

ZWQ



Seria profesjonalnych pomp zatapialnych wyposażonych w system rozdrabniający przeznaczonych dla odbiorców potrzebujących mocnego i solidnego produktu w pracy zawodowej. Dzięki najwyższej jakości użytych materiałów oraz bardzo wysokim parametrom pompy ZWQ mogą pracować w ciężkich warunkach. Pompy te z powodzeniem są wykorzystywane w przepompowniach ścieków. Pompy jedno fazowe posiadają wyłącznik pływakowy sterujący pracą. Wszystkie modele zostały wyposażone w trójkanałowy rozdrabniacz zintegrowany z wirnikiem, w którym ryzyko zablokowania zostało zmniejszone do minimum. Wszystkie pompy z serii ZWQ przystosowane są do montażu ze stopą sprzęgającą. Silniki posiadają izolację uzwojenia klasy F dodatkowo w wersji jednofazowej zostały wyposażone w zabezpieczenie termiczne montowane w uzwojeniu. Kryzy przystosowane do podłączenia rur lub szybkozłącza. Pompy dostępne w wersji jednofazowej 230V ~/ 50Hz z wyłącznikiem pływakowym oraz trójfazowej 400V ~ 3 / 50Hz.

Pompy zostały wyposażone w łożyska japońskiej produkcji marki NSK.

Pompy mogą być dostarczane wraz ze stopami sprzęgającymi umożliwiającymi montaż w przepompowni. Stopa sprzęgająca jest osobnym artykułem.

ZASTOSOWANIE:

Pompowanie ścieków z szamb przydomowych oraz odwadnianie zalanych pomieszczeń, domów, garaży i lokali. Oczyszczalnie ścieków. Pompowanie wód deszczowych i powierzchniowych ze stawów, jezior i rzek, zasilanie oczek wodnych.

Warunki pracy:

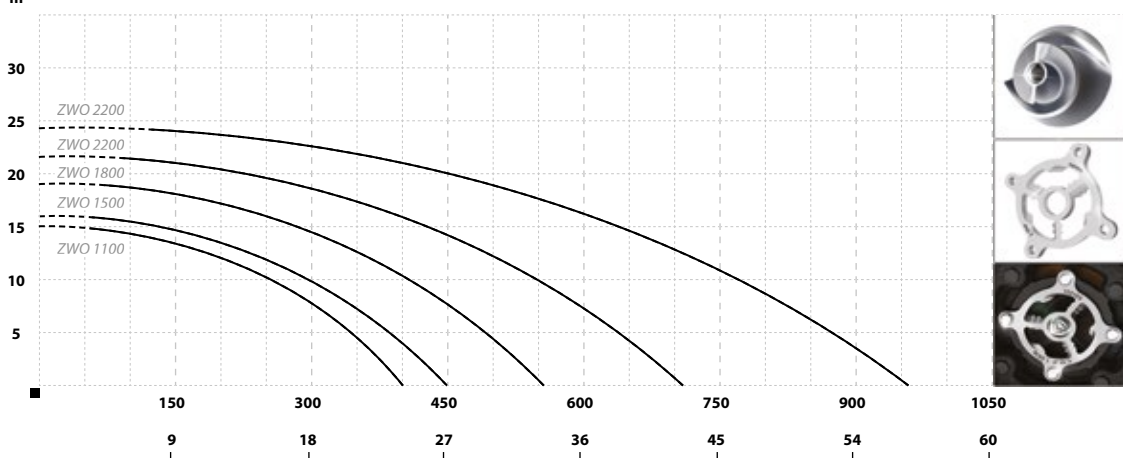
- Maksymalna temperatura cieczy 40°C
- Maksymalna temperatura otoczenia 40°C
- Zabezpieczenie termiczne: tak
- Klasa izolacji F
- Tryb pracy – ciągły
- Bezpieczeństwo – IP68
- PH wody: 4-10
- Gęstość cieczy: 1.2x10³kg/m³

Materiały:

- Obudowa silnika: żeliwo
- Korpus: żeliwo szare
- Wał i rotor: stal nierdzewna AISI 304
- Wirnik: żeliwo szare
- Dławica mechaniczna: ceramika/grafit/NBR
- Noże tnące: żeliwo szare/stal nierdzewna AISI 304
- Prędkość obrotowa silnika: 2850RMP
- Długość przewodu: 10 m

↑ Wydajność/Podnoszenie

m



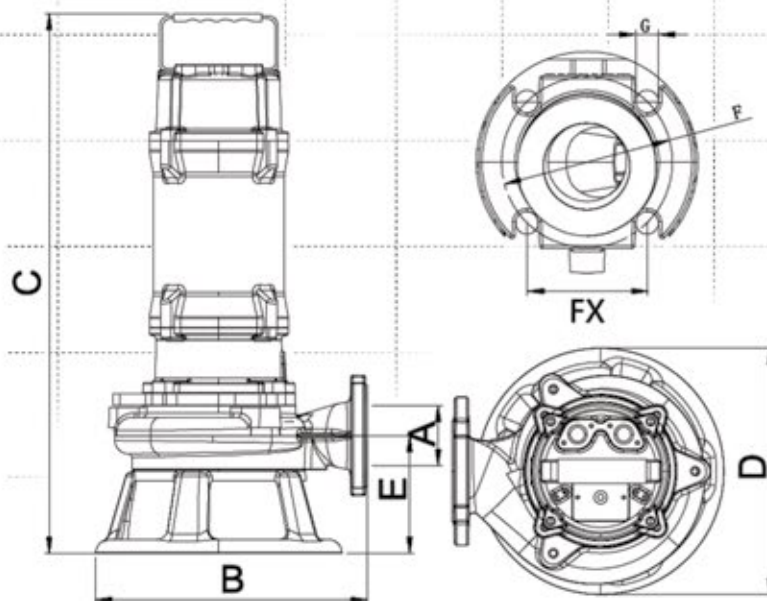
ZOBACZ DZIAŁANIE I BUDOWĘ POMPY NA:
bit.ly/pompazwq

PARAMETRY

Nazwa	Podnoszenie (m)	Wydajność (l/min)	Moc silnika (kW)	Zasilanie (V)	Pobór prądu (A)	Króciec (cale)	Waga (kg)
ZWQ 1500	15	400	1,1	230	6,5	2	23
ZWQ 1500	16	450	1,5	230/400	8,5/3,8	2	26
ZWQ 1800	18	550	1,8	230/400	8,6/3,9	2½	27
ZWQ 2200	22	700	2,2	400	4,5	2½	38
ZWQ 3000	24	950	3,0	400	6,3	3	49

PROFESJONALNE POMPY ZATAPIALNE Z SYSTEMEM ROZDRABNIAJĄCYM

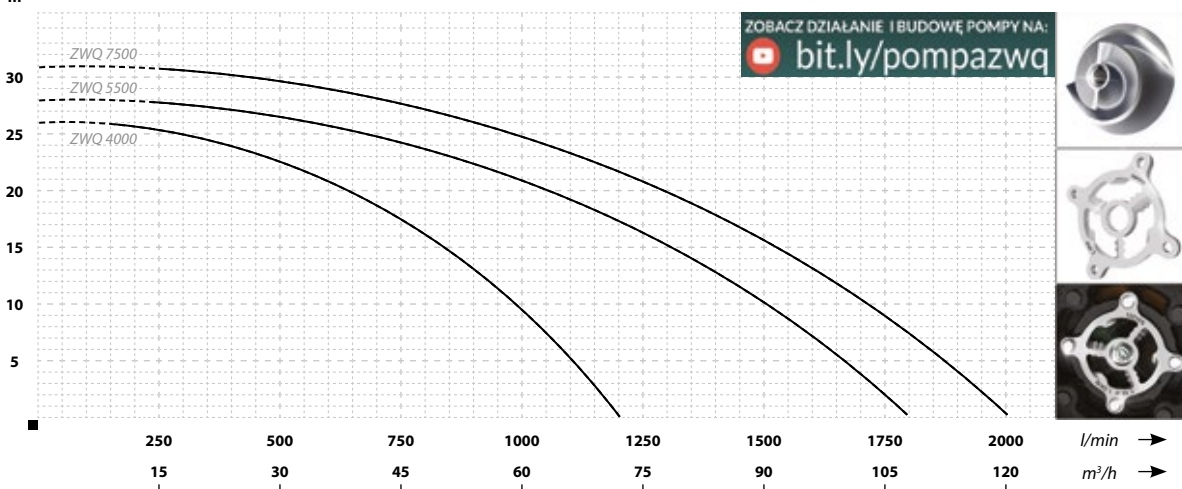
ZWQ



Nazwa	Wymiary (mm)						
	A	B	C	D	E	F	G
ZWQ 1500	50	250	568	240	117	110	15
ZWQ 1800	65	250	568	240	117	110	15
ZWQ 2200	65	295	585	265	127	130	15
ZWQ 3000	80	280	575	240	123	110	15
ZWQ 4000	80	315	590	265	127	130	15
ZWQ 5500	100	325	650	268	131	160	18
ZWQ 7500	100	335	660	285	137	160	18

↑ Wydajność/Podnoszenie

m



PARAMETRY

Nazwa	Podnoszenie (m)	Wydajność (l/min)	Moc silnika (kW)	Zasilanie (V)	Pobór prądu (A)	Króciec (cale)	Waga (kg)
ZWQ 4000	26	1200	4,0	400	8,5	3	54
ZWQ 5500	28	1800	5,5	400	11	4	70
ZWQ 7500	31	2000	7,5	400	14,8	4	77