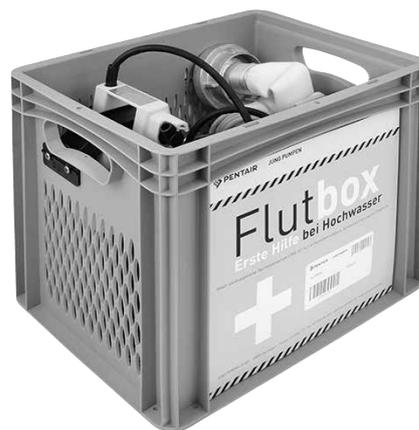


FLUTBOX

POMPES D'ASSAINISSEMENT DES CAVES

- With powerful submersible drainage pump U5KS
- Pump with cooling jacket for motor housing
- Quick and easy hose connection with C coupling
- Float fixation for continuous operation
- Wall mounting for storage



DESCRIPTION

La U 5 K(S) est une pompe à moteur submersible très performante et polyvalente pour une intervention fixe et mobile. Elle refoule les eaux usées sans matières fécales contenant des particules solides jusqu'à un diamètre de 10 mm. Grâce à la crépine amovible, il est possible d'augmenter le passage libre à 20 mm.

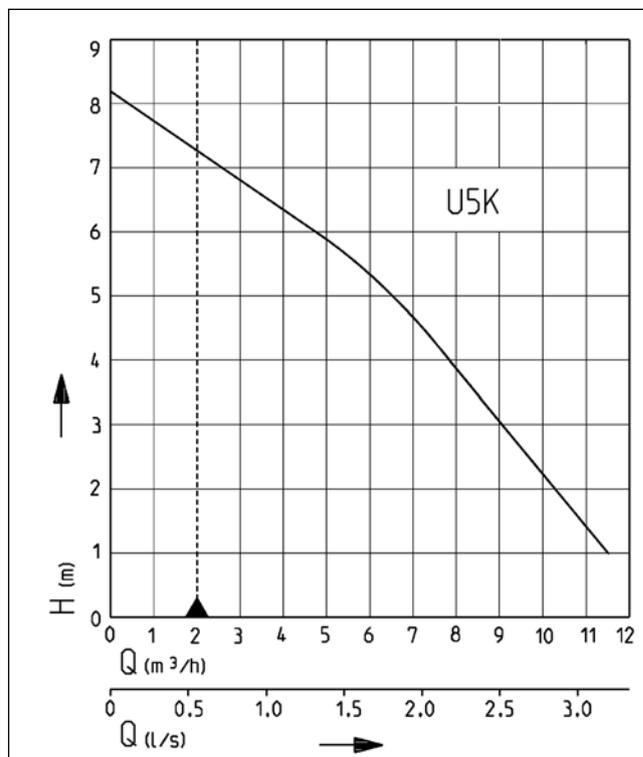
Installée de façon permanente dans une cuve ou un réservoir collecteur, la U 5 KS refoule, avec un fonctionnement automatique intégré, les eaux usées en provenance d'équipements domestiques comme les machines à laver, lave-vaisselle, lavabos, etc. Grâce au dispositif de brassage, les dépôts dans les réservoirs ou les cuves sont réduits au minimum.

Le jeu de barres de guidage GR 32 permet une maintenance rapide et facile. Si la cuve ou le collecteur devaient temporairement être à sec, il est possible de purger la pompe en faisant un trou dans la volute en spirale.

Installée de façon mobile, la U 5 K refoule les eaux usées en provenance des bassins de jardin, de caves inondées ou de cuves d'évacuation dans les buanderies ou entrepôts. Grâce à une aspiration plate intégrée, il est possible de réduire l'eau résiduelle à une hauteur de quelques millimètres.

Si les pompes à moteur submersibles sont utilisées à l'extérieur, seule une pompe avec un câble de 10 m sans raccord intermédiaire peut être utilisée conformément à la directive VDE 0100. Pour les chantiers et bassins de jardin, il est nécessaire d'utiliser un câble de type H07.

PRESTATION



Type	Hauteur H (m)	1	2	3	4	5	6	7
Floodbox	Débit Q [m³/h]	11,5	10,5	9,0	7,5	6,5	4,5	2,5

Sous réserve de modifications techniques - Plage de tolérance selon ISO 9906

D'après la norme EN 12056 le débit minimum à l'intérieur de la conduite d'eau principale doit être de 0,7 m/s. Cette valeur figure également comme limite de fonctionnement recommandée dans le diagramme H-Q.



FLUTBOX

POMPES D'ASSAINISSEMENT DES CAVES

LIVRAISON

1 U5KS cellar drainage pump; 1 fire hose, 12.5 m long, with C coupling (C52); 1 carrying cage with integrated pump fixing; 1

float fixation

DONNÉES MÉCANIQUES

Pompe	Verticale monoétagée	Arbre	Acier inox
Passage libre	20 mm	Roue	Roue à effet vortex, en PRV
Palier	Roulement, lubrifié à la graisse	Corps du moteur	Acier inox
Joint d'étanchéité côté moteur	Bague d'étanchéité	Corps de pompe	PRV
Chambre à huile	Oui	Submersible	Oui
Joint d'étanchéité côté fluide	Bague d'étanchéité double radiale	Raccord de refoulement	C-Kupplung
Protection marche à sec	Oui	Poids	11 kg

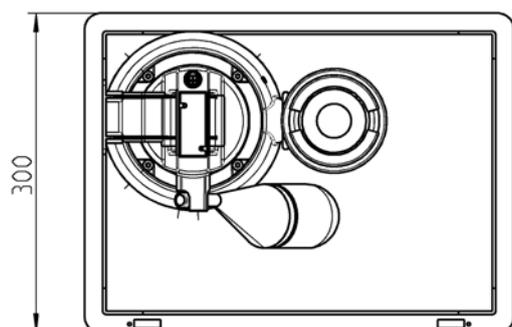
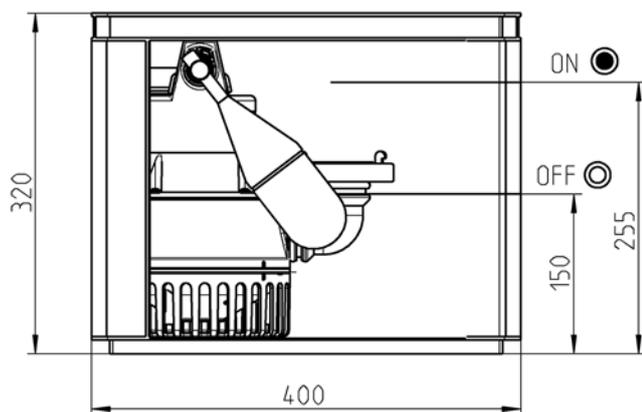
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Circuit	Avec commande automatique	Fils	3G1,0
Tension	1/N/PE~230 V	Indice de protection	IP 68
Puissance moteur P1	0,52 kW	Classe d'isolation	B
Puissance moteur P2	0,38 kW	Protecteur thermique	Oui
Intensité	2,3 A	Protection du moteur	Intégré
Câble électrique	10m H07RN-F	Fiche	Sécurité

FLUTBOX

Type	Art.-Nr.
Floodbox	JP09479

Dimensions Flutbox(mm)



09479-00