

Mitigeurs Thermostatiques compacts pour point de puisage

MINIMIXing

Documentation Technique



Description

Mitigeur thermostatique spécifique pour contrôle du point de puisage nécessitant un environnement esthétique.

Conçu pour alimenter les éviers, lavabos ou robinets électroniques en eau tiède immédiate ne dépassant pas une température préréglée (pré-réglage d'usine : 38°C). MINIMIXing assure un haut niveau de sécurité contre les brûlures et la prolifération bactérienne du type Légionelles.

Applications en collectivités ou en salles de bains : hôpitaux, maternités, hôtels, restaurants, laboratoires, aires d'autoroutes... en général partout où il est nécessaire de fournir de l'eau immédiatement à température préréglée sur site.

MINIMIXing

Code réf.	Ø	Rac. eau chaude	Rac. eau froide	Rac. eau mitigée	Poids
2297320M2	3/8"	Femelle écrou tournant	Mâle portée plate	Mâle portée plate	0,405 kg
2297321M2	1/2"	Mâle portée plate	Mâle portée plate	Mâle portée plate	0,395 kg
2297323M2	1/2"	Raccords bicone 15 mm	Raccords bicone 15 mm	Raccords bicone 15 mm	0,460 kg



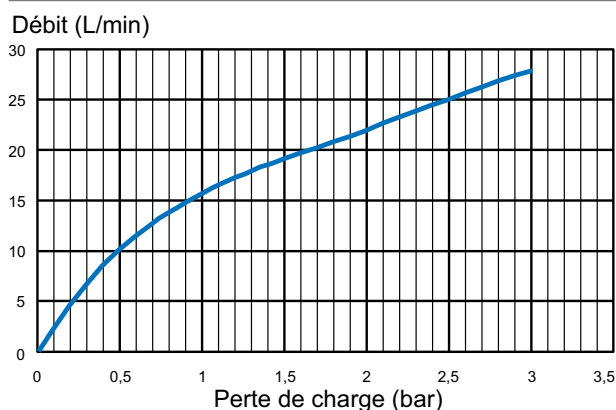
Accessoires et cartouche de rechange :

Code réf.	Désignation	Poids
22TCP6M2	Cartouche de rechange type : MINCP6	0,11 kg
2297390K	3/8" Kit d'installation écrou tournant	0,23 kg
22TB120014	Tire cartouche	0,20 kg

Caractéristiques

- dimensions compactes,
- design discret et esthétique avec corps finition poli et chromé,
- installation facile directement sur le robinet d'isolement mural,
- réglage de la température sous capot chromé sécurisé par clé Allen,
- mécanisme de régulation modulaire (cartouche) facilement interchangeable,
- bague graduée à l'intérieur du corps pour un réglage de la température par l'installateur ou l'exploitant,
- équipé de 2 clapets anti-retour homologués (KIWA, WRC, DVGW, BELGAQUA, NF...),
- filtres acier inox incorporés, intégrés à la cartouche thermostatique,
- remarquable rapidité de réaction du mécanisme,
- conforme à la norme européenne EN1111.

Courbe de débit / perte de charge



Caractéristiques techniques

Pression de service maxi.	10 bar
Pression de service minimum	1 bar
Pression de service recommandée	de 2 à 4 bar
Écart max. de pression entre eau chaude et froide	1,5 bar
Écart minimal entre les températures des entrées	10°C
Température maxi eau chaude	85°C
Plage de réglage	de 30°C à 70°C
Préréglage en usine de la température	38°C
Débit sous 3 bar	28 l/min.
Débit mini	5 l/min

Matières

Corps	laiton CW617N-4MS
Chapeau	ABS
Mécanisme thermostatique	ULTEM 1000
Écrou	laiton CW617N

Agréments

Attestation de conformité Sanitaire (ACS) - KIWA - BELGAQUA - EAC.

Sécurité anti-brûlure

Fermeture complète et immédiate de l'eau chaude en cas de coupure d'eau froide.

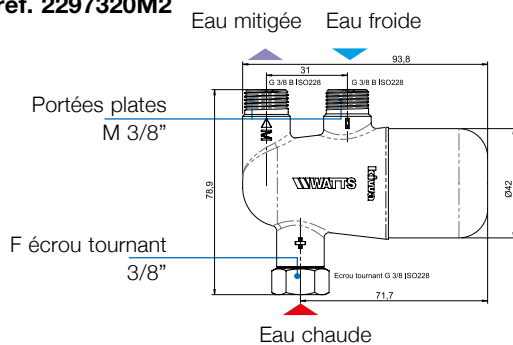
La réponse anti-légionelles

- Cartouche démontable et interchangeable (facile à détartrer et à désinfecter).
- Clapets NF intégrés évitant toute communication eau froide/eau chaude (résistants à des températures supérieures à 90°C).
- Choc thermique : possibilité d'élever la température en démontant simplement le capot de protection et en tournant la cartouche sur la position chaud maxi, l'appareil laisse alors la température eau chaude circuler (destruction de la bactérie dès 60°C).
- Le mitigeur est livré avec un "kit de rinçage" : après avoir enlevé la cartouche et placé ce kit, vous pouvez facilement procéder à une chasse avec une solution désinfectante ou bien avec une eau très chaude (supérieure à 90°C) sans risque d'endommager l'appareil.

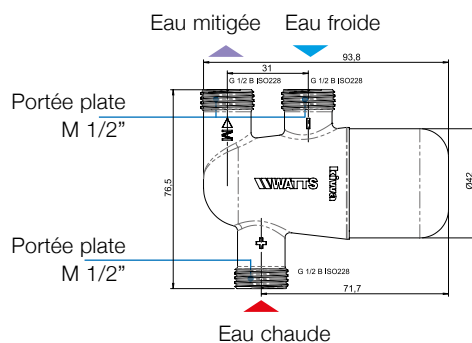
Dimensions

(mm)

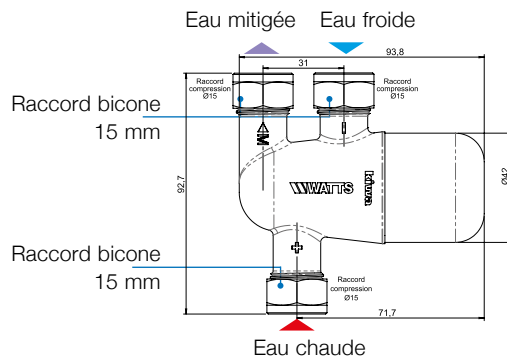
3/8" (12x17) M portées plates / F écrou tournant réf. 2297320M2



1/2" (15x21) M portées plates réf. 2297321M2



1/2" (15x21) Raccords bicone réf. 2297323M2



Installations types

Perpendiculaire au mur

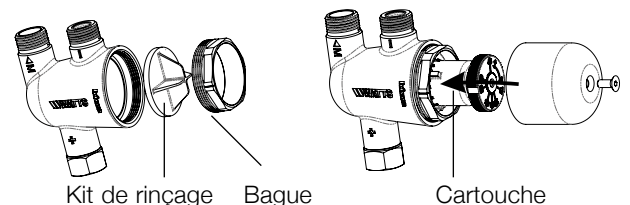
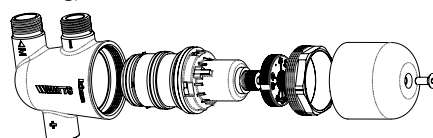


Parallèle au mur



Kit de rinçage

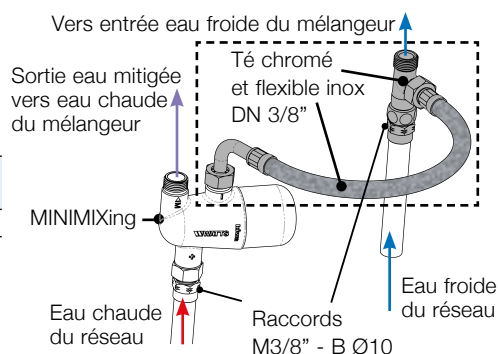
Avantage exclusif en cas de traitement préventif ou curatif.
(inclut avec chaque MINIMIXing)



Kit d'installation écrou tournant

Kit permettant un piquage sur l'eau froide du réseau vers l'entrée du mitigeur, comprenant un té chromé 3/8" MMF écrou tournant + 1 flexible DN8 inox 30 cm coudé FF3/8" écrou tournant + 2 raccords M3/8" - B Ø10.

Code réf.	Désignation
2297390K	Kit d'installation écrou tournant



Kit MINIMIXing ensemble chromé

Kit complet pour l'installation du mitigeur thermostatique MINIMIXing avec 2 robinets d'arrêt et l'ensemble chromé (tubes, té, écrous et joints). Pour une installation perpendiculaire ou parallèle au mur.

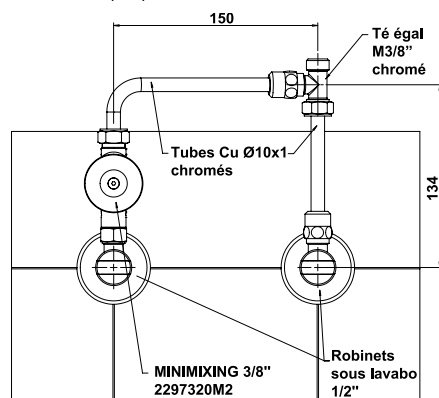
Composition :

- 1 Mitigeur MINIMIXing réf. 2297320M2,
- 2 robinets d'arrêt chromés avec 2 rosaces inox,
- 1 té égal,
- 2 écrous chromés,
- 1 tube droit cuivre chromé,
- 1 tube cintré cuivre chromé,
- 2 joints fibre.
- 1 kit de rinçage.

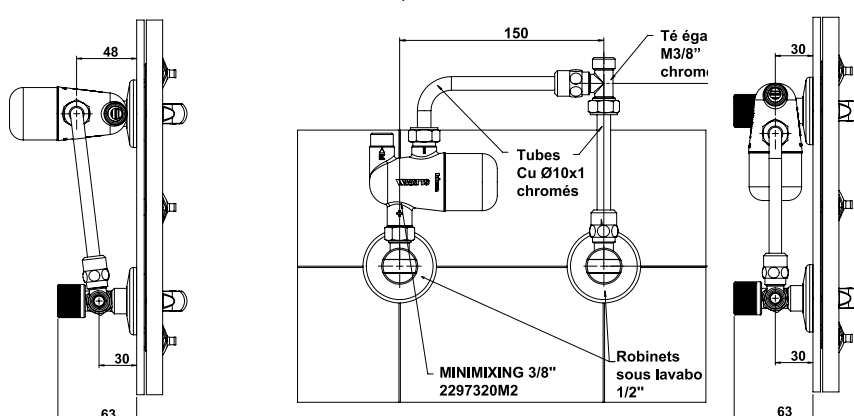


Code réf.	Désignation
2297392KM2	Kit MINIMIXing chromé

Installation perpendiculaire au mur



Installation parallèle au mur



Les descriptions et photographies contenues dans cette fiche technique produit sont fournies seulement à titre informatif et ne sont pas contractuelles. Watts Industries se réserve le droit d'apporter toute modification technique ou esthétique à ses produits sans aucun avertissement préalable.

Garantie : Tous les produits Watts sont soigneusement testés. La garantie couvre exclusivement le remplacement ou bien, à la discrétion exclusive de Watts, la réparation gratuite des parties composant la marchandise fournie qui, sur avis sans appel de Watts, se révèlent défectueuses à l'origine pour des vices de fabrication attestés. Le délai de prescription pour la présentation de réclamations sous garantie pour défauts ou pour vices juridiques est d'un an à compter de la date de la livraison/du transfert du risque relatif aux marchandises à l'acheteur. La présente garantie exclut les dommages dérivant de l'usure normale ou de frictions et ne s'applique pas aux parties éventuellement modifiées ou réparées par le client sans l'autorisation préalable de Watts, et pour lesquelles Watts n'acceptera aucune demande de dédommagement, que ce soit pour dommages directs ou indirects (consulter notre site web pour tout détail à ce sujet).

Toutes les ventes de produits sont sujettes aux conditions générales de vente de Watts, publiées sur le site www.wattswater.fr

WATTS®

WATTS INDUSTRIES France

1590 avenue d'Orange • SORGUES 84275 VEDENE • FRANCE

Tél. +33 (0)4 90 33 28 28 • Fax +33 (0)4 90 33 28 29/39

contact@wattswater.com • www.wattswater.fr