



KESSEL

Leader en solution d'assainissement



Rapide et précise: la nouvelle petite installation de relevage *Minilift F*

Petite installation de relevage
avec dispositif de broyage
hautement performant
SharkTwister



Performances de broyage exceptionnelles!

Le **Minilift F** vidange les toilettes. Deux raccordements supplémentaires (par exemple, lavabo, douche, urinoir, bidet) permettent de l'installer dans des espaces non-raccordable à une évacuation gravitaire ou sans pente suffisante jusqu'au tuyau suivant de collecte des eaux usées.

Pour la vidange des unités sanitaires conformément à la norme DIN EN 12050-3 (utilisation limitée), le **Minilift F** constitue une solution idéale et économique. Puissant, le broyeur en acier inoxydable **SharkTwister** de la pompe intégrée broie efficacement les matières fécales et le papier toilettes. Par conséquent, un diamètre DA 28 – 34 suffit pour la conduite sous pression menant au tuyau d'eaux usées suivant. Il en découle de faibles frais y compris en cas de modernisation d'installations, par exemple, dans les constructions anciennes. Le raccordement direct pour WC permet d'installer le dispositif à l'arrière des toilettes avec un encombrement minimal.

BIEN AU-DELÀ DES EXIGENCES EXIGÉES PAR LA NORME: UNE VÉRITABLE MARGE DE SÉCURITÉ!

La norme DIN EN 12050-3 régit l'utilisation limitée des installations de relevage pour les eaux usées ménagères et non industrielles, contenant des matières fécales, non-raccordable à une évacuation gravitaire.

Autrement dit:

- Utilisation uniquement dans le cadre privé
- Cercle d'utilisateurs restreint
- Raccordement à des toilettes uniques

Avec la petite installation de relevage **Minilift F** et le dispositif de broyage intégré hautement performant **SharkTwister**, le client fait le choix de la sécurité. Le **Minilift F** a été soumis à un test de résistance sur le long terme qui va bien au-delà des exigences exigées par la norme et confirme ainsi de manière indéniable la qualité et la fiabilité optimale de l'installation.

Procédé de test KESSEL aux conditions limites:

- Utilisation en mode intensif et collectif
- Large cercle d'utilisateurs
- Raccordement de plusieurs toilettes, ainsi que de lavabos et d'urinoirs supplémentaires
- Utilisation de matériaux aggravant la situation, comme du papier toilettes quadruple épaisseur ainsi que tampons et serviettes périodiques

Le contrôle s'étend sur 2 mois et concerne:

- 1500 cycles d'actionnement
- Un volume de pompage total d'env. 9000 litres
- 150 fois les prescriptions de la norme

Le **Minilift F** présente ainsi une marge de sécurité suffisante pour prendre en charge les conditions quotidiennes que suppose une utilisation conforme à la norme DIN EN 12050-3.

**Nous sommes convaincus:
faites-en vous aussi l'expérience!**



DISPOSITIF DE BROYAGE HAUTES PERFORMANCES SharkTwister

Pompe en acier inoxydable dotée d'un puissant dispositif de broyage pour une fiabilité maximale



TECHNIQUE DE COMMANDE INTELLIGENTE

avec fonction d'alarme sonore, sans interrupteur distinct, intégrée au réservoir, prête au raccordement et pouvant être montée sans nécessiter l'intervention d'un électricien

Ne remplace pas un montage conforme à la norme DIN EN 12050-3

Petite installation de relevage *Minilift F* en plastique, pour pose libre, installation de relevage des matières fécales (système d'acheminement pour WC)

avec dispositif de broyage intégré à une pompe pour eaux usées contenant ou non des matières fécales, conforme à la norme DIN EN 12050-3 nécessitant une utilisation limitée.

Avec commande de niveau pneumatique et fonction d'alarme, admission WC DN 100 à l'horizontale, deux raccords d'admission latéraux DN 40, raccord de pression: DA 28 – 34.

Détail de livraison:

Réservoir avec pompe, avec dispositif sphérique antireflux, raccord flexible et collier de raccordement, câble de raccordement avec connecteur, clapets antiretour, filtre au charbon actif, dispositif manuel antiblocage.

Réf. 28 520

Puissance absorbée P1: 650 W, puissance du moteur P2: 350 W
Tension de service: 230 V ~ 50 Hz, courant nominal: 2,6 A
Mode de service: S3, type de protection: IP44, longueur du câble 1,6 m

Pour plus de détails techniques, consultez le verso du prospectus.



ZONE SECHE DEDIEE ET ISOLEE

pour le moteur et la commande, ce qui permet une maintenance confortable et propre



FACILITÉ DE MAINTENANCE

Pompe très facilement amovible

Vidéo de présentation
du produit



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES du Minilift F

