

# Cahier des charges

## Geberit robinet de lavabo

### avec détection par rayons infrarouges

#### Robinets de lavabo à déclenchement électronique

##### 1. Exécutions

- ◆ robinet mélangeur: (alimentation par pile lithium 6V)  
(alimentation au réseau 230V/9VDC)
- ◆ robinet d'eau froide: (alimentation par pile lithium 6V)  
(alimentation au réseau 230V/9VDC)

##### 2. Description

- ◆ robinet pour lavabo entièrement automatique
- ◆ mousseur anti-vol avec limiteur de débit
- ◆ disponible en chromé brillant ou palladium

##### 3. Fonctionnement

- ◆ un détecteur à deux rayons infrarouges décèle la présence de l'utilisateur. Cette détection à deux directions assure le bon fonctionnement indépendamment du matériau, de la forme ou de la couleur du lavabo
- ◆ dès que l'utilisateur place les mains sous le robinet, l'eau commence à couler
- ◆ lorsque l'utilisateur retire les mains, le robinet se ferme automatiquement; cette fermeture est progressive de manière à éviter les coups de bélier
- ◆ lors de la première mise en service, l'initialisation de la commande s'effectue automatiquement
- ◆ avant le nettoyage du lavabo, la détection peut être désactivée pendant 90 secondes

##### 4. Données techniques

débit d'eau	: ± 6 l/min sous 3 bars
pression de service	: entre 1 et 8 bars
différence de pression eau chaude/froide	: max. 1,5 bars

##### 5. Possibilités de réglage

Commande à distance en option [service-handly] pour l'activation et le changement des réglages suivants:

- ◆ temps d'écoulement d'eau maximum: 40, 50 ou 60 s (réglage d'usine: 40 s)
- ◆ distance de détection: de 5 à 22 cm (réglage d'usine: 22 cm)
- ◆ possibilité d'activation d'un seul rayon
  - rayon bas (-30°)
  - rayon haut (+5°)
- ◆ activation du mode d'écoulement d'eau «Singapur » (fermeture forcée après 3 s)

# **Cahier des charges**

## **Geberit robinet de lavabo**

### **avec détection par rayons infrarouges**



- ◆ reset vers réglage d'usine
- ◆ mise hors service pendant 90 s

#### **6. Placement**

Selon les directives du fabricant