

MITIGEURS THERMOSTATIQUES Avec sécurité anti-brûlure - 5217

FONCTION

Mitigeurs thermostatiques pour installations domestiques ou collectives

Les mitigeurs 5217 se placent soit sous le chauffe eau, soit en entrée de salle d'eau, de douches ... pour assurer le confort et la sécurité des utilisateurs.

CONSTRUCTION

Corps laiton non dézincifiable, chromé
Ressort acier inox, obturateur PSU
Joints EPDM
Ressort inox
Bouton de manœuvre ABS

Les mitigeurs sont livrés avec clapets et filtres,

Les matériaux des pièces du mécanisme ont été choisis en fonction de leur excellente résistance aux dépôts calcaires



CARACTERISTIQUES FONCTIONNELLES

Plage de réglage de l'eau mitigée :

30 - 50°C

Précision : +/- 2%

Certificats selon Norme NF 079 doc 8
Classe 12 (1/2") et classe 20 (3/4")

Pression statique maxi 10 bar / Dynamique : 5 bar

Température maxi 85°C pour l'alimentation EC

Température maxi conseillée en alimentation EC pour éviter les dépôts calcaires : $\leq 65^{\circ}\text{C}$ (selon norme NF079 doc8)

Rapport maxi entre les pressions EF/EC ou EC/EF 2:1

Différence mini entre les températures EC et EM pour un fonctionnement optimal : 15°C

Débit mini pour un fonctionnement optimal :

4 l/mn (1/2")

6 l/mn (3/4")

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

