

MITIGEURS THERMOSTATIQUES avec sécurité anti-brûlure - 5213

■ Fonction

Mitigeur thermostatiques pour collectivités,
avec sécurité anti-brûlure.

Le mitigeur 5213 se place en entrée
de salle d'eau, de douches ..
pour assurer le confort et la sécurité
des utilisateurs.



homologué BS7942, EN111
et EN1287



modèle 3/4"

■ Construction

Corps laiton non dézincifiable, chromé
Ressort acier inox, obturateur PPO
Joints EPDM

■ Caractéristiques fonctionnelles

Pression statique maxi 10 bar / Dynamique : 5 bar
Température maxi 85°C pour l'alimentation EC
Rapport maxi entre les pressions EF/EC ou EC/EF 6:1
Différence mini entre les températures EC et EM
pour un fonctionnement optimal : 10°C

Fonction anti-brûlure :

en cas de coupure de l'alimentation en eau froide, .
le débit d'eau mitigée est instantanément stopé

Fonction anti-choc thermique :

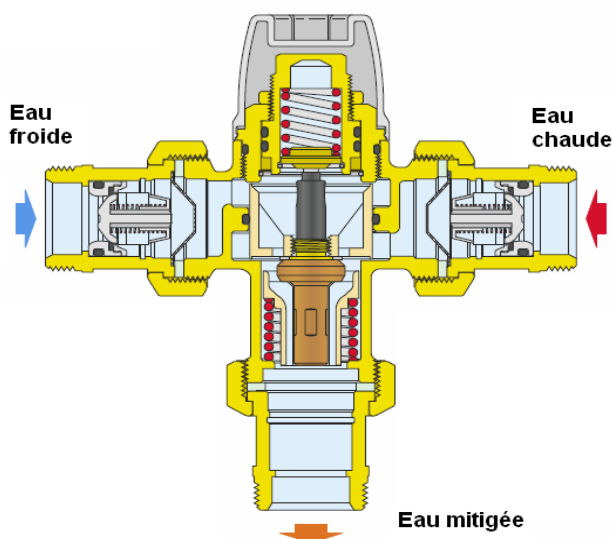
Anti-choc thermique : fermeture instantanée en cas de
coupure d'eau chaude

Plage de réglage de l'eau mitigée :

30 - 50°C

Précision : +/- 2%

Débit mini pour une sécurité antibrûlure : 4 l/mn



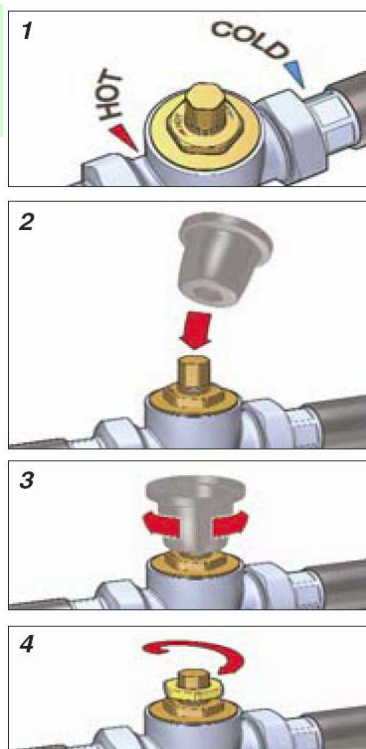
Réglage de la température de l'eau mitigée par le professionnel

- 1 sens du réglage
- 2/3 réglage à l'aide de la poignée
- 4 blocage du réglage

Indications pour le montage :

- | | |
|---|-------------------|
| C | eau froide (cold) |
| H | eau chaude (hot) |

Filtres et clapets intégrés



MITIGEURS THERMOSTATIQUES avec sécurité anti-brûlure - 5213

Modèles :

1/2" raccords union males EC et EF

1/2" M, sortie mitigée

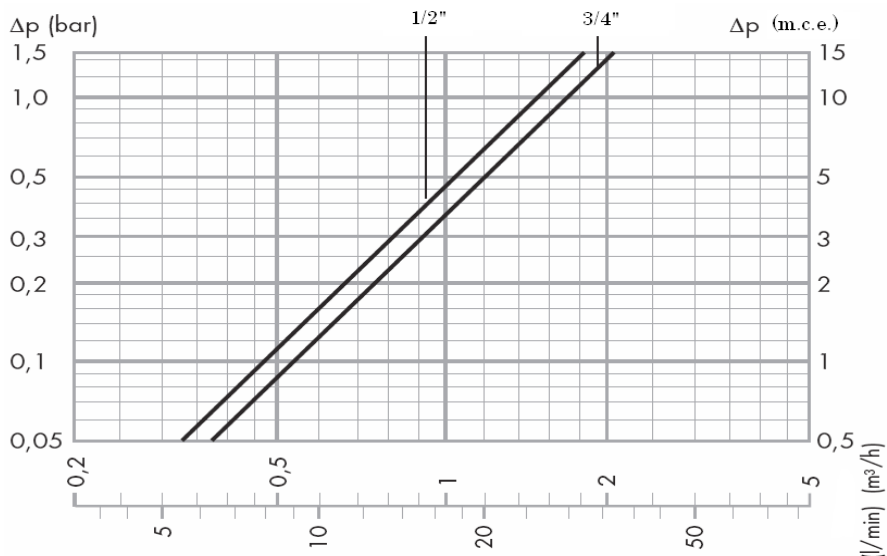
3/4" 3 raccords union males

Kv (m3/h)

1/2" 1,5

3/4" 1,7

Diagramme débits / pertes de charge :



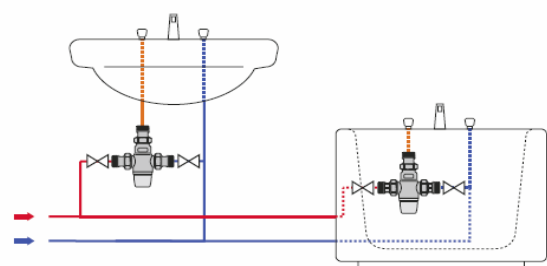
■ Cotes

	A	B	C	D	E	F	Kg
MT521315	1/2"	60.5	121	97	48	49	0.464
MT521320	3/4"	66.5	133	131	83	48	0.730

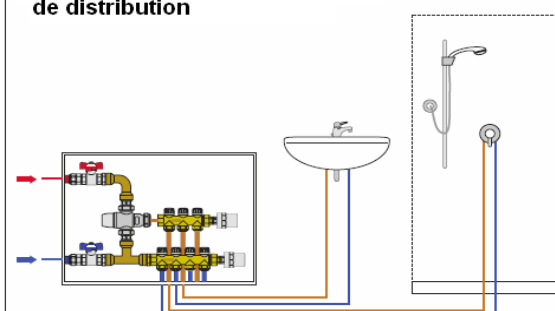
Schémas indicatifs, vannes, collecteurs et accessoires : hors fourniture du mitigeur

■ Pose

Installation aux points de soutirage



Installation sur collecteurs de distribution



Installation en entrée de salle d'eau

