

Pompy głębinowe 3" Omnigena to urządzenia przeznaczone do instalowania w studniach o średnicy min 80mm. Przeznaczone są do tłoczenia czystej, zimnej wody nie zawierającej elementów stałych szlifujących lub długowłóknistych.

### Zastosowanie:

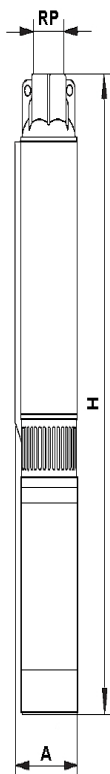
- gospodarstwa domowe
- działki rekreacyjne
- ogrodnictwo
- rolnictwo

### Budowa pompy:

- Korpus tłoczny: mosiądz
- Osłona kabla: stal nierdzewna
- Obudowa: stal nierdzewna
- Wałek pompy: stal nierdzewna
- Wirniki i dyfuzory: noryl
- Sito wlotowe: stal nierdzewna
- Sprzęgło: stal nierdzewna

### Dane techniczne:

- Wyjście tłoczne RP: gwint 1" i 1¼"
- Temperatura wody: max 35°C
- Stopień ochrony: IP 68
- Izolacja: klasa B
- Napięcie zasilania: 230V/400V
- Maksymalna liczba uruchomień: 20 x/godz.
- Instalacja: pionowa
- Przepływ chłodzący: min. 0,08 m/s
- Maksymalna głębokość zanurzenia: 50m



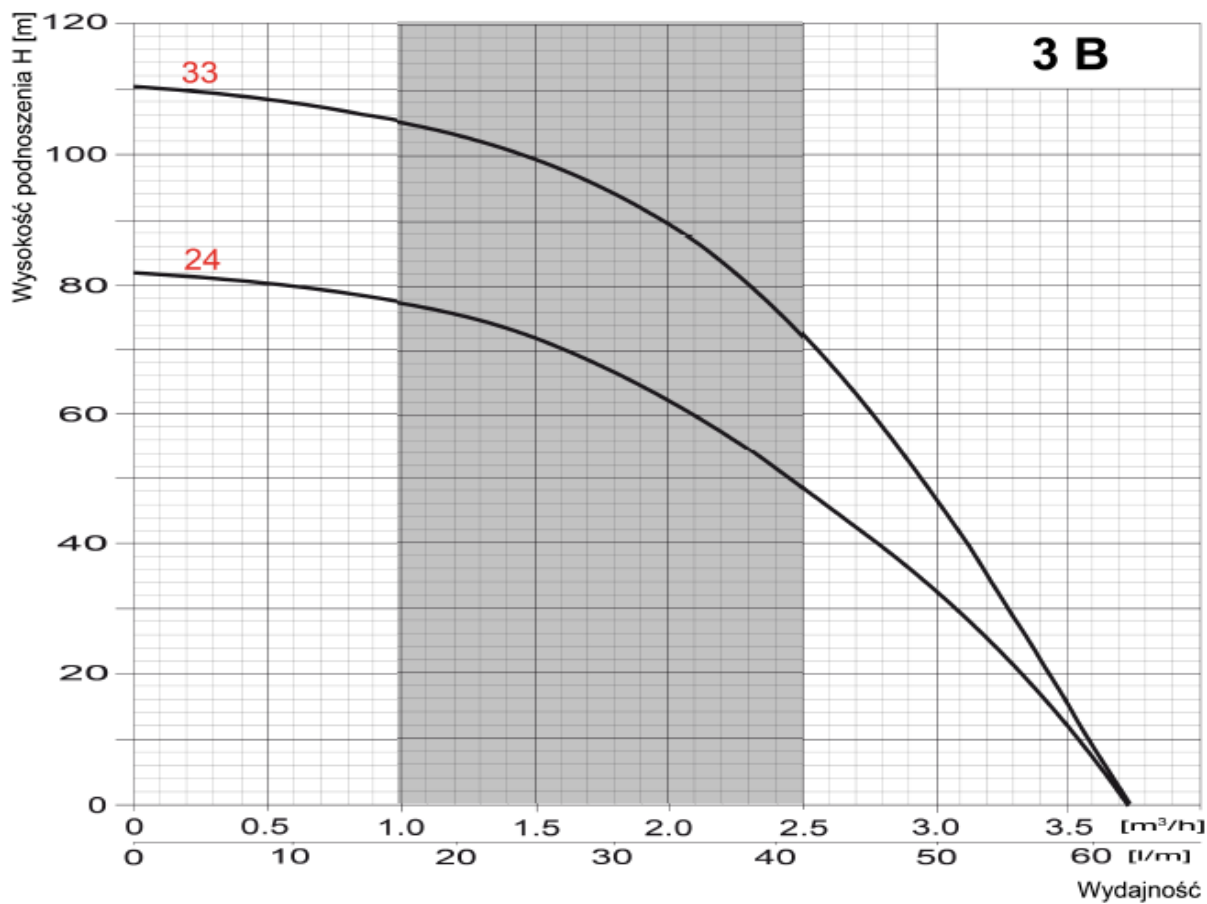
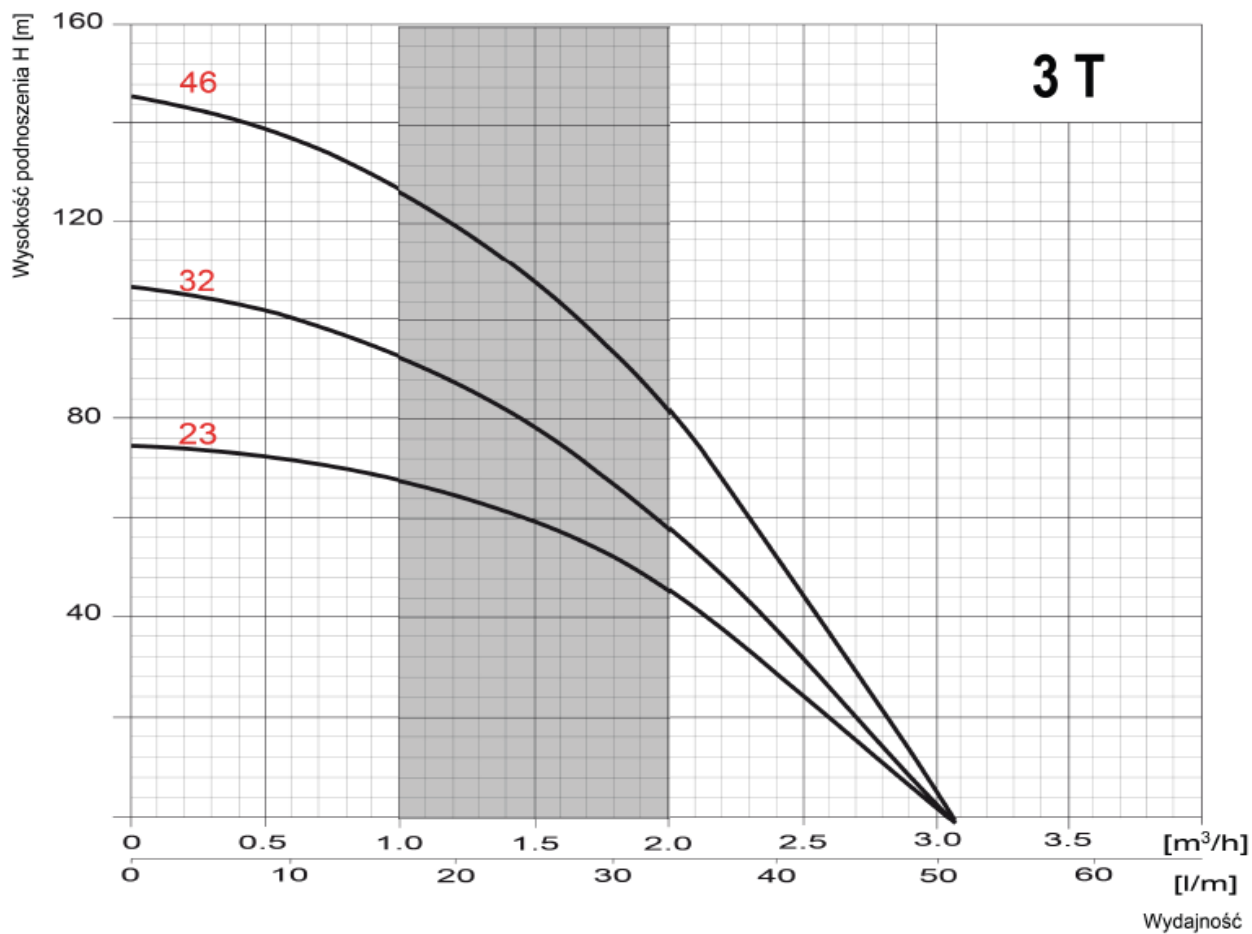
Model pompy	Moc silnika [kW]	Zasilanie [V]	Wymiary			Waga [kg]
			H [mm]	RP	A [mm]	
3T23	0,55	230/400	1140	1"	75	11
3T32	0,75	230/400	1395	1"	75	13,3
3T46	1,1	230/400	1705	1"	75	15,7

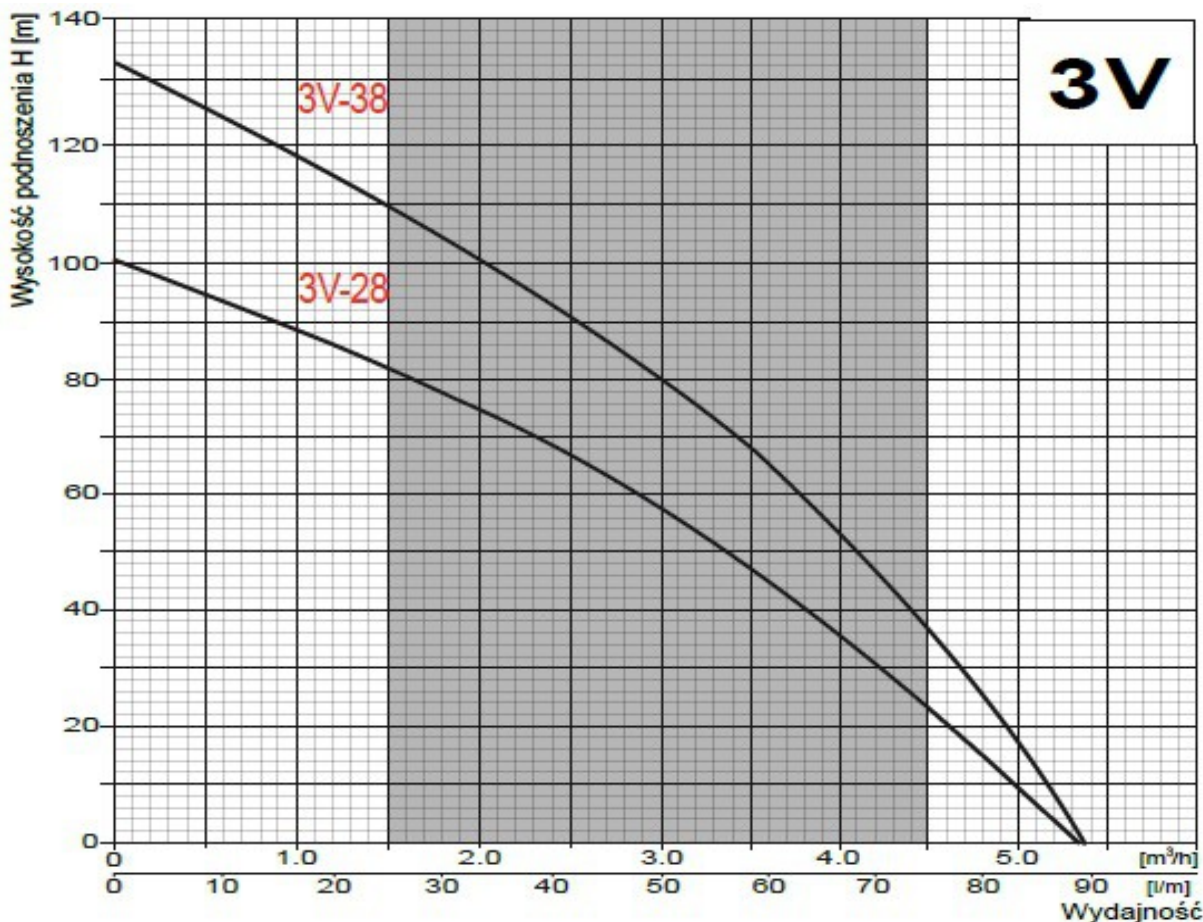
Model pompy	Moc silnika [kW]	Zasilanie [V]	Wymiary			Waga [kg]
			H [mm]	RP	A [mm]	
3B24	0,75	230/400	1316	1¼"	75	11,9
3B33	1,1	230/400	1604	1¼"	75	14,2

Model pompy	Moc silnika [kW]	Zasilanie [V]	Wymiary			Waga [kg]
			H [mm]	RP	A [mm]	
3V28	1,1	230/400	1657	1¼"	75	14,5
3V38	1,5	230/400	2160	1¼"	75	15,6

- Pompy zasilane prądem 230V dostępne są do wyboru z puszką rozruchową (oprócz 3V) lub też z wbudowanym kondensatorem (3T,3B,3V). Do pomp z wbudowanym kondensatorem stosowany jest przewód 3-żyłowy.







TYP 3T..	Średnica pompy [mm]	Króciec tłoczny	Waga [kg]	Wysokość pompy [mm]	Zasilanie [V]	Kabel fabryczny [m]	Moc sil. [kW]	Wydajność:							
								w m³/h				w l/min			
								0	0,5	1	1,5	1,8	2	2,5	2,8
								0	8	17	25	30	33	42	47
								Wysokość podnoszenia [m]							
3T23	75	1"	11	1140	230/400	1,5	0,55	79	78	72	58	50	42	20	7
3T32	75	1"	13,3	1395	230/400	1,5	0,75	108	105	93	76	64	57	27	10
3T46	75	1"	15,7	1705	230/400	1,5	1,1	144	132	120	91	76	60	25	13

\*Przedstawione parametry pomp uzyskano w warunkach laboratoryjnych . W rzeczywistości mogą się różnić ±10%

TYP 3B..	Średnica pompy [mm]	Króciec tłoczny	Waga [kg]	Wysokość pompy [mm]	Zasilanie [V]	Długość przewodu fabrycz- nego [m]	Moc sil. [kW]	Wydajność:								
								w m³/h			w l/min					
								0	0,5	1	1,5	1,8	2	2,5	3	3,6
								0	8	17	25	30	33	42	50	60
								Wysokość podnoszenia [m]								
3B24	75	1¼"	11,9	1316	230/400	1,5	0,75	85	82	79	74	70	65	52	33	3
3B33	75	1¼"	14,2	1604	230/400	1,5	1,1	110	107	101	95	90	85	67	42	4

\*Przedstawione parametry pomp uzyskano w warunkach laboratoryjnych . W rzeczywistości mogą się różnić ±10%

TYP 3V..	Średnica pompy [mm]	Króciec tłoczny	Waga [kg]	Wysokość pompy [mm]	Zasilanie [V]	Długość przewodu fabrycz- nego [m]	Moc sil. [kW]	Wydajność:									
								w m³/h		w l/min							
								0	1	1,5	2	3	4	4,5	5	5,4	
								0	17	25	33	50	66	75	83	90	
								Wysokość podnoszenia [m]									
3V28	75	1¼"	14,5	1657	230/400	1,5	1,1	100	85	80	73	57	38	23	12	2	
3V38	75	1¼"	15,6	2160	230/400	1,5	1,5	133	119	112	101	82	55	30	13	2,5	

\*Przedstawione parametry pomp uzyskano w warunkach laboratoryjnych . W rzeczywistości mogą się różnić ±10%