

Electropompes submersibles

 Eaux chargées

 Usage domestique



PLAGE DES PERFORMANCES

- Débit jusqu'à **400 l/min** (24 m³/h)
- Hauteur manométrique totale jusqu'à **11 m**

LIMITES D'UTILISATION

- Profondeur d'utilisation jusqu'à **5 m** sous le niveau de l'eau (avec une longueur de câble d'alimentation adéquate)
- Température du liquide jusqu'à **+40 °C**
- Passage de corps solides en suspension d'un Ø maxi de **40 mm**
- Niveau de vidage jusqu'à **50 mm** par rapport au fond
- Pour service continu immersion minimum: **240 mm**

EXÉCUTION ET NORMES DE SÉCURITÉ

- Câble d'alimentation de **5 m**
- Interrupteur à flotteur extérieur pour versions monophasées

EN 60335-1
IEC 60335-1
CEI 61-150

EN 60034-1
IEC 60034-1
CEI 2-3



CERTIFICATIONS

Société avec système de gestion certifié DNV
ISO 9001: QUALITE
ISO 14001: ENVIRONNEMENT



UTILISATIONS ET INSTALLATIONS

Les pompes **ZX** sont conseillées pour le drainage d'**eaux chargées** dans le secteur domestique, pour l'évacuation d'eaux sales, y compris en présence de corps solides en suspension d'un Ø maxi de 40 mm. Elles se distinguent par leur simplicité d'installation et leur fiabilité, dans les installations fixes à fonctionnement automatique.

EXÉCUTIONS SUR DEMANDE

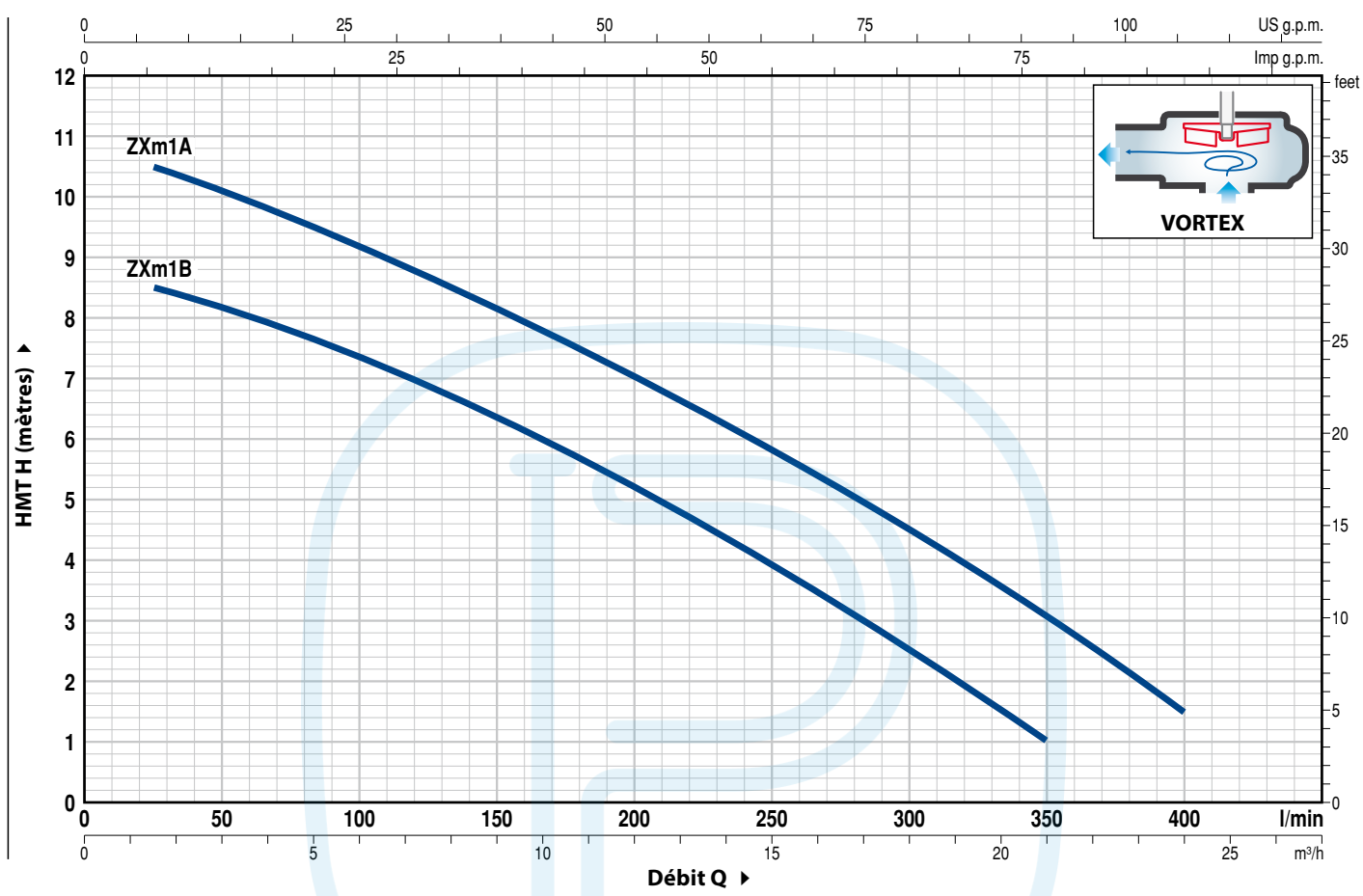
- Electropompes avec câble d'alimentation de **10 m**.
➡ N.B.: Le câble d'alimentation de 10 m est obligatoire pour l'utilisation à l'extérieur selon la norme EN 60335-2-41
- Electropompes monophasées sans l'interrupteur à flotteur
- Autres tensions ou fréquence 60 Hz

GARANTIE

2 ans selon nos conditions générales de vente

COURBES ET CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE

50 Hz n= 2900 rpm



TYPE Monophasé	PUISSANCE (P ₂)		Q m ³ /h l/min	0	1.5	3.0	4.5	6.0	9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	24.0
	kW	HP		0	25	50	75	100	150	200	250	300	350	400
ZXm 1B/40	0.50	0.70	H mètres	9	8.5	8.3	8	7.5	6.5	5.2	4	2.5	1	
ZXm 1A/40	0.60	0.85		11	10.5	10	9.5	9.2	8.2	7	5.7	4.3	2.8	1.5

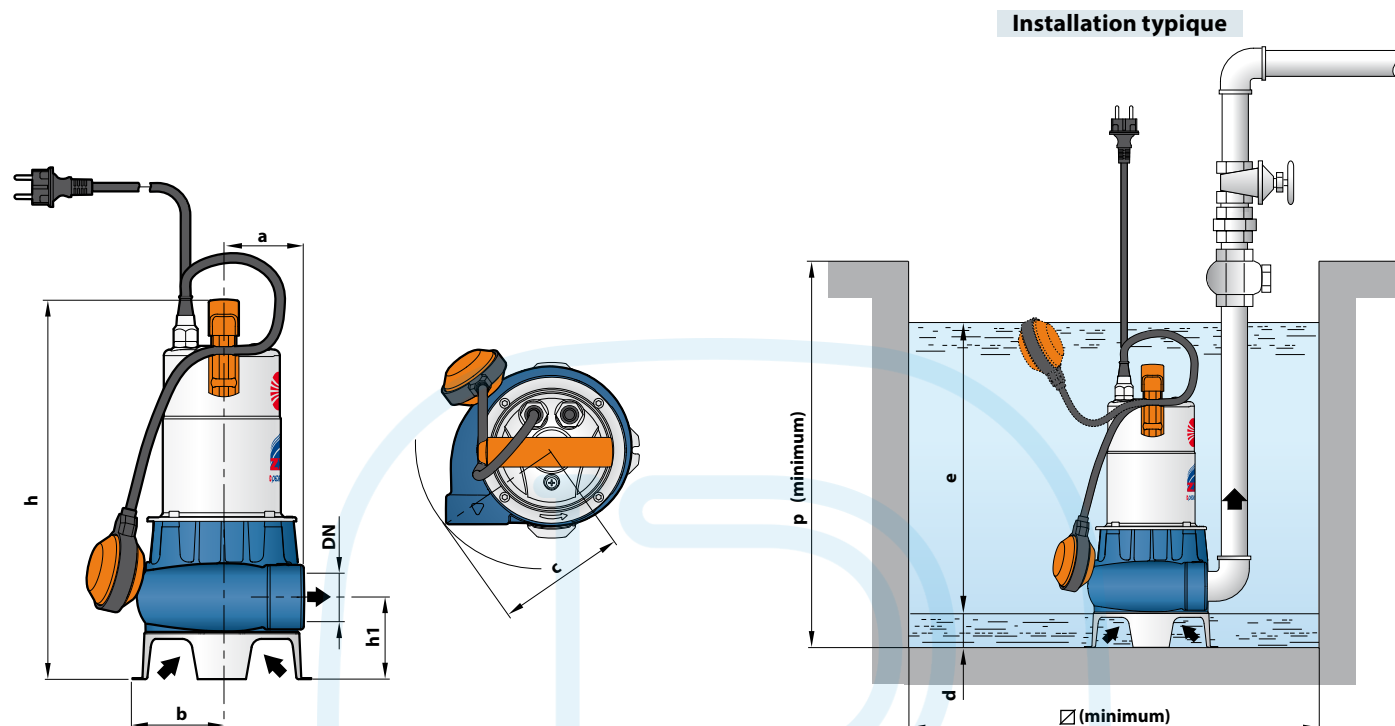
Q = Débit H = Hauteur manométrique totale

Tolérance des courbes de prestation selon EN ISO 9906 Degré 3B.

CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION

A detailed technical cutaway diagram of a 1500W submersible pump. The pump is shown vertically, with its base at the bottom and its motor assembly at the top. The main body is blue, and the motor housing is yellow. The pump is mounted on four legs. A blue arrow at the bottom indicates the direction of water flow. A black power cord with a standard three-prong plug is connected to the top. A separate blue component, likely a filter or strainer, is shown to the left. Numbered callouts (1-14) point to various parts of the pump, including the base, motor, impeller, and electrical connections.

DIMENSIONS ET POIDS



TYPE	ORIFICE	Passage de	DIMENSIONS mm									kg
Monophasé	DN	corps solides	a	b	c	h	h1	d	e	p	Ø	1~
ZXm 1B/40	1½"	Ø 40 mm	75	87	130	378	82	50	réglable	450	450	11.5
ZXm 1A/40												11.9

INTENSITES

TYPE	TENSION		
Monophasé	230 V	240 V	110 V
ZXm 1B/40	3.3 A	3.2 A	6.6 A
ZXm 1A/40	4.5 A	4.4 A	9.0 A

PALETTISATION

TYPE	GROUPAGE	CONTAINER
Monophasé	nb de pompes	nb de pompes
ZXm 1B/40	60	80
ZXm 1A/40	60	80