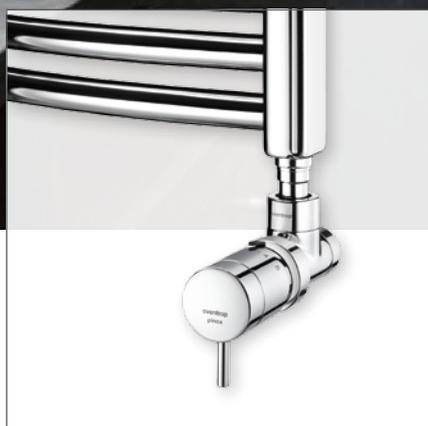


oventrop

Climat ambient

Robinetterie et systèmes «haut de gamme» pour l'habitat



Page	Contenu
3	La tête thermostatique «pinox»
4	Têtes thermostatiques «Uni SH» et «Uni XH»
5	Robinets thermostatiques «E» et tête thermostatique «Uni LH» Raccords union de radiateur «Combi E» Poignées manuelles «TARA» et «MADISON»
6	Raccords «Multiblock T» pour radiateurs sèche-serviettes avec tête thermostatique «Uni SH»
7	Raccords «Multiblock T-RTL» pour installations combinées radiateurs/surfaces chauffantes
8	«Unibox» avec capot en verre
9	Indicateur d'ambiance «i-Tronic»
10	Thermostat radio «R-Tronic»
11	Coffret «haut de gamme» «Regubox» pour stations d'appartement et distributeurs/collecteurs pour installations de surfaces chauffantes



Inspirée par les lignes des intérieurs modernes, la robinetterie «haut de gamme» Oventrop apporte une touche d'originalité à votre aménagement. Le design et les couleurs s'associent de façon harmonieuse aux radiateurs modernes.

Avec sa robinetterie «haut de gamme», Oventrop répond aux plus hautes exigences.

Tous les produits sont conçus sur le principe de lier le fonctionnel à l'esthétique.

Le succès de cette stratégie est attesté par de nombreuses distinctions.



FORM FOLLOWS
FUNCTION

(Louis Sullivan, architecte américain, 1856 -1924)

La tête thermostatique «pinox» suit le principe «form follows function», sa forme exprime son usage. Résolument design, il retient l'attention mais est également fonctionnel. Le «pinox» est proposé avec raccordement fileté M 30 x 1,5 et fixation à griffes.

Installé sur un radiateur, le «pinox» se différencie par ses lignes élégantes et son fonctionnement précis. Sa poignée permet un réglage confortable et convivial de la température.

Sa surface sans aspérités est hygiénique, moins sensible aux salissures et permet un nettoyage soigné. Le «pinox» fonctionne sans énergie auxiliaire.

Sobre et lissé, le «pinox» répond aux codes du design contemporain et fait échos aux lignes de la robinetterie sanitaire moderne.

Le «pinox» a obtenu de nombreuses distinctions pour son design.

Tête thermostatique «pinox», chromée



Tête thermostatique «pinox», blanche



Tête thermostatique «pinox» avec corps de robinet équerre «E», chromé



Tête thermostatique «pinox» avec raccord «Multiblock T» (équerre), blanc

«pinox H» avec raccordement fileté M 30 x 1,5	Réf.
chromé	1012165
blanc	1012166

«pinox D» avec fixation à griffes	Réf.
chromé	1012175
blanc	1012176

Le «pinox» est recommandé pour équiper un habitat grand confort, surtout en combinaison avec la gamme de robinetterie «haut de gamme» «E» ou les raccords «Multiblock T».

Jeux de raccordement «Multiblock T»/ «pinox H»	Réf.
Modèle droit	blanc 1184185 chromé 1184285
Modèle équerre	blanc 1184186 chromé 1184286



Distinctions pour «pinox»



Tête thermostatique «Uni SH» avec corps de robinet équerre «E», design acier inoxydable



Différents modèles de tête thermostatique «Uni SH»



Tête thermostatique «Uni XH» avec corps de robinet équerre «E», blanc



Ensemble blanc avec tête thermostatique «Uni SH» et corps de robinet droit «E»

La tête thermostatique «Uni SH» avec bulbe liquide et raccordement fileté 30 x 1,5 sert à la régulation de la température ambiante. Maniement et lisibilité sont excellents.

La tête thermostatique «Uni SH» se distingue par son design élégant. Sa bague personnalisable «SH-Cap» est disponible en anthracite, chromée et blanche et peut être montée ultérieurement. Pour les modèles chromés et design acier inoxydable, la bague déco est déjà prémontée. La tête thermostatique dispose d'un «dispositif de réglage palpable» pour personnes malvoyantes.

«Uni SH»	Réf.
blanc/chromé	1012065
blanc	1012066
chromé	1012069
design acier inoxydable	1012085
«SH Cap»	Réf.
anthracite (RAL 7016)	1012080
chromé	1012081
blanc	1012082

La tête thermostatique «Uni XH» avec bulbe liquide et raccordement fileté M 30 x 1,5 s'adapte sur tous les radiateurs à robinetterie intégrée et sur les robinets de radiateur avec raccordement correspondant.

La plage de réglage peut être limitée et bloquée à l'aide d'éléments de limitation cachés. La tête thermostatique dispose d'un «dispositif de réglage palpable» pour personnes malvoyantes et la température désirée peut être reproduite à l'aide de la pastille mémoire.

«Uni XH»	Réf.
blanc	1011365



Tête thermostatique «Uni LH» avec corps de robinet équerre «E», blanc



Différentes combinaisons avec tête thermostatique «Uni LH» et corps de robinet droit «E»



Tête thermostatique «Uni LH» avec corps de robinet équerre inversé «E», chromé



Poignées manuelles «TARA» et «MADISON» de la société Dornbracht

Poignées manuelles (M 30 x 1,5)	Réf.
TARA, chromé	1168052
MADISON, chromé	1168152

La tête thermostatique «Uni LH» avec bulbe liquide sert à la régulation thermostatique de la température ambiante. Les poignées manuelles «TARA» et «MADISON» sans bulbe liquide servent au réglage manuel de la température ambiante. La tête thermostatique et les poignées manuelles ont un raccordement fileté M 30 x 1,5.

La robinetterie «haut de gamme» se distingue par son design élégant.

«Uni LH»	Réf.
blanc	1011465
chromé	1011469
doré	1011468
anthracite	1011467
Corps de robinet équerre «E»	Réf.
blanc	1163062
chromé	1163052
doré	1163072
anthracite	1163032
Corps de robinet droit «E»	Réf.
blanc	1163162
chromé	1163152
doré	1163172
anthracite	1163132
Corps de robinet équerre inversé «E»	Réf.
blanc	1163262
chromé	1163252
anthracite	1163232
Raccord union de radiateur «Combi E» Coude de réglage	Réf.
blanc	1166062
chromé	1166052
anthracite	1166032
design acier inoxydable	1166082
Raccord union de radiateur «Combi E» Té de réglage	Réf.
blanc	1167062
chromé	1167052
anthracite	1167032
design acier inoxydable	1167082

Les poignées manuelles «TARA» et «MADISON» sont vissées à la place d'une tête thermostatique sur les corps de robinet «E».

Produits et marques de la société Aloys F. Dornbracht GmbH & Co. KG (Iserlohn, Allemagne).



Corps de robinet équerre «Multiblock T» avec tête thermostatique «Uni SH» et cache design, design acier inoxydable



Jeu de raccordement droit, blanc



Jeu de raccordement équerre, blanc



Jeu de raccordement droit, chromé



Jeu de raccordement équerre, chromé



Jeu de raccordement droit, design acier inoxydable



Jeu de raccordement équerre, design acier inoxydable

Les raccords «Multiblock T» combinent robinet thermostatique à pré-réglage et raccordement pour l'aller et le retour du radiateur.

L'installation est possible quelle que soit la position de l'aller et du retour, il n'est pas nécessaire de respecter le sens de circulation lors du montage. Sur le modèle droit, le thermostat peut être raccordé à droite ou à gauche. Les raccords sont fabriqués en laiton nickelé. Les raccordements vers le radiateur sont à joint souple. L'entraxe raccordement aller/ retour est de 50 mm. Des caches design élégants s'associent de façon harmonieuse aux radiateurs modernes et aux radiateurs sèche-serviettes.

Oventrop propose les jeux de raccordement «Multiblock T» / «Uni SH» suivants pour radiateurs sèche-serviettes :

Modèle droit, blanc	Réf.
«Multiblock T» Cache design, blanc «Uni SH» blanc/ chromé «SH-Cap» blanc	1184183
Modèle équerre, blanc	Réf.
«Multiblock T» Cache design, blanc «Uni SH» blanc/ chromé «SH-Cap» blanc	1184184
Modèle droit, chromé	Réf.
«Multiblock T» Cache design, chromé «Uni SH» blanc/ chromé «SH-Cap» chromé	1184283
Modèle équerre, chromé	Réf.
«Multiblock T» Cache design, chromé «Uni SH» blanc/ chromé «SH-Cap» chromé	1184284
Modèle droit, design acier inoxydable	Réf.
«Multiblock T» Cache design, design acier inoxydable «Uni SH» design acier inoxydable avec «SH-Cap» monté	1184383
Modèle équerre, design acier inoxydable	Réf.
«Multiblock T» Cache design, design acier inoxydable «Uni SH» design acier inoxydable avec «SH-Cap» monté	1184384



Raccord «Multiblock T-RTL» avec tête thermostatique «Uni SH» et cache design, blanc



«Multiblock T-RTL» avec tête thermostatique «pinox H» et cache design, chromé



Raccord «Multiblock T-RTL»

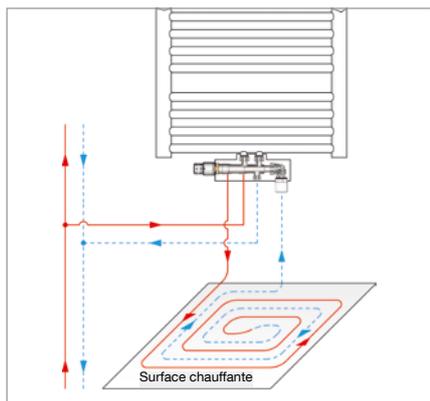


Schéma d'installation raccord «Multiblock T-RTL» avec surface chauffante

Les raccords «Multiblock T-RTL» sont formés de la combinaison d'un robinet thermostatique à pré-réglage, d'un raccord d'arrêt et d'un limiteur de la température de retour pour l'utilisation dans des installations de chauffage bitubes.

Le robinet thermostatique avec tête thermostatique montée sert à la régulation de la température ambiante en association avec le radiateur. La régulation de la température de la surface chauffante s'effectue indépendamment du robinet thermostatique en limitant la température de retour à l'aide du limiteur de la température de retour intégré. Le corps est fabriqué en laiton nickelé. Les raccordements vers le radiateur sont à joint souple. L'entraxe raccordement aller/retour est de 50 mm.



Avantages :

- combinaison idéale pour installations combinées radiateurs/surfaces chauffantes
- régulation séparée de la température ambiante et de la température de la surface chauffante à l'aide d'un seul raccord
- avec dispositif de fermeture
- débit à pré-réglage progressif
- réglage de la température de retour de la surface chauffante

«Multiblock T-RTL»	Réf.
pour radiateurs avec filetage mâle G ¾	1184016
pour radiateurs avec filetage femelle Rp ½	1184086
Cache design	Réf.
blanc	1184087
chromé	1184077
Jeux de raccordement «Multiblock T-RTL» / «Uni SH» se composent de :	Réf.
«Multiblock T-RTL», gabarit de montage, cache design, tête thermostatique «Uni SH» et bague deco «SH-Cap»	
blanc	1184188
chromé	1184288
Jeux de raccordement «Multiblock T-RTL» / «pinox H» se composent de :	Réf.
«Multiblock T-RTL», gabarit de montage, cache design et tête thermostatique «pinox H»	
blanc	1184189
chromé	1184289



«Unibox» avec capot en verre

La surface chauffante est un système de chauffage économique en termes de consommation d'énergie qui se distingue par le confort de vie procuré.

Dans les bâtiments neufs ou rénovés, les surfaces chauffantes sont à minima installées dans les pièces individuelles.

Le potentiel d'économie d'énergie annuel est d'environ 6 à 12 pourcent.

Les ensembles de robinetterie «Unibox» permettent la régulation de la température ambiante à l'aide d'un robinet thermostatique, la limitation de la température de retour à l'aide d'un limiteur de la température de retour ou une combinaison des deux.

Avec son nouveau capot «haut de gamme» en verre, disponible en coloris blanc et noir, l'«Unibox» retient véritablement l'attention. Le nouveau «Unibox» est rétroactivement compatible. Les «Unibox» «haut de gamme» installés peuvent être facilement équipés du nouveau capot design.

Le design sobre de l'«Unibox» est complété en termes de fonctionnalité par la commande radio à l'aide du thermostat radio «R-Tronic» disponible en option.

La conception spéciale du capot permet de compenser les tolérances possibles sur le plan optique. L'«Unibox» offre une installation durable en termes d'esthétique et de fonctionnalité.

«Unibox TQ- RTL» Régulation de la température à «Q-Tech» pour l'équilibrage hydraulique automatique	Réf.
blanc (verre)	1022780
noir (verre)	1022781
blanc (verre) pour «R-Tronic»	1022782
«Unibox T-RTL» Régulation de la température ambiante et limitation de la température de retour	Réf.
blanc (verre)	1022770
noir (verre)	1022771
blanc (verre) pour «R-Tronic»	1022772
«Unibox RTL» Limitation de la température de retour	Réf.
blanc (verre)	1022750
noir (verre)	1022751
«Unibox E-RTL» Limitation de la température de retour	Réf.
blanc (verre)	1022760
noir (verre)	1022761



Un climat ambiant optimal a un effet positif sur notre santé et notre efficacité. Le confort intérieur est déterminé surtout par la température, l'humidité relative HR en % et la teneur en CO₂ en ppm (parties par million) de l'air. Un climat intérieur agréable en consommant moins d'énergie peut être créé même avec un faible investissement.

Le climatmètre «i-Tronic TFC» permet de surveiller les principales variables climatiques de la pièce :

- Température ambiante en °C
- Humidité relative HR en %
- Teneur en CO₂ en ppm

Le climatmètre affiche les valeurs mesurées actuelles. L'amélioration de la qualité de l'air ambiant obtenue par une aération de la pièce peut être constatée immédiatement et permet à l'utilisateur d'aérer la pièce de manière économique du point de vue énergétique. Pour cette raison, l'«i-Tronic TFC» constitue une mesure d'économie d'énergie à faibles coûts d'investissement pour assurer un air ambiant agréable et sain.

Mesureur d'ambiance «i-Tronic TFC»

Mesureur d'ambiance «i-Tronic TFC»			
	Alimentation électrique		Réf.
	Bloc d'alimentation pour boîtiers encastrés (100-240V~/50-60 Hz)	avec fixation murale	1150683
	Transformateur secteur (100-240V~/50-60 Hz)	avec support de table	1150685
	Batteries rechargeables (2x AA NIMH, électronique de charge intégré dans le support de table) et bloc d'alimentation pour charger les batteries	avec support de table	1150688



Les moteurs «mote», sur radiateurs par ex., sont commandés par radio. Jusqu'à trois moteurs «mote» peuvent être appariés à un thermostat radio «R-Tronic» en fonctionnement sur piles et jusqu'à huit moteurs en fonctionnement sur secteur. Tous les paramétrages sont effectués au thermostat de façon confortable et l'état du système est affiché. Des températures de consigne réglables et des profils horaires permettent une régulation optimale de la température ambiante. En fonction du modèle, l'humidité de l'air et la concentration en CO₂ sont affichées en plus et peuvent être influencées de manière ciblée (par ex. aération par ouverture de la fenêtre).

Accessoires

Bloc d'alimentation à encastrer avec fixation murale

Réf. 1150692

Transformateur secteur avec support de table, blanc

Réf. 1150694

«R-Tronic RT B»	«R-Tronic RTF B»	«R-Tronic RTFC K»
		
Réf. 1150680	Réf. 1150681	Réf. 1150682/84
		
Régulation de la température ambiante avec profils horaires	Régulation de la température ambiante avec profils horaires – Sonde d'humidité intégrée et affichage de l'humidité relative HR en %	Régulation de la température ambiante avec profils horaires – Sonde d'humidité intégrée et affichage de l'humidité relative HR en % – Sonde pour la mesure de la teneur en CO ₂ et affichage de la concentration en CO ₂ en ppm
Alimentation par pile, alimentation optionnelle à l'aide d'un bloc d'alimentation à encastrer ou d'un transformateur (à commander séparément)		Alimentation à l'aide d'un bloc d'alimentation à encastrer ou d'un transformateur (100-240V~/50-60 Hz)
«mote 320» (M 30 x 1,5)		«mote 320» (fixation à griffes)
		
Réf. 1150665		Réf. 1150675



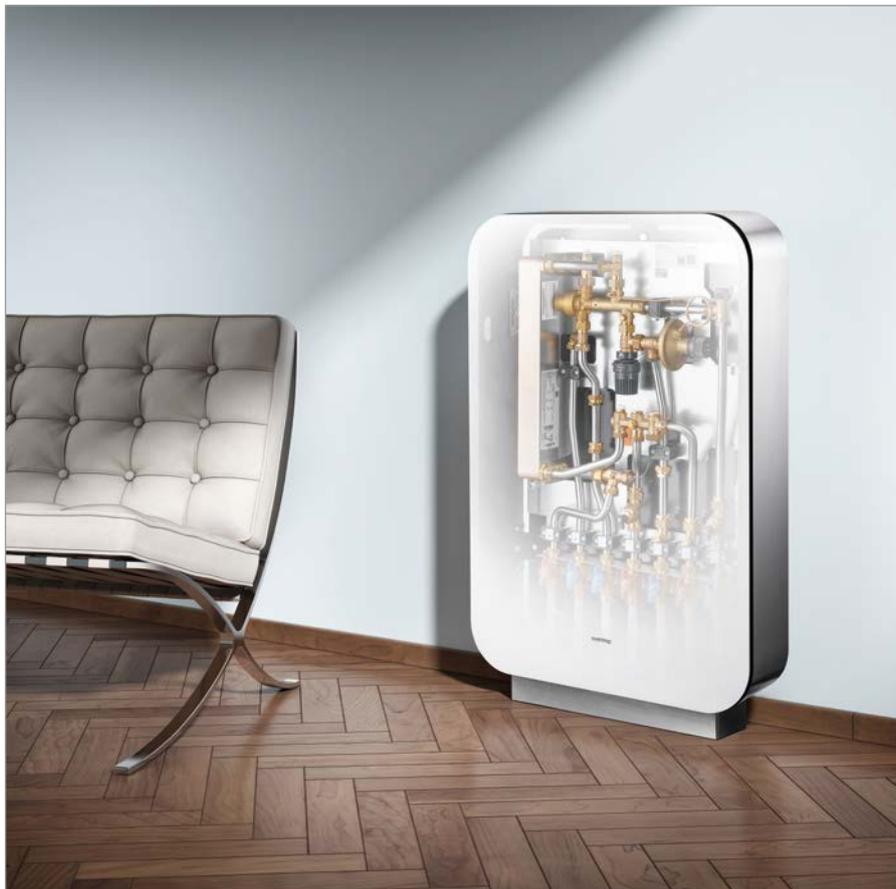
Le coffret «haut de gamme» «Regubox» a été conçu pour les stations d'appartement «Regudis» et les distributeurs/collecteurs en acier inoxydable «Multidis».

Le coffret avec ses lignes sobres et arrondies est doté d'une belle finition.

La surface du cadre est fabriquée en acier inoxydable brossé. La porte vitrée blanche est verrouillable. Grâce à ses formes réduites, le coffret s'adapte à son environnement. Une réflexion globale est conduite en considérant le fonctionnement, la forme et l'encombrement.

Coffret «haut de gamme» «Regubox»	Réf.
Dimensions (L x H x P) 630 mm x 900 mm x 170 mm	1341098

Coffret «haut de gamme» «Regubox»



Exemple d'installation

Climat
ambiant

Hydraulique

Stations
Ballons d'eau
chaude
Tubes

Eau potable

Mazout
Gaz
Énergie solaire

Maison
intelligente
Bâtiment
intelligent

Sous réserve de modifications
techniques.
Les utilisateurs privés peuvent
acquérir nos produits auprès de leur
installateur local.

Remis par :

oventrop

Oventrop GmbH & Co. KG
Paul-Oventrop-Straße 1
59939 Olsberg, Allemagne
Tél. +49 2962 82 0
Fax +49 2962 82 450
E-mail mail@oventrop.com
Internet www.oventrop.com

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