

Nouvelle tête thermostatique intelligente BT-SRT03 RF : contrôle intelligent, confort parfait, l'élégance à chaque degré



Les radiateurs à eau chaude représentent la majeure partie du parc français en logements résidentiels et collectifs. La transition du mix énergétique s'accélère tandis que la modernisation des installations existantes est un enjeu majeur. Afin de répondre aux futures réglementations imposant une régulation automatique par pièce ou par zone, Watts lance sa nouvelle tête thermostatique intelligente.

Pensée à la fois pour les professionnels et les particuliers, elle offre une solution connectée fiable qui facilite l'installation et sécurise le fonctionnement du système. En contrôlant la température de manière précise et personnalisée et en s'intégrant à l'écosystème WATTS Vision®, elle optimise la consommation d'énergie et améliore le confort thermique de l'habitat. Une solution bienvenue avant la période hivernale !

Une tête thermostatique précise et fiable, pensée pour les installateurs

Reflet de l'engagement de Watts auprès des professionnels, la nouvelle tête thermostatique intelligente BT-SRT03 RF est dotée de caractéristiques techniques qui facilitent son installation et assurent sa fiabilité.

Conçue pour réguler les radiateurs hydrauliques, en neuf et en rénovation, elle est livrée avec six types d'adaptateurs pour s'adapter à la plupart des vannes des radiateurs du marché.

La fonction bypass ajustable garantit une circulation minimale dans le circuit, ce qui le sécurise lorsque le thermostat est coupé.

Le montage vertical ou horizontal de la tête a été étudié dès sa conception pour une régulation optimale.

Elle peut être utilisée comme appareil autonome ou connecté avec les centrales et thermostats WATTS Vision® dans le cadre d'une installation multizones.

D'une autonomie supérieure à 1,5 an, elle fonctionne soit avec des piles AA standards, soit avec des piles rechargeables. Ne nécessitant aucun câblage électrique, cette solution est idéale en rénovation puisqu'elle évite d'engager de lourds travaux.



Consommation d'énergie optimisée et confort thermique amélioré : la combinaison gagnante pour les particuliers

Si la tête thermostatique intelligente BT-SRT03 RF de Watts offre de nombreux atouts aux professionnels, elle en procure aussi aux particuliers. Le chauffage représente 66 % de la consommation énergétique des logements* et l'ADEME indique un potentiel de **15% d'économie** dans le cadre de l'utilisation d'un système de programmation.

La nouvelle tête améliore également le confort thermique de l'habitat grâce à :

- une **régulation ultraprécise** grâce au système PID;
- une **programmation hebdomadaire** pour s'adapter au rythme de vie de la famille (baisse automatique de la température la nuit ou pendant les heures d'absence par exemple) ;
- une **gestion pièce par pièce** pour moduler la température selon l'usage ;
- une **fonction boost** pour augmenter la chaleur dans la pièce sans attendre le cycle normal de programmation ou pour un confort immédiat dans la salle de bains ;
- la **détection d'ouverture de fenêtres** qui coupe automatiquement le radiateur si la tête détecte une chute brutale de température, évitant ainsi le gaspillage ;
- un **pilotage à distance par smartphone via l'application Watts Vision+** (iOS et Android) si la tête thermostatique connectée est intégrée au système Vision Wireless de Watts.

Enfin, son design élégant et son écran LCD discret s'intègre à tous les styles de radiateurs à eau chaude pour offrir un confort thermique optimal dans toute la maison.

Comme gage de reconnaissance, le jury de l'innovation du salon de la Mostra Convegno Expocomfort 2026 lui a décerné le prix Innovation et Efficacité énergétique.



* ADEME

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.