

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/zestaw-hydroforowy-do-podnoszenia-cisnienia-vario1-20multi-evo-e-8-50-p-1912.html>



Zestaw hydroforowy do podnoszenia ciśnienia Vario1-20/Multi EVO-E 8-50

Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	10 dni
Producent	NOCCHI

Opis produktu

Zestaw hydroforowy do podnoszenia ciśnienia Vario1-20/Multi EVO-E 8-50 CPS renomowanego producenta pomp firmy PENTAIR- Nocchi.

W skład zestawu wchodzi dwie pompy **Multi EVO 8-50-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

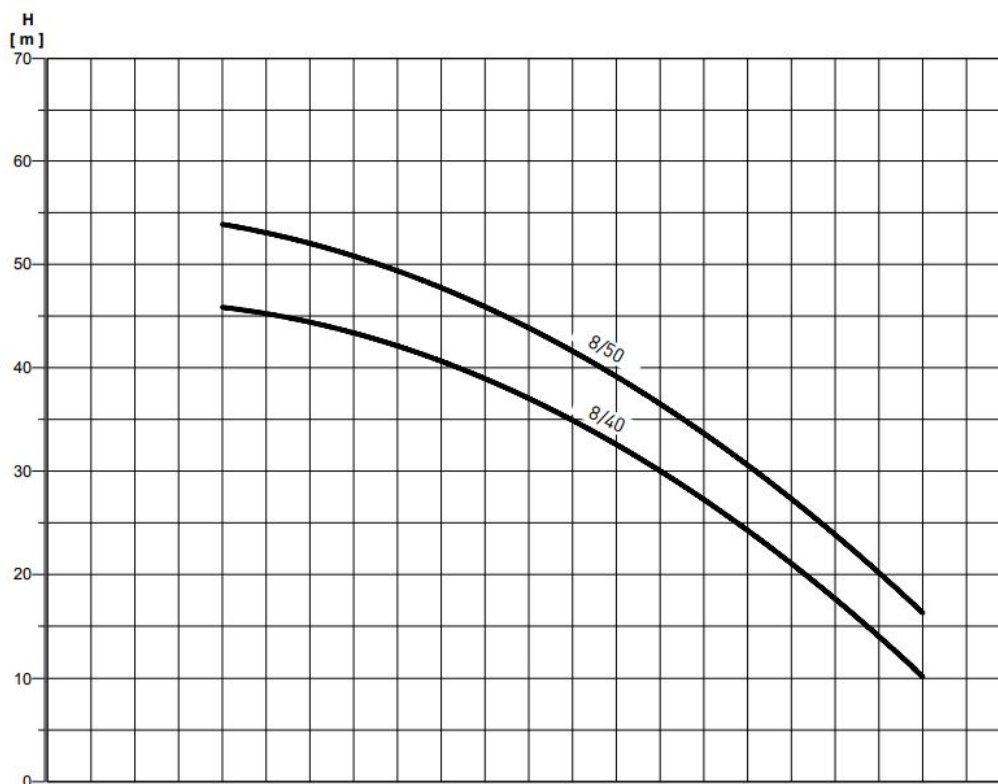
Ograniczenia użytkowania:

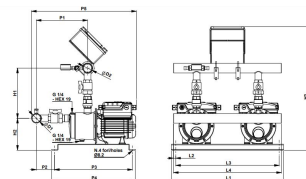
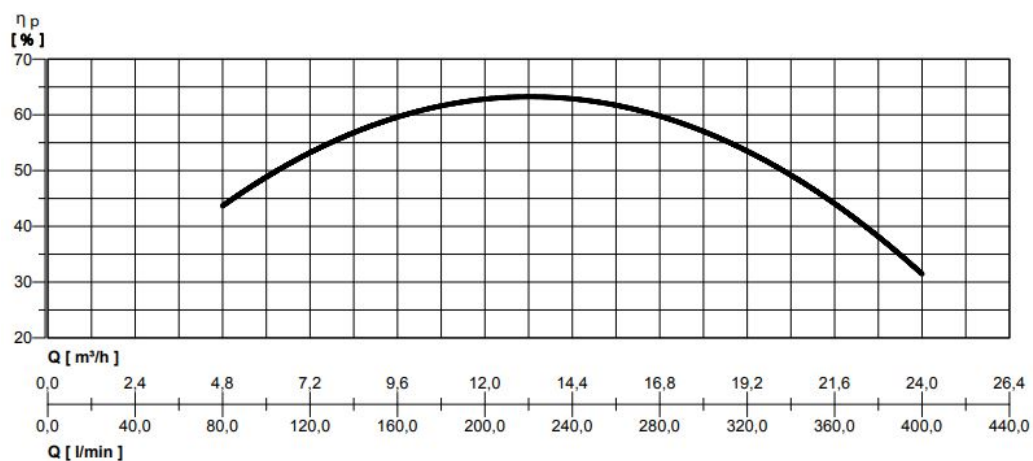
- Rodzaj cieczy: czysta woda bez zawartości zawiesiny stałej lub cząsteczek powodujących ścieranie
- Maksymalna temperatura cieczy 50°C.
- Maksymalna zalecana wysokość ssania wynosi 7 m z zaworem stopowym
- Maksymalne ciśnienie robocze 8 bar

Parametry techniczne:

- Zasilanie - **230 V**
- Wydajność maksymalna - **400 l/min (24 m³/h)**
- Wydajność podnoszenia maks. - **54 m (5,4 bar)**
- Stopień ochrony - **IP 55**
- Klasa izolacji - **F**
- Gwarancja - **24 miesięcy**
- Waga - **60,2 kg**
- Praca ciągła i przerywana

MODEL	Absorbed power (P1) kW	Voltage (V)	In (A)	μF	Q	l/min	80	100	120	160	200	240	280	320	360	400
						m³/h	4,8	6	7,2	9,6	12	14,4	16,8	19,2	21,6	24
VARIO1-20/Multi EVO-E 8-40	2 x 1.6	1 ~ 230	2 x 10.2	---	total head m metres water column	46	45	44,5	42	39	35	30	24	18	10	
VARIO1-20/Multi EVO-E 8-50	2 x 2	1 ~ 230	2 x 12.5	---		54	53	52	49	46	42	36,5	30,5	23,5	16,5	





OVERALL DIMENSIONS AND WEIGHTS

MODEL	Dimensions mm											Weight kg
	L1	L2	L3	L4	P1	P2	P3	P4	H1	H2	H3	
SPH 100/1.0	100	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	10
SPH 100/1.5	100	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	10

Towar na zamówienie- średni czas realizacji 14 dni.