



# Braukmann Z74S

Dispositif de rinçage automatique

## APPLICATION

Le dispositif de rinçage Z 74 S gère de manière automatique le rinçage à contre-courant de tous les filtres et stations d'eau domestique Honeywell-Braukmann avec connexion à baïonnette. Le raccordement à baïonnette permet d'adapter un Z74S sans outil. On dispose d'un intervalle de rinçage fixe de 45 jours. Le Z 74 S dispose d'une fonction de sécurité qui empêche la vanne à bille de s'ouvrir lorsque la tension de batterie est trop faible et donne l'information par un signal sonore pendant environ 2 jours.

## POINTS MARQUANTS

- Connexion rapide et sans outil par système à baïonnette
- Dispositif de sécurité qui empêche la vanne à bille de s'ouvrir si la tension des piles est trop faible pour effectuer la fermeture.
- Intervalle de rinçage fixe de 45 jours (réglage usine)
- Fonctionne avec des piles
- Version spécifique sans câblage à réaliser



## DONNEES TECHNIQUES

Températures de service	
Température d'eau max. :	40 °C
Specifications	
Alimentation :	3 LR6-1.5 V-Mignon/AA alcaline-manganese
Durée de vie des piles :	Environ 1 an
Intervalle de rinçage :	45 jours
Environnement :	5 - 80 % Humidité relative, 0 - 40 °C
Classe de protection :	IP40/VDE 0470/EN 60529

## CONSTRUCTION

Vue d'ensemble	Composants	Materiaux
	<b>1</b> Boitier PA66	Matière synthétique de haute qualité, noir et bleu

## PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Le Z 74 S commande l'ouverture de la vanne à bille à la fin de l'intervalle de temps de rinçage. L'ouverture de la vanne provoque une pression différentielle qui déclenche le processus de rinçage à contre-courant. A la fin du rinçage, la vanne à bille se ferme et arrête le processus. Une fonction de sécurité empêche l'ouverture de la vanne à bille et limite ainsi la perte d'eau non désirée. Un signal sonore indique la faiblesse des piles pendant 2 jours.

## RINCAGE A CONTRE-COURANT

Durée de rinçage environ 30 secs.

Volume d'eau de rinçage sous 4 bar

Dimension du filtre	Raccord d'évacuation	Volume de rinçage (litres)
1/2" + 3/4"	DN50	12
1" + 1 1/4"	DN70	15
1 1/2" + 2"	DN70	18

## TRANSPORT ET STOCKAGE

Conservez les pièces dans leur emballage d'origine et déballez-les peu de temps avant de les utiliser.

Les paramètres suivants s'appliquent pendant le transport et le stockage :

Paramètres	Valeur
Environnement:	Propre, sec, et sans poussière
Température Min. ambiante:	0 °C
Température Max. ambiante:	40 °C
Humidité ambiante relative mini:	5 % *
Humidité ambiante relative maxi:	80 % *

\*Sans condensation

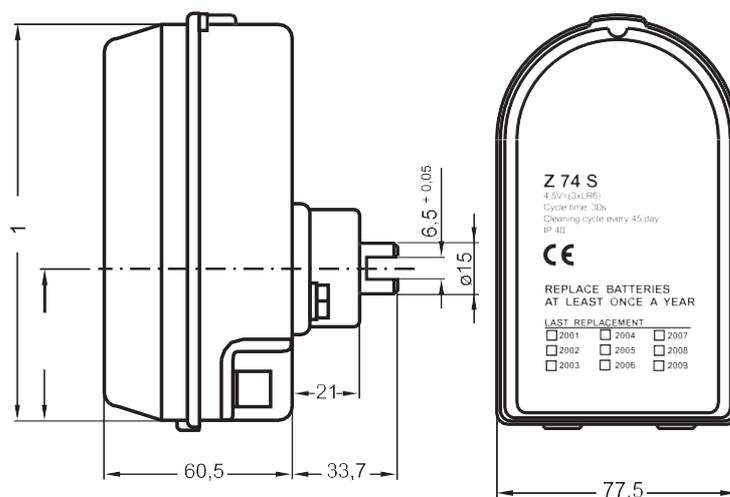
## INSTALLATION

### Configuration requise

- La charge de la batterie doit être vérifiée régulièrement. Au plus tard après un an, remplacez les piles par des neuves
- Afin d'éviter les inondations, il est recommandé de prévoir un raccordement permanent aux eaux usées de dimension professionnelle

## DIMENSIONS

### Vue d'ensemble



Remarque : toutes les dimensions en mm sauf indication contraire.

## INFORMATION

Les tableaux suivants contiennent toutes les informations dont vous avez besoin pour passer commande d'un élément de votre choix. Lors de la commande, indiquez toujours le type, la commande ou la référence.

		Z74S-A
Connexion :	Fixation à baïonnette	•



Manufactured for  
and on behalf of  
Pittway Sàrl, Z.A., La Pièce 4, 1180  
Rolle, Switzerland  
by its authorised representative  
Ademco 1 GmbH

For more information  
[homecomfort.resideo.com/europe](http://homecomfort.resideo.com/europe)  
72, chemin de la Noue  
Tel: (33) 04 50 31 67 30  
Fax: (33) 04 50 31 67 40