

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/zestaw-hydroforowy-do-podnoszenia-cisnienia-vario1-20multi-evo-e-5-40-p-1908.html>



Zestaw hydroforowy do podnoszenia ciśnienia Vario1-20/Multi EVO-E 5-40

Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	10 dni
Producent	NOCCHI

Opis produktu

Zestaw hydroforowy do podnoszenia ciśnienia Vario1-20/Multi EVO-E 5-40 CPS renomowanego producenta pomp firmy PENTAIR- Nocchi.

W skład zestawu wchodzi dwie pompy **Multi EVO 5-40-E** z falownikami, manometr, sondy ciśnieniowe, okablowanie, kolektory, armatura oraz podstawa.

Poziome wielostopniowe pompy odśrodkowe Multi EVO nadają się szczególnie do budowy instalacji pompowania w instalacjach przemysłowych, wodociągowych itp, głównie w przypadkach gdzie wymagany jest wysoki poziom sprawności i cicha praca przy niewielkim zapotrzebowaniu powierzchni zabudowy. Dzięki wbudowanej przetwornicy częstotliwości zapewniają stałe ciśnienie przy zmieniającym się poborze wody.

Działanie CPS

System CPS kontroluje prędkość obrotową silnika i w zależności od poboru wody zwiększa lub zmniejsza obroty silnika tak aby ciśnienie było stałe.

Jednocześnie zabezpiecza pompę przed:

- Pracą na sucho
- Przeciążeniem
- Przegrzaniem
- Zamarzaniem

Zalety pompy CPS:

- Łatwa instalacja
- Energooszczędność
- Cicha praca
- Wysoka niezawodność
- "miękki start" - brak uderzeń ciśnienia na instalację.
- Nastaw ciśnienia na panelu sterującym CPS w zakresie co 0,1 bar (atm)- stałe ciśnienie.
- Programowanie czasu załączeń
- Możliwość jeszcze lepszej pracy przy zastosowaniu małego naczynia przeponowego.
- Wyświetlacz ciekłokrystaliczny.

Zastosowania:

- Wodociągi
- Przepompownie
- Instalacje podnoszenia ciśnienia
- Instalacje mycia i płukania

- Rolnictwo, ogrodnictwo
- Hotele, motele
- Przemysł
- Szkoły, przedszkola

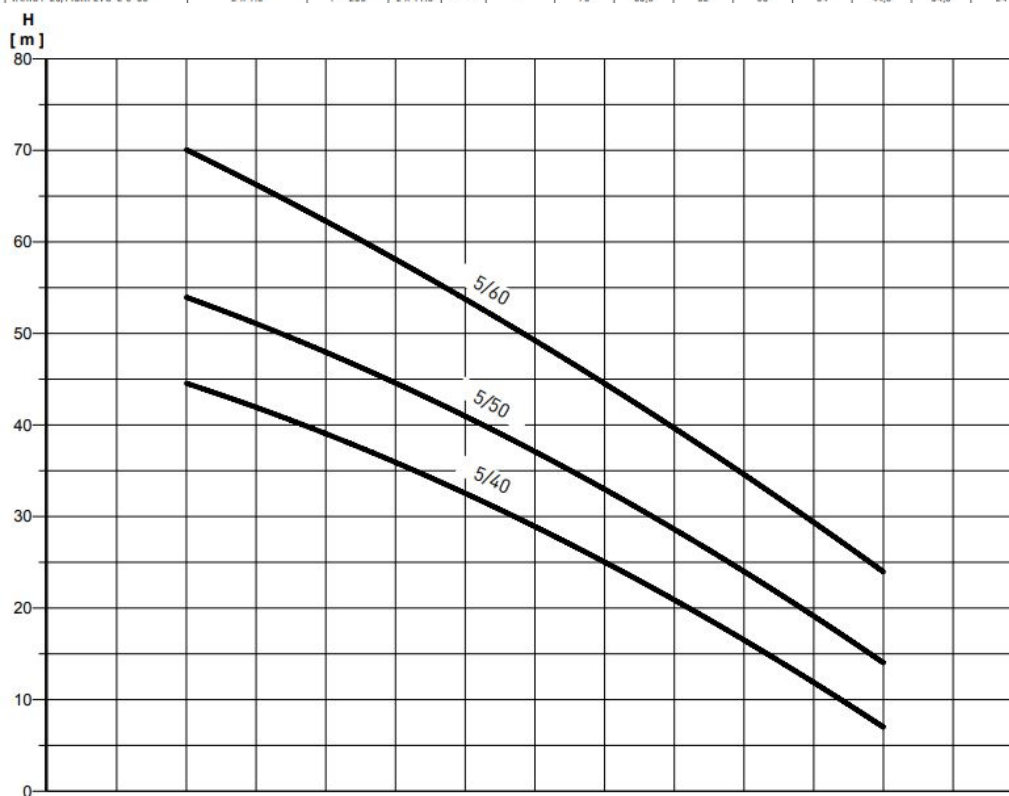
Ograniczenia użytkowania:

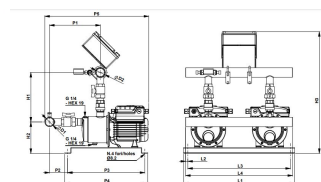
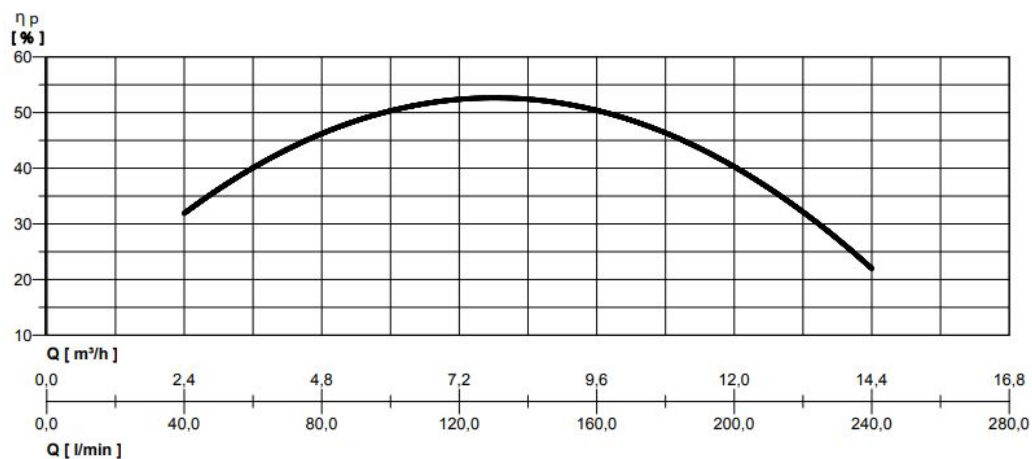
- Rodzaj cieczy: czysta woda bez zawartości zawiesiny stałej lub cząsteczek powodujących ścieranie
- Maksymalna temperatura cieczy 50°C.
- Maksymalna zalecana wysokość ssania wynosi 7 m z zaworem stopowym
- Maksymalne ciśnienie robocze 8 bar

Parametry techniczne:

- Zasilanie - **230 V**
- Wydajność maksymalna - **240 l/min (14,4 m³/h)**
- Wydajność podnoszenia maks. - **44,5 m (4,45 bar)**
- Stopień ochrony - **IP 55**
- Klasa izolacji - **F**
- Gwarancja - **24 miesięcy**
- Waga - **49 kg**
- Praca ciągła i przerywana

MODEL	Absorbed power (P1) kW	Voltage (V)	In (A)	μF	Q	l/min	40	60	80	100	120	160	200	240
						m ³ /h	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9,6	12	14,4
VARIO1-20/Multi EVO-E 5-40	2 x 1	1 - 230	2 x 7	---	total head in metres water column	44,5	42	39	36	32,5	25	16,5	7	
VARIO1-20/Multi EVO-E 5-50	2 x 1.25	1 - 230	2 x 8.5	---		54	51	48	44,5	41	33	24	14	
VARIO1-20/Multi EVO-E 5-60	2 x 1.8	1 - 230	2 x 11.5	---		70	66,5	62	58	54	44,5	34,5	24	





OVERALL DIMENSIONS AND WEIGHTS

MODEL	Dimensions mm														Weight kg
	L1	L2	L3	L4	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	
MDZ DPA10111.0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
MDZ DPA10111.0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
MDZ DPA10111.0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Towar na zamówienie- średni czas realizacji 14 dni.