



Robinetterie et filtres terminaux pour Hôpitaux & EHPAD > Lavabo, évier & auge > Rob. électronique > Mitigeur électronique

## Mitigeur électronique à bec haut :

### DESCRIPTIF

Mitigeur électronique pour lavabo, évier ou auge avec bec haut orientable, adapté pour la pose d'un filtre terminal pour stérilisation. Réglage de température par levier long L.100. Détection de présence infrarouge. Mitigeur avec brise-jet réglé à 3 l./min. à 3 bar. Cartouche céramique Ø 40 avec butée de limitation de température maximale pré-réglée et monté avec flexibles inox tressé en PEX F3/8" avec filtres et électrovannes M1/2". Corps, embase et bec droit en laiton chromé. Fixation renforcée. Détecteur de présence infrarouge intégré dans le corps du mitigeur et boîtier électronique IP65 indépendant. Rinçage périodique (~45 sec. toutes les 24 h après utilisation). Deux modes de fermeture sont possibles sur les modèles 230/12V : un mode standard (écoulement temporisé, fermeture automatique) et un mode ON/OFF (fermeture volontaire ou après 30 min. d'écoulement). Marque DELABIE type Mitigeur électronique à bec haut orientable sur secteur 230/12V. Réf. 20164T1 (ou équivalent approuvé).



Réf. : 20164T1 : sur secteur 230/12v, bec orientable H.160 L.160

Réf. : 20164T4 : sur secteur 230/12v, bec orientable H.300 L.250

Réf. : 20464T1 : à piles Lithium 6V, bec orientable à 120° H.160 L.160

» • Rinçage Périodique programmé pendant 45 sec. toutes les 24 h après dernière utilisation, pour la prévention des risques de prolifération bactérienne.

- Corps et bec à intérieur lisse : limite les niches bactériennes.
- Adapté pour la pose d'un filtre

### FONCTIONNEMENT ET DESTINATION

- Fonctionnement :
    - Sélection de température par rotation horizontale du levier de commande.
    - Ouverture de l'écoulement par détection de présence à l'approche des mains ou avant-bras. Mode de fermeture de l'écoulement
- ==> usage courant: fermeture automatique au retrait des mains ou avant-bras avec temporisation de sécurité après 30

sec. (en cas de négligence)

==> protocole de lavage chirurgical: fermeture volontaire (mode ON/OFF) après 2nd de la main à 5cm du détecteur ou après 30 min. d'écoulement en cas de non fermeture volontaire

- Rinçage périodique anti prolifération bactérienne (écoulement de 45 sec. programmé 24 h après dernière utilisation

• Destinations : Unités de soins en milieu hospitalier, avec patients à haut risque (immunodéprimés, ...) : plateaux techniques, blocs opératoires, salles de réveil, zones stériles, unités de soins intensifs ...

---

## LES AVANTAGES PRODUIT

---

- **HYGIENE TOTALE :**

- Bec haut adapté pour le protocole de lavage chirurgical et, avec possibilité de visser un filtre terminal.

- Commande sans contact manuel, permettant d'éviter la propagation des germes par les mains (levier long pour réglages de la température et du débit sans contact manuel au poignet ou coude).

- Limitation du risque de rétro-projection des bactéries sur le bec : hauteur de goutte de 160 à 300 mm.

- Corps et bec à intérieur lisse: limite les niches bactériennes.

- **CONFORT :**

- Manœuvre facilitée par détection de présence électronique.

- Lavage des mains optimisé grâce à une grande hauteur de goutte et une saillie importante du bec.

- Réglage de température progressif par levier et réouverture sur le même mélange par levier

- Débit constant régulé à 3 l./mn quelle que soit la pression grâce au nouveau BRISE-JET À DÉBIT RÉGLABLE (Brevet DELABIE)

- **ECONOMIE D'EAU** proche de 90 % par rapport aux robinetteries classiques (durée et débit d'écoulement inférieurs).

- **RESISTANCE ET LONGEVITE :**

- Corps, bec et levier en laiton massif chromé.

- Fixations renforcées par 2 tiges inox et contre-écrous.

- **SECURITE ANTI-BLOCAGE :** Evite tout blocage en écoulement continu (fermeture automatique après 60 sec. de détection continue, en cas de malveillance, puis réinitialisation automatique dès nouvelle présentation des mains)

- **SECURITE ANTI-BRULURE :** Limitation de la température maximale pré-réglée par butée sur la bague de réglage de la cartouche afin d'éviter tout risque de brûlure.

- **FIABILITE :** Electrovanne insensible à la corrosion. Détection de présence indérégable.

- **MAINTENANCE AISEE :** Modules indépendants accessibles séparément et leds témoins d'aide au diagnostic.

- **GARANTIE 3 ANS**

20164T1

