

Pompy
głębiniowe
SPINOX

4" SPINOX
6" SPINOX
8" SPINOX
10" SPINOX
12" SPINOX



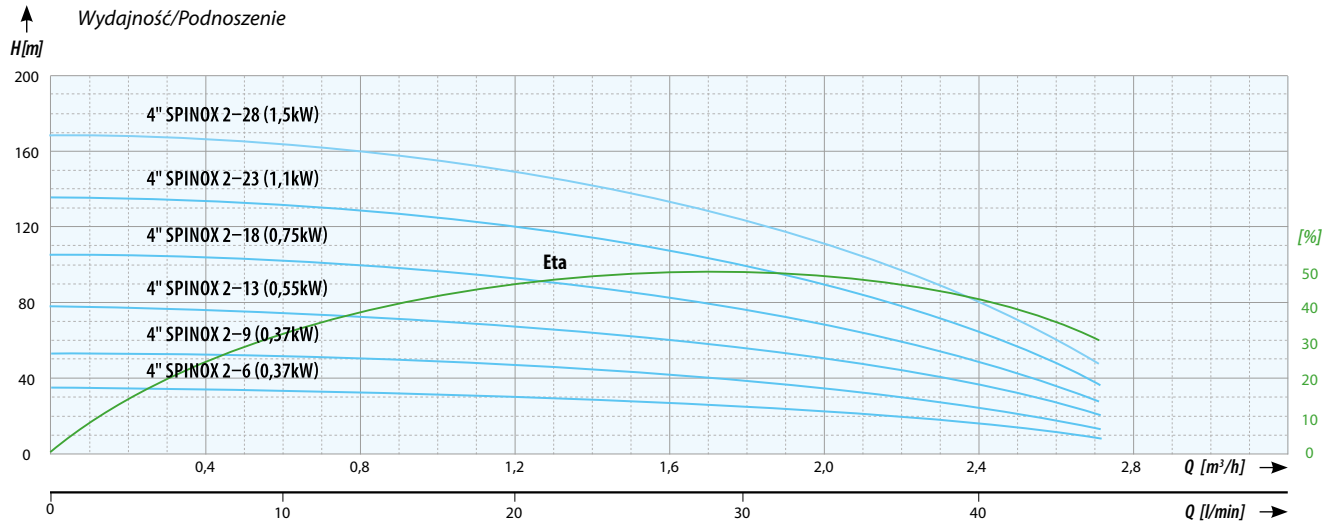
4"SPINOX

Wielostopniowe pompy głębinowe o średnicy 98 mm w całości wykonane ze stali nierdzewnej, przeznaczone są do instalacji w studniach o minimalnej średnicy wewnętrznej 115mm. Pompy służą do zaopatrywania w wodę domów jedno- i wielorodzinnych, gospodarstw rolnych, a także do zasilania systemów nawodnieniowych (zraszaczy, linii kroplujących). Pompy mają zastosowanie również w przemyśle oraz odwodnieniach.

- CECHY:**
- Pompy w całości wykonane ze stali nierdzewnej
 - Zwiększona odporność na zużycie
 - Wbudowany zawór zwrotny
 - Dostępne z silnikami wodnymi - WMC, olejowymi - IOM marki IPRO oraz włoskimi silnikami olejowymi - IBO Italy
 - Puszka rozruchowa (w wersji 230V) z wbudowanym zabezpieczeniem nadprądowym oraz kondensatorem
 - Zabezpieczenie termiczne wbudowane w uzwojeniu silnika (wersja 230V)
 - Możliwość dołączenia kabla o określonej długości (wielokrotność 5m)
 - Gwarancja 36 miesięcy
 - Serwis gwarancyjny oraz pogwarancyjny

- DANE TECHNICZNE:**
- Maksymalna temperatura cieczy: 35°C
 - Zasilanie: 230V lub 400V
 - Klasa izolacji: F
 - Tryb pracy: ciągły
 - Bezpieczeństwo: IP68
 - Długość kabla zasilającego: 1,5m
 - Pozycja pracy: pionowa / pozioma
 - Prędkość obrotowa silnika: 2850 RPM

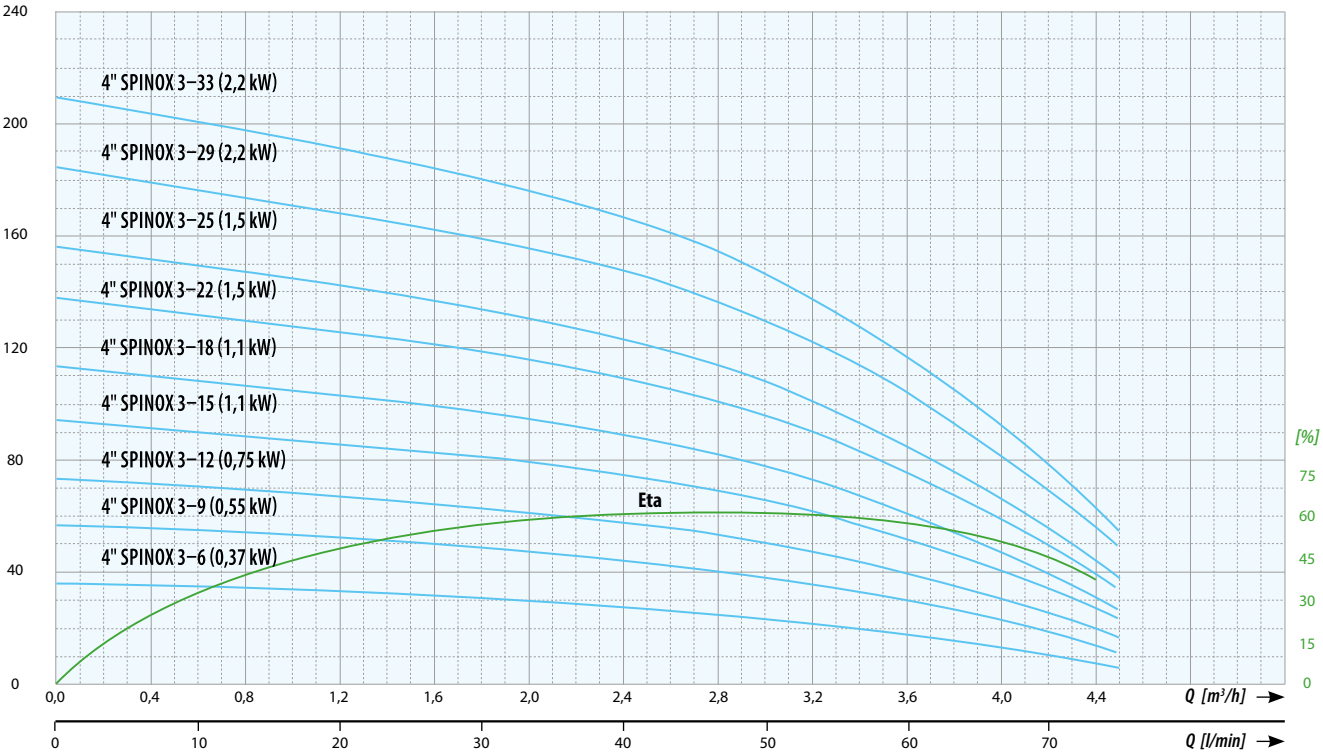
- MATERIAŁY:**
- Korpus ssący/ tłoczny: stal nierdzewna AISI 304
 - Obudowa: stal nierdzewna AISI 304
 - Wał i rotor: stal nierdzewna AISI 304
 - Wirnik: stal nierdzewna AISI 304
 - Dyfuzor: stal nierdzewna AISI 304
 - Dławica mechaniczna: Ceramika/Sic/NBR



4"SPINOX 2		WYDAJNOŚĆ [Q]								
MODEL	Wydajność [l/min]	Moc silnika [kW]	m³/h l/min.	0	1	1,4	1,8	2	2,4	2,8
				0	16,7	23,4	30,1	33,4	40,1	46,8
4"SPINOX 2-6	50	0,37	Podnoszenie H [m]	36	33	30	26	24	17	13
4"SPINOX 2-9	50	0,37		53	48	44	38	34	24	17
4"SPINOX 2-13	50	0,55		77	70	64	55	50	35	26
4"SPINOX 2-18	50	0,75		107	97	89	77	69	49	36
4"SPINOX 2-23	50	1,1		137	124	114	99	90	64	47
4"SPINOX 2-28	50	1,5		167	152	140	122	110	79	59

MODEL	Moc [kW]	Napięcie [V]	Wyjście tłoczne [cal]	Pobór prądu Wodne [A]	Pobór prądu Olejowe [A]	Długość hydrauliczki [mm]	Długość z silnikiem Wodne	Długość z silnikiem Olejowe	Średnica pompy [mm]	Średnica silnika Wodne	Średnica silnika Olejowe	Waga Wodne [kg]	Waga Olejowe [kg]
4"SPINOX 2-6	0,37	230/400	1 ¼"	2,8 / 1,1	—	363	634	—	97	95	98	16,4	—
4"SPINOX 2-9	0,37	230/400	1 ¼"	2,8 / 1,1	—	462	697	—	97	95	98	17	—
4"SPINOX 2-13	0,55	230/400	1 ¼"	3,8 / 1,5	—	510	801	—	97	95	98	17,9	—
4"SPINOX 2-18	0,75	230/400	1 ¼"	4,9 / 2,2	—	615	906	—	97	95	98	20	—
4"SPINOX 2-23	1,1	230/400	1 ¼"	7,5 / 2,7	8,3 / 3,3	720	1059	1152,5	97	95	98	24,1	19,8
4"SPINOX 2-28	1,5	230/400	1 ¼"	10,3 / 4,1	11 / 4,3	825	1229	1297,5	97	95	98	27,2	22,8

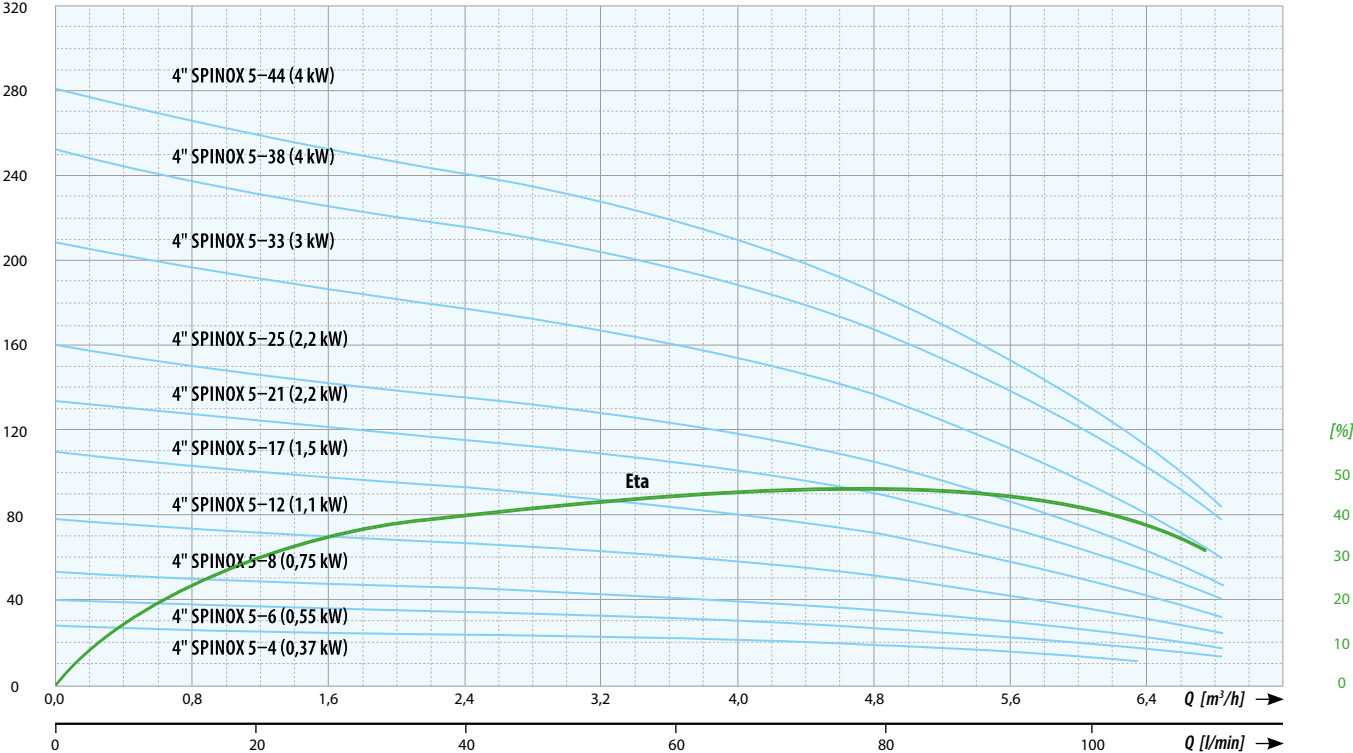
↑ Wydajność/Podnoszenie
H[m]



4"SPINOX 3			WYDAJNOŚĆ [Q]										
MODEL	Wydajność [l/min]	Moc silnika [kW]	m³/h	0	1	1,4	1,8	2	2,4	2,8	3,4	4	4,4
			l/min.	0	16,7	23,4	30,1	33,4	40,1	46,8	56,8	66,8	73,5
4"SPINOX 3—6	75	0,37	Podnoszenie H [m]	38	35	34	32	31	30	27	22	15	12
4"SPINOX 3—9	75	0,55		57	54	51	49	47	45	41	33	23	19
4"SPINOX 3—12	75	0,75		76	70	68	65	64	60	55	45	31	26
4"SPINOX 3—15	75	1,1		95	87	85	82	80	76	70	57	40	33
4"SPINOX 3—18	75	1,1		113	105	101	97	95	89	82	67	46	38
4"SPINOX 3—22	75	1,5		139	129	125	120	117	110	101	8	57	47
4"SPINOX 3—25	75	1,5		157	145	140	135	131	124	113	9	63	52
4"SPINOX 3—19	75	2,2		184	171	166	159	156	147	136	111	78	65
4"SPINOX 3—33	75	2,2		209	194	187	180	176	166	152	125	87	72

MODEL	Moc [kW]	Napięcie [V]	Wyjście tłoczne [cal]	Pobór prądu Wodne [A]	Pobór prądu Olejowe [A]	Długość hydrauliki [mm]	Długość z silnikiem Wodne	Długość z silnikiem Olejowe	Średnica pompy [mm]	Średnica silnika Wodne	Średnica silnika Olejowe	Waga Wodne [kg]	Waga Olejowe [kg]
4"SPINOX 3-6	0,37 kW	230/400 V	1 ¼"	2,8 / 1,1	—	363	634	—	97	95	98	16,4	—
4"SPINOX 3-9	0,55 kW	230/400 V	1 ¼"	3,8 / 1,5	—	426	717	—	97	95	98	17	—
4"SPINOX 3-12	0,75 kW	230/400 V	1 ¼"	4,9 / 2,2	—	489	780	—	97	95	98	18,7	—
4"SPINOX 3-15	1,1 kW	230/400 V	1 ¼"	7,5 / 2,7	8,3 / 3,3	552	891	984,5	97	95	98	22,4	18,1
4"SPINOX 3-18	1,1 kW	230/400 V	1 ¼"	7,5 / 2,7	8,3 / 3,3	615	954	1047,5	97	95	98	23	18,7
4"SPINOX 3-22	1,5 kW	230/400 V	1 ¼"	10,3 / 4,1	11 / 4,3	699	1103	1171,5	97	95	98	25,9	21,5
4"SPINOX 3-25	1,5 kW	230/400 V	1 ¼"	10,3 / 4,1	11 / 4,3	762	1166	1234,5	97	95	98	26,5	22,1
4"SPINOX 3-19	2,2 kW	230/400 V	1 ¼"	14,5 / 6,3	15,8 / 6	846	1384	1431	97	95	98	34,4	27,7
4"SPINOX 3-33	2,2 kW	230/400 V	1 ¼"	14,5 / 6,3	15,8 / 6	930	1468	1515	97	95	98	35,3	28,6

↑ Wydajność/Podnoszenie
H[m]



4"SPINOX 5				WYDAJNOŚĆ [Q]										
MODEL	Wydajność [l/min]	Moc silnika [kW]	Moc silnika [kW]	m³/h	0	1,4	2	2,8	3,4	4	4,4	5	6	6,7
				l/min.	0	23,4	33,4	46,8	56,8	66,8	73,5	83,5	100,2	111,6
4"SPINOX 5-4	115	0,37	0,37	Podnoszenie H [m]	26	23	22	21	20	19	18	16	11	9
4"SPINOX 5-6	115	0,55	0,55		38	35	33	32	30	28	26	24	17	11
4"SPINOX 5-8	115	0,75	0,75		51	47	45	43	40	38	36	32	23	15
4"SPINOX 5-12	115	1,1	1,1		77	70	67	63	60	56	54	47	35	23
4"SPINOX 5-17	115	1,5	1,5		109	97	94	90	85	80	75	67	49	32
4"SPINOX 5-21	115	2,2	2,2		135	122	118	112	106	100	95	85	63	42
4"SPINOX 5-25	115	2,2	2,2		160	145	139	131	125	118	112	99	72	48
4"SPINOX 5-33	115	3	3		211	190	183	173	166	155	148	130	95	62
4"SPINOX 5-38	115	4	4		250	229	219	209	199	186	177	157	115	76
4"SPINOX 5-44	115	4	4		281	257	245	232	220	207	195	174	127	84

MODEL	Moc [kW]	Napięcie [V]	Wyjście tłoczne [cal]	Pobór prądu Wodne [A]	Pobór prądu Olejowe [A]	Długość hydrauliki [mm]	Długość z silnikiem Wodne	Długość z silnikiem Olejowe	Średnica pompy [mm]	Średnica silnika Wodne	Średnica silnika Olejowe	Waga Wodne [kg]	Waga Olejowe [kg]
4"SPINOX 5-4	0,37 kW	230/400 V	1 ½"	2,8 / 1,1	—	321	563	—	97	95	98	16	—
4"SPINOX 5-6	0,55 kW	230/400 V	1 ½"	3,8 / 1,5	—	363	634	—	97	95	98	16,4	—
4"SPINOX 5-8	0,75 kW	230/400 V	1 ½"	4,9 / 2,2	—	405	696	—	97	95	98	17,8	—
4"SPINOX 5-12	1,1 kW	230/400 V	1 ½"	7,5 / 2,7	8,3 / 3,3	489	828	921,5	97	95	98	21,7	17,4
4"SPINOX 5-17	1,5 kW	230/400 V	1 ½"	10,3 / 4,1	11 / 4,3	594	998	1066,5	97	95	98	24,8	20,4
4"SPINOX 5-25	2,2 kW	230/400 V	1 ½"	14,5 / 6,3	15,8 / 6	678	1216	1263	97	95	98	32,7	26
4"SPINOX 5-21	2,2 kW	230/400 V	1 ½"	14,5 / 6,3	15,8 / 6	762	1300	1347	97	95	98	33,5	26,8
4"SPINOX 5-33	3 kW	400 V	1 ½"	8,1	8	930	1508	1490	97	95	98	37,3	27,3
4"SPINOX 5-38	4 kW	400 V	1 ½"	10,4	10,4	1035	1725	1669	97	95	98	43,4	33,3
4"SPINOX 5-44	4 kW	400 V	1 ½"	10,4	10,4	1465	2155	2099	97	95	98	48,5	38,4