

## Szennyvízszivattyú (rozsdamentes)



### Alkalmazás:

A rozsdamentes (INOX) szennyvízszivattyú alkalmazható háztartásokban, max. 2 lakásos társasházakban, szennyvíz átemelésére, szállítására. A rozsdamentes szennyvízszivattyú továbbá alkalmazható elárasztott pincék, alagsorok víztelenítésére, szökőkutak vízének keringetésére, medencék, tartályok kiürítésére. A rozsdamentes szennyvízszivattyú hátrahúzott, VORTEX járókerékkel rendelkezik. A "G" jelzésű rozsdamentes szennyvízszivattyú úszókapcsolóval van ellátva az automatikus működés érdekében. A Pentax DX sorozatú rozsdamentes szennyvízszivattyú kizárólag háztartási célra alkalmazható.

### Szerkezeti anyagok:

Szivattyúház, talp, motorház, fedél, járókerék rozsdamentes acélból (AISI 304), tengely rozsdamentes acélból (AISI 416) készül. Tömítése kettős, a motor felől olajfürdőben szimering, a szivattyú felől csúszógyűrű szilikon karbid/szilikon karbid/NBR. A szennyvízszivattyúk 10m HO7RNF gumikábelrel vannak ellátva.

### Motor:

2 pólusú elektromos aszinkron motor, folyamatos üzemű, olajfürdőben. Állórész alacsony elektromos veszteségű laminált acél lemezekből készül. F szigetelési osztályú tekercselés. Védettség IP 68. A kondenzátor a szivattyúba van építve. Az egyfázisú típusok beépített hő védelemmel rendelkeznek, a háromfázisú típusoknál a felhasználó gondoskodik a védelemről.

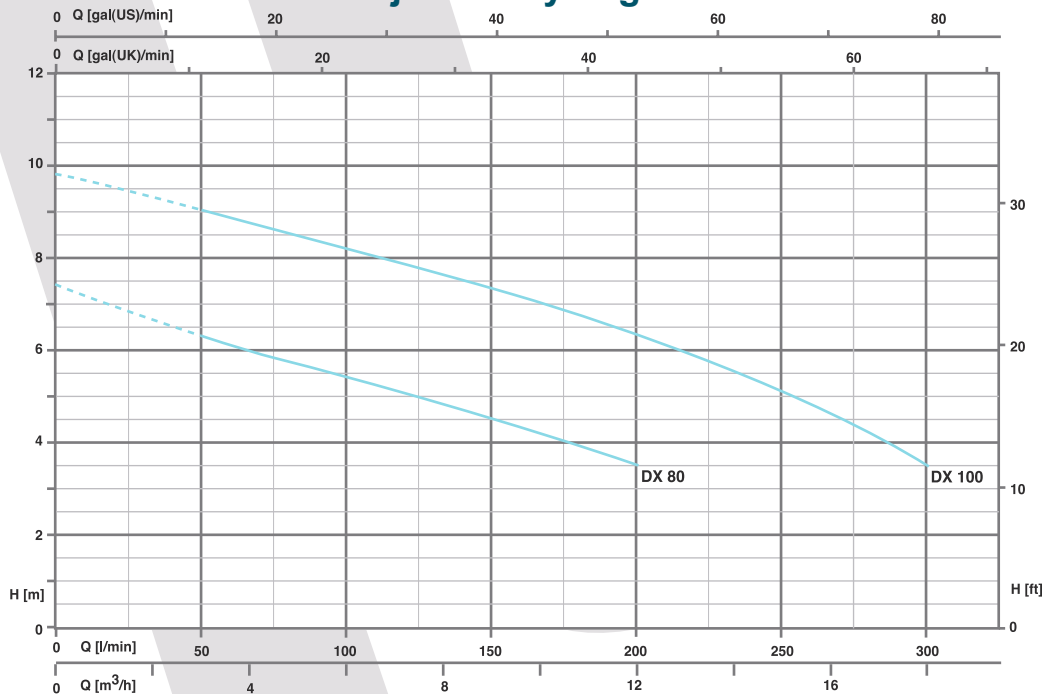
### Alkalmazási korlátok:

Szuszpendált (szilárd szennyeződéstől mentes), nem agresszív, nem robbanásveszélyes és a szivattyú anyagát meg nem támadó folyadékokhoz, szennyvízhez. A szuszpendált szemcseméret max. Ø28mm. Max. folyadék hőmérséklet 40°C. Max. merülési mélység 5m.

**Importőr, Kis- és Nagykereskedés, Szerviz**

## Szennyvízszivattyú (rozsdamentes)

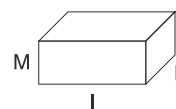
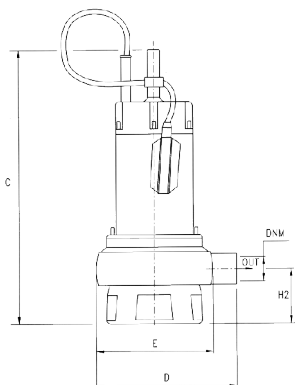
### Teljesítménydiagram



### Teljesítménytáblázat és elektromos adatok

Típus		P <sub>1</sub> (W) max.	Áramfelvétel (A)		Q=folyadék szállítás							
Egyfázis	Háromfázis		Egyfázis	Háromfázis	m <sup>3</sup> /h liter/perc	0	3	6	9	12	15	18
230V-50Hz		400V-50Hz	230V	400V		Hm	0	50	100	150	200	250
DX 80 G	-	1050	4.7	-	7.4		6.3	5.4	4.5	3.5	-	-
DX 80	DXT 80	1050	4.7	2.2	7.4		6.3	5.4	4.5	3.5	-	-
DX 80/2 G	-	1050	4.7	-	7.4		6.3	5.4	4.5	3.5	-	-
DX 80/2	DXT 80/2	1050	4.7	2.2	7.4		6.3	5.4	4.5	3.5	-	-
DX 100 G	-	1350	6.2	-	9.8		9	8.3	7.3	6.3	5.1	3.5
DX 100	DXT 100	1350	6.2	2.2	9.8		9	8.3	7.3	6.3	5.1	3.5
DX 100/2 G	-	1350	6.2	-	9.8		9	8.3	7.3	6.3	5.1	3.5
DX 100/2	DXT 100/2	1350	6.2	2.2	9.8	9	8.3	7.3	6.3	5.1	3.5	

### Méretetek



Típus	C	D	E	H2	DNM	I	L	M	Kg
DX 80 G	395	183	160	100	1.1/2"	170	235	450	10
DX 80/2 G	395	183	160	100	2"	170	235	450	10
DX 100 G	395	183	160	100	1.1/2"	170	235	450	11.5
DX 100/2 G	395	183	160	100	2"	170	235	450	11.5