

# FEKA BVP

POMPES SUBMERSIBLES POUR EAUX GRISSES ET EAUX DE PLUIE



Pompes submersibles puissantes pour le drainage et le vidage, pour les applications domestiques et résidentielles. L'utilisation de matériaux résistants à la corrosion et à l'oxydation les rend adaptées pour le pompage d'eau sale. Moteur avec protection thermique anti-surchauffe. Arbre du moteur et roue résistants à l'usure. Refroidissement très efficace du moteur qui permet d'utiliser la pompe même partiellement immergée. Version automatique munie d'interrupteur à flotteur pour le démarrage et l'arrêt automatique de la pompe, ou version manuelle. Fournie avec câble d'alimentation avec fiche, raccord 3 niveaux. Clapet anti-retour disponible séparément.

### Plage de fonctionnement

De 1 à 18 m<sup>3</sup>/h avec hauteur d'élévation max de 12 mètres.

### Liquide pompé

Eaux claires, eaux de pluie, eaux grises.

### Passage 38 mm.

**Plage de température du liquide** De +0°C à +35°C pour une utilisation domestique.

### Sortie 1" 1/2 GAZ.

**Direction de sortie** Horizontale ou verticale.

**Roue** Ouverte en technopolymère.

**Classe de protection du moteur** IP 68.

**Classe d'isolation thermique du moteur** F.

**Type de câble d'alimentation** H05RN-F.

**Profondeur d'immersion maximale** 7 m.

### Type d'installation possible

Fixe ou mobile en position verticale.

MODÈLE	CODE	DONNÉES ÉLECTRIQUES				DONNÉES HYDRAULIQUES																CÂBLE	POIDS KG	Q.TÉ PAR PALETTE									
		TENSION 50 Hz	P1 MAX KW	P2 NOMINALE KW HP	In A	Q=m <sup>3</sup> /h	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	15	18	Q=l/min				0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125
FEKA BVP 700 M-A	60122690H	1X230 V~	1,0	0,70	0,95	4,6	H (m)	10,5	10	9,9	9,5	8,9	8,8	8,1	7,8	7,5	7	6,1	5,1	4	1,5	10 m	8	27									
FEKA BVP 750 M-A	60122691H	1X230 V~	1,1	0,75	1	5,6		12	11,7	11,1	11	10,4	10,1	9,8	9,1	9	8,8	8	7	6	3,6	10 m	8	27									

M: monophasée.

A: automatique avec flotteur.

# DRENAG 1000, DRENAG 1200

POMPES SUBMERSIBLES POUR EAUX CLAIRES, EAUX DE PLUIE ET EAUX SABLONNEUSES DE CHANTIER



Pompes submersibles adaptées à l'évacuation des eaux de pluie, des eaux souterraines, des eaux sablonneuses de chantier et, en général, à tous les types d'eaux usées non agressives. Le corps de la pompe, la roue, la bride du moteur, le filtre, le disque, le carter du moteur, la caisse avec poignée et le logement des câblages sont réalisés en acier inoxydable AISI 304. Elles sont dotées d'une poignée revêtue de caoutchouc isolant et d'un arbre moteur en acier inoxydable AISI 316. Les pompes Drenag ont une double garniture mécanique avec chambre à huile interposée (huile non toxique) en carbone-alumine côté moteur et silicone-carbure de silicium côté pompe. Moteur étanche asynchrone type sec, refroidi par le liquide pompé. Le rotor est monté sur des roulements à billes étanches graissés à vie, surdimensionnés et sélectionnés pour leur fonctionnement silencieux et leur durabilité. Elles sont équipées d'une protection ampèremétrique thermique de série et d'un condensateur connecté en permanence dans la version monophasée. La version monophasée peut être munie d'interrupteur à flotteur pour le fonctionnement automatique. Câble d'alimentation avec fiche Schuko pour la version monophasée. La température ambiante maximum pour utiliser Drenag est de +40 °C avec le moteur au-dessus de l'eau.

**Plage de fonctionnement** De 3 à 24 m<sup>3</sup>/h avec hauteur d'élévation max de 14,2 mètres.

**Liquide pompé** Eaux claires, eaux de pluie, eaux souterraines, eaux sablonneuses de chantier, eaux non agressives.

### Passage 10 mm.

### Plage de température du liquide

De 0°C à +35°C pour une utilisation domestique. De 0°C à +50°C pour les autres utilisations.

### Sortie 1" 1/2 GAZ.

**Direction de sortie** Verticale.

**Roue** Vortex en technopolymère.

**Classe de protection du moteur** IP 68.

**Classe d'isolation thermique du moteur** F.

**Type de câble d'alimentation** H05RN-F.

**Profondeur d'immersion maximale** 7 m.

**Type d'installation possible** Fixe ou mobile en position verticale ou horizontale.

COFFRETS  
PAGE 290

ACCESSOIRES  
PAGE 285

MODÈLE	CODE	DONNÉES ÉLECTRIQUES				DONNÉES HYDRAULIQUES												CÂBLE	POIDS KG	Q.TÉ PAR PALETTE	
		TENSION 50 Hz	P1 MAX KW	P2 NOMINALE KW HP	In A	Q=m <sup>3</sup> /h	0	3	6	9	12	15	18	24	Q=l/min	0	50				100
DRENAG 1000 M-A	103041000	1X230 V~	1,29	1	1,36	6	H (m)	15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7	10 m	17	24				
DRENAG 1000 M-NA	103041010							15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7							
DRENAG 1000 T-NA	103041020	3X400 V~	1,18	1	1,36	2,43		15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7	10 m	17	24				
DRENAG 1200 M-A	103041040	1X230 V~	1,85	1,2	1,6	7,5		17	15,4	13,8	12,4	10,7	9	7,3	3,3	10 m	18,5	24			
DRENAG 1200 M-NA	103041050	1X230 V~	1,85	1,2	1,6	7,5		17	15,4	13,8	12,4	10,7	9	7,3	3,3	10 m	18,5	24			
DRENAG 1200 T-NA	103041060	3X400 V~	1,65	1,2	1,6	3,24		17	15,4	13,8	12,4	10,7	9	7,3	3,3	10 m	18,5	24			

M: monophasée.

T: triphasée.

A: automatique avec flotteur.

NA: non-automatique, sans flotteur.

