



LE WATERBLOCK

Comment nos fontaines à eau sont-elles sécurisées ?

Grâce à l'expérience d'Aquafontaine dans la vente et l'installation de fontaines à eau, la société installe du matériel permettant la sécurisation des fontaines. En effet, chaque appareil est équipé d'un système « WaterBlock ».

Le fonctionnement

Pièce mécanique en matière plastique, le WaterBlock est situé en amont de votre fontaine. Cet équipement de sécurité a pour but de contrôler le débit d'eau de la fontaine en fonction d'un volume préalablement réglé. A chaque utilisation de la fontaine, ce composant mesure la quantité d'eau qui le traverse. Si elle dépasse son réglage maximal pré-programmé, il coupe le passage de l'eau.

Grâce à sa technologie, ce système évite les inondations. Ce composant est étalonné par le technicien installateur en fonction du type de la fontaine. En effet les débits d'eau maximaux d'une fontaine pour collectivité sont différents de ceux d'une fontaine à eau de bureau. C'est le disjoncteur du système d'eau.

Le réarmement du Waterblock

Comme tout disjoncteur, il faut le réarmer. Cette opération est très simple ! Avant d'atteindre le Water Block de votre fontaine à eau, Il faut tout d'abord bien penser à **couper l'arrivée d'eau principale**. En suite faites **chuter la pression d'eau** dans le circuit en faisant couler le reste d'eau dans un gobelet. Une fois cette opération réalisée, mettez hors tension la fontaine à eau puis **retirer votre tubing** relié au Water Block (voir fig 1) en exerçant une légère pression sur le haut du raccord. **Dévissez le raccord** coté partie bombée (voir fig 2). Vous constaterez que le piston rouge est sorti de son logement (voir fig 3). Délicatement, avec le **doigt propre** ou un objet non métallique, remettez-le en place. Remontez l'ensemble. Avant de réutiliser votre fontaine, faites un démarrage progressif de l'eau en ouvrant délicatement la vanne. **Contrôlez bien les alentours** de la fontaine afin de vérifier qu'il n'y a pas de fuite.



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3