

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/zestaw-hydroforowy-do-podnoszenia-cisnienia-vario1-20multi-evo-e-3-60-p-592.html>



Zestaw hydroforowy do podnoszenia ciśnienia Vario1-20/Multi EVO-E 3-60

Cena brutto	17 900,00 zł
Cena netto	14 552,85 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	10 dni
Producent	NOCCHI

Opis produktu

Zestaw hydroforowy do podnoszenia ciśnienia Vario1-20/Multi EVO-E 3-60 CPS renomowanego producenta pomp firmy PENTAIR- Nocchi.

W skład zestawu wchodzi dwie pompy **Multi EVO 3-60-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

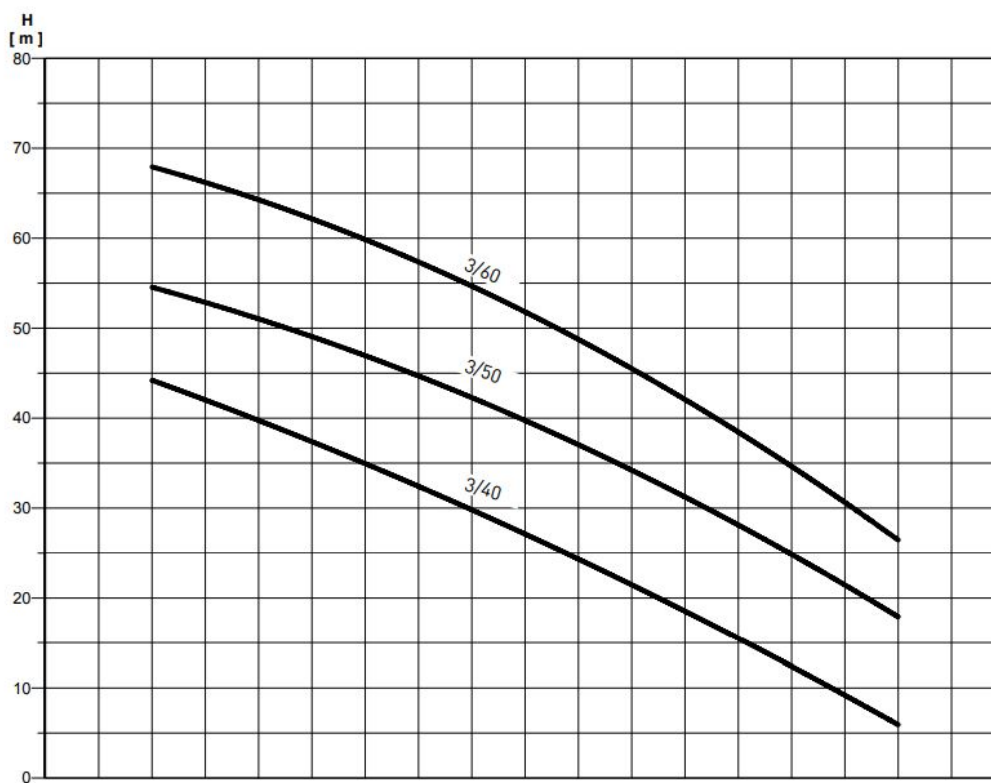
Ograniczenia użytkowania:

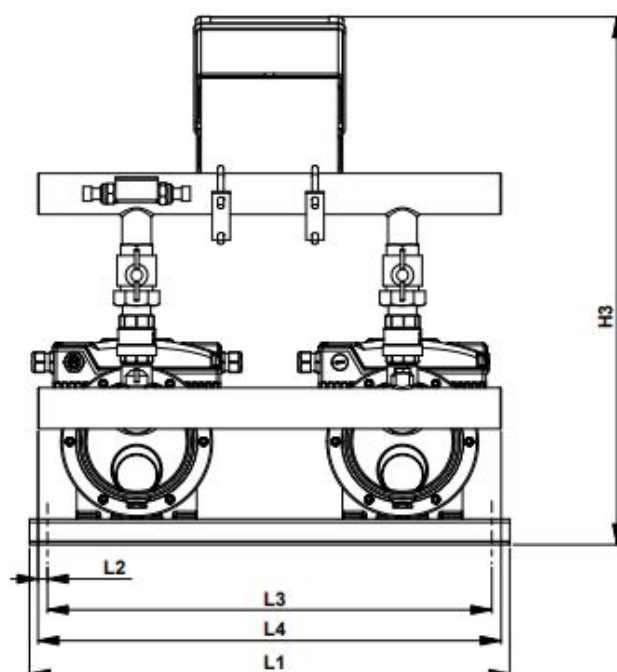
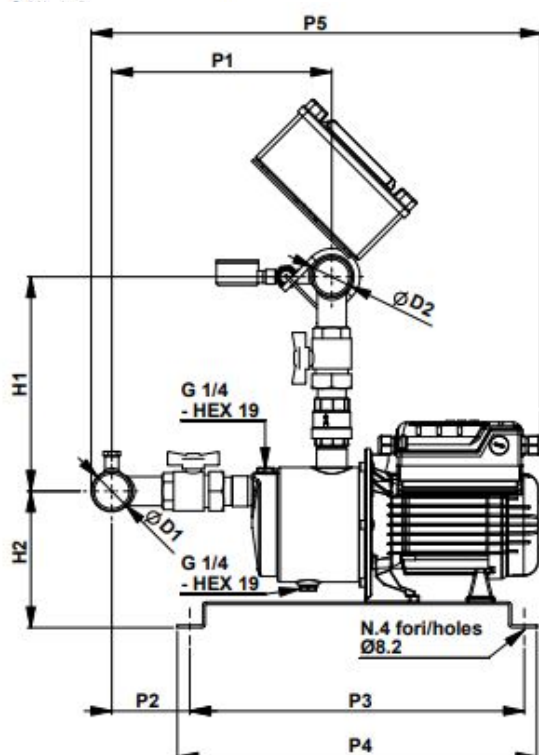
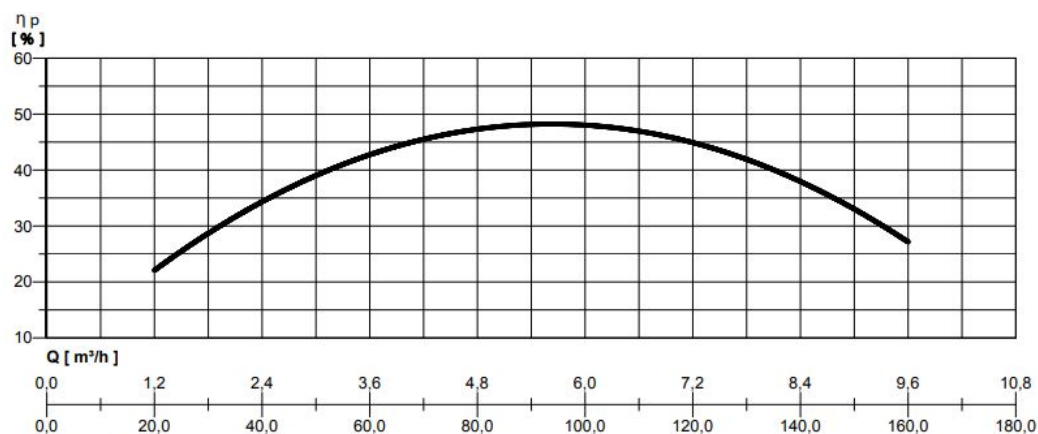
- Rodzaj cieczy: czysta woda bez zawartości zawiesiny stałej lub cząsteczek powodujących ścieranie
- Maksymalna temperatura cieczy 50°C.
- Maksymalna zalecana wysokość ssania wynosi 7 m z zaworem stopowym
- Maksymalne ciśnienie robocze 8 bar

Parametry techniczne:

- Zasilanie - **230 V**
- Wydajność maksymalna - **160 l/min (9,6 m³/h)**
- Wydajność podnoszenia maks. - **64 m (6,4 bar)**
- Stopień ochrony - **IP 55**
- Klasa izolacji - **F**
- Gwarancja - **24 miesiąc**
- Waga - **53 kg**
- Praca ciągła i przerywana

MODEL	Absorbed power (P1) kW	Voltage (V)	In (A)	μF	Q	l/min	20	40	60	80	100	120	160
						m³/h	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9,6
VAR101-20/Multi EVO-E 3-40	2 x 0.8	1 – 230	2 x 5.3	---	total head in metres water column	44	40	35	30	24	18.5	6	
VAR101-20/Multi EVO-E 3-50	2 x 1	1 – 230	2 x 7	---		54.5	51	47	42.5	37	31	18	
VAR101-20/Multi EVO-E 3-60	2 x 1.35	1 – 230	2 x 8.7	---		48	44	40	35	28.5	22	16.5	





OVERALL DIMENSIONS AND WEIGHTS

MODEL	Dimensions mm.														Weight (Kg)
	L1	L2	L3	L4	P1	P2	P3	P4	P5	H1	H2	H3	ØD1	ØD2	
VARIO1-20/Multi EVO-E 3-40	560	15	510	540	257	91	390	420	523	250	160	615	1"1/2	1"1/2	45,6
VARIO1-20/Multi EVO-E 3-50	560	15	510	540	280	113	390	420	567	250	160	615	1"1/2	1"1/2	49,6
VARIO1-20/Multi EVO-E 3-60	560	15	510	540	302	136	390	420	589	250	160	615	1"1/2	1"1/2	53

Katalog Multi EVO	CPS
-------------------	-----



Towar na zamówienie- średni czas realizacji 14 dni.