

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/pompa-pionowa-calpeda-mxv-b-25-205a-in-line-aisi-304-p-624.html>



Pompa pionowa Calpeda MXV-B 25-205/A IN-LINE AISI 304

Cena brutto	4 892,00 zł
Cena netto	3 977,24 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	10 dni
Producent	CALPEDA
Podnoszenie H	Hmax- 56m (5,6 bar)
Wydajność Q	Qmax-75l/min (4,5m3/h)

Opis produktu

Pompy pionowe Calpeda, wielostopniowe, z wirnikami zamkniętymi, IN-LINE. Króćce ssawne oraz tłoczne tej samej średnicy umieszczone są w tej samej osi. **Wszystkie części mające kontakt z medium wykonane są z chromowo-niklowej stali nierdzewnej.** Łożyska odporne na korozję chłodzone są poprzez pompowaną ciecz.

Wersja z falownikiem na zamówienie.

Zastosowanie - dla systemów zasilania wodnego,

- dla mediów bez zanieczyszczeń, nie wybuchowych, bez ciał stałych, włóknistych lub ściernych (na żądanie materiały specjalne w uszczelnieniach),
- uniwersalna pompa o użytku przemysłowego i prywatnego,
- do podnoszenia ciśnienia, systemów przeciwpożarowych, systemów nawadniania,
- do użytku rolniczego oraz w obiektach sportowych.

Warunki pracy pompy Temperatura medium od -15 °C to +90 °C.

Temperatura otoczenia do 40 °C.

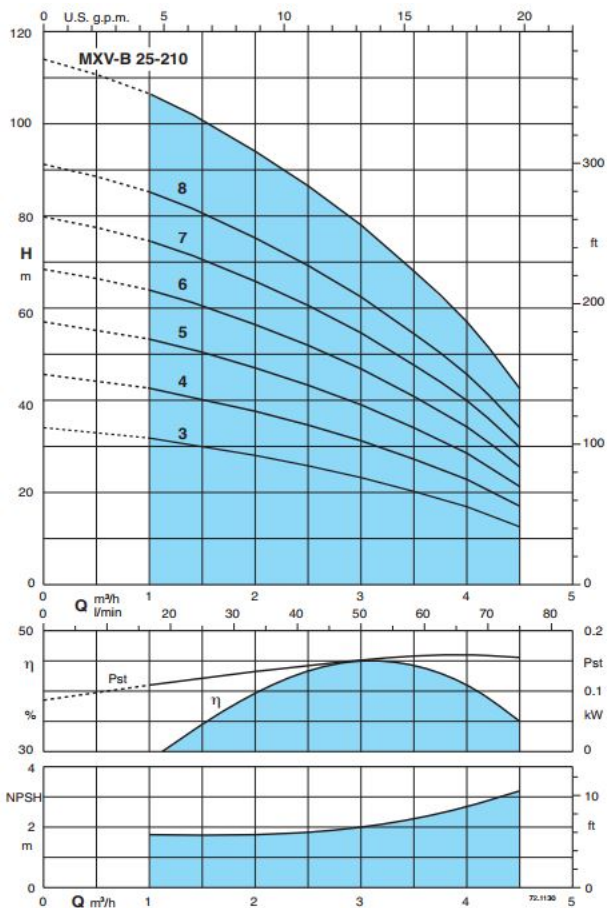
Maksymalne dopuszczalne ciśnienie w obudowie pompy: 16 bar.

Silnik indukcyjny, dwubiegunowy, 50 Hz ($n \approx 2900$ obr/min). MXV-B trójfazowy 230/400 V +/- 10% do 3 kW, 400/690 V +/- 10% od 3,7 do 7,5 kW MXV-BM jednofazowy 230 V +/- 10%, z zabezpieczeniem termicznym, kondensator w skrzynce zaciskowej, klasa izolacji F, stopień ochrony IP 54, Silnik przystosowany do współpracy z falownikiem od 1,1 kW. Klasyfikacja IE3 dla silników trójfazowych od 0,75 kW.

Wykonanie zgodnie z: EN 60034-1, EN 60034-30. EN 60335-1, EN 60335-2-41. Materiały (w tym części mające kontakt z medium)

Materiały: osłona zewnętrzna obudowa części ssawnej obudowa części tłocznej obudowa stopnia wirnik pokrywa stopnia dolnego pokrywa stopnia górnego tuleja dystansowa Stal chromowo-niklowa 1.4301 EN 10088 (AISI 304) wał pompy czop Stal chromowo-niklowa 1.4305 EN 10088 (AISI 303) uszczelnienie mechaniczne wg. ISO 3069 - KU Ceramika alumina / Węgiel / EPDM pierścień PTFE (teflon) O-ring NBR

Wykonanie specjalne na życzenie - inne wartości napięć, częstotliwość 60 Hz, - stopień ochrony IP 55, - uszczelnienie mechaniczne specjalne, - pierścienie uszczelniające korpusu pompy z FPM, - wyższe lub niższe temperatury medium lub otoczenia, - kołnierze ze stali chromowo-niklowej.



Wyniki na podstawie testów przy użyciu czystej, zimnej wody, bez zawartości pęcherzyków powietrza.
Zapas bezpieczeństwa +0,5 m jest niezbędny dla wartości NPSH.
Tolerancje według UNI EN ISO 9906:2012.

Wartości wysokości podnoszenia oraz wydajności mierzone dla medium o gęstości $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$, lepkości $\nu = \text{maksimum } 20 \text{ mm}^2/\text{sek}$.

Pst = wydajność w odniesieniu na stopień
P1 - moc rozruchowa silnika.
P2 - moc nominalna silnika.

3 ~	230 V 400 V		1 ~	230 V		P ₁		P ₂		Q l/min	Q m³/h								
	A	A		A	kW	kW	HP	0	1		1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5		
MXV-B 25-203	3,3	1,9	MXV-BM 25-203	5,8	1,1	0,75	1	H m	34	32	30	28	26	23,5	20,5	17	12,5		
MXV-B 25-204	3,3	1,9	MXV-BM 25-204	5,8	1,1	0,75	1		44	42,5	40	37,5	34,5	31	27	22,5	17		
MXV-B 25-205	3,3	1,9	MXV-BM 25-205	5,8	1,1	0,75	1		56	53	50	47	43	39	34	28	21		
MXV-B 25-206/A	4,7	2,7	MXV-BM 25-206	7,4	1,5	1,1	1,5		68	63,5	60,5	56	51,5	46,5	40,5	34	25		
MXV-B 25-207/A	4,7	2,7	MXV-BM 25-207	7,4	1,6	1,1	1,5		79,5	74	70,5	65,5	60	54,5	47,5	39,5	30		
MXV-B 25-208/A	7,5	4,3	MXV-BM 25-208	9,2	2	1,5	2		91	85	80,5	75	69	62	54	45,5	34		
MXV-B 25-210/A	7,5	4,3	MXV-BM 25-210	9,2	2,3	1,5	2		114	106	101	94	86	78	68	57	42		

