

DOSSIER

CEE

- ✓ Dispositif financé 100% par les CEE
- ✓ Fourni, Livré à 0€



Robinets thermostatiques

BAT-TH-104 | **BAR-TH-117**





Économisez plus d'énergie

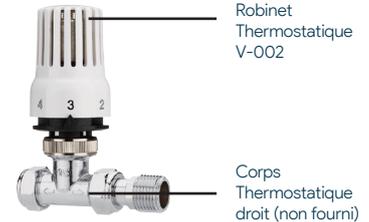
Pour les bâtiments à usage tertiaire ou résidentiel collectif, recevez vos robinets thermostatiques financés à 100% par les certificats d'économies d'énergie (CEE), **fourni livré à 0€.**

Pré requis:

Vos radiateurs doivent être préalablement équipés de corps thermostatiques (non fournis).
Ne pas avoir bénéficié de ce dispositif dans les 20 dernières années.



Dimensions:
95x57 mm



- ✓ Éligible aux CEE reste à charge à 0€ 
- ✓ Fourni, Livré à 0€

 Conforme selon la norme EN 215

Fonction

Une vanne thermostatique permet de maintenir automatiquement la température d'une pièce.

En effet, à l'intérieur du bouton tournant est caché un mécanisme qui se dilate ou se contracte en fonction de la température ambiante – il ouvre ou referme l'arrivée d'eau chaude dans le radiateur.

Cette vanne permet des économies d'énergie lorsqu'elle est bien utilisée, car elle va se fermer automatiquement lorsqu'il y a des apports de chaleur autres que le chauffage.

Caractéristiques techniques des robinets

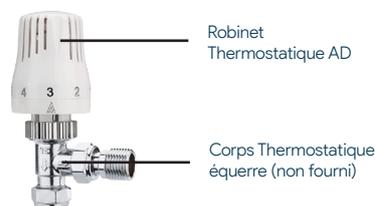
Categorie	Tête thermostatique
Type de fonctionnement (Méc/Elec)	Mécanique
Réglage de temperature Valeur (min/max)	5°C - 29.5°C
Nombre de programme	7
Pression statique max	10 Bar
Pression différentielle max	1 Bar
Pression normale	16 Bar
Resistance maximale à la temperature	110°C
Filetage de raccordement	M 30*1.5

Température

Étendue de la température : 6-28 °



Dimensions:
80x50 mm



Robinet
Thermostatique AD

Corps Thermostatique
équerre (non fourni)

- ✓ Éligible aux CEE reste à charge à 0€ 
- ✓ Fourni, Livré à 0€

 Conforme selon la
norme EN 215

Fonction

Une vanne thermostatique permet de maintenir automatiquement la température d'une pièce.

En effet, à l'intérieur du bouton tournant est caché un mécanisme qui se dilate ou se contracte en fonction de la température ambiante – il ouvre ou referme l'arrivée d'eau chaude dans le radiateur.

Cette vanne permet des économies d'énergie lorsqu'elle est bien utilisée, car elle va se fermer automatiquement lorsqu'il y a des apports de chaleur autres que le chauffage.

Caractéristiques techniques des robinets

Categorie	Tête thermostatique
Type de fonctionnement (Méc/Elec)	Mécanique
Réglage de température Valeur (min/max)	5°C - 29.5°C
Nombre de programme	7
Pression statique max	10 Bar
Pression différentielle max	1 Bar
Pression normale	16 Bar
Resistance maximale à la temperature	110°C
Filetage de raccordement	M 30*1.5

Température

Étendue de la température : 6-28 °

R01 - Blanc



- ✓ Éligible aux CEE reste à charge à 0€ 
- ✓ Fourni, Livré à 0€

R02 - Gris



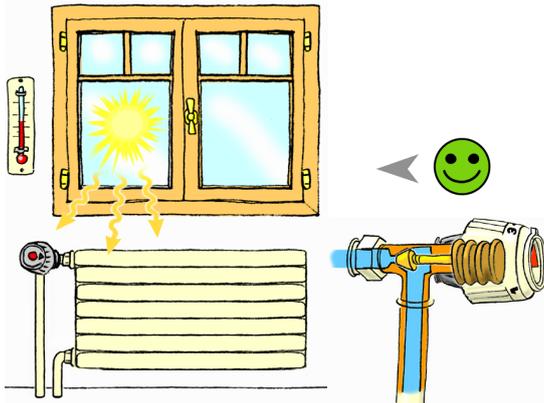
- ✓ Éligible aux CEE reste à charge à 0€ 
- ✓ Fourni, Livré à 0€

Caractéristiques techniques

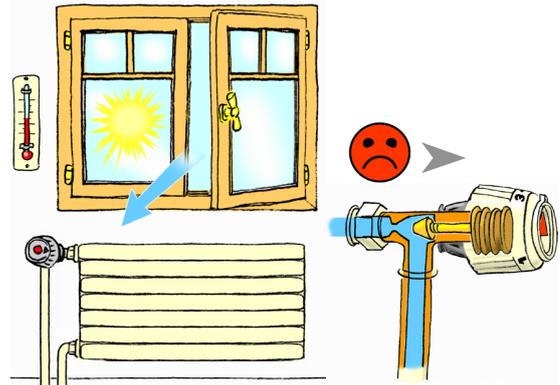
Type de produit	Adaptateur de vanne de radiateur
Unité par unité de vente	1 pièce
Compatible avec la marque	Danfoss
Matériau	Plastique
Coloris	Gris ou Blanc
Référence	R01 - Adaptateur Blanc / R02 - Adaptateur Gris
Compatible avec la marque	Danfoss
Compatible avec le modèle	Danfoss RA

Comment bien utiliser vos vannes thermostatiques

Une vanne thermostatique permet de maintenir automatiquement la température d'une pièce. En effet, à l'intérieur du bouton tournant est caché un mécanisme qui se dilate ou se contracte en fonction de la température ambiante – et du coup il ouvre ou referme l'arrivée d'eau chaude dans le radiateur.



Le soleil chauffe la pièce. La vanne réagit à la chaleur et se ferme automatiquement : elle économise l'énergie de chauffage.



Le soleil chauffe la pièce. La vanne réagit à la chaleur et se ferme automatiquement : elle économise l'énergie de chauffage.

Fermeture automatique

En plaçant la vanne sur une position qui va généralement de 1 à 5 (le plus chaud), vous pouvez limiter la température du chauffage pour l'adapter à chaque pièce de votre logement. Grâce à l'automatisme de la vanne, la température choisie ne sera pas dépassée. Une vanne permet des économies d'énergie à chaque fois que de l'énergie « gratuite » est disponible. En effet, dès que la pièce se réchauffe par des apports de chaleur autre que le chauffage – que ce soit sous l'effet du soleil, parce que le four est en fonction, ou encore parce qu'on a de nombreux invités – la vanne « sent » la chaleur et réagit en se fermant.

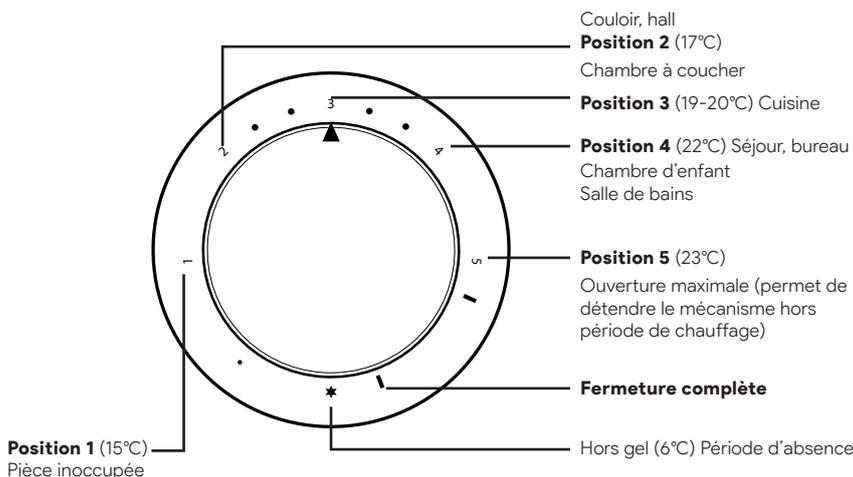
Ces valeurs sont indicatives et dépendent du réglage du chauffage et du logement.

Ouverture automatique

Au contraire, lorsque la pièce se rafraîchit, par exemple en soirée, la vanne « sent » le froid et réagit en laissant passer davantage d'eau chaude dans le radiateur. Attention donc : si, en hiver, on laisse une fenêtre ouverte sans fermer la vanne, le mécanisme réagit au froid extérieur et fait chauffer le radiateur à fond – d'où un important gaspillage d'énergie, car cette chaleur va s'échapper par la fenêtre.

Voilà pourquoi il faut penser à **fermer la vanne si on dort avec la fenêtre ouverte, et lorsqu'on aère longuement une pièce.**

Si plusieurs vannes thermostatiques se trouvent dans la même pièce, on les règle idéalement sur la même position.





Ainsi vous
réaliserez

+ 20%

d'économie
d'énergie