



## R381-TR

# Mitigeur électronique

Le mitigeur électronique mural R381-TR à détection infrarouge avec son bec d'une longueur de 220mm est prévu pour une installation encastrée. S'adapte à tous les sanitaires grâce à ses multiples choix de finitions et son look minimaliste. Le mitigeur R381-TR est équipé de boîtiers IP67 à double alimentation comprenant les électrovannes qui permettent d'utiliser le mitigeur avec des piles ou un transformateur.



Références	Alimentation	Finition
R381-TR-S_SEC	Secteur	lnox brossé
R381-TR-B_SEC	Secteur	Chromé
R381-TR-N_SEC	Secteur	Noir mat
R381-TR-S_BAT	Boitier piles	Inox brossé
R381-TR-B_BAT	Boitier piles	Chromé
R381-TR-N_BAT	Boitier piles	Noir mat

Caractéristiques	
Finitions	Inox brossé (S) / Chromé (B) / Noir mat (N)
Dimensions	Ø38 x L222mm
Pression Min/Max de l'arrivée d'eau	0.5 – 8 bars
Débit	3L/min (possibilité de 1.3L/min, 1.89L/min ou 6L/min)
Aérateur	PCA spray – jet spray
Zone de détection	Auto-réglant (réglable avec télécommande)
Détection mini	80mm
Détection maxi	300mm
Arrêt de sécurité	Après 90 secondes sans interruption (possibilité de réduire la durée - réglable avec télécommande)
Arrivée d'eau	2 arrivées pour eau froide et eau chaude
Température maximum	70°C
Rinçage périodique	24 h après la dernière utilisation (antiprolifération bactérienne)
Alimentation	Boitier IP67 à double alimentation comprenant l'électrovanne Adaptateur 9V (_SEC) – longueur câble 5M Boitier pile IP67 (_BAT) – pile fournie – 1 x pile 9V
Longueur câble	1.40M (reliant le robinet et les boîtiers IP67 à double alimentation comprenant les électrovannes)
Longueur flexible	1.45M (reliant le robinet et les boîtiers IP67 à double alimentation comprenant les électrovannes)
Garantie	10 ans





### Accessoires optionnels

RSP06001001	Diviseur de puissance avec 2 sorties
RSP06001002	Diviseur de puissance avec 3 sorties
RSP06009016	Câble électrique rallonge mâle-femelle 1 mètre
RSP06009021	Câble électrique rallonge mâle-femelle 3 mètres
RSP07100005	Télécommande pour robinetterie électronique
RSP06530013	Boitier de jonction 230/12V pour alimenter jusqu'à 10 robinets
RSP06000086	Câble de sortie pour boitier de jonction embout mâle

### Informations d'installation

#### Découpe murale

Le R381-TR est conçu pour être encastré dans un mur ou il n'y a aucune gaine technique ou accès pas l'arrière. Avant de commencer l'installation, s'assurer que la découpe dans le mur est suffisante pour pouvoir installer la gaine (comprenant l'alimentation électrique et d'eau) reliant les boîtiers à double alimentation IP67 avec les électrovannes jusqu'au robinet, ainsi que l'embase du robinet avec le support.

#### Arrivée d'eau

Avant de relier le robinet au circuit d'eau, faites couler de l'eau pour purger les tuyaux et les nettoyer de toute éventuelle saleté.

#### Planification des sanitaires

Pour éviter les problèmes de réflexion, ne pas installer le capteur directement opposé à d'autres capteurs de robinets/distributeur de savon, d'autres appareils infrarouges ou d'une surface réfléchissante. Le choix des autres accessoires doit aussi être pris en considération, telle que la finition de la bonde qui peut refléter la lumière et interférer avec le capteur. Un soin particulier doit aussi être apporté au positionnement de la lumière dans la pièce, particulièrement avec des capteurs d'appareils qui sont dirigés vers le bas. Il faut maintenir une distance de 300mm minimum entre le capteur et le fond du lavabo.

### Entretien

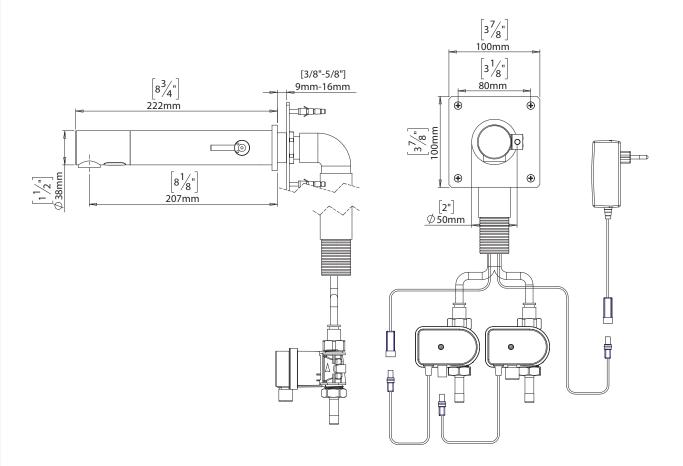
Pour un entretien optimal de la robinetterie duten, utiliser un chiffon doux en coton et l'humidifier si besoin.

Ne jamais utiliser de produits contenant de l'acide chlorhydrique, de l'acide formique, de l'acide acétique ou des produits blanchisseurs contenant du chlore. Ne jamais utiliser de produits ou d'outils abrasifs (liquide à récurer, éponge à récurer, éponge vaisselle grattant, boule inox, etc.).

Normes		
ACS CE WRAS UPC WaterMark		
Produits relatifs  Distributeur de savon	S260-TR	
Documents relatifs		
Manuel d'installation Certifications	contact@duten.fr contact@duten.fr	



### Schéma technique - version secteur





### Schéma technique - version piles

