

NOCCHI VARIO 1-20/Multi EVO-E

ZESTAWY HYDROFOROWE Z DWIEMA POMPAMI ELEKTRYCZNYMI O ZMIENNEJ PRĘDKOŚCI

NEW



**IE3
MOTOR**

ZWARTY, SOLIDNY, O WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI HYDRAULICZNEJ

Nowa seria zespołów ciśnieniowych ze zmienną prędkością VARIO 1-20 stanowi skuteczne i łatwe w użyciu rozwiązanie do zastosowania w sektorze mieszkaniowym i handlowym. System przewiduje równoległy montaż dwóch falowników bezpośrednio na silniku każdej zainstalowanej pompy elektrycznej. Dwa przemienniki częstotliwości komunikują i zmieniają kolejność uruchomienia przy każdym cyklu pracy zachowując zawsze stałe ciśnienie w systemie dystrybucji.



DANE DOTYCZĄCE ZASTOSOWANIA	MULTIEVO
Maksymalna wydajność (m³/h)	21
Maksymalna wysokość ciśnienia (m.s.w.)	70
Maksymalne ciśnienie robocze	8 bar
Napięcie zasilanie	1 ~ 230 V
Częstotliwość	50 Hz
Stopień ochrony rozdzielnic	IP55
Stopień ochrony pompy elektrycznej	IP55
Temperatura otoczenia	40°C
Ilość pomp	2



ZASTOSOWANIE

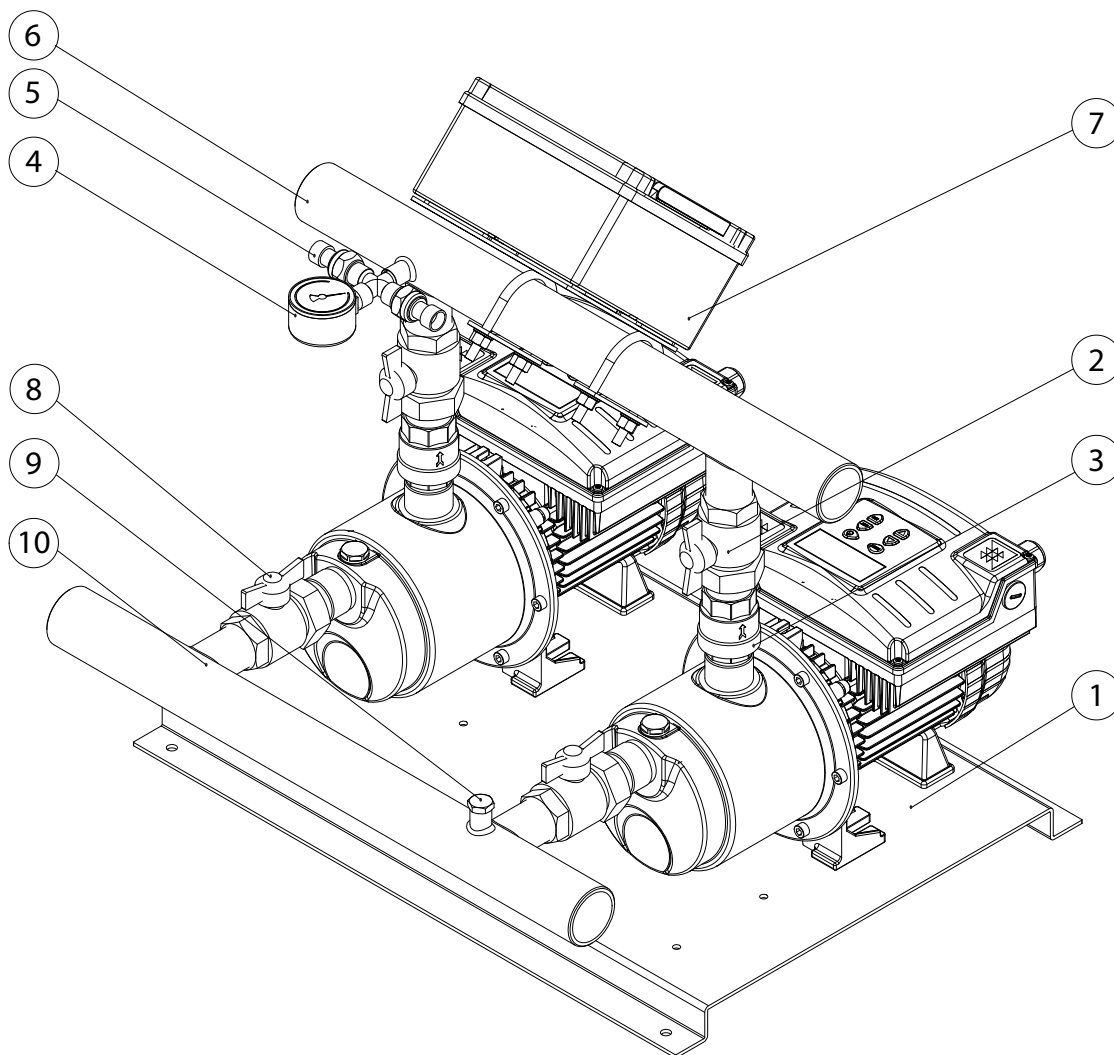
- Podnoszenie i dostarczanie wody do instalacji domowych
- Instalacje ciśnieniowe
- Nawadnianie
- Instalacje myjące



NOCCHI VARIO 1-20/Multi EVO-E

ZESTAWY HYDROFOROWE Z DWIEMA POMPAMI ELEKTRYCZNYMI O ZMIENNEJ PRĘDKOŚCI

CHARAKTERYSTYKA KONSTRUKCYJNA



PODSTAWA

1. Podstawa z ocynkowanej blachy wyposażona w nóżki przeciwwibracyjne

KOLEKTOR TŁOCZNY

- 2. 2 zawory kulowe z mosiądzu
- 3. 2 zawory zwrotne
- 4. 1 manometr
- 5. 2 czujniki ciśnienia
- 6. 1 kolektor ze stali ocynkowanej
- 7. 1 rozdzielnica z wyłączniki magnetotermicznymi

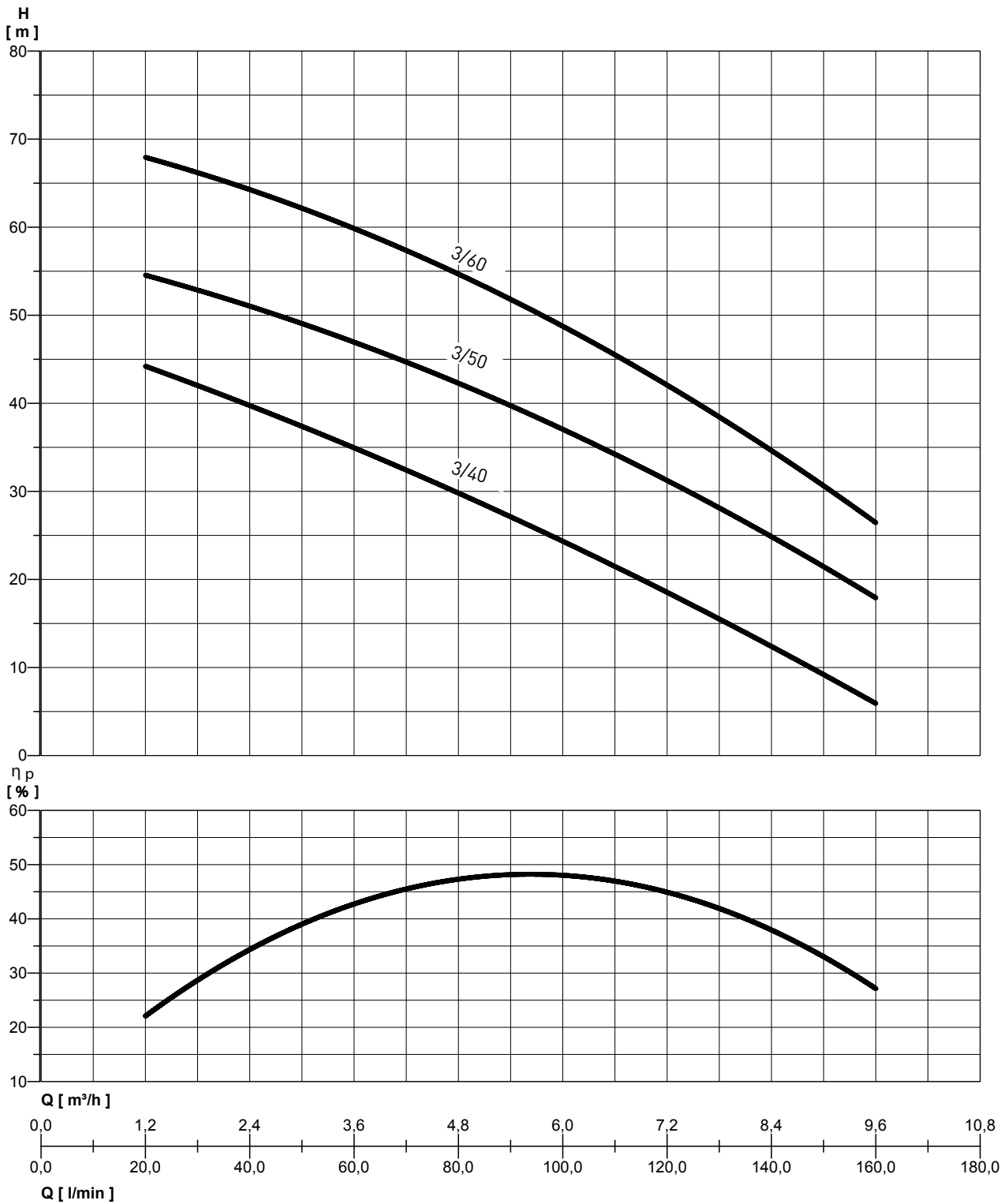
KOLEKTOR SSĄCY

- 8. 2 zawory kulowe z mosiądzu
- 9. 1 tuleja do napetniania wodą
- 10. 1 kolektor ze stali ocynkowanej

NOCCHI VARIO 1-20/Multi EVO-E 3

ZESTAWY HYDROFOROWE Z DWIEMA POMPAMI ELEKTRYCZNYMI O ZMIENNEJ PRĘDKOŚCI

PARAMETRY HYDRAULICZNE

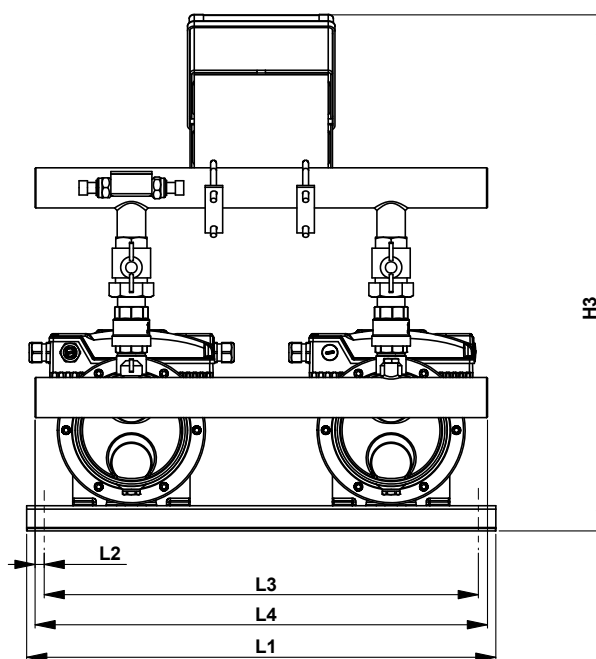
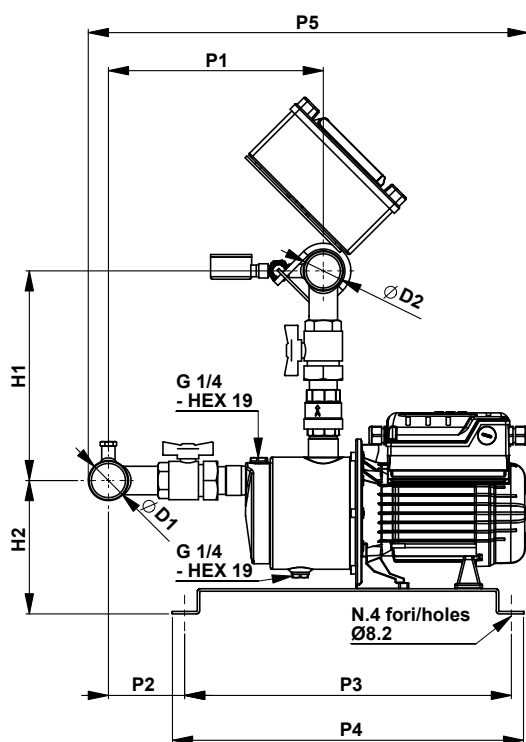


NOCCHI VARIO 1-20/Multi EVO-E 3

ZESTAWY HYDROFOROWE Z DWIEMA POMPAMI ELEKTRYCZNYMI O ZMIENNEJ PRĘDKOŚCI

TABELA OSIĄGÓW

MODEL	Moc pobierana (P1) kW	Napięcie (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
VARIO1-20/Multi EVO-E 3-40	2 x 0,8	1 ~ 230	2 x 5,3	---	całkowita wysokość ciśnienia w metrach słupa wody		44	40	35	30	24	18,5	6
VARIO1-20/Multi EVO-E 3-50	2 x 1	1 ~ 230	2 x 7	---			54,5	51	47	42,5	37	31	18
VARIO1-20/Multi EVO-E 3-60	2 x 1,35	1 ~ 230	2 x 8,7	---			68	64	60	55	48,5	42	26,5



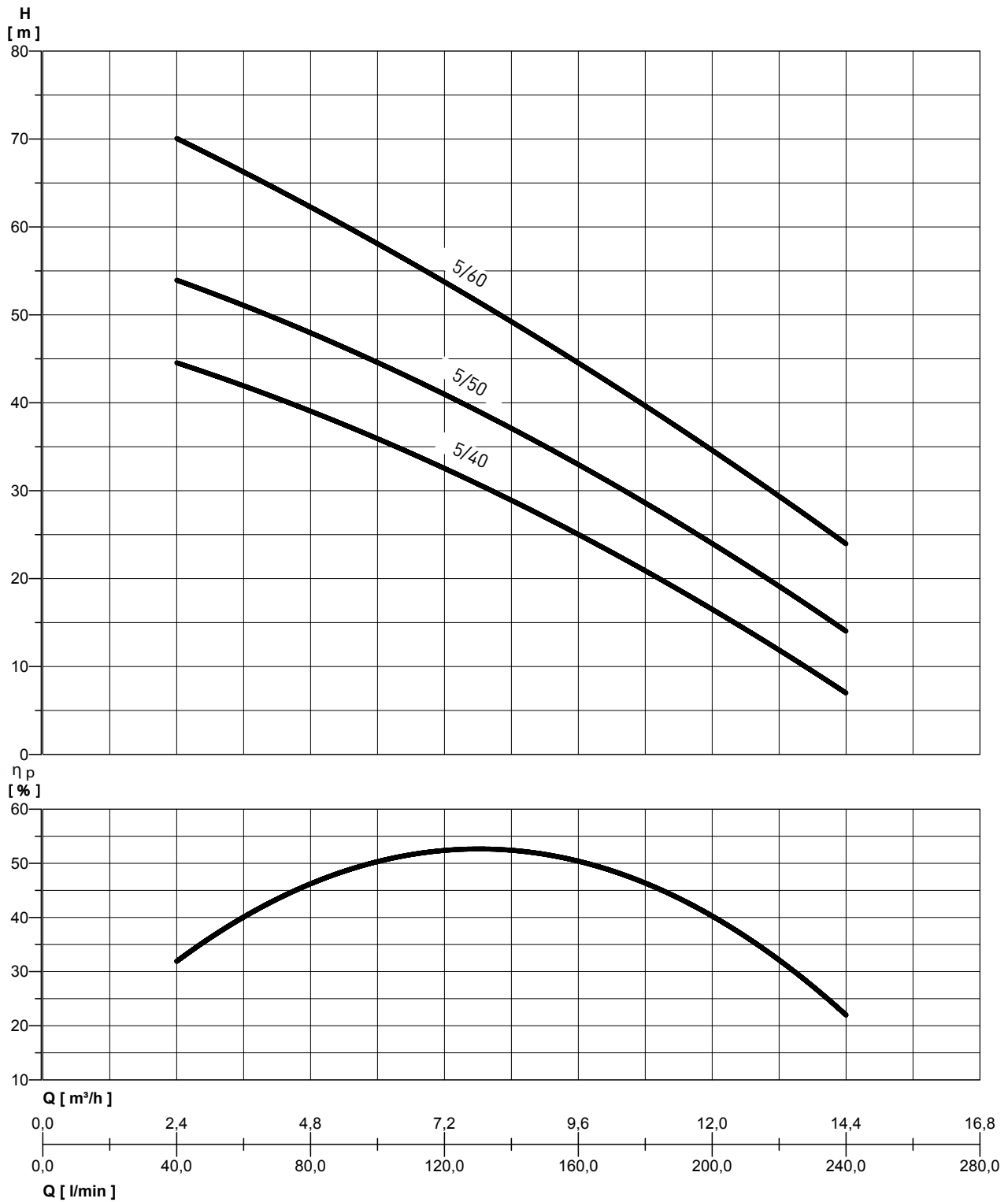
WYMIARY I CIĘŻAR

MODEL	Wymiary w mm														Ciężar (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

NOCCHI VARIO 1-20/Multi EVO-E 5

ZESTAWY HYDROFOROWE Z DWIEMA POMPAMI ELEKTRYCZNYMI O ZMIENNEJ PRĘDKOŚCI

PARAMETRY HYDRAULICZNE

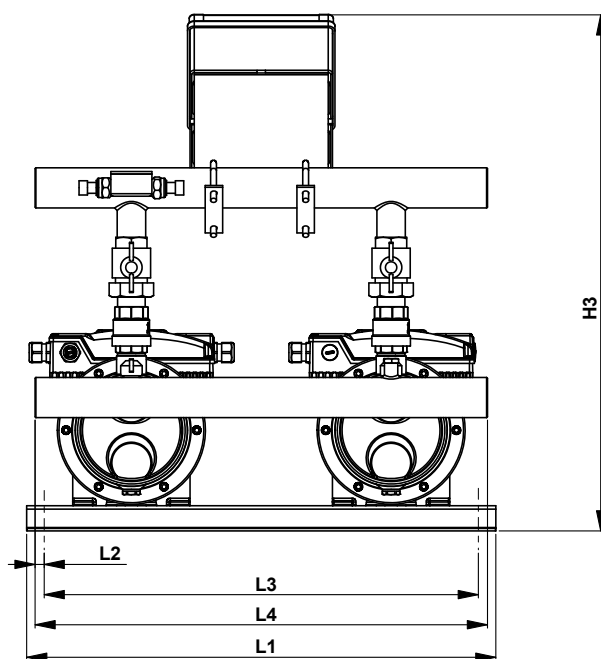
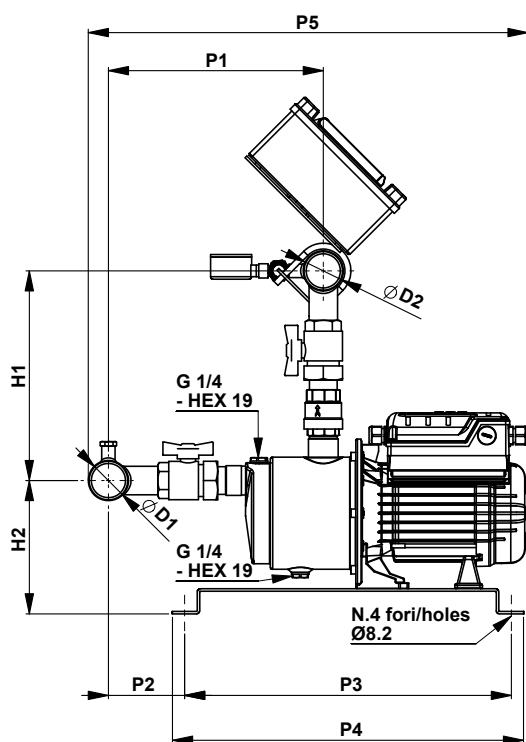


NOCCHI VARIO 1-20/Multi EVO-E 5

ZESTAWY HYDROFOROWE Z DWIEMA POMPAMI ELEKTRYCZNYMI O ZMIENNEJ PRĘDKOŚCI

TABELA OSIĄGÓW

MODEL	Moc pobierana (P1) kW	Napięcie (V)	In (A)	μF	Q	l/min	40	60	80	100	120	160	200	240
						m³/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	---	całkowita wysokość ciśnienia w metrach słupa wody	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	



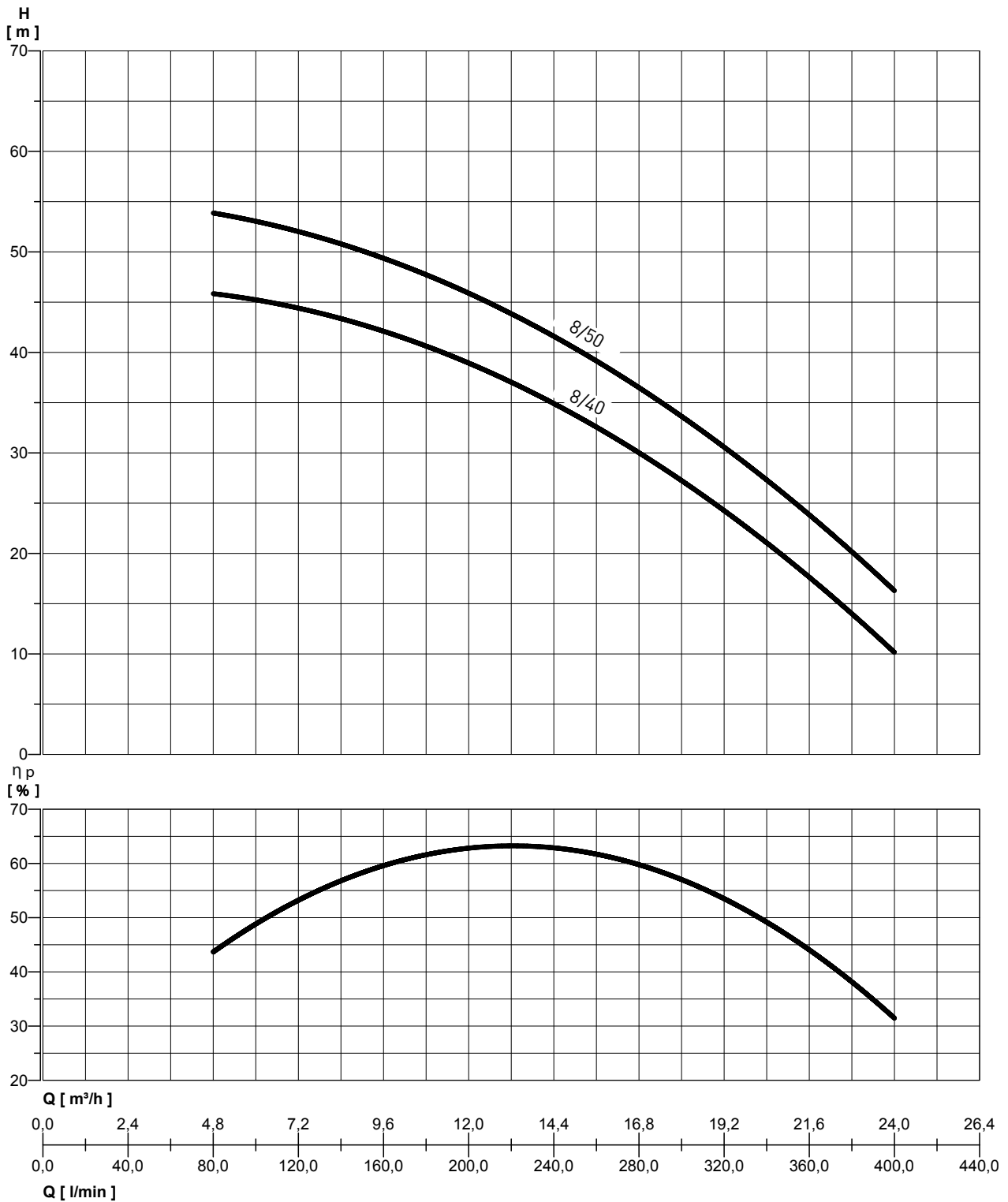
WYMIARY I CIĘŻAR

MODEL	Wymiary w mm														Ciężar (kg)
	L1	L2	L3	L4	P1	P2	P3	P4	P5	H1	H2	H3	ØD1	ØD2	
VARIO1-20/Multi EVO-E 5-40	560	15	510	540	283	119	390	420	574	255	155	615	2"	1 1/2"	49
VARIO1-20/Multi EVO-E 5-50	560	15	510	540	305	141	390	420	596	255	155	615	2"	1 1/2"	52,2
VARIO1-20/Multi EVO-E 5-60	560	15	510	540	327	163	390	420	653	255	155	615	2"	1 1/2"	56,4

NOCCHI VARIO 1-20/Multi EVO-E 8

ZESTAWY HYDROFOROWE Z DWIEMA POMPAMI ELEKTRYCZNYMI O ZMIENNEJ PRĘDKOŚCI

PARAMETRY HYDRAULICZNE

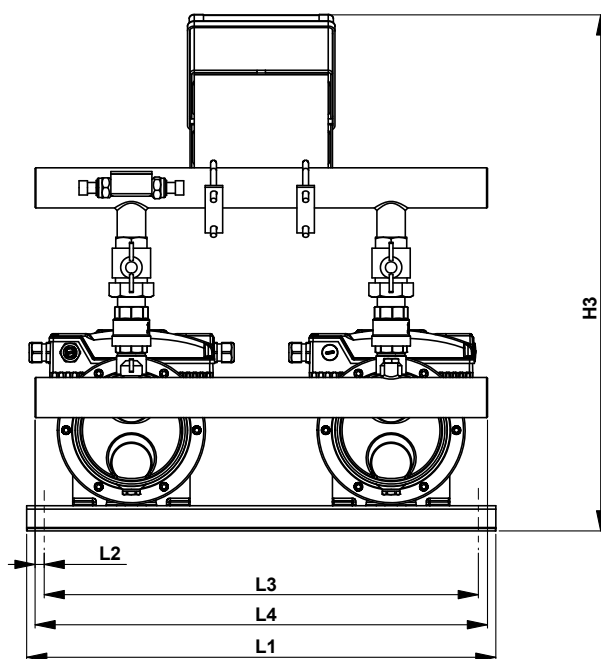
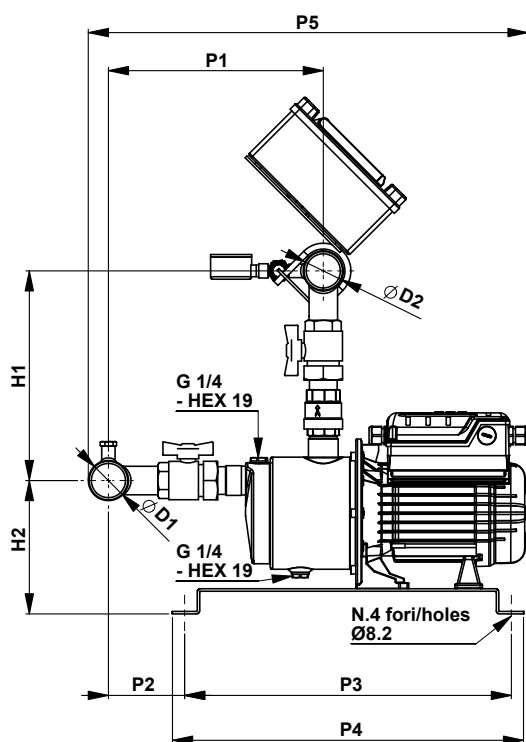


NOCCHI VARIO 1-20/Multi EVO-E 8

ZESTAWY HYDROFOROWE Z DWIEMA POMPAMI ELEKTRYCZNYMI O ZMIENNEJ PRĘDKOŚCI

TABELA OSIĄGÓW

MODEL	Moc pobierana (P1) kW	Napięcie (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	---	całkowita wysokość osłonięta wzniesień słupa wody	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	



WYMIARY I CIĘŻAR

MODEL	Wymiary w mm														Ciężar (kg)
	L1	L2	L3	L4	P1	P2	P3	P4	P5	H1	H2	H3	ØD1	ØD2	
VARIO1-20/Multi EVO-E 8-40	560	15	510	540	300	136	390	420	623	300	155	660	2"	2"	58
VARIO1-20/Multi EVO-E 8-50	560	15	510	540	327	163	390	420	653	300	155	660	2"	2"	60,2