

FEKABOX 110, 200

STATION DE COLLECTE ET DE POMPAGE AUTOMATIQUE POUR UNE POMPE



Station de collecte et relevage automatique.

Idéale pour la collecte et le pompage dans le réseau d'égout des eaux grises et d'eaux usées domestiques de différents types, d'eaux de pluie et d'infiltration, provenant des garages ou des sous-sols.

La pompe montée dans la cuve permet de pomper l'eau vers le réseau d'égouts lorsque cela n'est pas possible par gravité.

Cuve en polyéthylène avec calotte en plastique et joint, prête pour l'utilisation d'une seule pompe automatique monophasée avec flotteur, à commander séparément, sans besoin d'un coffret de commande. La cuve offre plusieurs options de connexion des tuyaux d'entrée, sortie et ventilation, et offre donc une utilisation adéquate, même dans des petits espaces.

Fekabox est disponible en trois versions :

- Fekabox 110, avec une capacité effective de 110 litres, non compatible avec le système d'alarme, permettant d'installer les pompes suivantes : FEKA 600 MA, FEKA VS 550 MA, FEKA VS 750 MA.
- Fekabox 200, avec une capacité effective de 200 litres, permettant d'installer les pompes suivantes : FEKA VS 550 MA, FEKA VS 750 MA, FEKA VS 1000 MA, FEKA VS 1200 MA.
- Fekabox 200 FX, avec une capacité effective de 200 litres, permettant d'installer les pompes suivantes : FEKA VS GRINDER, GRINDER FX MA, DRENAG FX MA, FEKA FX V 20 MA, FEKA FX C 20 MA.

COMPOSANTS INCLUS AVEC FEKABOX 110 :

- Kit d'installation complet de la pompe.
- Presse-étoupe câble pour une pompe.
- Raccord 2" F x 1 x 1/4 M pour FEKA 600.

COMPOSANTS INCLUS AVEC FEKABOX 200 :

- Dispositif de relevage PP 2" et bride anti-rotation pour FEKA VS.
- Presse-étoupe câble pour une pompe.
- Kit de serre-câble flottant FEKA VS.

COMPOSANTS INCLUS AVEC FEKABOX 200 FX:

- Dispositif de relevage DA-050 en fonte.
- Presse-étoupe câble pour une pompe.

Plage de fonctionnement

De 1 à 24 m³/h avec hauteur d'élévation jusqu'à 9 m pour Fekabox 110, 15 m pour Fekabox 200.

Liquide pompé

Fekabox 110 : eaux noires, eaux claires, eaux de pluie, eaux grises. Liquides compatibles avec la norme EN12050-2.

Fekabox 200, Fekabox 200 FX : eaux souillées avec corps filamenteux, eaux souterraines, eaux de pluie, eaux claires, eaux usées et eaux de fleuves ou de lacs.

Plage de température du liquide

De 0 °C à +50 °C pour Fekabox 110 ;

De 0 °C à +45 °C pour Fekabox 200.

Type d'installation possible

À l'intérieur ou à l'extérieur du bâtiment. Posé sur le sol, en sous-sol ou dans un abri.

Capacité cuve

Fekabox 110 : 110 litres

Fekabox 200 : 200 litres

Matériau de la cuve LLDPE.

TABLEAU DE
SÉLECTION
PAGE 278

ACCESSOIRES
PAGE 285

MODÈLE	CODE	DIMENSIONS mm	À UTILISER AVEC	TUYAUX DN [mm]	POIDS KG.
FEKABOX 110	60164870	650x400x655	FEKA 600 MA, FEKA VS 550-750 MA	Entrée 3xDN110, 2xDN50 Ventilation 1xDN50 Vidange de secours 1xDN40	10,3
FEKABOX 200	60162080	750x600x779	FEKA VS 550-750-1000-1200 M-A	Entrée DN 50/110 Ventilation DN 50 sortie G2"	23,2
FEKABOX 200 FX	60198414	750x600x779	FEKA VS GRINDER, GRINDER FX MA, DRENAG FX MA, FEKA FXV 20 MA, FEKA FXC 20 MA	Entrée DN 50/110 Ventilation DN 50 sortie G2"	27