

SECURITHERM Douche "SECURITOUCH" :**DESCRIPTIF**

Mitigeur SECURITHERM thermostatique individuel pour douche avec isolation thermique anti-brûlure "SECURITOUCH". Mitigeur avec entraxe 150 mm livré sans raccord pour laisser le choix entre nos raccords standards et nos raccords STOP/PURGE mieux adaptés aux contraintes des hôpitaux. Filtres et clapets anti-retour intégrés sur arrivées M3/4". Régulateur de débit 8l./min intégré. Sortie de douche M1/2". Corps en laiton chromé Ø 46 et croisillons "ERGO". Température réglable de 25°C à 41°C et double butée de température. Première butée déverrouillable à 38°C, seconde butée verrouillée à 41°C. Possibilité de réaliser un choc thermique. Marque DELABIE type Mitigeur SECURITHERM thermostatique Securitouch douche Réf H9741 (ou équivalent approuvé).

x Réf. : H9741 : avec manette "ergo +"

- » • A compléter avec flexible, douchette, barre, support ...
- Prévoir un siphon de sol.

**FONCTIONNEMENT ET DESTINATION**

- Fonctionnement :
 - Ouverture/fermeture et débit : Cette commande se situe à droite. Mitigeur équipé d'un régulateur de débit intégré à 8l./min interdisant à l'utilisateur d'aller au delà, tout en gardant un usage confortable.
 - Sélection de la température : > Contrairement aux mitigeurs du marché, la commande de température se situe à gauche, l'eau chaude ne traverse pas le corps du mitigeur : aucune possibilité de se brûler. La température est réglable par l'utilisateur de 25 à 41°C avec double butée de température. Première butée déverrouillable à 38°C, seconde butée verrouillée à 41°C. Possibilité de choc thermique sans démonter le croisillon: gain de temps pour le personnel technique. Il suffit tout simplement d'enfoncer le petit bouton rouge avec une pointe : la butée de température à 41°C se débloque et permet la réalisation de chocs thermiques à plus de 60°C.
- >Technologie "SECURITOUCH": les mitigeurs thermostatiques SECURITHERM ont été conçus pour que l'eau chaude n'ait pas à traverser le corps en laiton du mitigeur pour se rendre jusqu'à la chambre de mélange : pas de conduction thermique le long du corps du mitigeur. De plus, l'ensemble du mécanisme est enveloppé d'une matière à fort potentiel isolant,

interdisant tout risque de brûlure en touchant ou en se rattrapant au mitigeur en cas de chute. Le corps chromé du mitigeur reste à température ambiante : le risque de brûlure est par conséquent totalement exclu. L'écrou et l'arrivée d'eau chaude sont protégés (également enveloppés d'une matière à fort isolant thermique).

- Destinations : Tous milieux hospitaliers dans lesquels il existe des risques de brûlures liés à la température du réseau d'eau chaude.

- Chambres court, moyen ou long séjour,
- Gériatrie, psychiatrie, crèches...

LES AVANTAGES PRODUIT

- **SECURITÉ ANTI-BRÛLURE TOTALE :**

- Limitation de température maximale : mitigeur thermostatique livré avec double butée de température. Première butée déverrouillable à 38°C, seconde butée verrouillée à 41°C.

Contrairement aux mitigeurs thermostatiques domestiques, l'utilisateur n'a pas la possibilité d'aller au delà de cette température. Ainsi, aucun risque de brûlure par inadvertance (point de puisage totalement sécurisé).

- Sécurité anti-brûlure automatique : > La technologie SECURITHERM thermostatique assure un arrêt immédiat de l'alimentation en eau chaude en cas d'interruption de l'alimentation en eau froide.

En cas de coupure de l'alimentation en eau froide, la Norme NF EN 1111 autorise une légère fuite en eau chaude (0,10 l./10 sec.). En milieu hospitalier, les risques de brûlure étant accrus, il est essentiel qu'aucune goutte d'eau chaude ne puisse couler. Avec nos mitigeurs thermostatiques, la coupure de l'alimentation en eau chaude est totale (aucun filage).

Nos mitigeurs sont conformes à la Norme TMV3 (Norme Britannique D08 spécifique aux hôpitaux).

- > En cas de coupure de l'alimentation en eau chaude, notre mitigeur thermostatique se coupe également sur l'eau froide (sécurité anti-douche froide).

- Technologie "SECURITOUCH": les corps des mitigeurs de douche sont en général en laiton chromé. Le métal étant un excellent conducteur thermique, il est facile de se brûler, ne serait-ce qu'en effleurant la surface du mitigeur. DELABIE met en avant une sécurité accrue pour un confort inégalé grâce à sa nouvelle technologie "SECURITOUCH" spécialement étudiée pour les malades (personnes qu'un traitement médicamenteux peut désensibiliser provisoirement, patients atteints de la maladie d'Alzheimer, ou affaiblis par une opération et n'ayant plus les mêmes réflexes), les personnes à mobilité réduite, les personnes âgées, les jeunes enfants, etc. Tout risque de brûlure lié au toucher de la surface chromée du mitigeur par l'utilisateur est écarté. - Sécurité chocs thermiques : Possibilité de réaliser des chocs thermiques à la température d'eau chaude du réseau sans démonter le croisillon : gain de temps pour le personnel technique. SECURITHERM résiste à des températures allant jusqu'à 85°C.

- **CONFORT :** Stabilité de température. Les mitigeurs SECURITHERM assurent une stabilité de température quelles que soient les variations de pression et de débit dans le circuit. La réaction est immédiate à toute variation.

- **ÉCONOMIE D'EAU PROCHE DE 60%:**

- Réglage de température progressif et réouverture sur le même mélange.

- Débit constant régulé à 8 l./min.

- **FACILITÉ D'UTILISATION :**

- Deux modèles de croisillons offrant une bonne prise sont disponibles (croisillon "ERGO" ou croisillon "CLASSIC").

- Commande intuitive : Identification visuelle claire de la fonction de température et de la fonction de débit.

- **GARANTIE 10 ANS.**

H9741

