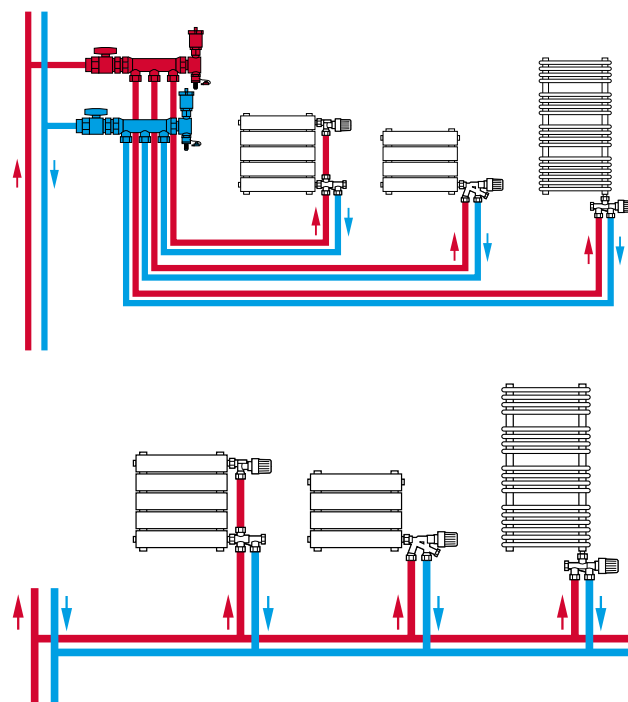


Système bitube

COMAP offre une large gamme pour la distribution bitube, en solutions thermostatiques et manuelles : corps thermostatiques, corps thermostatiques 4 voies, raccords de réglage, distributeurs, robinets manuels, etc. Une gamme de kits hydrocâblés est également disponible pour plus d'efficacité sur les chantiers et plus d'esthétique pour les habitants.

Cette offre se décline sous de nombreuses formes pour s'adapter au plus grand nombre de configurations.



APPLICATIONS

Cette gamme est idéale pour les réseaux en distribution classique bitube dérivée et en distribution centralisée, en solution manuelle ou thermostatique.

BÉNÉFICES

DESIGN ET MODERNITÉ : COMAP propose les seules têtes thermostatiques personnalisables sur le marché.

EFFICACITÉ : les corps thermostatiques sont réversibles, sans bruit et incollables. Le Kv réglable permet un réglage progressif pour être toujours plus proche des valeurs demandées. La gamme hydrocâblée est complète et répond à un maximum de configurations.

QUALITÉ FRANÇAISE : les produits de cette gamme sont fabriqués en France, dans l'usine COMAP d'Abbeville.

POLYVALENCE : COMAP propose des corps aux formes différentes pour chaque configuration d'installation.

SIMPLICITÉ D'INSTALLATION : des raccords sur le radiateur sans étanchéité (douille métal / métal) ou avec joint torique (pour faciliter l'installation) et adaptés permettant de connecter les robinets quel que soit le tube.

EXCLUSIVITÉ : COMAP propose le distributeur universel, le produit unique pour les tubes venant du sol ou des murs, pour les installations mono ou bitubes.



ROBINETS
THERMOSTATIQUES

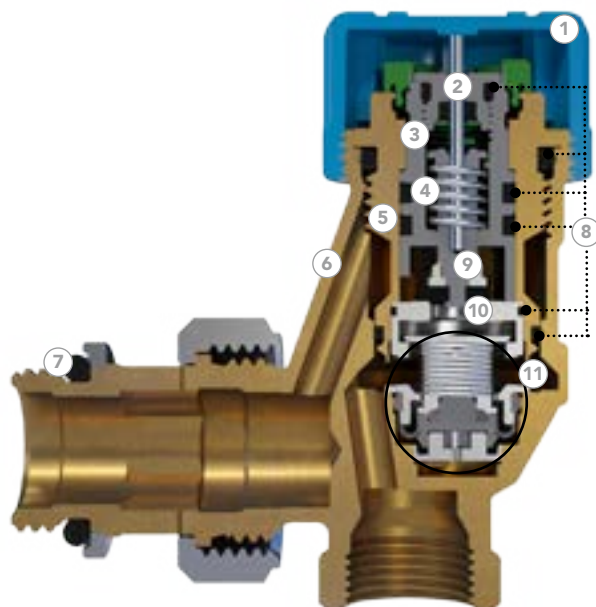


ROBINETS
MANUELS

* Pour plus de précisions sur les termes et applications de la garantie, veuillez consulter les conditions de garantie COMAP



CORPS THERMOSTATIQUE AUTO-ÉQUILIBRANT



1. Bouchon de protection
2. Tige acier inoxydable
3. Sous-ensemble lanterne
4. Ressort 4 kg
5. Chapeau laiton
6. Corps laiton
7. Douille double joint torique
8. Joints toriques EPDM
9. Clapet élastomère EPDM
10. Siège
11. Limiteur de débit

APPLICATIONS

Application	Température d'utilisation min	Température d'utilisation max	Pression différentielle min	Pression différentielle max	Pression d'utilisation max
Chauffage à eau	5°C	110°C	0,1 bar	0,6 bar	10 bar

AVANTAGES

- EN215
- Meilleure régulation de la température ambiante
- Confort accru pour l'utilisateur
- Limite les calculs en amont : pas de calcul de coefficient de Kv ou d'autorité de vanne
- Rapide à installer : 1 seul produit pour 2 fonctions grâce au double joint torique
- Fonctionnement silencieux

PRÉ-RÉGLAGE

Débit en l/h pour une pression différentielle comprise entre 0,1 et 0,6 bar.

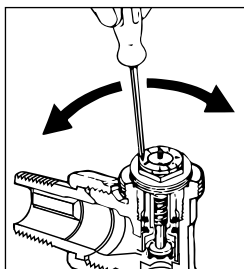
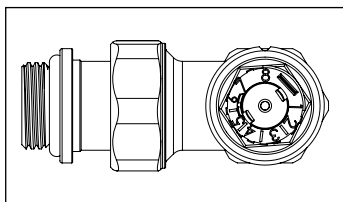
	P 1	P 2	P 2,5	P 3	P 3,5	P 4	P 4,5	P 5	P 5,5	P 6	P 7	P 8
BP2	8	12	20	30	45	60	65	75	85	95	100	115
Kvs	8	12	20	30	45	65	75	85	100	110	120	140

PRINCIPE DE RÉGLAGE DU KV

Le réglage du débit souhaité doit se faire à l'aide de l'outil embarqué sur lequel figurent les 12 positions de réglage.

Tourner l'outil avec un tournevis comme indiqué sur le schéma ci-après.

Positionner le chiffre correspondant au débit souhaité en face de l'échancrure présente sur le chapeau.



APPLICATION MYCOMAP



COMAP a développé une application mobile qui permet aux installateurs d'exploiter toute la performance des solutions COMAP. Le premier module MyCOMAP permet d'adopter le réglage idéal des différents organes de régulation, pour assurer un fonctionnement optimal.

Ces quelques paramètres permettent de régler :

- Les robinets manuels
- Les corps thermostatiques
- Les raccords de réglage
- Les vannes d'équilibrage



ROBINETS MANUELS EUROSAR À DOUBLE RÉGLAGE

ROBINET MANUEL EUROSAR DROIT FEMELLE

409UJT

Thermostatisable - Double joint torique



Connexion radiateur	Code article	Connexion tube	Kvs (m³/h à BP 2k)	Qté
1/2" JT	409204B	1/2"	1,25	10

ROBINET MANUEL EUROSAR ÉQUERRE INVERSE MÂLE

508EJT

Thermostatisable - Double joint torique



Connexion radiateur	Code article	Connexion tube	Kvs (m³/h)	Qté
1/2" JT	508704B	Mâle M22	1,25	5

ROBINET MANUEL EUROSAR DROIT MÂLE

409EJT

Thermostatisable - Double joint torique



Connexion radiateur	Code article	Connexion tube	Kvs (m³/h)	Qté
1/2" JT	409704B	Mâle M22	1,25	10

MÉCANISME POUR ROBINET MANUEL DOUBLE RÉGLAGE

5813

Pour robinets manuels 408U, 409U et 508



Code article	Modèle	Entraxe (mm)	Qté
813503	3/8" - 1/2"	7 mm	10
813506	3/4"	7 mm	10

ROBINET MANUEL EUROSAR DROIT AVEC COUDE FEMELLE

409UCB

Thermostatisable - Métal / métal



Connexion radiateur	Code article	Connexion tube	Kvs (m³/h)	Qté
1/2" coude	409505	1/2"	1,25	10

CLÉ DE RÉGLAGE POUR DOUBLE RÉGLAGE

135



Code article	Qté
550135	1

ROBINET MANUEL EUROSAR DROIT AVEC COUDE MÂLE

409ECB

Thermostatisable - Métal / métal



Connexion radiateur	Code article	Connexion tube	Kvs (m³/h)	Qté
1/2" coude	409724	Mâle M22	1,25	10

VOLANT ET VIS POUR ROBINET DE RADIATEUR

516 - 518



Code article	Modèle	d	L (mm)	Longueur de vis	Qté
M540001001	Carré de 7 mm, EuroSar > 06/88	43	42	5 mm	1
M540002001	Carré de 7,5 mm, EuroSar < 06/88	43	33	6 mm	1
M540003001	Carré de 8 mm, EuroSar < 06/88	43	36	6 mm	1