

# AQA blue

Générateur de chlore qui fonctionne sans électricité

## Une eau parfaitement saine

Version juin 2014



### Etendu de fourniture

- la clé de serrage/desserrage du réservoir de sel
- l'équerre de fixation au mur
- la première charge de sel

### Dimensions de l'emballage

- 400 x 240 x 210 mm

### Dimensions de l'AQA blue

- Hauteur totale: 370 mm
- Profondeur totale: 160 mm
- Largeur totale: 175 mm

### Arguments

#### Une solution pour usage domestique ou industriel

AQA blue vous fournit une eau parfaitement saine quelle qu'en soit l'origine: eau de pluie, stockage isolé, puits, ou même l'eau du réseau public nécessitant un traitement complémentaire.

Petit et malin, AQA blue fonctionne sans électricité ni surveillance humaine rapprochée. AQA blue fournit le juste dosage de chlore pour préserver autant le goût que l'hygiène de l'eau.

AQA blue vous facilite la vie en ne consommant que du sel. L'AQA blue produit lui-même du courant électrique grâce à une turbine, et génère ainsi du chlore par électrolyse du sel, ce qui assure la désinfection de l'eau. Une LED au sommet de l'appareil vous indique le moment de recharger en sel.

### Conditions d'installation

AQA blue doit être fixé au mur par son équerre et placé entre deux vannes afin de permettre l'opération de rechargement en sel.

Température maximale de l'eau = 40 °C  
Dureté maximale de l'eau = 53°f = 30° dH  
Pré-filtration recommandée à 100 µm  
Concentration en fer maximale = 1 ppm

### Contrôle du fonctionnement

La LED située au sommet de l'appareil s'allume en vert dès que le débit minimum de fonctionnement est atteint (180 l/h). Cette même LED s'allume en rouge quand le réservoir de sel est vide ou en cas de dysfonctionnement.

### Rechargement du sel

- fermer les deux vannes amont/aval
- déposer le carter inférieur (quart de tour)
- dévisser le bol à sel (utiliser la clé)
- verser le sel dans le bol
- revisser le bol puis replacer le carter inférieur
- ré-ouvrir les deux vannes amont/aval

## Caractéristiques techniques

AQA blue		
Raccordement	"	3/4" - Femelle
Dosage de chlore actif	mg/l	de 0,15 à 0,40
Débit de fonctionnement (débit générant du chlore entre 0,15 et 0,40mg/l)	l/h	de 180 à 900
Débit à 1 bar de perte de charge	l/h	900
Pression de fonctionnement maxi.	bar	8
Capacité de traitement (autonomie)	m <sup>3</sup>	30
Capacité de stockage de sel	g	850
Poids total (sel compris)	kg	3,0
Code article		P0029570

#### BWT Belgium

Leuvensesteenweg 633 • B-1930 Zaventem  
Tél.: +02 758 03 10 • Fax: +02 758 03 33  
bwt@bwt.be • www.bwt.be