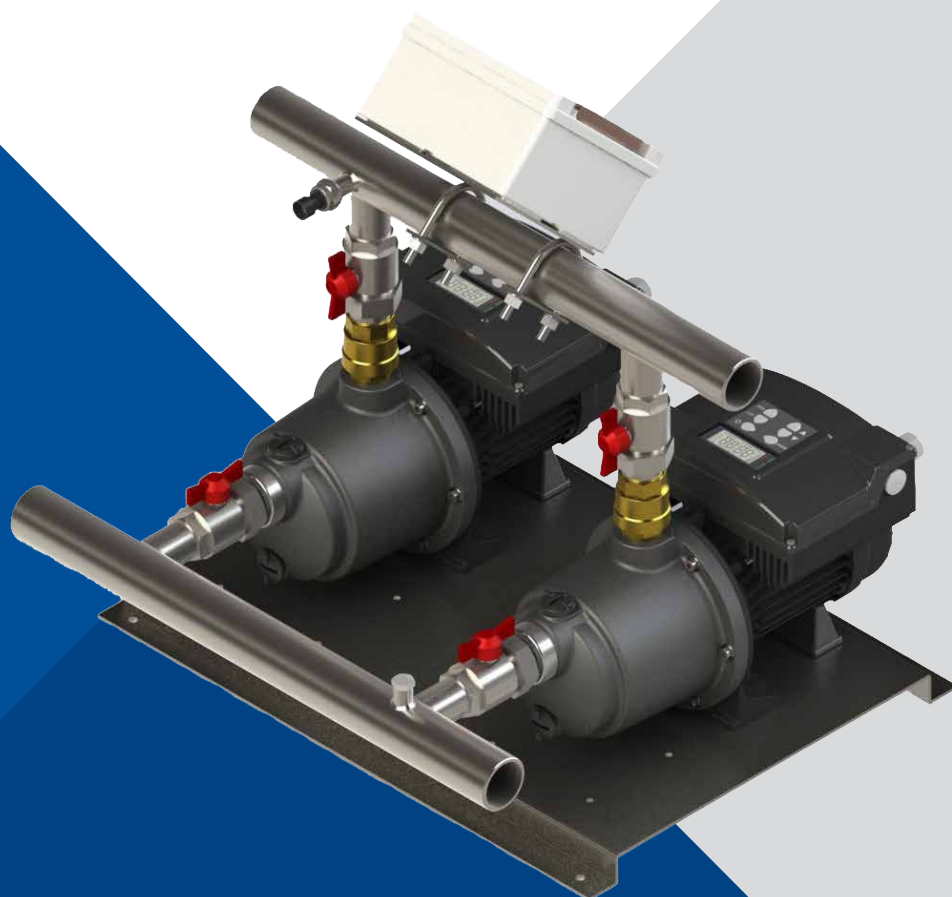


VARIO1-20/MULTI EVO-E P EWOLUCJA



ZESPOŁY CIŚNIENIOWE OPARTE NA
PRZETWORNICACH CZĘSTOTLIWOŚCI
STARITE.IT

VARIO 1-20/MULTI EVO-E P

ZESPOŁY CIŚNIENIOWE Z DWIEMA POMPAMI OPARTE NA PRZETWORNICACH CZĘSTOTLIWOŚCI

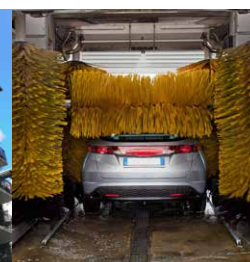
Kompaktowa budowa, stabilne działanie, wysoka wydajność hydrauliczna. Nowa seria zespołów ciśnieniowych opartych na przetwornicach częstotliwości VARIO 1-20 jest propozycją niezawodną i cechującą się łatwością w zastosowaniu mieszkalnym i komercyjnym. System przewiduje równoległą instalację dwóch przetwornic zintegrowanych bezpośrednio na silniku każdej zainstalowanej pompy elektrycznej. Przetwornice częstotliwości komunikują się i zmieniają kolejność uruchomienia pomp przy każdym cyklu roboczym, utrzymując zawsze stałe ciśnienie w systemie dystrybucji.

ZASTOSOWANIE

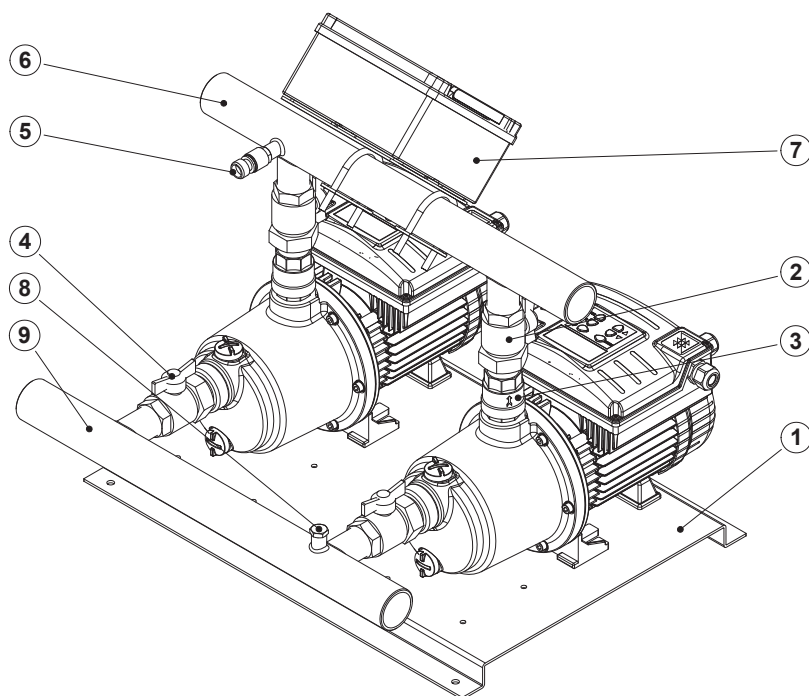
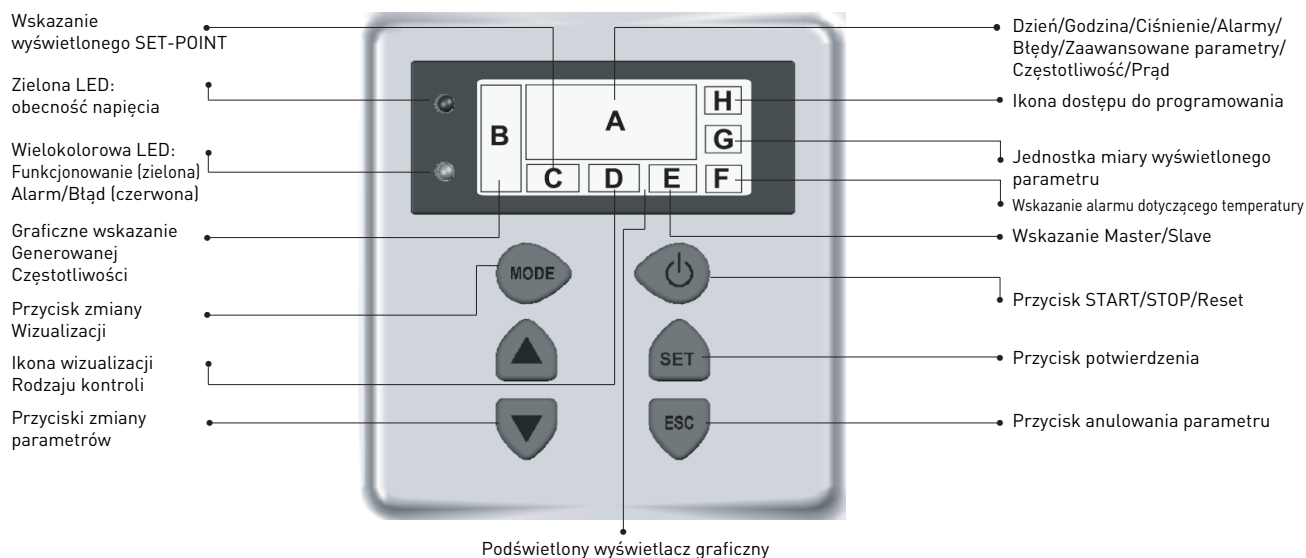
- Pompowanie i dystrybucja wody w instalacjach domowych
- Instalacje ciśnieniowe
- Instalacje myjące
- Nawadnianie



DANE DOTYCZĄCE ZASTOSOWANIA	VARIO 1-20/MULTI EVO-E P
Maksymalna wydajność (m ³ /h)	14,4
Maksymalna wysokość ciśnienia (m.s.w.)	60
Maksymalne ciśnienie robocze	7 barów
Napięcie zasilanie	1 ~ 230 V
Częstotliwość	50 Hz
Stopień ochrony rozdzielnic	IP55
Stopień ochrony pompy elektrycznej	IP55
Temperatura otoczenia	40°C
Ilość pomp	2



CHARAKTERYSTYKA KONSTRUKCYJNA



PODSTAWA

1. Podstawa z blachy ocynkowanej

KOLEKTOR TŁOCZNY

2. 2 zawory kulowe z mosiądzu
3. 2 zawory zwrotne
5. 1 czujniki ciśnienia
6. 1 kolektor ze stali ocynkowanej
7. 1 rozdzielnica z wyłącznikami magneto-termicznymi

KOLEKTOR SSĄCY

4. 2 zawory kulowe z mosiądzu
8. 1 tuleja do napełniania wodą
9. 1 kolektor ze stali ocynkowanej

PARAMETRY HYDRAULICZNE

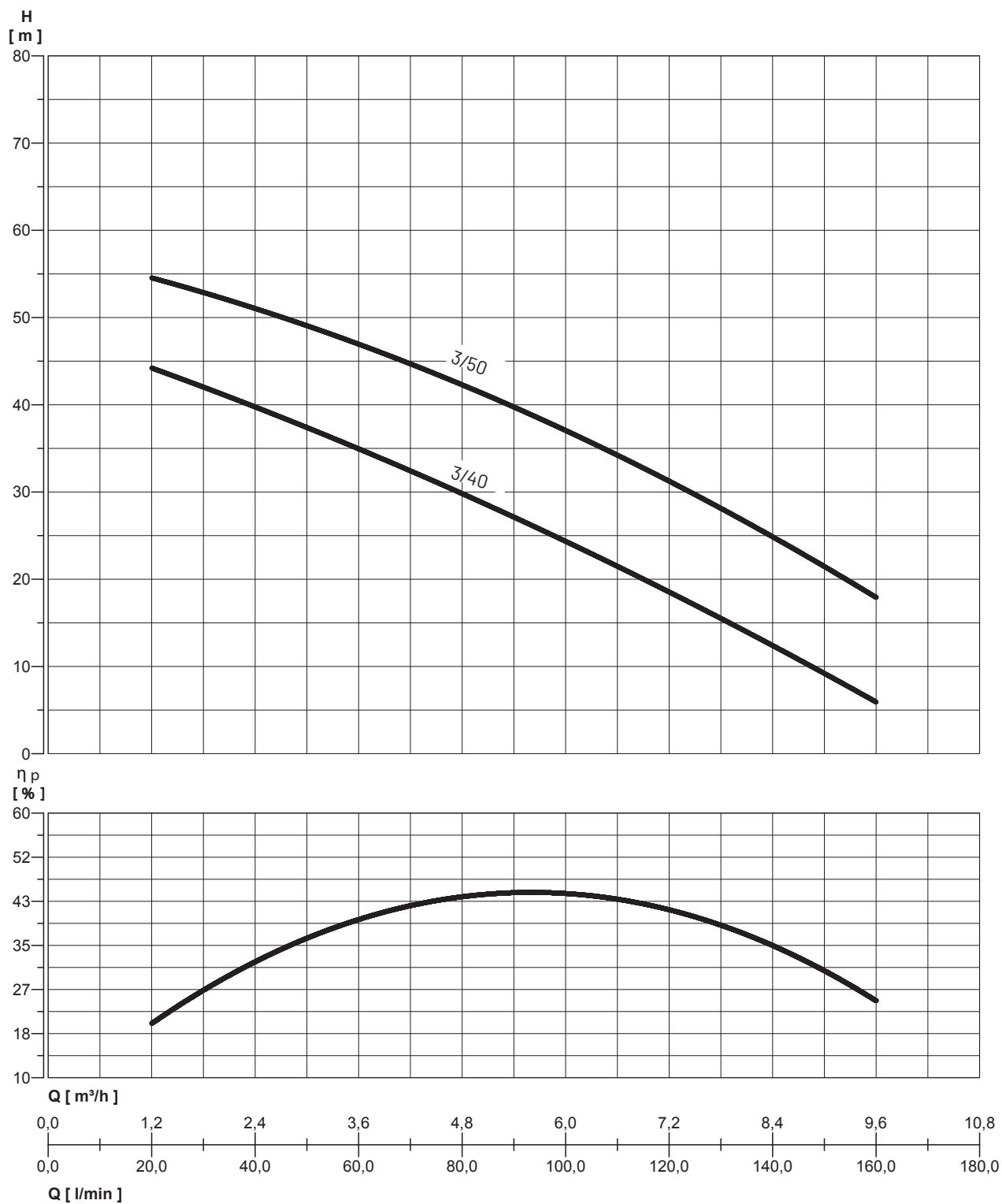
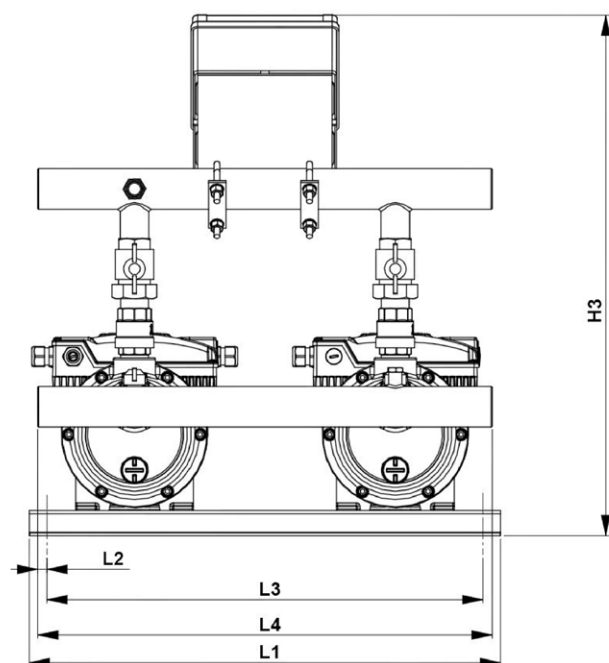
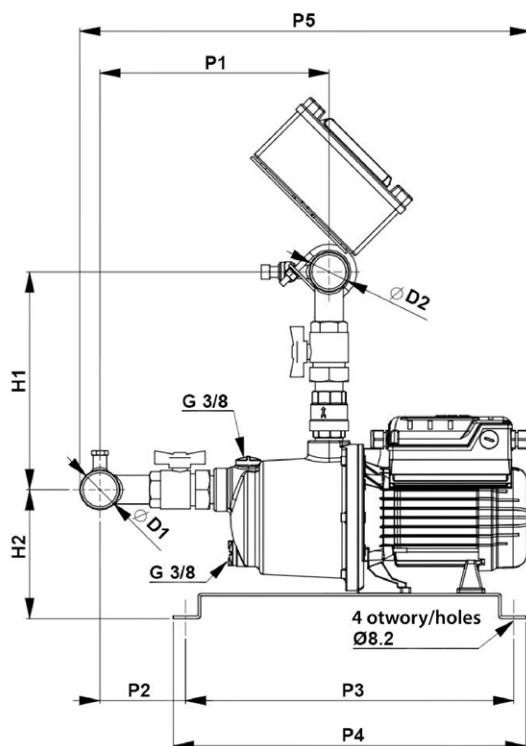


TABELA PARAMETRÓW PRACY

MODEL	Moc pobierana (P1) kW	Napięcie (V)	In (A)	μF	0	I/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 P	2 x 0,8	1 ~ 230	2 x 5,3	-	total head in metres water column		44	40	35	30	24	18,5	6
VARIO1-20/Multi EVO-E 3-50 P	2 x 1	1 ~ 230	2 x 7	-			54,5	51	47	42,5	37	31	18



WYMIARY GABARYTÓW 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 P	560	15	510	540	272	102	390	420	535	260	153	615	1"1/2	1"1/2	44,6
VARIO1-20/Multi EVO-E 3-50 P	560	15	510	540	272	102	390	420	535	260	153	615	1"1/2	1"1/2	48,6

PARAMETRY HYDRAULICZNE

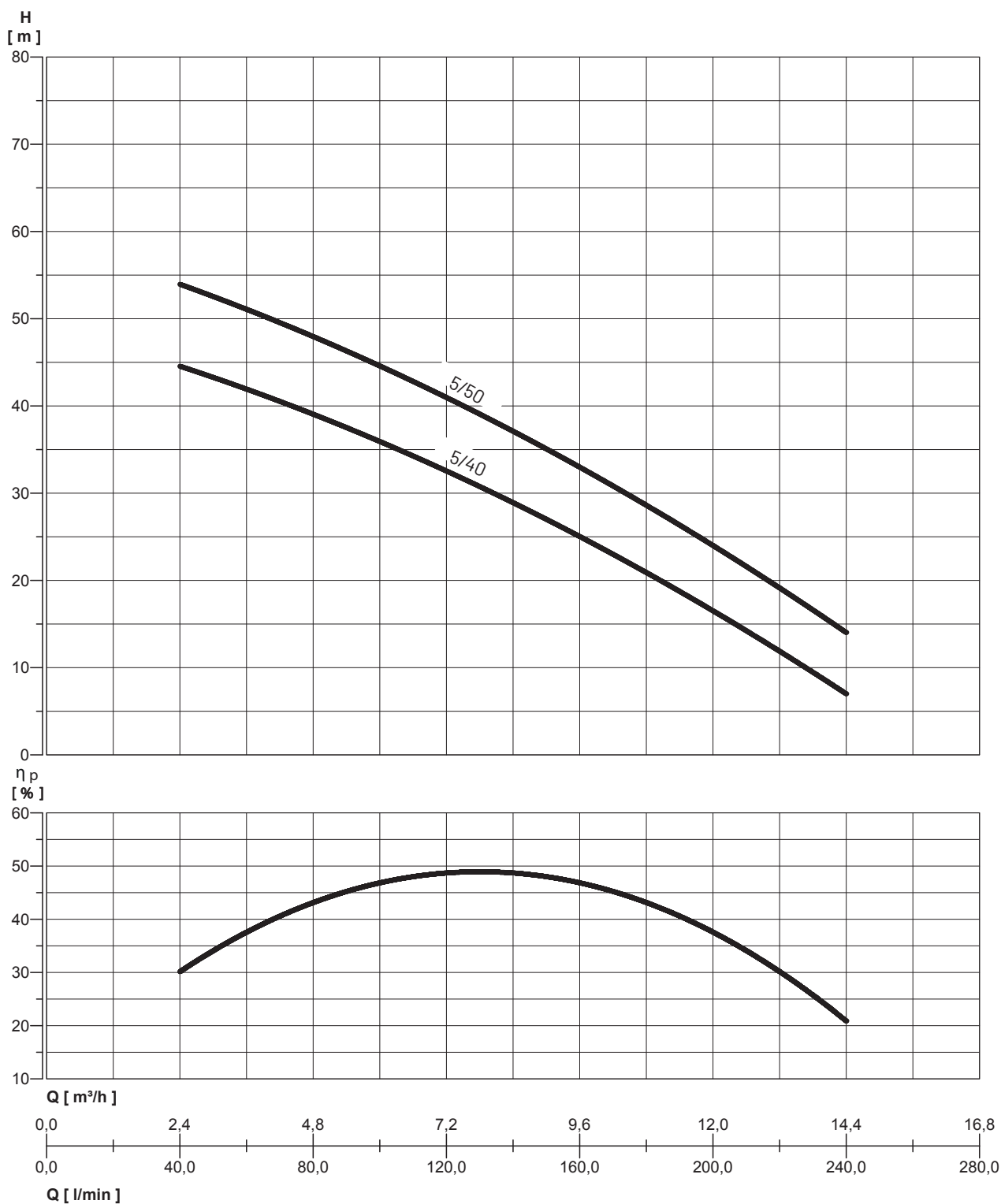
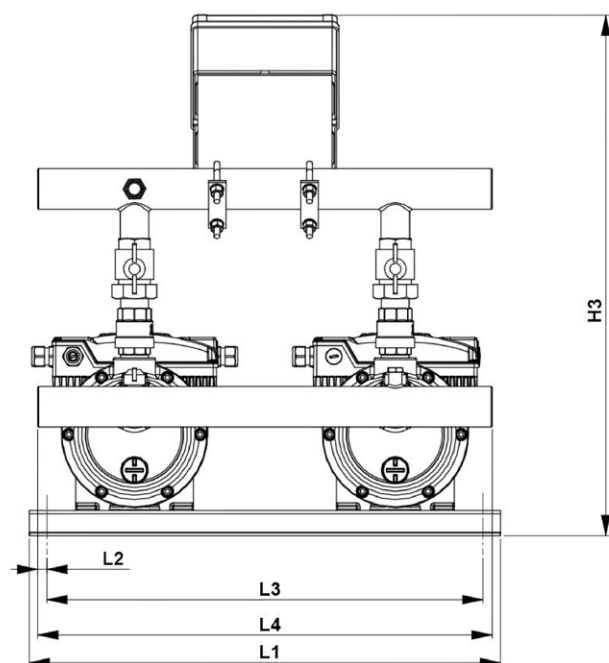
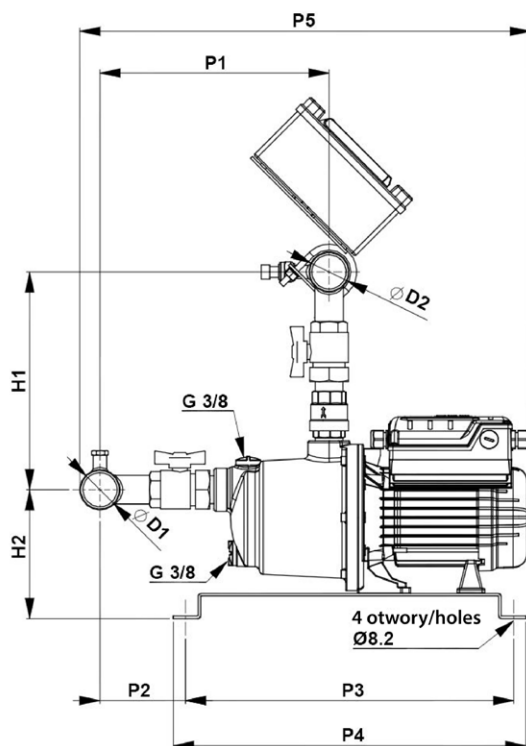


TABELA PARAMETRÓW PRACY

MODEL	Moc pobierana (P1) kW	Napięcie (V)	In (A)	µF	0	I/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 P	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 P	2 x 1,25	1 ~ 230	2 x 8,5	-		54	51	48	44,5	41	33	24	14	



WYMIARY GABARYTÓW 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 P	560	15	510	540	272	102	390	420	552	260	153	615	1"1/2	1"1/2	48,6
VARIO1-20/Multi EVO-E 5-50 P	560	15	510	540	272	102	390	420	552	260	153	615	1"1/2	1"1/2	51,2



Pentair Water Italy | Via Masaccio | 13 56010 LUGNANO (PI) | ITALY | starite.it

Pentair Sta-Rite is a trademark, or registered trademark of Pentair or its subsidiaries in the United States and/or other countries.

Because we are continuously improving our products and services, Pentair reserves the right to change specifications without prior notice.

Pentair is an equal opportunity employer.

NV260AA10 ED. IT - Rev.0 - 01/18 © 2018 Pentair Water Italy. All Rights Reserved.