

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/pompa-calpeda-ngmng-3a-230400v-p-1377.html>

## Pompa Calpeda NGM/NG 3/A (230/400V)



Cena brutto	<b>1 724,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 401,63 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Producent	<b>CALPEDA</b>

### Opis produktu

**NGM/NG 3/A** - pompy monoblokowe, sprzężone, samozasysające, strumieniowe z wbudowanym odrzutnikiem

**NG** : wersja z obudową pompy i łącznikiem z żeliwa.

**B-NG** : wersja z obudową pompy i łącznikiem z brązu..

**Silnik indukcyjny dwupolowy 50 Hz (n ≈ 2900 obr/min.).**

**NG** : trójfazowy 230/400 V ± 10%.

**NGM** : jednofazowa 230 V ± 10%, z zabezpieczeniem termicznym. Kondensator znajduje się w skrzynce zaciskowej,

### Dane techniczne:

- Napięcie zasilania - **230 lub 400 V (0,55 kW)**
- Wydajność maksymalna - **50 l/min (3 m<sup>3</sup>/h)**



- Wydajność podnoszenia maks. - **49 m (4,9 bar)**
- Maks. dopuszczalne ciśnienie - **10 bar**
- Maks. dopuszczalna temperatura cieczy - **+40°C**
- Przyłącze - **Króciec ssący 1", króciec tłoczny 1"**
- Poziom ochrony - **IP 54**
- Klasa izolacji - **F**
- Waga - **18,4 kg**

### Zastosowanie:

- Do wyciągania wody z zagłębień
- Do płynów czystych lub umiarkowanie zanieczyszczonej powierzchniowej wody
- Do podnoszenia ciśnienia wody w centralnych systemach

- Do podlewania pól i ogrodów
- Do mycia z użyciem silnego strumienia wody

### Wykonanie specjalne (na żądanie):

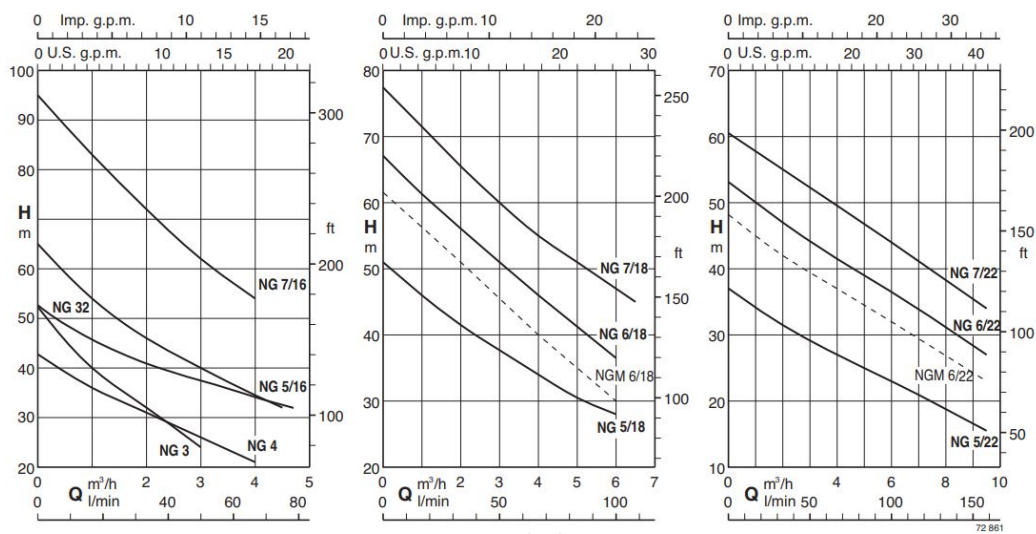
- Inne wielkości napięcia
- Częstotliwość 60 Hz
- Stopień ochrony IP 55
- Specjalne uszczelnienie mechaniczne

### Dane:

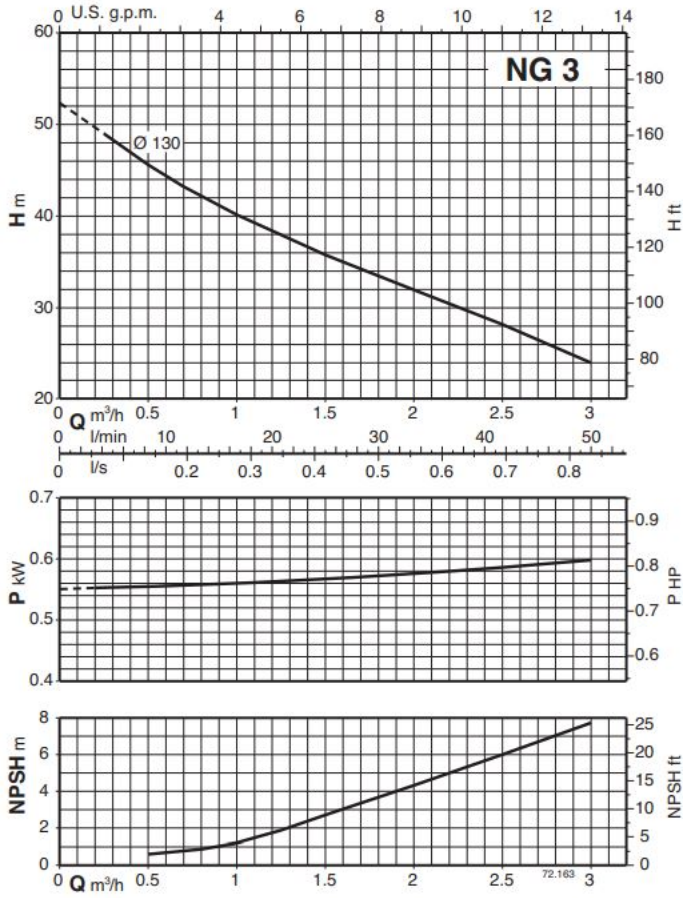
3 ~ 230V 400V		1 ~ 230V		P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	Q m <sup>3</sup> /h l/min	H m																	
A	A	A	kW	kW	HP		0,25	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	8	9	9,5
B-NG 3/A	3	1,7	B-NGM 3/A	4,5	0,9	0,55	0,75	49	45,5	40	36	32	28	24										
B-NG 4/B	3,7	2,2	B-NGM 4/A	5,7	1	0,75	1	41	39	36	33	31	29	26	24	21								
NG 32/A	4,7	2,7	NGM 32E	7,4	1,47	1,1	1,5	49	46	43,5	41	39	38	36	34	33	31							
B-NG 5/16/A	4,7	2,7	B-NGM 5/16E	7,4	1,64	1,1	1,5	59	54	50	46	43	40	37	34,5	32								
B-NG 5/18/A	4,7	2,7	B-NGM 5/18E	7,4	1,68	1,1	1,5	48,5	46	43,5	41,5	39,5	38	35,5	34	32	30,5	29	28					
B-NG 5/22/A	4,7	2,7	B-NGM 5/22E	7,4	1,55	1,1	1,5	35,5	34,5	33	31,5	30,5	29,5	28	27	26	25	23,5	23	21,5	20,5	18,5	16,5	15,5
B-NG 6/18/A	7,5	4,3				1,5	2	64,5	62	59	56	54	51	48,5	46	43,5	41,5	39	36,5					
			B-NGM 6/18E	9,2	2	1,5	2	59	57	54	51	48	45	43	40	37,5	35	33	30					
B-NG 6/22/A	7,5	4,3				1,5	2	51,5	50	48,5	47	46	44,5	43	41,5	40	39	37,5	36,5	35	33,5	31	28,5	27
			B-NGM 6/22E	9,2	2	1,5	2	47	45	43,5	42	41	40	38	37	36	35	33	32	31	30	27	24	23
B-NG 7/16/B	9,15	5,3				2,2	3	89	83	77	72	67	62	58	54									
B-NG 7/18/B	9,15	5,3				2,2	3	74,5	71,5	68,5	65,5	63	60	57,5	55	53	51	49	47	45				
B-NG 7/22/B	9,15	5,3				2,2	3	59	57,5	56,5	55	54	52,5	51	50	48,5	47	45,5	44	42,5	41,5	38	35	34

P<sub>1</sub> Maksymalna moc rozruchowa. P<sub>2</sub> Maksymalna moc znamionowa. B-NG, B-NGM = Konstrukcja z brązu. Tolerancja zgodnie z UNI EN ISO 9906:2012

### Wykresy charakterystyk dla zasysania H<sub>s</sub> = 1 m n ≈ 2900 obr/min.

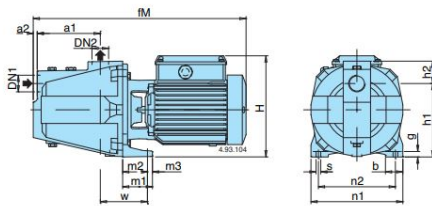


## Wykresy charakterystyk $n \approx 2900$ obr/min.

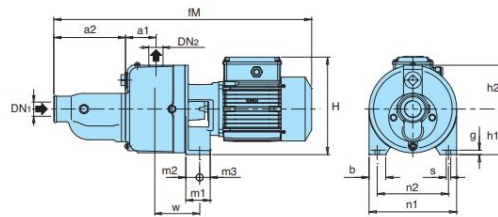


## Wymiary i wagi

NG 3/A,4/A,5E,6E,7/A

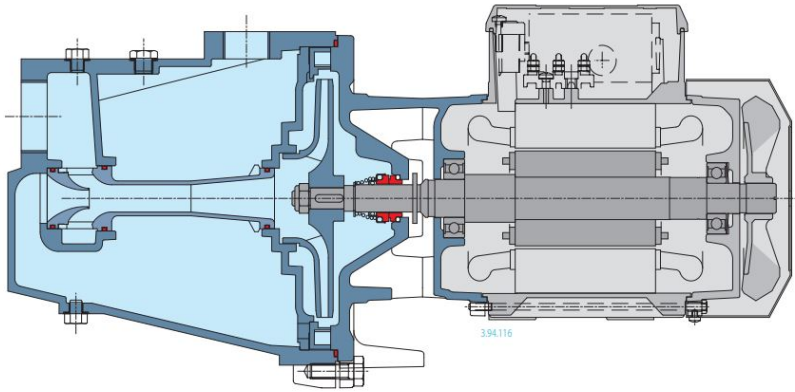


NG 32E



TYP	DN <sub>1</sub>	DN <sub>2</sub>	mm														kg			
			ISO 228	a1	a2	fM	h1	h2	H	m1	m2	m3	n1	n2	b	s	w	g	NG	B-NG
NG 3/A NG 4/B	B-NG 3/A B-NG 4/B	G 1 G 1	G 1	127	8	430	150	43	207	60	52	8	185	155	35	9,5	100	11	18,4 20,0	20,8 22,3
NG 5/A NG 6/A NG 7/B	B-NG 5E B-NG 6E B-NG 7/A	G 1 1/2 G 1	G 1	160	10	560 560 600	165	57	240	60	50	10	215	175	40	11,5	115	11	29,2 30,8 31,3	31,6 32,9 33,4
NG 32/A	-	G 1 1/2	G 1	75	175	557	112	108	222	60	34	26	215	175	40	11	106	10	38	-

## Cechy



### Wytrzymałość

Mechaniczna struktura części hydraulicznych w kontakcie z pompowaną cieczą jest tak zwymerowana, aby zapewnić maksymalną odporność na naprężenia mechaniczne.

### Samozasysanie

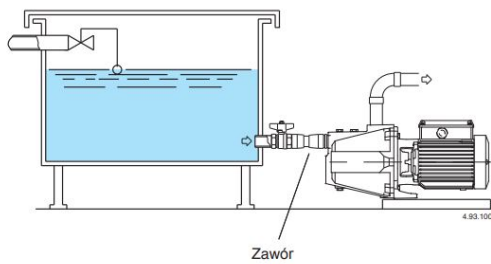
Konstrukcja hydrauliczna umożliwia samozasysanie pompy nawet przy wysokim podnoszeniu lub przy długiej rurze ssącej powyżej poziomu wody.

### Wielozadaniowość

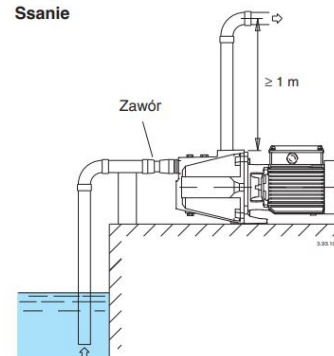
Opcja wyboru żeliwa i materiału z brązu dla hydraulicznych części stykających się z pompowaną cieczą umożliwia wybranie pomp serii NG do różnych typów cieczy.

## Przykłady instalacji

### Pozytywna praca głowicy ssącej



### Ssanie



>>>więcej

---

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**zasilanie:** 230V , 400V