



Plus de confort, plus d'économies,  
moins d'énergie

## Spécifications techniques

### Boîtier Snugr



Communication par ondes radio •  
Protocole EnOcean - Fréquence: 868 MHz



Alimentation via  
transformateur 220 Vac /  
5vdc (1 Amp) • Connecteur  
micro-USB. Longueur du  
câble 150 cm • Répéteurs  
de signal disponibles  
(alimentation via 220Vac)



Connexion à Internet et/  
ou au réseau local via  
connecteur RJ45 standard

### Tête de vanne Snugr



Motorisée, équipée d'un capteur de température • Cycle d'émission  
500ms / 10 Min • Raccord M30 x 1.5 (s'adapte à la plupart des corps de  
vannes (tels que Danfoss, Giacomini, Heimeier, Honeywell Braukmann,  
Honeywell, MNG, Oventrop fabriqués depuis 1996) • Communication par  
ondes radio • Protocole EnOcean - Fréquence: 868 MHz

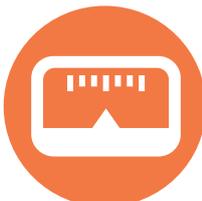


Alimenté par 2 piles AA (LR6  
AM3) 1.5Vdc (Pas compatible  
avec piles rechargeables) •  
Autonomie des piles: 2 ans  
en moyenne



Adaptateurs disponibles  
ou fournis pour autres  
raccords

### Boîtier de contrôle de la chaudière Snugr



Boîtier optionnel de contrôle de la chaudière via relais libre de potentiel  
(contact sec) • Fonction normalement ouvert • Pouvoir de commutation:  
2 ampères ou 500 watts en 230 Vac • Protection des surtensions par  
une varistance • Cycle d'émission: 500 ms / 5 min • Communication par  
ondes radio • Protocole EnOcean - Fréquence: 868 MHz



Alimenté par 2 piles AA (LR6 AM3) 1.5Vdc (Pas compatible avec piles  
rechargeables) • Autonomie des piles: 2 ans en moyenne

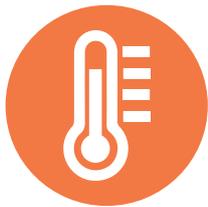




Plus de confort, plus d'économies,  
moins d'énergie

## Spécifications techniques

### Capteur de température Snugr



Capteur de température sans fil, ni pile • Conçu pour mesurer la température ambiante et la transmettre au boîtier Snugr • Permet de mesurer la température à distance • Alimenté par une cellule solaire et un accumulateur d'énergie intégré • En pleine charge, autonomie d'environ 4 jours, même en pleine obscurité • Pile CR1216 en option (autonomie d'environ 5 ans, même en pleine obscurité)



Température mesurée toutes les 100 secondes • Message envoyé seulement en cas de variation de température deux mesures supérieures  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$  ou toutes les 15 minutes dans les autres cas • Précision des mesures de 0,16° pour un confort maximal • Communication par ondes radio • Protocole EnOcean - Fréquence: 868 MHz

### Contact de porte / fenêtre Snugr



Détecteur d'ouverture de porte / fenêtre sans fil ni pile • Alimenté par une cellule solaire et un accumulateur d'énergie intégré • En pleine charge, autonomie d'environ 4 jours, même en pleine obscurité • Faible encombrement • Pile CR1216 en option (autonomie d'environ 5 ans, même en pleine obscurité)



Conçu pour avertir le boîtier Snugr de l'ouverture d'une porte ou d'une fenêtre en vue de couper le chauffage de la pièce correspondante • Emission d'un « signal de vie » toutes les 20-30 minutes • Communication par ondes radio - Protocole EnOcean - Fréquence: 868 MHz

### Interface utilisateur



Contrôlable à distance via ordinateur, tablette & smartphone • Accès sécurisé, gestion multiutilisateurs • S'adapte à la taille de l'écran • Compatible avec tous les explorateurs modernes • Pas d'installation nécessaire • Disponible localement (en cas de perte de connectivité internet)

Snugr est une solution de 4INCH sa. Nous nous réservons le droit  
d'apporter des modifications techniques.

