

## Szennyvízszivattyú



### Alkalmazás:

A szennyvízszivattyú alkalmazható háztartásokban, max. 2 lakásos társasházakban, szennyvíz áteme-  
lésére, szállítására. A szennyvízszivattyú továbbá alkalmazható elárasztott pincék, alagsorok víztelení-  
tésére, szökőkutak vízének keringetésére, medencék, tartályok kiürítésére. A szennyvízszivattyú hátra-  
húzott, VORTEX járókerékkel rendelkezik. A "G" jelzésű szennyvízszivattyú úszókapcsolóval van ellátva  
az automatikus működés érdekében. A Pentax DG sorozatú szennyvízszivattyú kizárólag háztartási cél-  
ra alkalmazható.

### Szerkezeti anyagok:

Szivattyúház öntöttvasból, talp, motorház, fedél, járókerék rozsdamentes acélból (AISI 304), tengely  
rozsdamentes acélból (AISI 416) készül. Tömítése kettős, a motor felől olajfürdőben szimering, a sziv-  
vattyú felől csúszógyűrű szilikon karbid/szilikon karbid/NBR. A szennyvízszivattyúk 10m HO7RNF gu-  
mikábellettel 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 kon-  
denzátor a szivattyúba van építve. Az egyfázisú típusok beépített hő védelemmel rendelkeznek, a három-  
fázisú 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**



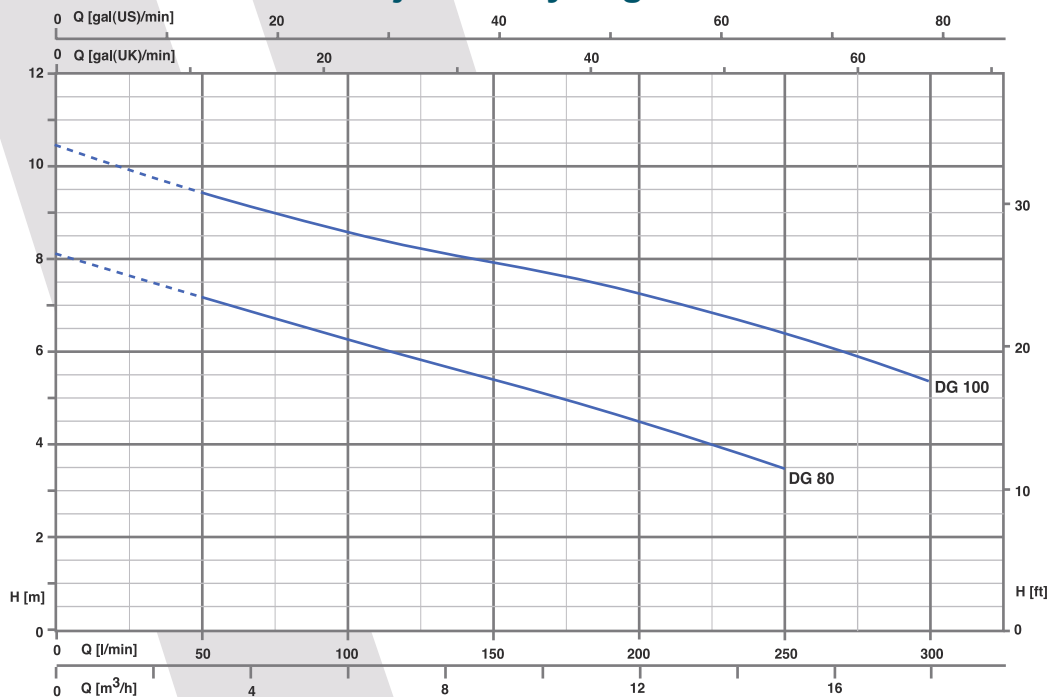

# VL SZIVATTYÚJAVÍTÓ

**IP. KER. SZOLG.BT.**

H-2225 Üllő, Bimbó u. 4. Tel/fax.:06/29-320-150, 29-321-160  
[www.vlbt.hu](http://www.vlbt.hu) [info@vlbt.hu](mailto:info@vlbt.hu)

## Szennyvízszivattyú

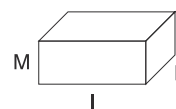
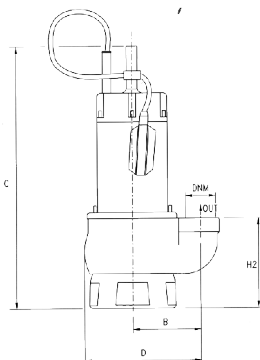
### Teljesítménydiagram



### Teljesítménytáblázat és elektromos adatok

Típus		P <sub>1</sub> (W) max.	Áramfelvétel (A)		Q=folyadékészállítás							
Egyfázis	Háromfázis		Egyfázis	Háromfázis	m <sup>3</sup> /h	0	3	6	9	12	15	18
230V-50Hz	400V-50Hz		230V	400V	liter/perc	0	50	100	150	200	250	300
DG 80 G	-	1050	4.7	-	H <sub>m</sub>	8.3	7.4	6.4	5.6	4.8	3.7	-
DG 80	DGT 80	1050	4.7	2.2		8.3	7.4	6.4	5.6	4.8	3.7	-
DG 80/2 G	-	1050	4.7	-		8.3	7.4	6.4	5.6	4.8	3.7	-
DG 80/2	DGT 80/2	1050	4.7	2.2		8.3	7.4	6.4	5.6	4.8	3.7	-
DG 100 G	-	1350	6.2	-		10.4	9.8	8.7	8.1	7.4	6.6	5.7
DG 100	DGT 100	1350	6.2	2.2		10.4	9.8	8.7	8.1	7.4	6.6	5.7
DG 100/2 G	-	1350	6.2	-		10.4	9.8	8.7	8.1	7.4	6.6	5.7
DG 100/2	DGT 100/2	1350	6.2	2.2		10.4	9.8	8.7	8.1	7.4	6.6	5.7

### Méretetek



Típus	B	C	D	H <sub>2</sub>	DNM	I	L	M	Kg
DG 80 G	110	410	230	160	1.1/2"	170	235	450	12
DG 80/2 G	110	410	230	160	2"	170	235	450	12
DG 100 G	110	410	230	160	1.1/2"	170	235	450	13.5
DG 100/2 G	110	410	230	160	2"	170	235	450	13.5