

Karta Katalogowa Produktu

Pompa Acuafluss 40 L



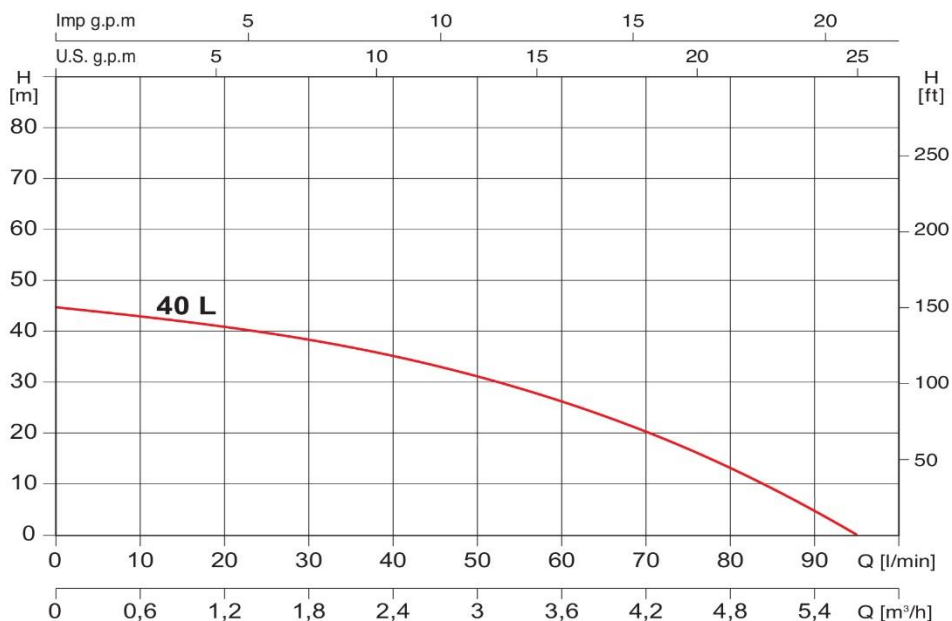
Opis produktu

Acuafluss 40 L to automatyczna, wielostopniowa, zatapialna pompa ciśnieniowa składająca się w 100% z Włoskich komponentów. Została wyposażona w elektroniczny regulator ciśnienia i zawór zwrotny. Automatyka pompy zapewnia jej załączanie i wyłączenie, np. poprzez otwarcie/zamknięcie kurka. Po wykryciu suchobiegu, w trakcie pierwszej godziny wbudowany stromnik spróbuje uruchomić pompę co 15 min, a przez kolejne 48 godzin raz na godzinę. Pompa może być stosowana w systemach zagospodarowania wody deszczowej, automatycznych systemach nawadniania oraz do tłoczenia wody czystej. Maksymalna wartość załączeń na dzień to 40. Silnik posiada wbudowane zabezpieczenie przed przeciążeniem. Pompa wyposażona jest dodatkowo w pływający pobór wody który zapobiega dostawaniu się zanieczyszczeń do jej wnętrza. Dzięki zastosowaniu pływaka i kosza ssawnego, woda pobierana jest z najczystszej toni zbiornika, pomiędzy dnem gdzie znajdują się osady a wierzchem na którym pojawia się zawiesina.

Dane techniczne

Maksymalne natężenie przepływu	95 l/min
Maksymalna wysokość podnoszenia	45 m
Maksymalne ciśnienie pracy	4,5 bar
Przewód tłoczny	1" GW
Przewód ssący	1 ¼" GW
Długość przewodu zasilającego	20 m
Moc nominalna	1 kW
Maksymalna temp. pompowanej wody	35°C
Napięcie, częstotliwość	230 V, 50 Hz
Ilość stopni	4
Klasa ochrony silnika	IP68





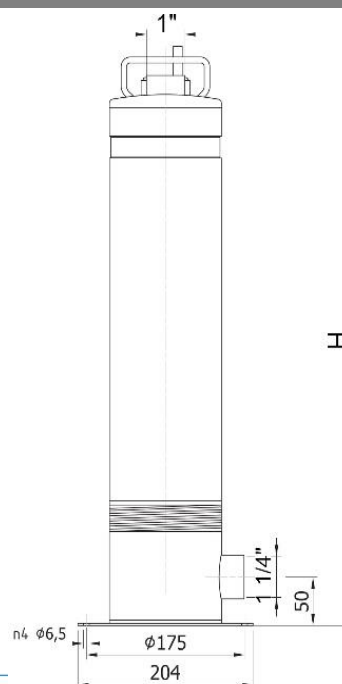
TYP	P2		P1	NATĘŻENIE	μF	NATĘŻENIE PRZEPŁYWU (Q)									
	kW	HP	kW			230V, 50 Hz	m ³ /h	0	1,2	1,6	2,4	3,6	4,2	4,8	5,4
				l/min			0	20	30	40	60	70	80	90	95
40 L	0,6	0,8	1	4,4	20	H [m]	45	41,5	38,6	35,2	26,4	20,8	14,3	6,8	0

Wymiary

Średnica pompy	130 mm
Średnica podstawy	204 mm
Wysokość (H)	634 mm
Waga	13 kg

Budowa pompy

Obudowa pompy	Stal nierdzewna AISI 304
Obudowa silnika	Stal nierdzewna AISI 304
Wał silnika	Stal nierdzewna AISI 420
Wirniki	Wzmocnione PPO (poli(tlenek propanu))
Dyfuzor	Wzmocnione PPO (poli(tlenek propanu))
Uszczelnienia mechaniczne	Tlenek glinu/grafitu. smarowane



Zagospodarowanie wody deszczowej



Małe oczyszczalnie ścieków



Wykorzystanie wody szarej



Systemy pompowe



Zbiorniki