

## Ponorné kalové čerpadlo s řezákem na splaškovou vodu s obsahem pevných částic

### Aplikace

Čerpání splaškových vod z jímek a septiků s obsahem pevných částic a usazenin.

### Materiály

Tělo čerpadla nerez AISI 304.  
Hřídel čerpadla nerez AISI 420.  
Sání a výtlak v litině.  
Oběžné kolo vyztužené technopolymerem s ocelí.  
Čepel řezáku z nerezové oceli.  
Mechanická ucpávka.  
O-kroužky z pryže NBR/EPDM.

### Vybavení

Plovákový spínač (verze MA)  
Přívodní kabel 10m se zástrčkou typ F.  
Zabudovaný kondenzátor.

### Motor

Asynchronní, 2 póly.  
Krytí IP68.  
Izolace třídy F.  
Nepřetržitý provoz (S1)  
Vestavěná tepelná ochrana.

### Omezení

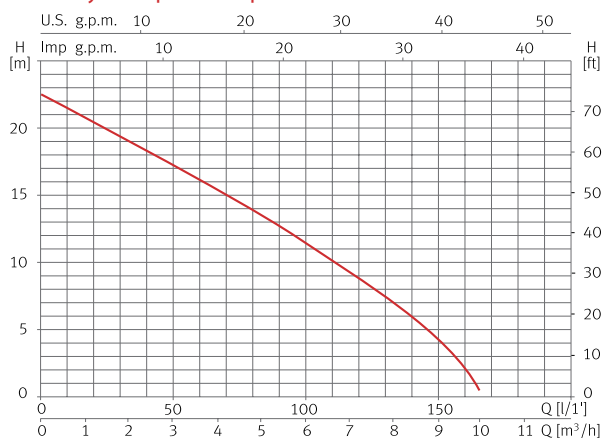
Maximální teplota čerpaného média 40 °C.  
Maximální ponor pod hladinou 7m.



### Tabulka výkonů

Model	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min	15	30	50	65	80	100	115	135	Kód
	1~230V	1~	[kW]	[HP]		m³/h	0,9	1,8	3,0	3,2	4,8	6,0	6,9	8,1	
Vigicor	5,4	1,2	0,9	1,2	16	mwc	21	19,1	17,1	15,5	14	11,4	9,4	6,5	97798

### Křivka výkonů při 2900 rpm



### Rozměry a hmotnost

Model	A	B	C	D	E	F	G	Kg
Vigicor 150	396	471	148	151	57	191	1 1/4"	15,5

