

Mitigeur thermostatique

Thermostatic mixing valve



Référence commerciale / sales references

5998 : Mitigeur thermostatique fixation murale non apparent 3/4
Mixing valve wall mounted – not apparent 3/4

5999 : Mitigeur thermostatique fixation murale non apparent 1/2
Mixing valve wall mounted – not apparent 1/2

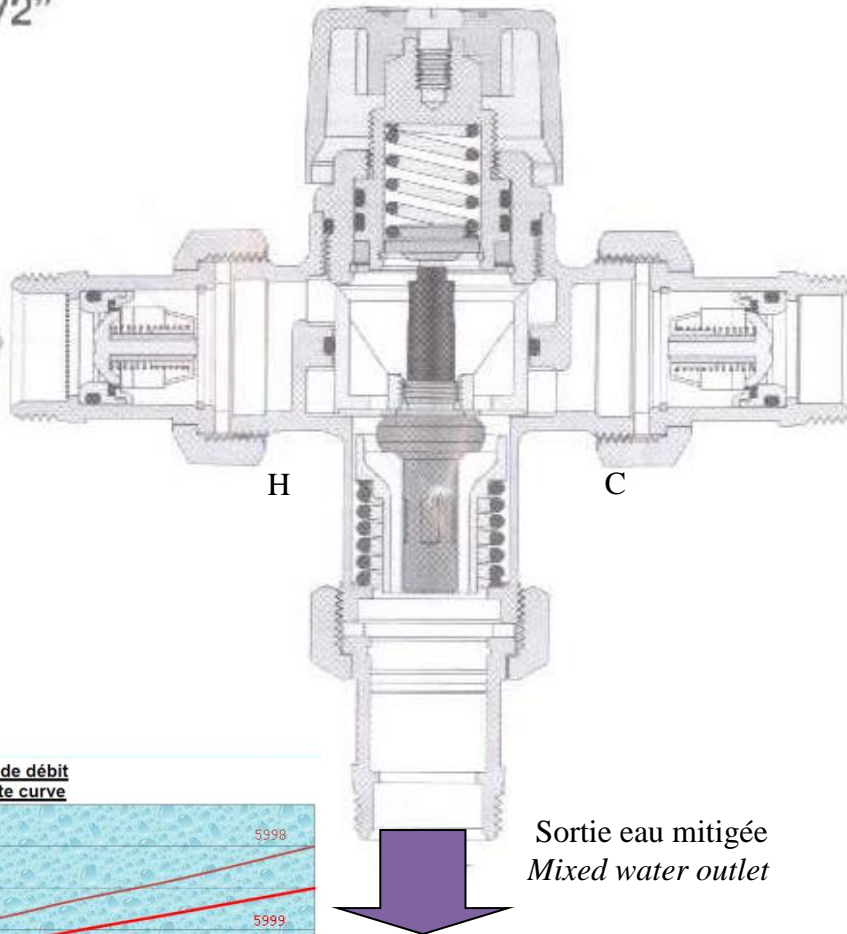


Mitigeur thermostatique équipé de clapets anti-retour et de filtres aux arrivées d'eau.

This thermostatic mixing valve is equipped with check valve and filters in the water supplies.

!1714 1/2"

Alimentation
eau chaude H
*Hot water supply
H*



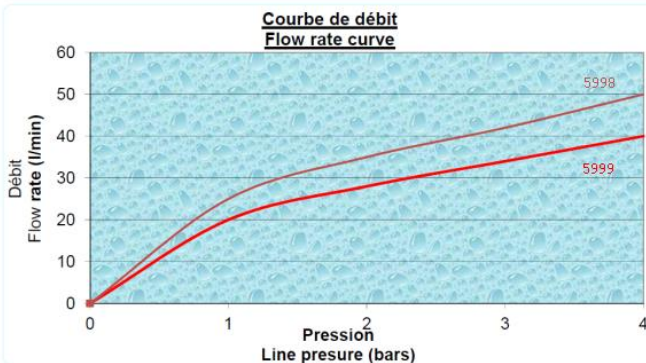
Alimentation
eau froide C
*Cold water
supply C*



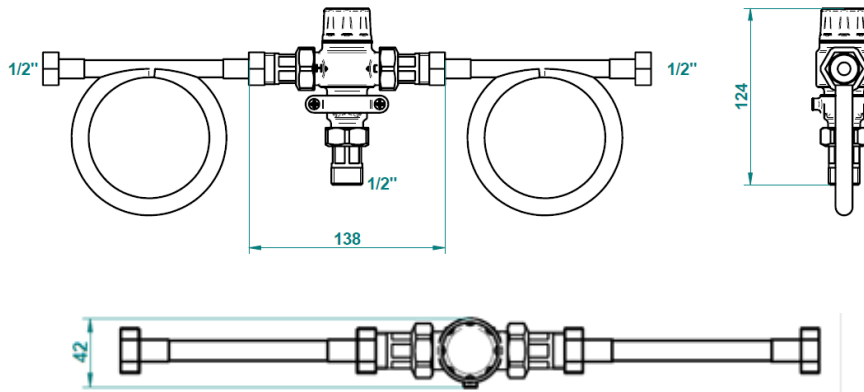
Sortie eau mitigée
Mixed water outlet



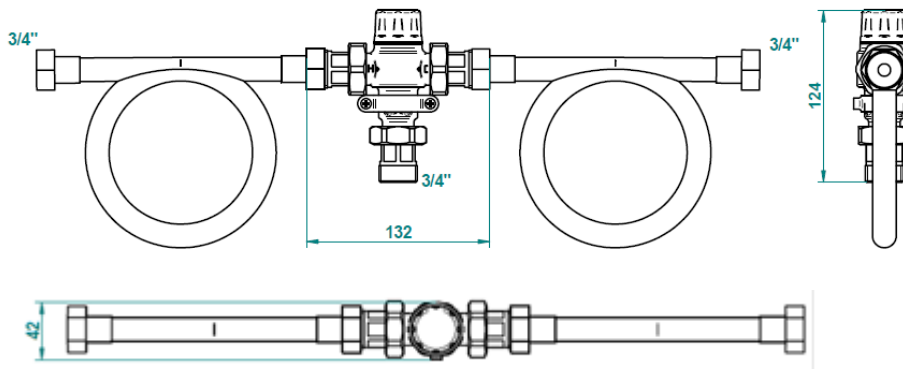
Courbe de débit
Flow rate curve



Modèle 1/2"



Modèle 3/4"



Réglage du thermostatique / *adjustment of the thermostatic*



Régler la T°C souhaitée, à l'aide d'un thermomètre. Mesurer la T°C de l'eau et tourner le bouton jusqu'à obtention de la température souhaitée entre 30°C et 50°C.

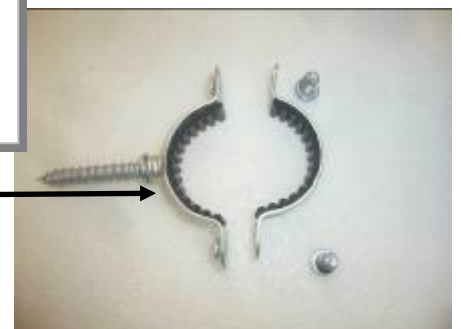
Adjust the temperature desired- With a thermometer, measure the water T°C and turn the plug until you obtain the temperature between 30°C and 50°C.

Installation



Installer la fixation murale, puis fixer le thermostatique.

Install the wall mounting and fix the thermostatic



Caractéristiques techniques / *technical characteristics*

Plage de réglage de la température mitigée	<i>Setting range of temperature mixed</i>	30 à 50°C
Température entrée eau chaude MAX	<i>MAX hot water inlet temperature</i>	80°C maxi
Température entrée eau froide	<i>Cold water inlet temperature</i>	5 à 30°C
Stabilité de la température mitigée	<i>Temperature stability mixed</i>	+/-2°C
Pression de service statique	<i>Static operating pressure</i>	10 bars statique 5 bars dynamique 10 bar static – 5 bar dynamic
Rapport maximum des pressions d'alimentation	<i>Maximum ratio of supply pressures</i>	2 : 1
Débit d'eau mitigé minimum	<i>Minimum flow of water mixed</i>	4l/min (modèle 1/2") 6l/min (modèle 3/4")
Débit d'eau mitigé à 3 bars	<i>Mixed water flow at 3 bar</i>	30l/min
Groupe acoustique	<i>acoustic group</i>	I
Sécurité anti brûlure	<i>Security anti burn</i>	En cas de rupture de l'alimentation en eau froide ou chaude, l'obturateur ferme le passage de l'eau, interrompant le débit d'eau mitigé. Cette fonction n'est assurée que s'il y a une différence de température entre l'eau chaude et l'eau mitigée de 15°C au moins. <i>In case of water supply (cold or hot) the shutter closes the passage of water, disrupting the flow of mixed water. This function is ensured only if the difference between hot and cold water is at least 15° C</i>



GARANTIE, NETTOYAGE ET MAINTENANCE

Garantie générale de 5 ans (acceptation après expertise) de la robinetterie et de la finition chromée.

Garantie de 1 an pour les traitements hors chromé (acceptation après expertise)

- ☞ Installation par des professionnels, conformément aux règles de l'art, aux normes et DTU.
- ☞ Utilisation conforme à leurs destinations et aux prescriptions d'utilisation.
- ☞ Entretien régulier (changement des joints, nettoyage des filtres et aérateurs, détartrage des mécanismes, graissage, ...);
- ☞ Nettoyage régulier de la robinetterie avec des produits non corrosifs et non abrasifs

Exclusions de la garantie

- ☞ Pièces d'usure (inverseurs, têtes à clapet ou céramique, cartouche céramique ou thermostatique) ☞ Dégât du au gel ☞ Choc accidentel
- ☞ Utilisation de produits corrosifs ou abrasifs ☞ Dégât causé par passage de corps étranger (canalisations non purgées) ☞ Mauvaise installation.

Service après vente

- ☞ Le Service après-vente T.H.G. assure la prise en charge d'un produit défectueux à la demande d'un distributeur.
- ☞ Les envois doivent être faits par l'expéditeur en port payé et adressés au service après-vente THG.
- ☞ Les produits doivent être emballés de façon individuelle de manière à ne causer aucun coup ou détériorations.
- ☞ A réception les produits sont expertisés :
 - Si le défaut est imputable à THG, il est soit réparé, remplacé
 - Si le défaut n'est pas imputable à THG, un rapport d'expertise est rédigé ; le produit pourra être réparé ou remplacé aux frais de l'expéditeur après acceptation.
- ☞ Toute détérioration lors du démontage d'un produit pour retour ne sera pas couverte par la garantie.
- ☞ Dans le cas d'une demande d'avoir sur un retour produit neuf, après expertise, il sera établi un avoir.
- ☞ Une décote pourra être appliquée dans le cas d'un traitement spécial ou dans le cas d'un produit abîmé.

Tous nos produits sont contrôlés à 100% en étanchéité. Purger les canalisations est impératif afin de ne pas endommager les têtes céramiques, les cartouches céramiques et les cartouches thermostatiques.



WARRANTY, CLEANING AND MAINTENANCE

5 years general warranty : Valves, fitting and our chrome finish
All other finishes are Warranted For **1 year** claims are accepted after analyze.

- ☞ Installations must be carried out by professional plumbers / contractors and in accordance with the code of practice and standards in line with DTU.
- ☞ Products must be used and maintained in accordance with their purpose and in line with manufacturer's instructions.
- ☞ Product must be regularly maintained and must include regular cleaning out of aerators and filters. Where necessary systems should be de-scaled to reduce the damaging effects of hard water calcium build up which are beyond the control of the manufacturer.
- ☞ Cleaning must be undertaken with non-abrasive and non-corrosive products and cloths.

Warranty exclusions

- ☞ Normal wear and tear of working parts to include diverters, ceramic heads, spindle heads, ceramic or thermostatic cartridges.
- ☞ Frost damage ☞ Accidental impact ☞ Use of corrosive or abrasive products which includes marble cleaners.
- ☞ Damage from particles of dirt, etc caused by lack of cleaning of aerators or filters.
- ☞ Incorrect installation. Damage to products caused by installation or dismantling.

After-sales service for defective product

- ☞ Defective items must be returned to the factory at the clients expense and addressed to the **THG After Sales Department**. We recommend that **returned items are correctly insured during transit**.
- ☞ Product must be carefully wrapped by the returnee, with each item individually protected to prevent any impact during delivery. We recommend a digital image be taken of the wrapped goods to confirm their packing.
- ☞ Upon receipt of the returned items goods will be inspected by **THG Quality Control** and a report will be prepared. Such report will determine if the alleged fault/damage is a result of the manufacturer.
- ☞ Goods found **NOT** to be defective will be repaired or changed at full charge to the client.

All our products are checked for water tightness. In order to maintain the warranties it is necessary to regularly drain through water systems to ensure the prevention of dirt damage to the ceramic heads and cartridges and thermostatic cartridges.

Robinetterie & Accessoires

35, rue Tourniere - BP 80212 - Béthencourt sur Mer - 80535 Friville cedex - France
www.thg.fr - Tél. +33 (0)3 22 60 20 80 - Fax +33 (0)3 22 26 41 01