



Umbra®  
Pompe

# PV SOROZATÚ DARABOLÓS SZENNYVÍZSZIVATTYÚ



*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)

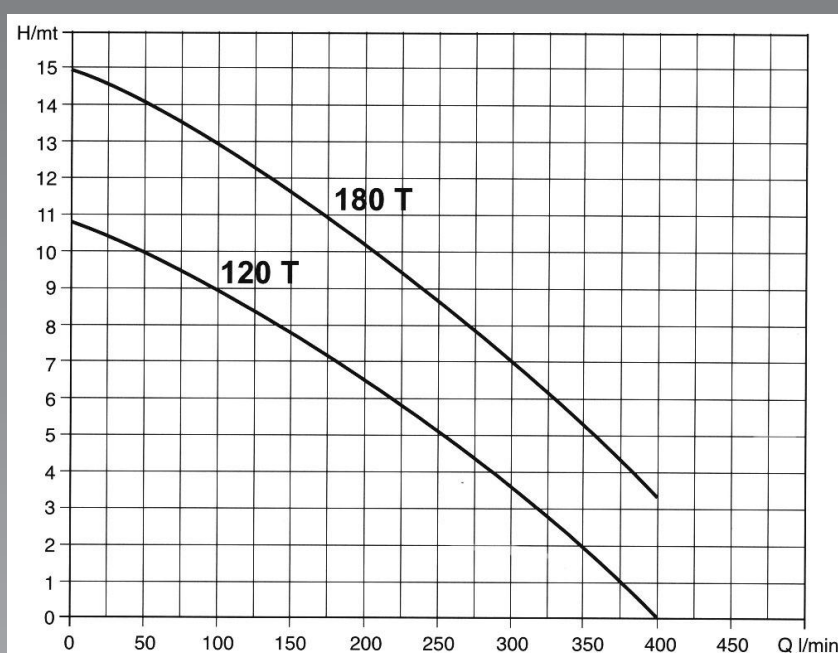
### Műszaki leírás:

Az UMBRA PV sorozatú meríthető elektromos szivattyúk függőleges tengelyűek, monoblokk kialakításúak, egy járókerékkel és egy vágókéssel rendelkeznek. Fő alkalmazási területük szennyvízgyűjtő aknáknak, illetve biológiai derítők kiürítése, de alkalmazhatók házi használatra, továbbá pincék, garázsok és házak víztelepítésére, tartályok és esővíz aknáknak ürítésére, források, tavak kiszivattyúzására. Egy- és háromfázisú változatban is elérhető. Az egyfázisú változat úszókapcsolóval van felszerelve.

### Szerkezeti anyagok:

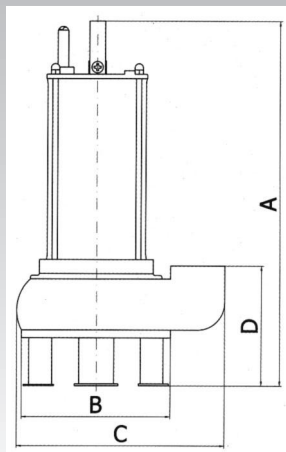
Motorház és összekötő csavarok rozsdamentes acélból (AISI304), tengely rozsdamentes acélból (AISI 420), szivattyúház, járókerék öntöttvasból (GG25), vágókés speciális rozsdamentes acélból (AISI 400) készül. A szivattyúk 10m HO7RNF kábellel és controllbox-szal (csak egyfázisú változat esetén) vannak ellátva. Tömítése csúszógyűrű (szilikon karbid/szilikon karbid/NBR), a motor olajtöltésű.

## TELJESÍTMÉNYDIAGRAM ÉS MŰSZAKI ADATOK



Típus		Motor teljesítmény				µf	Áramfelvétel (A)		Szivattyú teljesítmény								
Egyfázis	Háromfázis	P2		P1 (kW)			1~	3~	Szivattyú teljesítmény								
230 V - 50 Hz	230 / 400 V - 50 Hz	(HP)	(kW)	1~	3~		1x230V 50Hz	3x400V 50Hz	m <sup>3</sup> /óra	3	6	9	12	15	18	21	24
120 T	120 T	1.2	0.9	1.6	1.6	35	7.1	3.6	l/perc	50	100	150	200	250	300	350	400
180 T	180 T	1.8	1.3	2.1	2.1	40	9.2	4.2	H (m)	10	9	8	6.5	5	3.5	1.6	0
										14	12.8	11.7	10	8.8	7	5.3	3.3

## BEFOGLALÓ MÉRETEK



Típus	Méretek					Súly
	A	B	C	D	DNM	Kg
120 T	431	170	310	150	2"	26
180 T	446	170	310	150	2"	28