

Régulation de la température ambiante

Têtes thermostatiques et robinetterie



Têtes thermostatiques fabriquées par Oventrop



Régulation optimale de la température ambiante

TROUVE LE MODÈLE FAIT POUR TOI

Chez Oventrop, les têtes thermostatiques et les robinetteries constituent une vaste sélection permettant de répondre à la diversité des styles de décoration d'aujourd'hui. Toutes les têtes thermostatiques se distinguent par une **régulation efficace de l'énergie et une prise en main optimale**. Au-delà de la forme et des coloris des radiateurs actuels, notre design et les variations de coloris sont étudiés pour s'accorder élégamment à ton style de décoration intérieure.

Notre vaste gamme de têtes thermostatique et de robinets est également parfaite pour moderniser tes radiateurs conventionnels ou tes radiateurs à robinetterie intégrée. Et pour s'assurer que tout s'adapte parfaitement, tu peux choisir une tête thermostatique dans un **ensemble pour radiateurs**. Un ensemble comprend la robinetterie pour raccorder ton radiateur et la tête thermostatique pour réguler la température de la pièce de manière **efficace sur le plan énergétique**.

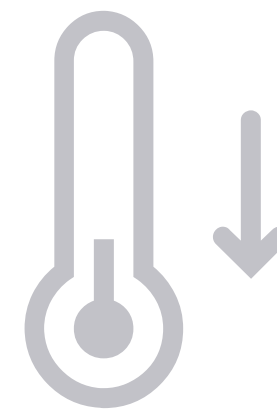
C'EST BON À SAVOIR

Seuls des **matériaux de haute qualité** servent à la production de nos têtes thermostatiques et de notre robinetterie. Les surfaces de nos produits finis sont lisses et faciles à nettoyer.

CHAUFFAGE NETTEMENT OPTIMISÉ

Les robinets thermostatiques sont à la base de ta **température de confort individuelle**. Grâce à leur pré réglage, ils permettent un **ajustement hydraulique** de la quantité d'eau de chauffage et donc une **production de chaleur efficace sur le plan énergétique** des radiateurs individuels. Cela signifie que l'**équilibre hydraulique** garantit que toutes les surfaces de chauffe de ta maison sont alimentées de manière uniforme et donc que ton installation est économe en énergie. Cela permet d'optimiser ta technique de chauffage, de préserver ton budget et de protéger l'environnement.

Et c'est juste une **agréable satisfaction**.
Pour toi. Pour le climat. Et pour ton porte-monnaie.



Baisse la température : Chaque degré compte !

Il vaut la peine de baisser la température, **car avec chaque degré Celsius en moins, tu économises environ 6% d'énergie de chauffage**. Nos têtes thermostatiques modernes t'aident et sont faciles à installer dans les bâtiments existants.

COMMENT FONCTIONNENT LES TÊTES THERMOSTATIQUES



Avec nos têtes thermostatiques modernes, tu règles **confortablement la température que tu souhaites**. Dès qu'elle est atteinte, le thermostat se ferme automatiquement. Si la température baisse, il s'ouvre à nouveau. Nos thermostats sont gradués de 1 à 5 – ces niveaux **correspondent à des températures**. Le niveau 3 correspond à environ 20°C, le niveau maximal 5 à environ 28°C. C'est pourquoi il ne sert à rien de tourner le thermostat au niveau 5 dans une pièce fraîche – la pièce ne se réchauffera pas plus vite.

Uni LRH

Tête thermostatique éco-responsable

Chauffer de manière consciente.

Économiser de manière constante.



Économiser
de l'énergie
facilement



TES AVANTAGES EN UN COUP D'ŒIL :

- + Tête thermostatique éco-responsable **efficace**
- + **Repère vert indicatif pour la position 19°C**, marquage idéal pour une utilisation dans les bâtiments publics
- + Design **intemporel**
- + **Manipulation optimale** grâce à une échelle bien lisible et aux dispositifs de réglage palpables
- + **Limité en usine à 21°C de température ambiante** – si nécessaire, la plage de réglage peut être limitée davantage, bloquée ou étendue jusqu'à une valeur de consigne maximale de 28°C
- + **Pastille mémoire** permettant de mémoriser la température désirée

Bon pour le climat, bon pour tes frais de chauffage

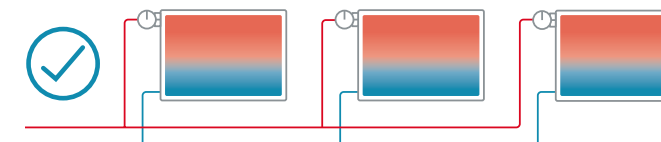
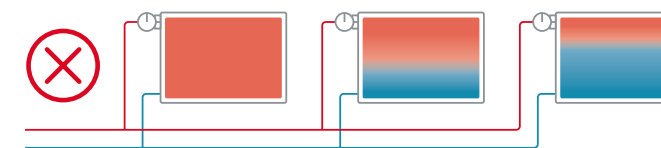
Notre contribution
au tournant énergétique

MAÎTRISER TA CONSOMMATION D'ÉNERGIE ?

Aucun problème avec notre nouvelle tête thermostatique Uni LRH. Grâce au **réglage simple de la température**, concilier les économies et la température souhaitée devient un jeu d'enfant. Et ça paie : **à chaque degré en moins, tu économises jusqu'à 6 % sur tes coûts.**



Traverser
le tournant
énergétique
bien pensé



L'équilibrage hydraulique de l'installation de chauffage permet de répartir la chaleur de manière optimale

EFFICACE ET RESPECTUEUX DU CLIMAT

Combine la tête Uni LRH avec nos robinets thermostatiques pour l'**équilibrage hydraulique**. La chaleur se répartit ainsi uniformément sur tous tes radiateurs – et **tu économises rapidement jusqu'à 15 % d'énergie et de coûts de chauffage.**

Uni L, Uni X et Uni F

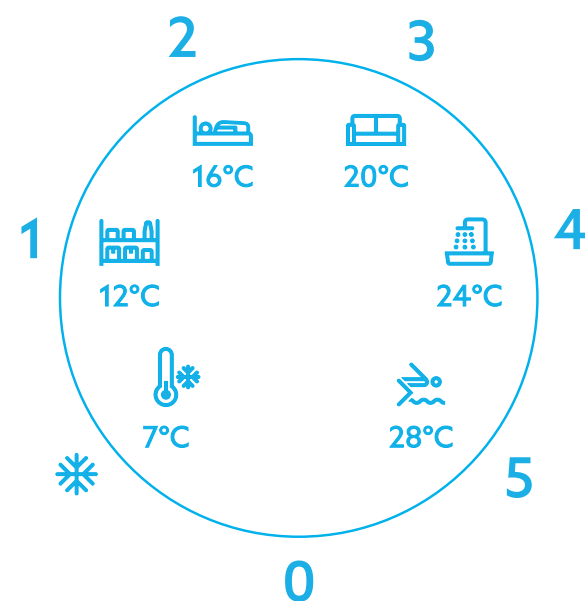
Le standard pour une chaleur agréable réglée de manière élégante

ÉLÉGANCE ET FONCTIONNALITÉ INTEMPORELLES

- + Nos séries de têtes thermostatiques Uni L et Uni X séduisent par leur *design élégant et intemporel*.
- + Les têtes thermostatiques de radiateur Uni L et Uni X sont équipées d'une *pastille mémoire* permettant de mémoriser la température désirée.
- + Avec les *éléments de limitation* à l'intérieur ou à l'extérieur de la tête thermostatique, tu peux facilement limiter ou bloquer la plage de réglage.
- + La prise en main et la lecture sont *parfaitement adaptées*, la maîtrise de la régulation est excellente.
- + Des *dispositifs de réglage palpables* t'aident à retrouver facilement le réglage de base « 3 ». Un *véritable plus* dans des conditions d'éclairage défavorables ou pour des personnes malvoyantes.

En savoir plus sur oventrop.com/qr/thermostats

Des températures sont associées à l'échelle 1 à 5



Excellente maîtrise de la régulation



Tête thermostatique Uni L

TES AVANTAGES EN UN COUP D'ŒIL :

- + *Aucun adaptateur* requis
- + Installation *sécurisée* de la tête thermostatique
- + Montage *facile*
- + Encombrements *réduits*
- + Design *élégant* et intemporel
- + *Éléments de limitation* et dispositifs de réglage palpables
- + *Anneau déco* pour cacher l'écrou d'accouplement disponible en accessoire
- + *S'adaptent* sur les corps de robinet avec raccordement fileté M 30 x 1,5 (Uni LH / XH) ou avec fixation à griffes (Uni LD / XD)



Tête thermostatique Uni X

NOTRE CONSEIL POUR LES MOINDRES RECOINS

Les têtes thermostatiques doivent « *ressentir* » l'air ambiant *sans obstruction* afin d'assurer une régulation parfaite et économe. Surtout dans les vieux bâtiments, si les radiateurs sont situés dans les niches, sous les rebords de fenêtre ou derrière les rideaux. Cela affecte la précision des têtes thermostatiques. La solution est nos têtes thermostatiques Uni L et Uni X avec *bulbe à distance* ou nos têtes thermostatiques Uni F avec *commande à distance*.



Tête thermostatique Uni L avec *bulbe à distance*



Tête thermostatique Uni F avec *commande à distance*

Uni SH

au design moderne et épuré



Design
primé

Chaleur agréable et élégante

ATTRAYANTE ET MANIABLE

- + La tête thermostatique Uni SH au design moderne et épuré allie une *forme attrayante à une excellente fonctionnalité*.
- + Les sillons discrets de la poignée *facilitent la prise en main*.
- + La prise en main et la lecture sont *parfaitement adaptées*, la maîtrise de la régulation est excellente.
- + Des *dispositifs de réglage palpables* t'aident à retrouver facilement le réglage de base « 3 ». Un *véritable plus* dans des conditions d'éclairage défavorables ou pour les personnes malvoyantes.



L'APPARENCE PARFAITE

En combinaison avec nos robinets thermostatiques E, les têtes thermostatiques s'adaptent *parfaitement à tes radiateurs design*. Les robinets thermostatiques élégants sont proposés dans les versions : équerre, droit, équerre inversé et angle.

Les robinets à *surface facile à nettoyer* sont proposés en coloris blanc poudré, chromé, anthracite et en design acier inoxydable.

Tu trouveras toutes les variantes sur oventrop.com/qr/uni-sh

EXACTEMENT TON STYLE

Élégant et discret, c'est ainsi que se présente notre Uni SH – la plus petite de nos têtes thermostatiques. Pour autant, elle n'est pas éclipsée par ses « grandes sœurs » en termes de fonction, d'excellente maîtrise de la régulation, de prise en main et de lecture.

Une *fabrication de haute qualité* et dans plusieurs coloris, l'Uni SH attire l'attention dans ton salon et ta salle de bains et partout ailleurs. Pour ton radiateur, la « *cerise sur le gâteau* » c'est Uni SH !

TES AVANTAGES EN UN COUP D'ŒIL :

- + Design *moderne* et épuré
- + Récompensée par *plusieurs prix de design*
- + *Réglage facile et précis* de la température
- + Prise en main et lecture *excellentes*
- + Dispositifs de réglage *palpables*
- + Coloris *élégants et discrets*
- + *SH-Caps élégants* pour cacher l'écrou d'accouplement
- + *S'adapte* sur les corps de robinet avec raccordement fileté M 30 x 1,5



universal
design



Têtes thermostatiques spéciales Uni L

L'heure du changement

Tu veux *moderniser tes radiateurs conventionnels ou tes radiateurs à robinetterie intégrée sans faire des compromis* sur l'efficacité énergétique et la maîtrise de la régulation des têtes thermostatiques ? Alors nos *têtes thermostatiques spéciales* avec raccordement fileté ou fixation à griffes te faciliteront la rénovation et la modernisation de ton installation. La conception, la prise en main et la maîtrise de la régulation sont identiques à celles de la gamme de têtes thermostatiques standards. Seuls les raccordement filetés sont *spécialement adaptés aux corps de robinet d'autres fabricants*.

TÊTES THERMOSTATIQUES SPÉCIALES

Version	Coloris	Raccordement fileté	Compatible avec les corps de robinet	Réf.
Uni L	Blanc	M 30 x 1,0	Oventrop, fabrication jusqu'à 1998	1011401
Uni LK	Blanc	M 28 x 1,0	Kosmia	1613501
Uni LA	Blanc	M 28 x 1,5	Herz	1613401
Uni LI	Blanc	M 32 x 1,0	Ista, fabrication à partir de 1985	1616200
Uni LR	Blanc	M 33 x 2,0	Rossweiner	1616301
Uni LM	Blanc	M 38 x 1,5	Meges	1616100
Uni LO	Blanc	M 38 x 1,5	Oreg (Ondal)	1616500
Uni LDV	Blanc	Fixation à griffes (Ø 26 mm)	Danfoss, série RAV	1616675
Uni LDVL	Blanc	Fixation à griffes (Ø 34 mm)	Danfoss, série RAVL	1616575
Uni LV	Blanc	Fixation à griffes	Vaillant, fabrication à partir de 1981	1616001
Maxi / mini	Blanc	M 40 x 1,5	Oventrop maxi/mini, fabrication jusqu'à 1974	1015500

MODÈLE POUR COLLECTIVITÉS

avec réglage de température caché, dispositif anti-vol intégré et résistance à la flexion augmentée (charge jusqu'à 100 kg)

Version	Coloris	Raccordement fileté	Protection contre le vandalisme	Réf.
Uni LHB	Blanc	M 30 x 1,5	✓	1011410
Uni LDB	Blanc	Fixation à griffes	✓	1011440

TÊTE THERMOSTATIQUE ÉCO-RESPONSABLE

limité en usine à 21°C de température ambiante

Version	Coloris	Raccordement fileté	Réf.
Uni LRH	Blanc	M 30 x 1,5	1011462

Ensemble pour radiateurs Uni LH et Uni SH

Ajustement précis et efficacité énergétique

IDÉAL POUR LES RADIATEURS AU DESIGN MODERNE

Pour s'assurer que tout s'adapte parfaitement, nous avons créé des *ensembles pour radiateurs* avec nos têtes thermostatiques Uni LH et Uni SH. Chaque ensemble comprend les composants nécessaires pour raccorder un radiateur et réguler la température ambiante de manière efficace sur le plan énergétique.

En fonction du robinet thermostatique, les ensembles Uni LH conviennent à l'équilibrage hydraulique *manuel* et à l'équilibrage hydraulique *automatique*.

Les ensembles Uni SH conviennent à l'équilibrage hydraulique *manuel*.

Ensembles avec Uni LH

ENSEMBLE UNI LH

avec robinet thermostatique AQ et raccord union de radiateur

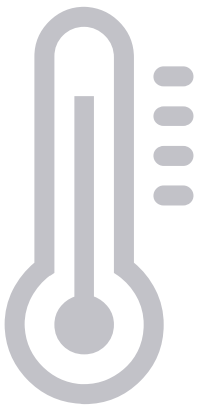
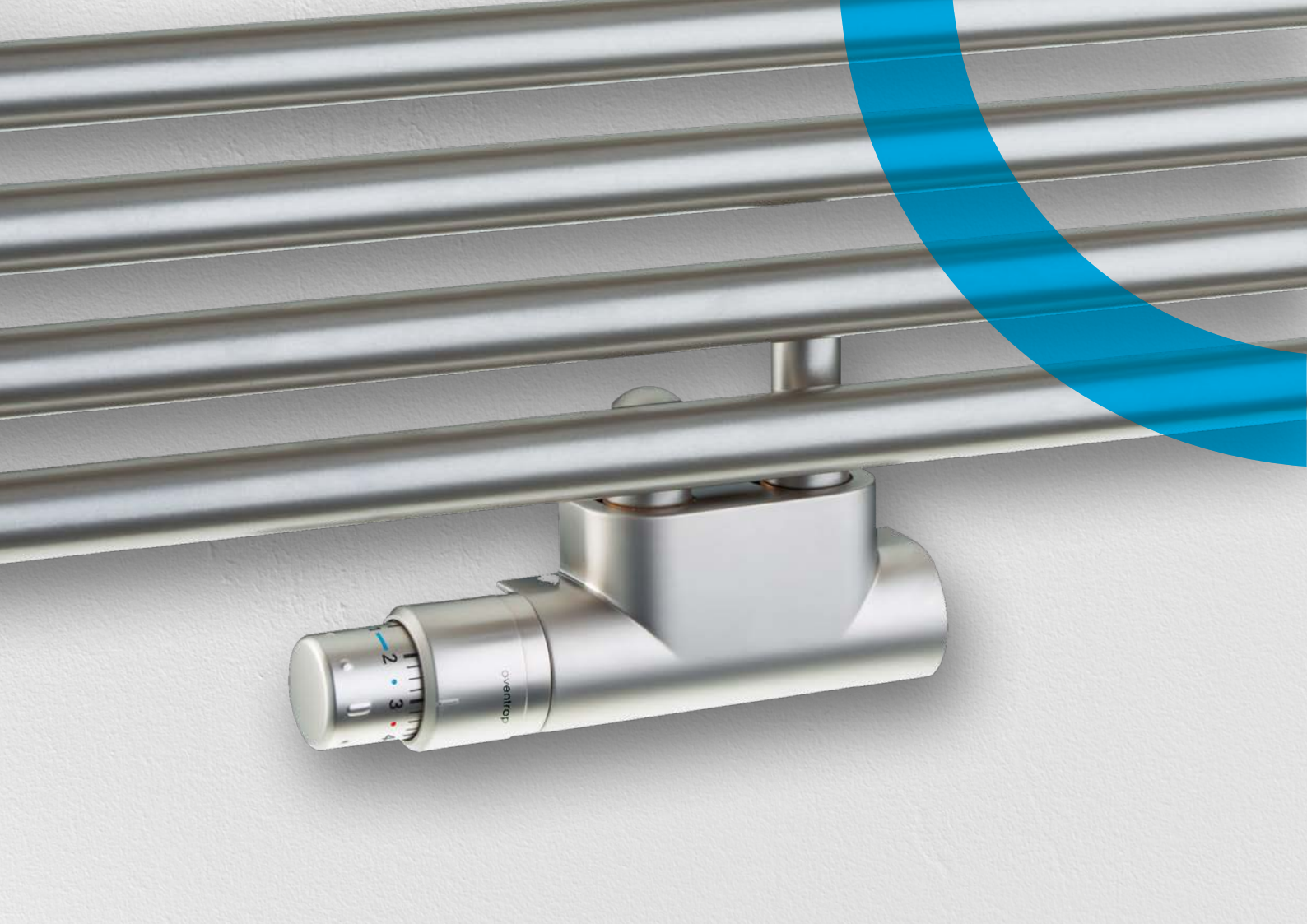
Composition	Version	Diamètre nominal	Coloris	Réf.
• Robinet thermostatique AQ • Raccord union de radiateur Combi 2 • Tête thermostatique Uni LH	Équerre	DN 10	Blanc	1703063
	Équerre	DN 15	Blanc	1703064
	Droit	DN 10	Blanc	1703163
	Droit	DN 15	Blanc	1703164

ENSEMBLE UNI LH

avec robinet thermostatique AV9 et raccord union de radiateur

Composition	Version	Diamètre nominal	Coloris	Réf.
• Robinet thermostatique AV9 • Rücklaufverschraubung Combi 2 • Thermostat Uni LH	Équerre	DN 10	Blanc	1683703
	Équerre	DN 15	Blanc	1683704
	Droit	DN 10	Blanc	1683803
	Droit	DN 15	Blanc	1683804

Tu trouveras toutes les têtes thermostatiques sur [oventrop.com/qr/thermostats](https://www.oventrop.com/qr/thermostats)



Ensembles avec Uni SH

ENSEMBLES UNI SH

avec raccord Multiblock T pour radiateurs

Composition	Version	Raccordement de radiateur	Coloris	Réf.
• Multiblock T • Cache design • Thermostat Uni SH • SH-Cap	Droit	G ½ femelle	Blanc / Chrome	1184183
	Droit	G ½ femelle	Chrome	1184283
	Droit	G ½ femelle	Acier inoxydable	1184383
	Équerre	G ½ femelle	Blanc / Chrome	1184184
	Équerre	G ½ femelle	Chrome	1184284
	Équerre	G ½ femelle	Acier inoxydable	1184384



ENSEMBLES UNI SH

avec raccord Multiblock TFU pour radiateurs

Composition	Version	Raccordement de radiateur	Coloris	Réf.
• Multiblock TFU • Cache design • Tête thermostatique Uni SH • SH-Cap	Orientable	G ½ femelle	Blanc / Chrome	1184135
	Orientable	G ½ femelle	Chrome	1184235



ENSEMBLES UNI SH

avec raccord Multiblock T-RTL pour radiateurs et régulation de température de surface

Composition	Version	Raccordement de radiateur	Coloris	Réf.
• Multiblock T-RTL • Design Abdeckung • Tête thermostatique Uni SH • SH-Cap	Équerre	G ½ femelle	Blanc / Chrome	1184188
	Équerre	G ½ femelle	Chrome	1184288



SETS UNI SH

avec robinet thermostatique E et raccord union de radiateur

Composition	Version	Diamètre nominal	Coloris	Réf.
• Thermostaventil E • Rücklaufverschraubung Combi E • Thermostat Uni SH	Équerre	DN 15	Chrome	1164052
	Droit	DN 15	Chrome	1164152
	Angle gauche	DN 15	Chrome	1164352
	Angle droite	DN 15	Chrome	1164452

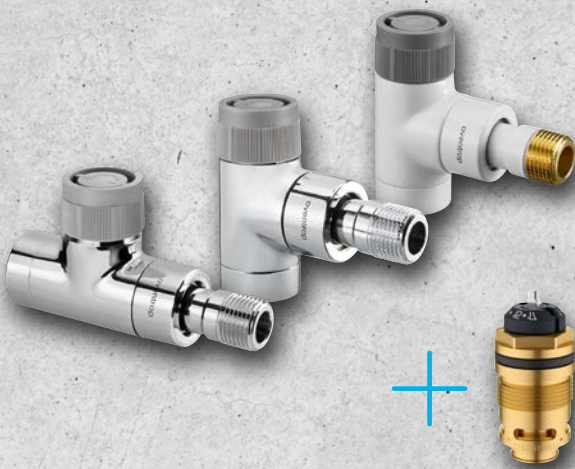


Robinets thermostatiques EQ

Économies d'énergie avec du style

Q-TECH FAIT LA DIFFÉRENCE

Nos élégants robinets thermostatiques E à technique Q-Tech veillent à ce que tous les radiateurs de ta maison soient *alimenté de manière uniforme* et que tu obtiennes partout la température souhaitée. Un *fonctionnement silencieux* et des *économies d'énergie allant jusqu'à 15 %* sont inclus. Et tout cela sans aucun calcul compliqué.



L'ÉQUILIBRAGE HYDRAULIQUE LE REND POSSIBLE

Nos robinets thermostatiques à technique Q-Tech permettent l'*équilibre hydraulique automatique*. Ils te permettent d'ajuster plus facilement le débit à chaque émetteur dans les installations de chauffage et de rafraîchissement grâce à une graduation directe le l/h. Les robinets à technique Q-Tech sont idéaux pour le *rééquipement et la rénovation* d'installations de chauffage existants. Les calculs complexes de pré réglages ne sont pas nécessaires.

Les robinets thermostatiques EQ sont proposés dans les versions *équerre et droit*. Le corps du robinet est en laiton et la surface est chromée ou blanche poudrée.

ROBINETS THERMOSTATIQUES EQ

Version	Diamètre nominal	Surface	Raccordement fileté	Température de service	Q-Tech	Réf.
Équerre	DN 15	Chromée	M 30 x 1,5	2°C – 110°C	✓	1163552
Équerre	DN 15	Blanche poudrée	M 30 x 1,5	2°C – 90°C	✓	1163562
Droit	DN 15	Chromée	M 30 x 1,5	2°C – 110°C	✓	1163652
Droit	DN 15	Blanche poudrée	M 30 x 1,5	2°C – 90°C	✓	1163662

Tu trouveras tous les robinets thermostatiques à technique Q-Tech sur qtech.oventrop.com



Télécharger gratuitement maintenant

Équilibrage hydraulique ?

Vite fait – avec OVplan.

Tu veux *documenter un équilibrage hydraulique* ?

Avec notre logiciel de dimensionnement **OVplan**, tu peux le faire facilement :

- + *Calcul facile des déperditions thermiques* selon DIN 12831 pour les bâtiments existants
- + *Calcul* du réseau hydraulique pour le chauffage, le rafraîchissement et l'eau potable
- + *Dimensionnement* des stations d'appartement **Regudis W**, de surfaces chauffantes et de radiateurs DIN dans les bâtiments existants et nouveaux
- + *Édition* de pré réglages de robinets, de dimensions de tubes, de hauteurs manométriques de circulateurs, de listes de matériaux et bien plus encore

OVplan à télécharger gratuitement sur ovplan.oventrop.com



Climat ambiant



Hydraulique



Stations,
Ballons d'eau chaude



Eau potable



Mazout



Maison intelligente,
Bâtiment intelligent

Oventrop est le partenaire idéal pour les installations de chauffage, de rafraîchissement et d'eau potable. Les systèmes et services modulaires offrent des solutions innovantes avec lesquelles tous les professionnels du sanitaire, du chauffage et de la climatisation travaillent en toute flexibilité et facilité – de la conception à l'industrie et au commerce en passant par l'artisanat. En tant qu'entreprise familiale, Oventrop accompagne ses partenaires depuis de nombreuses années grâce aux compétences de ses équipes.

Oventrop GmbH & Co. KG · Paul-Oventrop-Str. 1 · 59939 Olsberg, Allemagne
Tél. +49 2962 820 · Fax +49 2962 82400 · mail@oventrop.com · www.oventrop.com

Oventrop S.à.r.l. · « Parc d'activités les coteaux de la Mossig » · 1 rue Frédéric Bartholdi
F-67310 Wasselonne, France · Tél. 03.88.59.13.13 · Fax 03.88.59.13.14 · mail@oventrop.fr
www.oventrop.fr