le drainage, le chauffage et la climatisation, les besoins des collectivités territoriales.

Le siège européen, dont dépend le marché français, est basé à Amsterdam, Pays-Bas. Le chiffre d'affaires global Europe est d'environ 400 Millions d'euros. La société emploie environ 2000 personnes, réparties sur 20 sites, dont 5 en France.