



« Chez KSB, nous mettons votre monde en mouvement. »

L'Ama<sup>®</sup>-Drainer est un véritable concentré de technologie. Elle vous fait bénéficier d'une grande fiabilité, d'une grande simplicité d'utilisation, que ce soit au moment de l'installation (l'Ama<sup>®</sup>-Drainer est livrée prête à brancher), de l'exploitation ou de la maintenance.

#### Avantages :

- Portable
- Fonctionnement automatique
- Hauteur d'enclenchement du flotteur réglable
- Étanchéité totale des pompes : le flotteur est activé par un contacteur magnétique (système breveté)
- Protection thermique lors de fonctionnement sans eau, de mises en route trop fréquentes ou de blocage
- Clapet anti-retour incorporé
- Installation simple
- Livrée prête à brancher
- Pas d'entretien

**Pompe submersible vide-caves  
pour eaux usées domestiques**

## AMA<sup>®</sup>-DRAINER 301/303, UN CONCENTRÉ DE TECHNOLOGIE !



Votre interlocuteur :

# Ama<sup>®</sup>- Drainer 301/303

Pompe submersible vide-caves  
pour eaux usées domestiques



## Etanchéité absolue

Contacteur à flotteur à aimant breveté avec commande de niveau réglable et limiteur de course

## Remplacement facile

Câble avec connecteur

## Pas de risque de désamorçage

Le clapet anti-retour incorporé évite la vidange de la tuyauterie

## Faible encombrement

Le refoulement vertical permet l'installation dans un puisard étroit

## Pas de surcharge du moteur

Protection de moteur intégrée

## Sécurité élevée du moteur

Triple étanchéité d'arbre avec lubrification par le liquide tampon. Les surfaces d'étanchéité sont lubrifiées en cas de marche à sec.

## Longévité

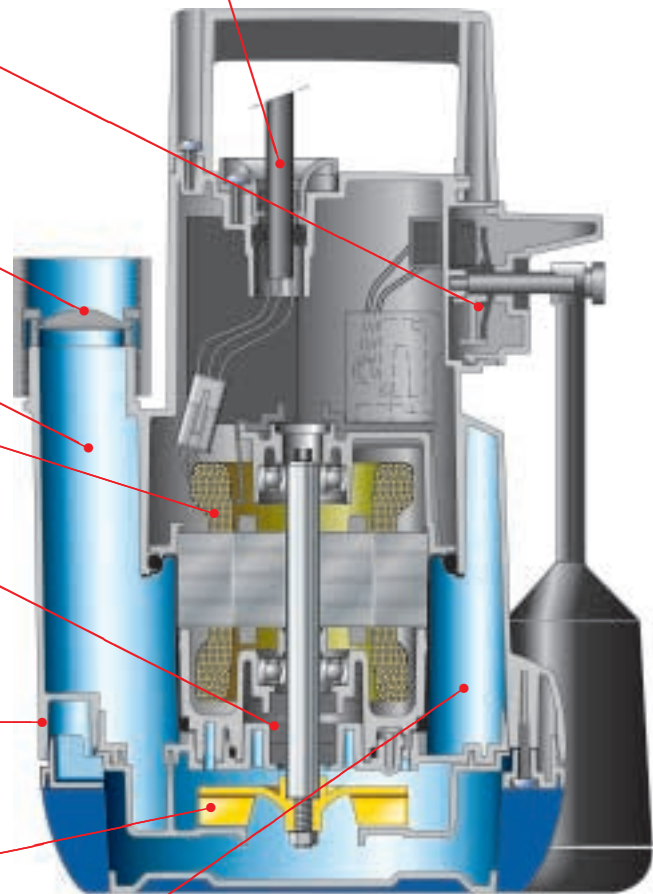
Corps en matière composite d'excellente qualité : poids faible, niveau de bruit amorti et excellente tenue à la corrosion, à l'abrasion et aux chocs.

## Fonctionnement économique

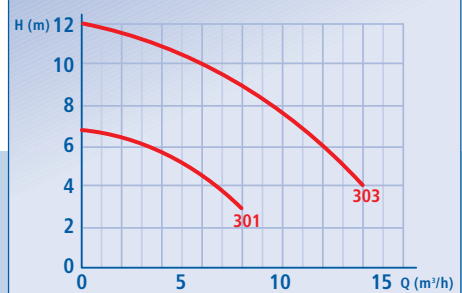
Puissance utile et rendement élevés grâce aux hydrauliques et moteurs optimisés

## Moteur protégé contre la surchauffe

Double refroidissement par enveloppe



Courbe Ama<sup>®</sup>-Drainer 301/303



### Domaines d'emploi

#### Exécution standard pour eaux chargées

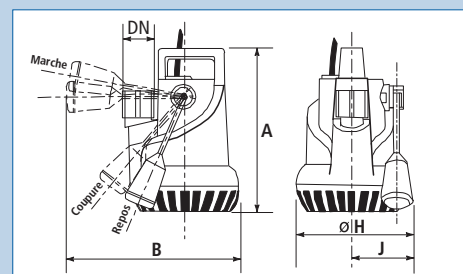
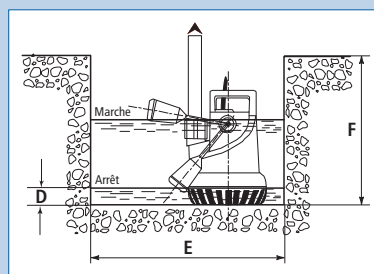
- Vidange automatique de fosses, de puisards, de cours et de caves inondées.
- Relevage des eaux usées domestiques (lave-linge, lave-vaisselle, douche, lavabo...)
- Captage d'eau dans des rivières et réservoirs

#### Exécution C pour eaux agressives

- Pompage d'eau de mer, d'eau salée, d'eau de piscine, d'eau saumâtre...

### Caractéristiques techniques

Débit max.	14 m <sup>3</sup> /h (3,8 l/s)
Hauteur manométrique max.	12 m
Température max.	+35° C



### Caractéristiques techniques

Ama-Drainer	DN	Passage libre max. mm	P <sub>1</sub> W	50 Hz 1-230V A	Longueur câble m		Encombrements en mm						Poids		
					301/303 SE	301/303 SE/NE	A	B	D min manuel	E min	F min	ØH	J	Stand. kg	Vers.C kg
301 SE, 301 SE/NE	1 1/4	10	340	1,5	3,0	10	321	332	15	400	400	190	130	4,1	4,1 (SE/NE)
303 SE, 303 SE/NE	1 1/4	10	800	3,6	3,0	10	375	332	35	400	500	190	130	5,7	5,7 (SE/NE)

Pour plus d'informations : [www.ksb.com/catalogueproduits](http://www.ksb.com/catalogueproduits)