## **Nouveau poste de pompage XL pour l'installation à sec** *Aqualift XL* pour l'habitat et les édifices à usage commercial et industriel

KESSEL AG a élargi son programme de postes de pompage en y ajoutant une variante *XL* ins-tallée à sec. *Aqualift XL* évacue de grandes quantités d'eaux usées et s'avère appropriée aux immeubles d'habitation classiques et, en particulier, à un emploi dans des édifices à usage commercial et industriel. En plus d'une largeur d'accès de 600 millimètres, le poste de pom-page est fourni pour la première fois avec une largeur d'accès de 800 millimètres. « L'ouver-ture avec un diamètre de 800 millimètres est nécessaire chaque fois que le poste de pom-page n'est pas posé dans des voies de communication » explique Reinhard Späth, directeur mercatique chez KESSEL AG. Contrairement à l'installation immergée, l'installation sèche offre essentiellement les avantages d'une meilleure hygiène de maintenance et de répara-tion. Grâce à l'installation à sec, les pompes du poste de pompage *Aqualift XL* n'exigent pas d'homologation ATEX (emploi en atmosphère explosible). Ceci réduit considérablement les frais de l'exploitant pour l'achat et le remplacement des pompes.

**Pose enterrée et dans la dalle de fondation**

Le poste de pompage *Aqualift XL* se prête à une pose enterrée ou dans la dalle de fondation. Pour ce faire, KESSEL AG propose le module de regard adéquat doté d'une homologation du centre scientifique et technique du bâtiment allemand (DIBt) Z-42.1-527. Il est approprié à une pose dans les eaux souterraines jusqu'à 3 000 millimètres. Le regard est composé d'an-neaux de regard modulaires d'une hauteur de 250 et 500 millimètres. Les différents compo-sants du regard sont conçus pour un assemblage simple et fiable. Le rehausse permet d'adapter le regard en plastique à la hauteur d'encastrement requise. Le tampon est dispo-nible en fonte grise ou en acier inoxydable, carrelable ou non carrelable, jusqu'à une classe de charge D.

**Volume utile de jusqu'à 160 litres**

Le poste de pompage *Aqualift XL* existe en version Mono et Duo pour eaux grises et eaux-vannes. Le volume d'accumulation comporte 335 litres et le volume utile maximal est d'en-viron 160 litres. L'Aqualift XL est équipé d'une détection pneumatique du niveau et d'un cap-teur d'alarme. Le raccord de la tubulure de refoulement d'un DN de 80 est équipé d'une robi-netterie à anti-retour intégré destiné à faciliter la purge. Un levier de verrouillage monté sur la vanne d'arrêt prévient une fermeture par inadvertance. *L'Aqualift XL* est proposé avec des pompes de différentes classes de puissance.

**Nous sommes KESSEL**

Depuis 1963, plus que toute autre entreprise, KESSEL est synonyme de qualité, d'innovation, de sécurité et de qualité de service dans le domaine de la technologie d'assainissement. En tant que fournisseur international de premier plan et pionnier du secteur, nous nous efforçons sans cesse de remettre notre vision au goût du jour:  
KESSEL – leader en solution d'assainissement

**Fiche photo**

Nouveau poste de pompage XL pour l'installation à sec

Source : KESSEL AG

