

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/pompa-calpeda-nm4-25200-ac-400v-p-1294.html>



Pompa Calpeda NM4 25/200 A/C (400V)

Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	10 dni
Producent	CALPEDA

Opis produktu



NM4 25/200A/C - pompy wirowe z wirnikami zamkniętymi. Silnik elektryczny z przedłużonym wałem, na którym osadzony jest wirnik - w pompach do 15 kW. W pompach powyżej 18,5 kW do 75 kW występuje nowa konstrukcja łącznika wraz z łożyskami wzdłużnymi.

NM4: pompy wykonane z żeliwa
B-NM4: pompy wykonane z brązu

Korpus pompy z króćcem ssawnym usytuowanym osiowo i króćcem tłocznym usytuowanym promieniowo ku górze.

Silnik indukcyjny czterobiegunowy, 50 Hz ($n \approx 1450$ obr/min).

NM4, NMS4 : trójfazowy 230/400 V \pm 10% do 3 kW; 400/690 V \pm 10% od 4 do 75 kW. Silnik trójfazowy typ IE3 od 0,75 kW.

Pompę można wyprodukować w wykonaniu specjalnym do pompowania następujących rodzajów medium:

- Olej napędowy/benzyna
- Glikol do 35%/chłodziwo
- Woda gorąca do 140°C/alkohol
- Glikol do 50%
- Olej do 140°C
- Olej do 200°C

W przypadku niektórych rodzajów mediów istnieje konieczność redukcji wirnika co wiąże się ze zmianą parametrów hydraulicznych pompy.



Dane techniczne:

- Napięcie zasilania - **400 V (0,75 kW)**
- Wydajność maksymalna - **220 l/min (13,2 m³/h)**
- Wydajność podnoszenia maks. - **14,5 m (1,45 bar)**
- Całkowita wysokość ssania - **do 7 m**
- Maks. dopuszczalne ciśnienie w pompie - **10 barów (16 barów dla pomp NM 65/12; NM 65/16; NM 80/16)**
- Maks. dopuszczalna temperatura cieczy - **+90 °C (w zależności od medium)**
- Dopuszczalna temperatura otoczenia - **+40 °C**
- Przyłącze - **Króciec ssący 1 1/2", króciec tłoczny 1"**
- Poziom ochrony - **IP 54**
- Klasa izolacji - **F**
- Waga - **27 kg**

Budowa:

- Obudowa pompy - **Żeliwo GJL 200 EN 1561**
- Wirnik - **Żeliwo GJL 200 EN 1561 (Mosiądz P- Miedź Cynk 40 Ołów 2 UNI 5705 dla NM4 25/125 - 25/160 - 25/200 - NM4 32/16 - 32/20 - 40/20)**
- Uszczelnienie mechaniczne - **Węgiel - Ceramika - NBR (w zależności od medium)**

Zastosowanie:

- Do zaopatrywania w wodę
- Do systemów ochrony przeciwpożarowej
- Do systemów nawadniania

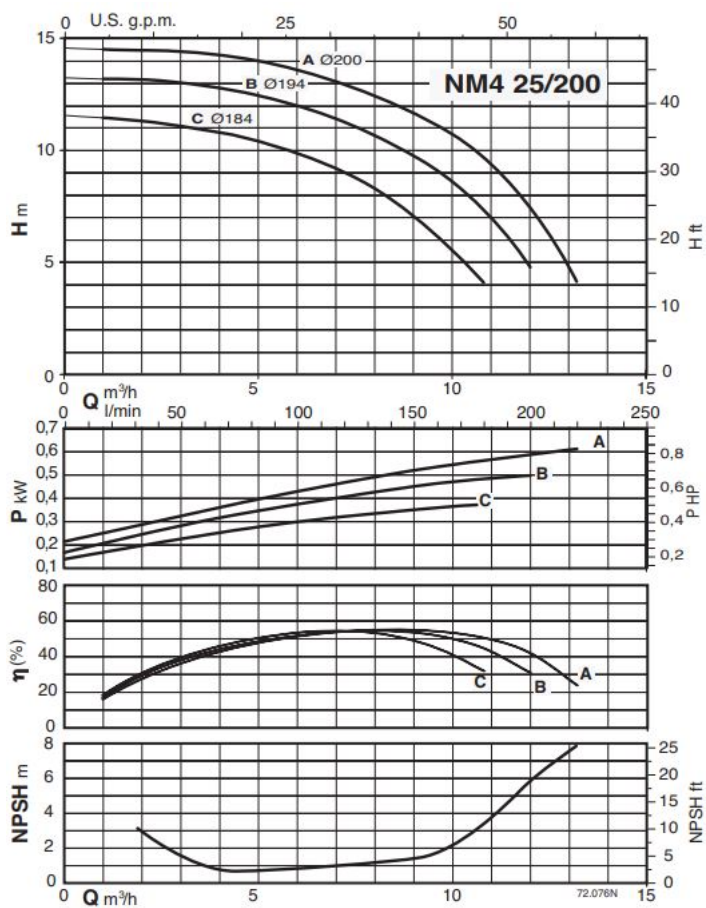
Właściwości specjalne na żądanie:

- Inne wartości napięcia
- Częstotliwość 60 Hz
- Stopień ochrony IP 55
- Uszczelnienia mechaniczne specjalne
- Wyższa/niższa temperatura cieczy lub otoczenia

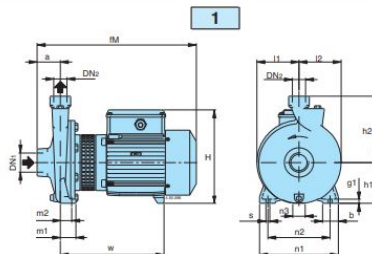
Dane:

B - NM4	NM4	P ₂		Q m ³ /h	Q																				
		kW	HP		1	1,2	1,5	1,89	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15		
		0,25	0,34	l/min	16	20	25	31,5	40	50	60	70	80	90	100	110	125	140	160	180	200	220	250		
B-NM4 25/160BE	NM4 25/160BE	0,37	0,5	H m	6,1	6,05	6	5,9	5,8	5,5	5,2	4,8	4,4	3,9	3,3										
B-NM4 25/160AE	NM4 25/160AE	0,37	0,5		7,7	7,65	7,6	7,55	7,5	7,2	6,9	6,6	6,1	5,5	4,6	3,6									
B-NM4 25/200C/A	NM4 25/200C/A	0,37	0,5		9,2	9,15	9,1	9,05	9	8,7	8,5	8,2	7,8	7,2	6,5	5,6	3,7								
B-NM4 25/200B/A	NM4 25/200B/A	0,55	0,75		11,5	11,4	11,4	11,3	11,2	11,1	10,9	10,7	10,5	10,2	9,9	9,5	8,7	7,8	6,2	4,1					
B-NM4 25/200A/C	NM4 25/200A/C	0,75	1		13,2	13,2	13,2	13,1	13,1	13	12,9	12,7	12,5	12,3	12	11,6	11,1	10,4	9,1	7,4	4,8				
					14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,4	14,3	14,2	14	13,8	13,6	13,3	12,8	12,2	11,2	9,7	7,5	4,1			

Wykresy charakterystyk:



Wymiary i waga



Wykonanie standardowe

Rys.	NM4	DN ₁	DN ₂	mm															kg	
				a	IM	h ₁	h ₂	H	m ₁	m ₂	n ₁	n ₂	n ₃	b	s	l ₁	l ₂	w		g
1	NM4 25/12A/A	G 1 1/2	G 1	56	313	90	140	199	37,5	27,5	170	130	9	38	9,5	85	88	250	10	13,5
	NM4 25/160AE-BE	G 1 1/2	G 1	56	380	100	160	228	37,5	27,5	190	150	30	38	9,5	102	102	250	10	17,5
	NM4 25/200B/A-C/A	G 1 1/2	G 1	63	385	125	180	253	45	32,5	245	200	49	45	11,5	125	125	250	11	23-21,5
	NM4 25/200A/C	G 1 1/2	G 1	63	425	125	180	253	45	32,5	245	200	49	45	11,5	125	125	250	11	27



[>>>więcej](#)

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Medium: Woda do 90°C , Glikol do 35%/chłodziwo , Woda do 140°C/alkohol , Glikol do 50% , Olej do 140°C , Olej do 200°C ,
Olej napędowy/benzyna