

Pompa zatapialna, monoblokowa, do gnojowicy i wody zanieczyszczonej z wirnikiem typu Vortex. Maksymalna wielkość zanieczyszczeń stałych tłoczonych przez pompę do 35 mm. Maksymalna gęstość medium do 1,2 kg/dm³, maksymalna temperatura do 40°C.

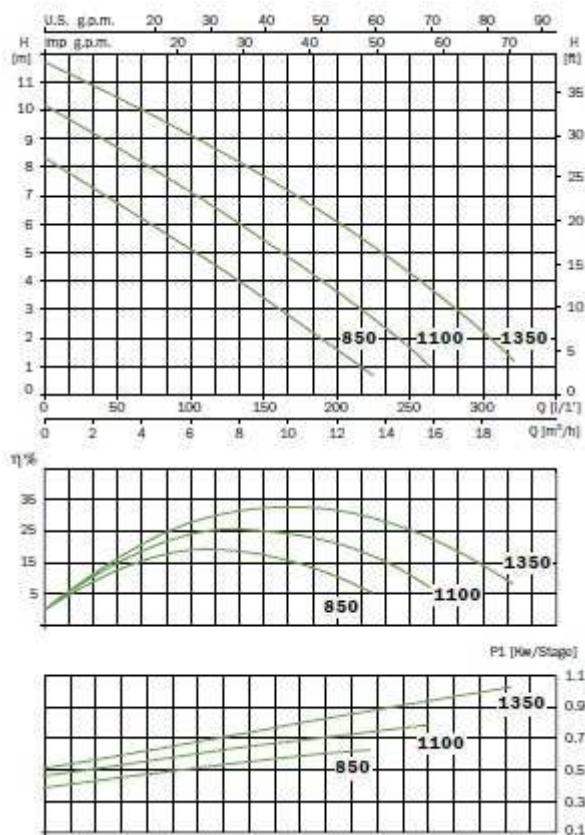
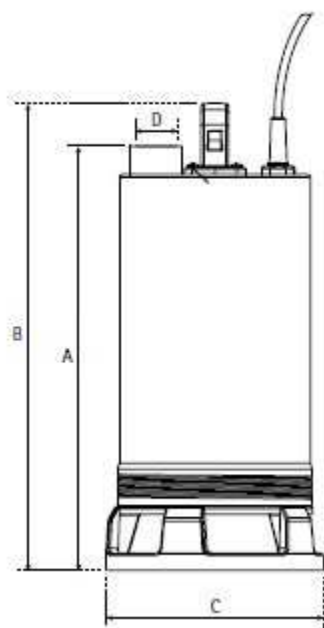
Zastosowanie: Drenaż wody infiltracyjnej, opróżnianie małych basenów, dekoracyjne fontanny, sztuczne strumienie itp. Do montażu w zbiornikach małych przepompowni ścieków i do instalacji kanalizacyjnych.

Zalety: Cicha praca. Energooszczędność. Nowoczesna konstrukcja. Bezobsługowe uszczelnienie mechaniczne. Nie wymaga konserwacji. Automatyczne sterowanie za pomocą wyłącznika pływakowego. Silniki jednofazowe z zabezpieczeniem termicznym. Przenośna z uchwytem. Pompa gotowa do pracy, z kablem zasilającym dł.10m i wtyczką. Praca ciągła.

Wykonania materiałowe: Wirnik z tworzywa sztucznego wzmocniony wkładką z mosiądzu. Przyłącze tłoczne, obudowa pompy, obudowa silnika i filtr ze stali nierdzewnej AISI 304. Wał pompy ze stali nierdzewnej AISI 420. Stopa pompy z polipropylenu wzmocnionego włóknem szklanym. Uszczelnienia O-ring z kauczuku butadienowo-nitrylowego (NBR). Uszczelnienie mechaniczne z grafitu i ceramiki.

Silnik: Asynchroniczny, dwupolowy. Stopień ochrony IP 68. Klasa izolacji F. Praca ciągła. Z wyłącznikiem termicznym i kondensatorem fazy rozruchowej. Vigilex SS A: z wyłącznikiem pływakowym. Vigilex SS N: z elektronicznym wyłącznikiem poziomym.





PARAMETRY HYDRAULICZNE

	l/m	25	50	100	150	200	250	300	320
	m ³ /h	1.5	3	6	9	12	15	18	19.2
Vigilex SS 850M		7.4	6.8	5.1	3.4	1.6	-	-	-
Vigilex SS 1100M		9.5	8.8	7.2	5.5	3.6	1.6	-	-
Vigilex SS 1350M		11.1	10.5	9.2	7.7	6.2	4.2	2.2	1.2

WYMIARY I CIĘŻAR

	A	B	C	D	Kg
Vigilex SS 850M	434.5	478.5	223.5	1½"	11.1
Vigilex SS 1100M	454.5	498.5	223.5	1½"	12
Vigilex SS 1350M	474.5	518.5	223.5	1½"	13.5

Maks. wysokość podnoszenia: 12 m, Maks. wydajność: 350 l/min
Przyłącze tłoczne \varnothing : 1½". Maks. wielkość zanieczyszczeń \varnothing : 35 mm.

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

	A	P1(kW)	kW	HP	μ F
	1-230V	1-			
Vigilex SS 850M	2.8	0.6	0.37	0.5	12
Vigilex SS 1100M	3.7	0.8	0.75	1	12
Vigilex SS 1350M	4.7	1	0.9	1.2	16