



Szennyezett vízhez



Háztartási használat



Lakossági használat

※ Innovatív, nagy teljesítményű, minőségű és hosszú élettartamú elektromos szivattyúk



### TELJESÍTMÉNY TARTOMÁNY

- Szállítási teljesítmény **400 l/perc-ig** (24 m<sup>3</sup>/h)
- Emelési magasság **13 m-ig**

### ÜZEMBE HELYEZÉS ÉS HASZNÁLAT

A ZXm 2 elektromos szivattyúkat a háztartásban és lakossági használatra a szennyvíz elvezetésére és a szennyezett víz ürítésére ajánljuk.

- ※ A VORTEX járókerék akár **40 mm** átmérőjű szilárd anyagok szivattyúzását is lehetővé teszi, és biztonságos működést biztosít az eltömődés ellen.

### KIVITELEZÉS

A következőkkel van kiegészítve:

- ※ **5 m hosszúságú tápvezeték**
- ※ Külső úszókapcsoló
- ※ tömlőcsatlakozás **Ø 50 mm**

### HASZNÁLATI KORLÁTOK

- Merülési mélység 5 m-ig a víz szinte alá (megfelelő hosszúságú tápvezetékkel)
- Folyadék hőmérséklet **+40 °C** -ig
- Lebegő szilárd szennyeződések áteresztése:
  - **Ø 30 mm**-ig a ZXm 2/30 esetében
  - **Ø 40 mm**-ig a ZXm 2/40 esetében
- Folyamatos üzemmód esetén **min. merülési mélység**
  - **265 mm** a ZXm 2/30 esetében
  - **275 mm** a ZXm 2/40 esetében

### MEGRENDELHETŐ VÁLTOZATOK

- ※ Elektromos szivattyúk 10 méteres tápvezetékkel
- ※ Eltérő feszültség vagy 60 Hz frekvencia

### SZABADALMAK- VÉDJEJEGYEK- MODELLEK

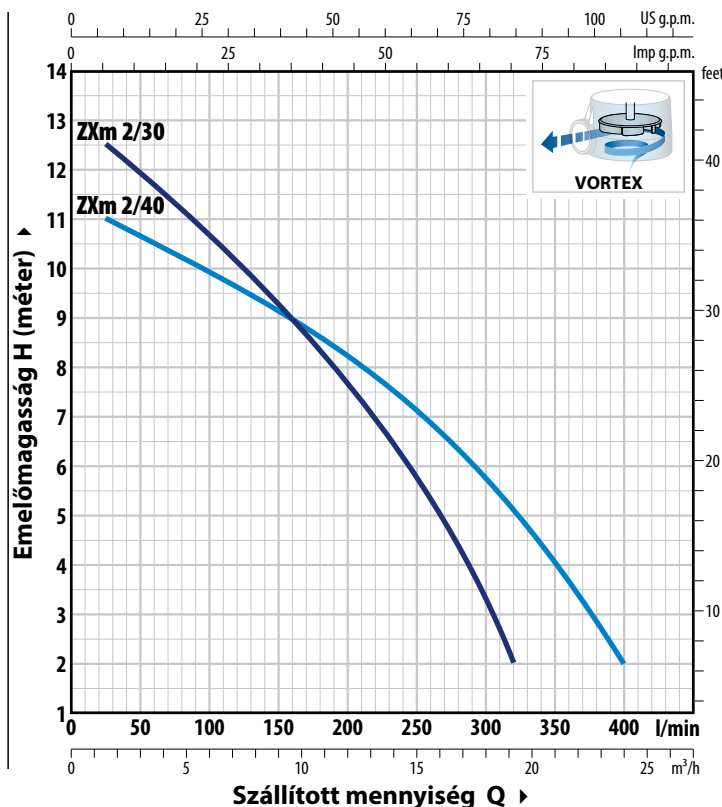
- Szabadalmazási szám n° EP2313658
- Szabadalmazási szám n° IT0001428923

### ABSZORPCIÓ

TÍPUS	FESZÜLTÉS
<b>Egyfázisú</b>	<b>230 V</b>
<b>ZXm 2/30</b>	4.0 A
<b>ZXm 2/40</b>	4.0 A

### GÖRBÉK ÉS TELJESÍTMÉNYADATOK

50 Hz



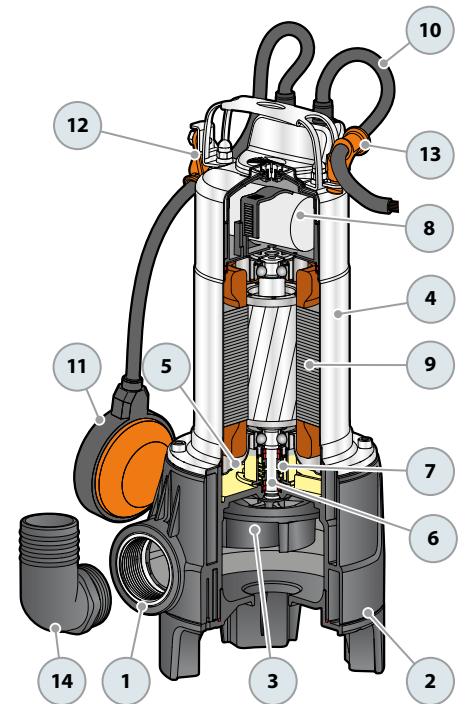
TÍPUS	TELJ. (P <sub>2</sub> )		Q	Szállított mennyiség Q												
Egyfázisú	kW	HP		0	1.5	3	6	9	12	15	18	19.2	21	24		
<b>ZXm 2/30</b>	0.55	0.75	H méter	13	12.5	11.8	10.6	9.3	7.6	5.8	3.3	2				
<b>ZXm 2/40</b>	0.55	0.75	H méter	11.5	11	10.6	9.8	9.2	8.2	7.2	5.7	5.2	4	2		

Q = Szállított mennyiség H = Teljes manometrikus emelőmagasság

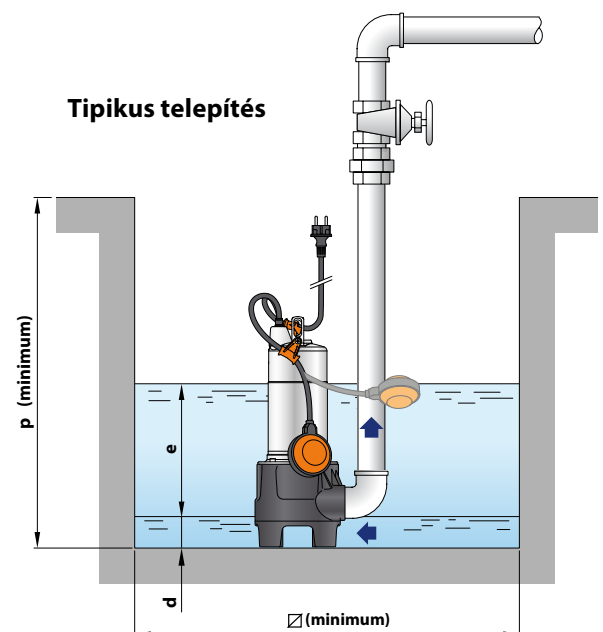
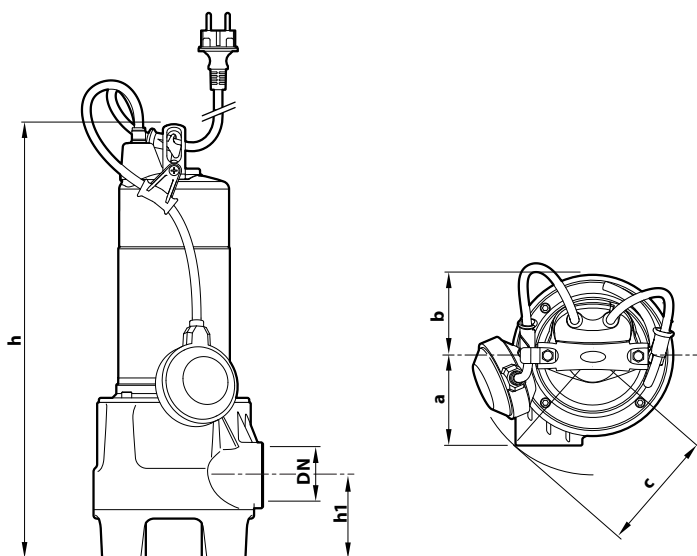
Jelleggörbe tolerancia az EN ISO 9906 Grado 3B szerint

## FELÉPÍTÉSI JELLEMZŐK

<b>1 Szivattyúház</b>	Üvegszállal megerősített technopolimér, menetes csatlakozóval ellátva ISO 228/1 (5 év garancia)		
<b>2 Talpak</b>	Üvegszállal megerősített technopolimér		
<b>3 Járókerék</b>	Vortex típusú üvegszállal megerősített technopolimér		
<b>4 Motortartó</b>	Rozsdamentes acél <b>AISI 304</b>		
<b>5 Motorház fedél</b>	Rozsdamentes acél <b>AISI 304</b>		
<b>6 Motortengely</b>	Rozsdamentes acél <b>AISI 431</b>		
<b>7 Kettős tengelytömítés közbeiktatott olajkamrával</b>			
Tömítés	Tengely	Pozíció	Anyagok
		Motor oldal	SiC / Grafit / NBR
<b>MG1-14D SIC</b>	Ø 14 mm	Szivattyú oldal	SiC / SiC / NBR
<b>8 Kondenzátor</b>			
<b>9 Elektromos motor</b>	Egyfázisú 230 V - 50 Hz a tekercselésbe beépített hőkioldós védelemmel		
	– Szigetelés: F osztály		
	– Védelem: IP X8		
<b>10 Tápvezeték</b>	"H07 RN-F" típus Schuko villásdugóval		
	※ 5 méter standard hosszúságú		
<b>11 Külső úszókapcsoló</b>			
<b>12 Billenőszervezet az úszókábelhez</b>	Szabadalmazási szám n° IT0001428923		
<b>13 Tápvezeték feszültségmentesítés</b>	Szabadalmazási számn° EP2313658		
<b>14 Tömítőcsatlakozó Ø 50 mm (szerepel a kínálatban)</b>			



## MÉRETEK ÉS SÚLYOK



TÍPUS	CSATL. DN	Szilárd anyag.	MÉRETEK mm										kg 1~
			a	b	c	h	h1	d	e	p	∅		
<b>Egyfázisú</b>													
<b>ZXm 2/30</b>	1½"	Ø 30 mm	90	81	118	412	73	50	szabályozható	500	500	10.8	
<b>ZXm 2/40</b>		Ø 40 mm				422	83					10.8	

RAKLAPOZÁS szivattyúk darabszáma
54
54