

NOCCHI EASYBOOST

CELE MIESZKANIOWE - ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA Z PRESOSTATEM STERUJĄCYM

BUDOWA KOMPAKTOWA, DUŻA WYTRZYMAŁOŚĆ I NIEZAWODNOŚĆ, WYSOKA SPRAWNOŚĆ HYDRAULICZNA

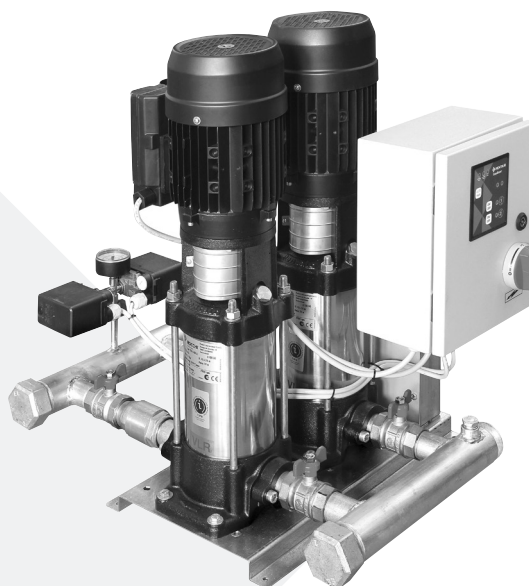
Zespoły wspomagające automatycznego podnoszenia ciśnienia dla systemów rozprowadzania wody z zasilaniem jednofazowym składające się z: 2 pomp, panelu elektrycznego, podstawy, kolektora dolotowego i tłoczącego, presostaty, manometru i zawór zwrotny na sieci zasilanej.

OPIS PRACY

Pompy sterowane są przez dwa presostaty z regulacją nastawiania, na panelu sterowania z płytką elektroniki dla:

- sekwencji uruchamiania pomp
- odwrócenia kolejności rozruchu
- ustawienia ochrony przed pracą na sucho
- timer (regulowany w zakresie od 0 do 180")

Gdy ciśnienie zasilania osiągnie wartość dla zamknięcia styku elektrycznego presostatu nr 1, pompa rozpoczyna pracę. Jeśli ciśnienie będzie nadal spadać, to po osiągnięciu wartości ciśnienia zamykania drugiego presostatu druga pompa rozpocznie pracę. Gdy wartość ciśnienia w sieci wzrasta, presostaty reagują otwarciem zestyków powodując, że odpowiednia pompa jest zatrzymana. Na końcu każdego cyklu, falownik automatycznie zmienia kolejność rozruchu pomp (raz presostat nr 1 jest połączony z pompą nr 1, w następnym ten sam presostat współpracuje z pompą nr 2).



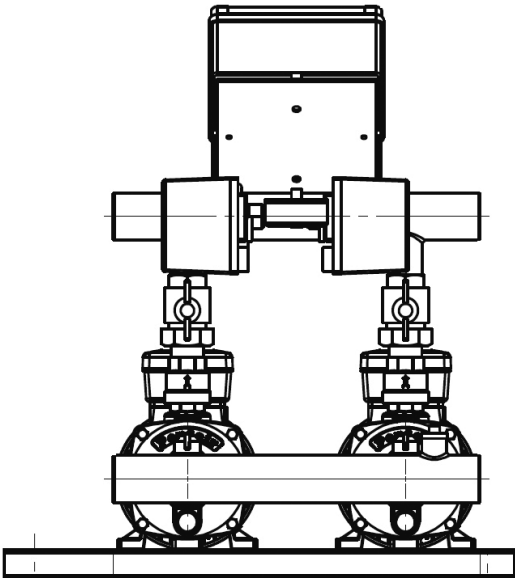
ILOŚĆ POMP		MAKSYMALNA WYDAJNOŚĆ	
głównych	pilotowych	L/min	m³/h
2	-	od 200 do 480	od 12 do 28.8

NOCCHI EASYBOOST

ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA Z PRESOSTATEM STERUJĄCYM

DANE DLA UŻYTKOWANIA

DANE DLA UŻYTKOWANIA	CB	DHR	MULTINOX VE +	PVM
Maks. wydajność [m 3/h]	16,8	28,8	25,2	17
Maks. wysokość tłoczenia [m. st. wody]	60,5	63	140	110
Maksymalne ciśnienie robocze	9 bar	10 bar	14 bar	16 bar
Napięcie zasilania	1 ~ 230 / 3~400 V			
Częstotliwość	50 Hz			
Stopień ochrony panelu sterowania	IP55	IP54	IP55	IP54
Stopień ochrony pompy	IP44	IP55	IP44	IP55
Temperatura otoczenia	40° C	50° C	50° C	50° C



POMPA

- 2 CB - dwuwirnikowe odśrodkowe, osie poziome
- 2 MULTINOX VE+ - wielowirnikowe odśrodkowe, osie pionowe
- 2 DHR - wielowirnikowe odśrodkowe, osie pionowe
- 2 PVM – wielowirnikowe odśrodkowe, osie pionowe

KOLEKTOR SSANIA

- 2 mosiężne zawory kulowe
- 1 przyłącze rurowe dla podawania wody

KOLEKTOR TŁOCZENIA

- 2 mosiężne zawory kulowe
- 2 zawory zwrotne
- 1 manometr
- 2 presostaty

PODSTAWA

- Ocynkowany metal

NOCCHI EASYBOOST

ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA Z PRESOSTATEM STERUJĄCYM

PANEL ELEKTRYCZNY ZASILANY JEDNOFAZOWO

PANEL ELEKTRYCZNY

- Obudowa z tworzywa sztucznego - IP65
- Bezpieczniki
- Wielofunkcyjna tablica elektroniczna ze zintegrowanym transformatorem dla obwodu pomocniczego
- Przekaznik rozruchu dla każdej pompy
- Ochrona przed przeciążeniem zapewniona przez tablicę elektroniczną
- Timer do ustawiania czasu opóźnienia od 0 do 180 sekund, po otwarciu zestyku presostatu (dla każdej pompy)

GŁÓWNE FUNKCJE

- Cykliczna inwersja kolejności uruchamiania pomp po zakończeniu każdego cyklu.
- Sterowanie ON/OFF poziomu zbiornika lub ciśnienia w przewodzie zasilającym za pomocą wyłącznika pływakowego lub presostatu różnicowego.
- Nastawialny timer dla pomp

ELEMENTY SYGNALIZACYJNE I STEROWNICZE

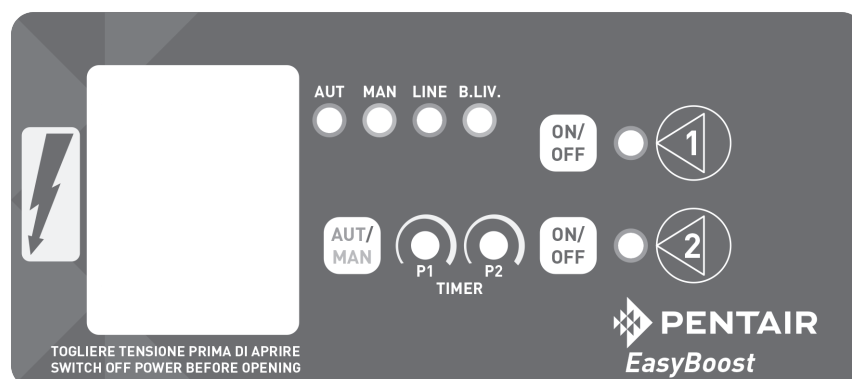
- Przycisk praca automatyczna / ręczna
- Przyciski Włącz/Wyłącz dla każdej pompy
- Dioda LED sygnalizująca podanie zasilania elektrycznego.
- Dioda LED wskazująca pracę pompy
- Dioda sygnalizująca niski poziom w zbiorniku lub niewystarczające ciśnienie w kolektorze ssącym
- Diody LED wskazujące tryb ręczny lub automatyczny
- BMS ze stykami dla każdej pompy: stan pompy Zał. i Przeciążenie

ZEWNĘTRZNE URZĄDZENIA STERUJĄCE

- Dwa regulowane presostaty różnicowe Wł./Wyt.

ZEWNĘTRZNE URZĄDZENIA STERUJĄCE

- Wyłącznik pływakowy ON/OFF w zbiorniku odbiorowym wody lub
- Presostat rewersyjny zabudowany do przewodu zasilania wodnego (ciąg wodny)



NOCCHI EASYBOOST

ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA Z PRESOSTATEM STERUJĄCYM

PANEL ELEKTRYCZNY ZASILANY TRÓJFAZOWO

PANEL ELEKTRYCZNY

- Obudowa metalowa IP54
- Wyłącznik główny
- Płytki elektroniczne
- Bezpieczniki i styczniki dla każdej pompy
- Ochrona przed przeciążeniem zapewniona przez tablicę elektroniczną
- Transformator z bezpiecznikami dla obwodu pomocniczego

FUNZIONI PRINCIPALI

- Cykliczna inwersja kolejności uruchamiania pomp po zakończeniu każdego cyklu.
- Sterowanie ON/OFF poziomu zbiornika lub ciśnienia w przewodzie zasilającym za pomocą wyłącznika pływakowego lub presostatu różnicowego.
- Timer ostatniej pompy ustawiany od 0 do 180 sekund po otwarciu zestyku presostatu.

ELEMENTY SYGNALIZACYJNE I STEROWNICZE

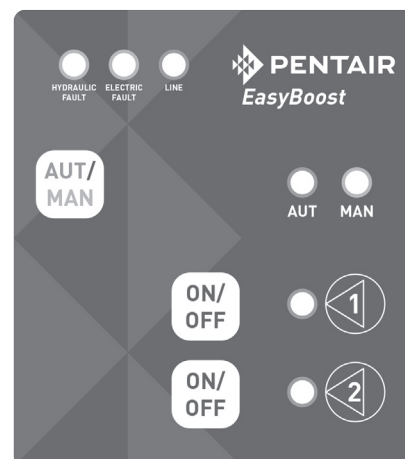
- Przycisk M-0-T (tryb ręczny - 0 - automatyczny)
- Przyciski Włącz/Wyłącz dla każdej pompy
- Dioda LED sygnalizująca podanie zasilania elektrycznego.
- Dioda LED wskazująca pracę pompy
- Dioda sygnalizująca niski poziom w zbiorniku lub niewystarczające ciśnienie w kolektorze ssącym
- Dioda LED wskazująca stan Przeciążenie
- Diody LED wskazujące tryb ręczny lub automatyczny
- BMS ze stykami dla każdej pompy: pompa Złt.; Przeciążenie i alarm braku wody
- Port komunikacji RS232/RS485

ZEWNĘTRZNE URZĄDZENIA STERUJĄCE

- Dwa regulowane presostaty różnicowe Wł./Wyt.

ZEWNĘTRZNE URZĄDZENIA STERUJĄCE

- Wyłącznik pływakowy ON/OFF w zbiorniku odbiorowym wody lub
- Presostat rewersyjny zabudowany do przewodu zasilania wodnego (ciąg wodny)



NOCCHI EASYBOOST - CB

ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA Z PRESOSTATEM STERUJĄCYM

CHARAKTERYSTYKA HYDRAULICZNA POMP

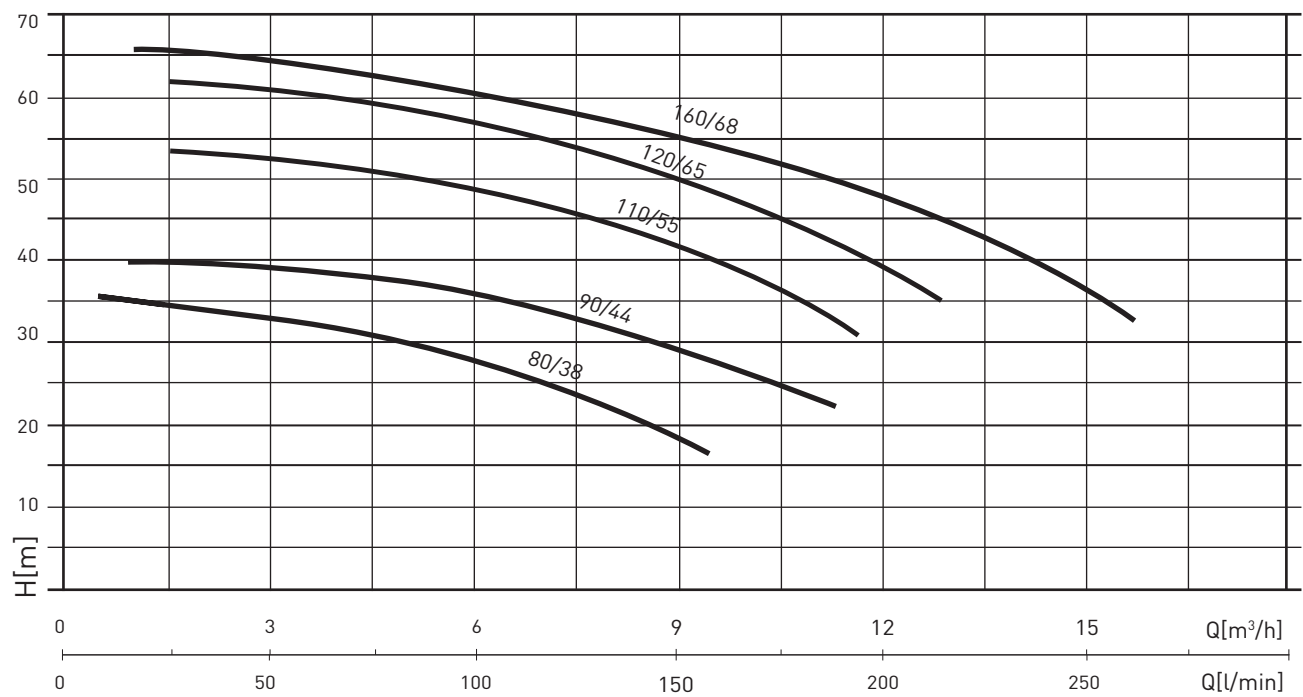


TABELA DANYCH CHARAKTERYSTYCZNYCH POMP

MODEL	kW	NAPIĘCIE (V)	l/min	40	80	100	160	180	200	220	280
			m³/h	2,4	4,8	6	9,6	10,8	12	13,2	16,8
EASY20/CB 80/38	2x0,55	1 - 230	m. st. wody	33	30	28	17				
		3 - 400									
EASY20/CB 90/44	2x0,74	1 - 230									
		3 - 400									
EASY20/CB 110/55	2x1,1	1 - 230									
		3 - 400									
EASY20/CB 120/65	2x1,5	1 - 230									
		3 - 400									
EASY20/CB 160/68	2x2,20	3 - 400									
		3 - 400									

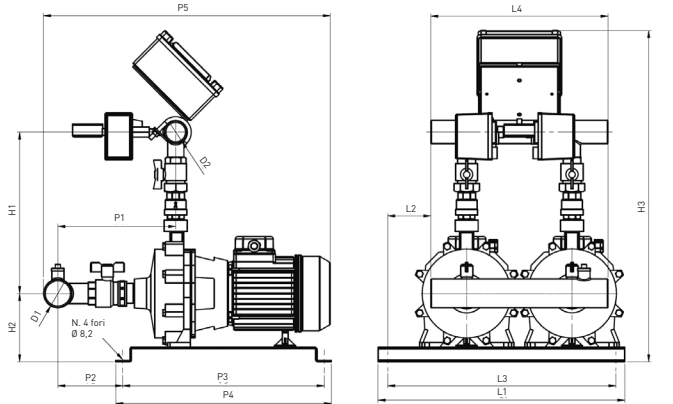
Dla wartości napięcia, patrz dane pompy

NOCCHI EASYBOOST - CB

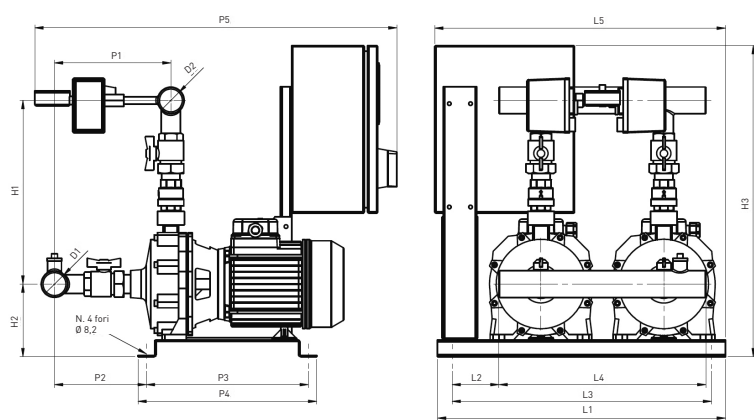
ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA Z PRESOSTATEM STERUJĄCYM

WYMIARY I CIĘŻAR

JEDNOFAZOWY



TRÓJFAZOWY



WYMIARY I CIĘŻAR

MODEL	Wymiary mm															Ciężar (kg)	
	L1	L2	L3	L4	L5	P1	P2	P3	P4	P5	H1	H2	H3	D1	D2	220V	400V
EASY20/CB 80/38M-GI	515	95	485	370	X	209	165	290	320	542	328	130	671	1-1/2"	1-1/2"	34	40
EASY20/CB 80/38T-GI	515	95	485	370	520	209	165	290	320	652	328	130	560	1-1/2"	1-1/2"	34	40
EASY20/CB 90/44M-GI	515	95	485	370	X	209	165	290	320	542	328	130	671	1-1/2"	1-1/2"	42	48
EASY20/CB 90/44T-GI	515	95	485	370	520	209	165	290	320	652	328	130	560	1-1/2"	1-1/2"	42	48
EASY20/CB 110/55M-GI	515	95	485	370	X	246	135	420	450	600	335	142	690	2"	1-1/2"	62	68
EASY20/CB 110/55T-GI	515	95	485	370	520	246	135	420	450	758	335	142	560	2"	1-1/2"	62	68
EASY20/CB 120/65M-GI	515	95	485	370	X	246	135	420	450	600	335	142	690	2"	1-1/2"		70
EASY20/CB 120/65T-GI	515	95	485	370	520	246	135	420	450	758	335	142	560	2"	1-1/2"		70
EASY20/CB 160/68T-GI	515	95	485	370	520	246	135	420	450	758	335	142	560	2"	1-1/2"	63	69

NOCCHI EASYBOOST - DHR 2/4

JEDNOFAZOWE I TRÓJFAZOWE ZESTAWY PODNOSZENIA CIŚNIENIA Z PRESOSTATEM STERUJĄCYM

CHARAKTERYSTYKA HYDRAULICZNA POMP

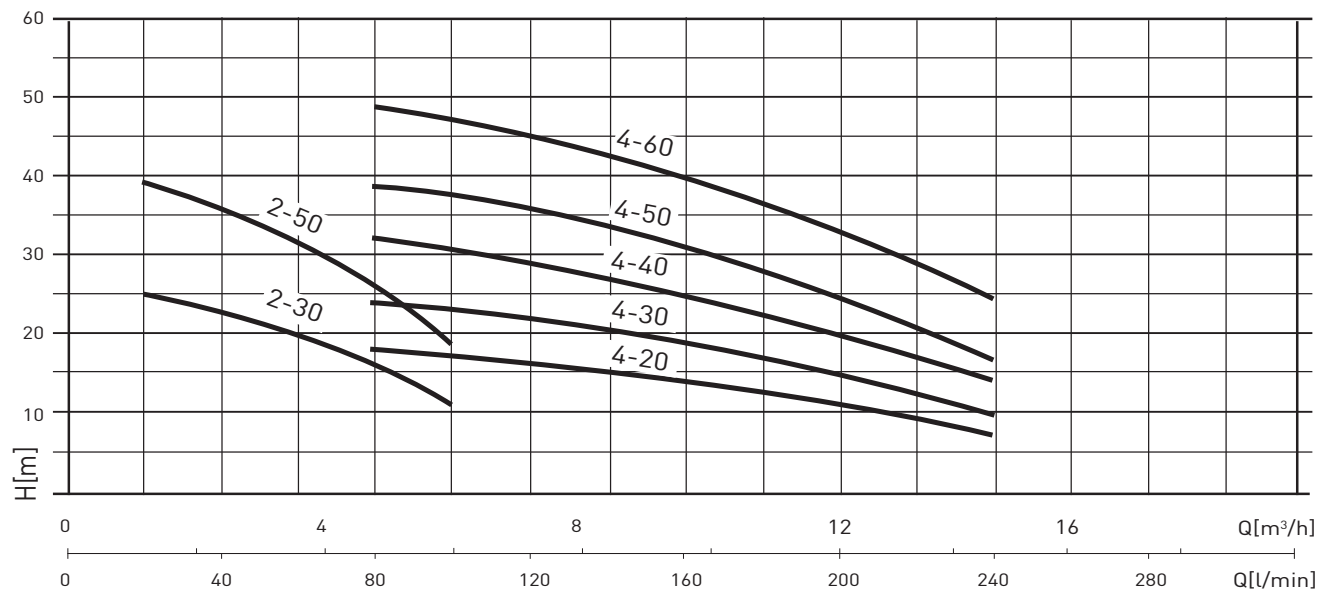


TABELA DANYCH CHARAKTERYSTYCZNYCH POMP

MODEL	kW	NAPIĘCIE (V)	l/min m³ / h	20	60	80	100	160	200	240
				1,2	3,6	4,8	6	9,6	12	14,4
EASY20/DHR 2-30	2x0,30	1 ~ 230	m. st. wody	25	19	16	12			
		3 ~ 400								
EASY20/DHR 2-50	2x0,50	1 ~ 230		39	30	23	16			
		3 ~ 400								
EASY20/DHR 4-20	2x0,37	1 ~ 230				17	16	13	11	7
		3 ~ 400								
EASY20/DHR 4-30	2x0,5	1 ~ 230				24	23	18	14	10
		3 ~ 400								
EASY20/DHR 4-40	2x0,70	1 ~ 230				32	30	25	20	14
		3 ~ 400								
EASY20/DHR 4-50	2x0,90	1 ~ 230				39	38	31	25	17
		3 ~ 400								
EASY20/DHR 4-60	2x1,2	1 ~ 230				49	47	41	34	25
		3 ~ 400								

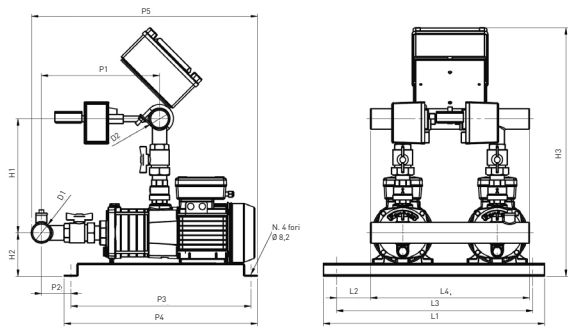
Dla wartości napięcia, patrz dane pompy

NOCCHI EASYBOOST - DHR 2/4

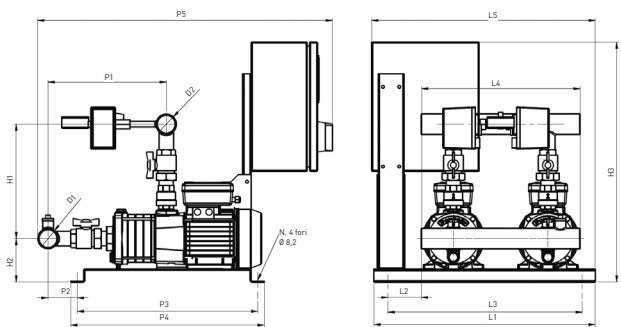
JEDNOFAZOWE I TRÓJFAZOWE ZESTAWY PODNOSZENIA CIŚNIENIA Z PRESOSTATEM STERUJĄCYM

WYMIARY I CIĘŻAR

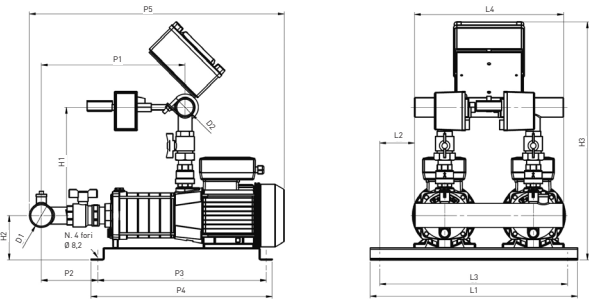
JEDNOFAZOWE - DHR2



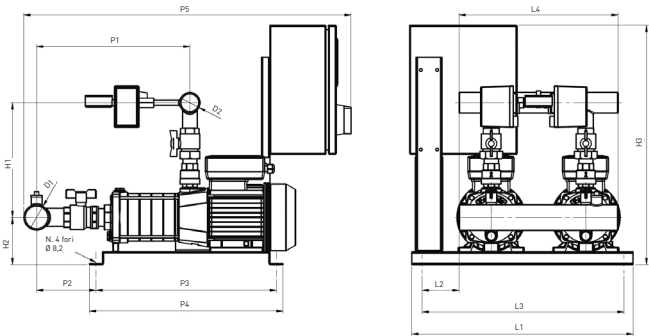
TRÓJFAZOWE - DHR 2



JEDNOFAZOWE - DHR4



TRÓJFAZOWE - DHR 4



WYMIARY I CIĘŻAR

MODEL	Wymiary mm															Ciężar (kg)	
	L1	L2	L3	L4	L5	P1	P2	P3	P4	P5	H1	H2	H3	D1	D2	230V	400V
EASY20/DHR 2-30M-GI	515	95	485	370	X	239	35	420	450	493	265	100	578	1-1/2"	1-1/2"	32	38
EASY20/DHR 2-30T-GI	515	95	485	370	520	239	35	420	450	651	265	100	560	1-1/2"	1-1/2"	32	38
EASY20/DHR 2-50M-GI	515	95	485	370	X	275	68	420	450	527	265	100	578	1-1/2"	1-1/2"	35	41
EASY20/DHR 2-50T-GI	515	95	485	370	520	275	68	420	450	685	265	100	560	1-1/2"	1-1/2"	35	41
EASY20/DHR 4-20M-GI	515	95	485	370	X	276	69	420	450	505	265	100	580	2"	1-1/2"	34	40
EASY20/DHR 4-20T-GI	515	95	485	370	520	276	69	420	450	687	265	100	560	2"	1-1/2"	34	40
EASY20/DHR 4-30M-GI	515	95	485	370	X	276	69	420	450	505	265	100	580	2"	1-1/2"	34	40
EASY20/DHR 4-30T-GI	515	95	485	370	520	276	69	420	450	687	265	100	560	2"	1-1/2"	34	40
EASY20/DHR 4-40M-GI	515	95	485	370	X	303	96	420	450	531	265	100	580	2"	1-1/2"	36	42
EASY20/DHR 4-40T-GI	515	95	485	370	520	303	96	420	450	714	265	100	560	2"	1-1/2"	36	42
EASY20/DHR 4-50M-GI	515	95	485	370	X	330	123	420	450	558	265	100	580	2"	1-1/2"	40	46
EASY20/DHR 4-50T-GI	515	95	485	370	520	330	123	420	450	740	265	100	560	2"	1-1/2"	40	46
EASY20/DHR 4-60M-GI	515	95	485	370	X	357	138	420	450	632	267	110	590	2"	1-1/2"	46	52
EASY20/DHR 4-60T-GI	515	95	485	370	520	357	138	420	450	762	267	110	560	2"	1-1/2"	46	52

NOCCHI EASYBOOST - DHR 9

ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA Z PRESOSTATEM STERUJĄCYM

CHARAKTERYSTYKA HYDRAULICZNA POMP

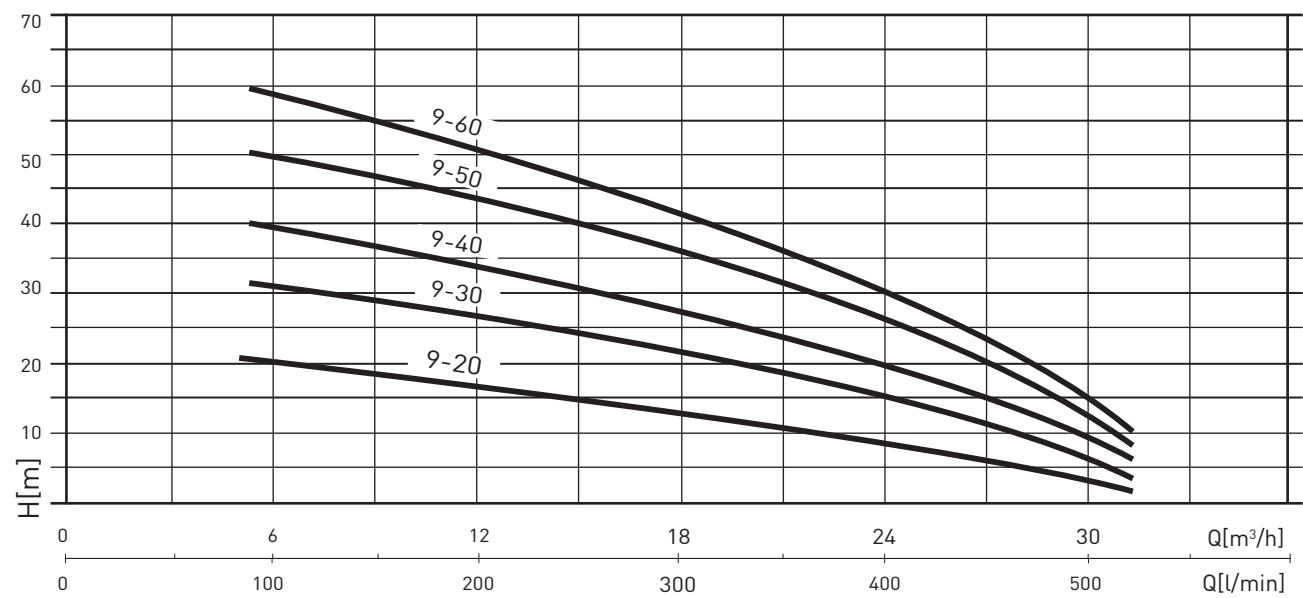


TABELA DANYCH CHARAKTERYSTYCZNYCH POMP

MODEL	kW	NAPIĘCIE (V)	l/min m³ / h	80	160	240	320	400	480
				4,8	9,6	14,4	19,2	24	28,8
EASY20/DHR 9-20	2x0,65	1 ~ 230	m. st. wody	20	19	16	13	9	5
		3 ~ 400							
EASY20/DHR 9-30	2x0,95	1 ~ 230		31	29	26	21	16	9
		3 ~ 400							
EASY20/DHR 9-40	2x1,3	1 ~ 230		40	38	33	27	19	10
		3 ~ 400							
EASY20/DHR 9-50	2x1,6	1 ~ 230		51	49	43	36	26	14
		3 ~ 400							
EASY20/DHR 9-60	2x1,9	3 ~ 400		60	56	49	40	29	14

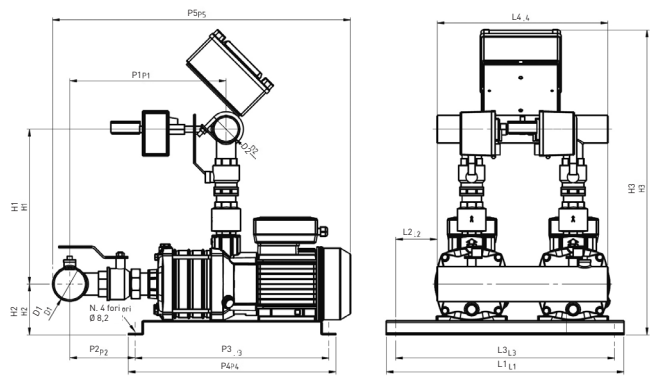
Dla wartości napięcia, patrz dane pompy

NOCCHI EASYBOOST - DHR 9

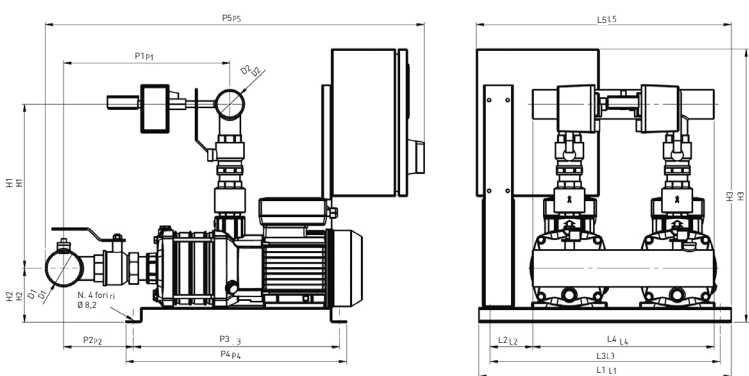
ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA Z PRESOSTATEM STERUJĄCYM

WYMIARY I CIĘŻAR

JEDNOFAZOWY



TRÓJFAZOWY



WYMIARY I CIĘŻAR

MODEL	Wymiary mm															Ciężar (kg)
	L1	L2	L3	L4	L5	P1	P2	P3	P4	P5	H1	H2	H3	D1	D2	
EASY20/DHR 9-20M-GI	515	95	485	370	X	280	82	420	450	588	110	335	660	2-1/2"	2"	54
EASY20/DHR 9-20T-GI	515	95	485	370	520	280	82	420	450	713	110	335	560	2-1/2"	2"	54
EASY20/DHR 9-30M-GI	515	95	485	370	X	280	82	420	450	588	110	335	660	2-1/2"	2"	55
EASY20/DHR 9-30T-GI	515	95	485	370	520	280	82	420	450	713	110	335	560	2-1/2"	2"	55
EASY20/DHR 9-40M-GI	515	95	485	370	X	310	112	420	450	618	110	335	660	2-1/2"	2"	57
EASY20/DHR 9-40T-GI	515	95	485	370	520	310	112	420	450	743	110	335	560	2-1/2"	2"	57
EASY20/DHR 9-50M-GI	515	95	485	370	X	340	142	420	450	648	110	335	660	2-1/2"	2"	62
EASY20/DHR 9-50T-GI	515	95	485	370	520	340	142	420	450	773	110	335	560	2-1/2"	2"	62
EASY20/DHR 9-60T-GI	515	95	485	370	520	370	172	420	450	803	110	335	560	2-1/2"	2"	65

NOCCHI EASYBOOST 20 MULTINOX VE + ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA Z PRESOSTATEM STERUJĄCYM

CHARAKTERYSTYKA HYDRAULICZNA POMP

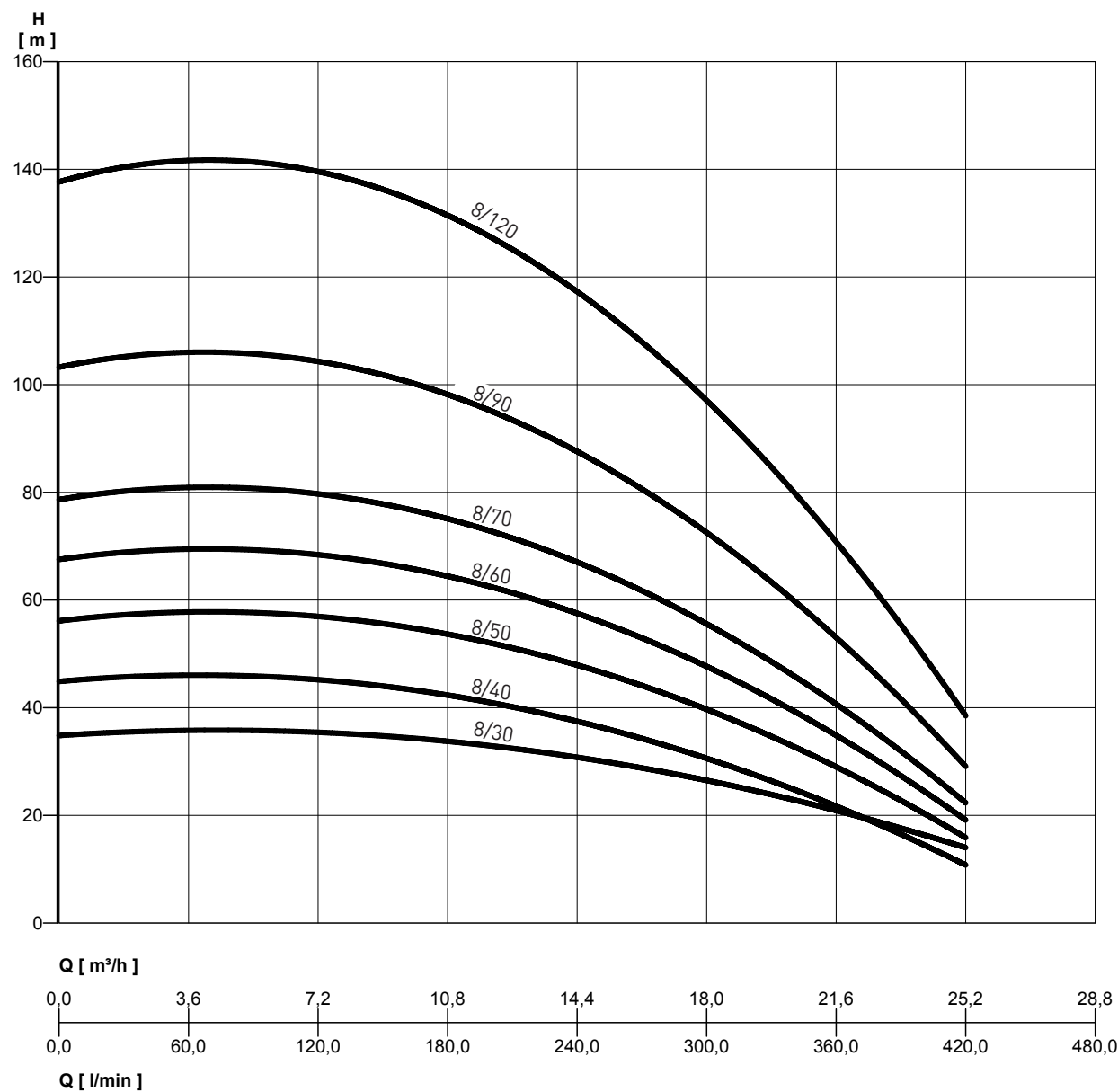


TABELA DANYCH CHARAKTERYSTYCZNYCH POMP

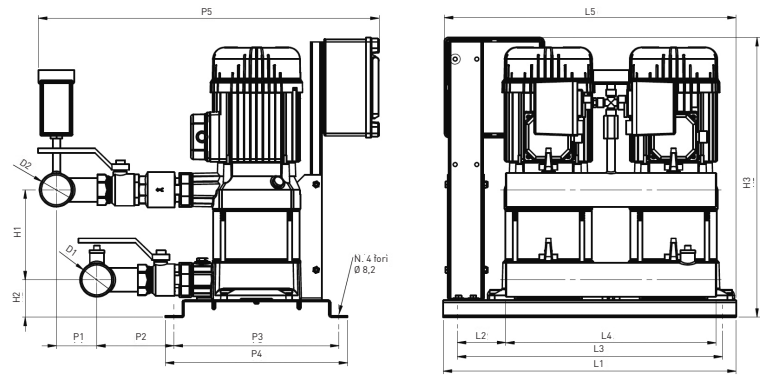
MODELL	P2	NAPIĘCIE (V)	l/min m³/h	0	60	120	180	240	300	360	420
	kW			0	3,6	7,2	10,8	14,4	18	21,6	25,2
EASY20 MULTINOX VE+ 8-30	2x1	1 ~ 230 3 ~ 400	m. st. wody	36	35	35	33	30	25	28	10
EASY20 MULTINOX VE+ 8-40	2x1,2	1 ~ 230 3 ~ 400		46	45	44	42	39	32	20	11
EASY20 MULTINOX VE+ 8-50	2x1,5	1 ~ 230 3 ~ 400		57	57	56	53	50	40	28	16
EASY20 MULTINOX VE+ 8-60	2x1,7	3 ~ 400		69	68	67	64	60	48	34	19
EASY20 MULTINOX VE+ 8-70	2x1,9	3 ~ 400		80	80	78	74	70	56	40	22
EASY20 MULTINOX VE+ 8-90	2x3	3 ~ 400		105	104	103	98	90	73	52	29
EASY20 MULTINOX VE+ 8-120	2x4	3 ~ 400		140	139	138	131	120	98	70	38

Dla wartości napięcia, patrz dane pompy referencyjnej

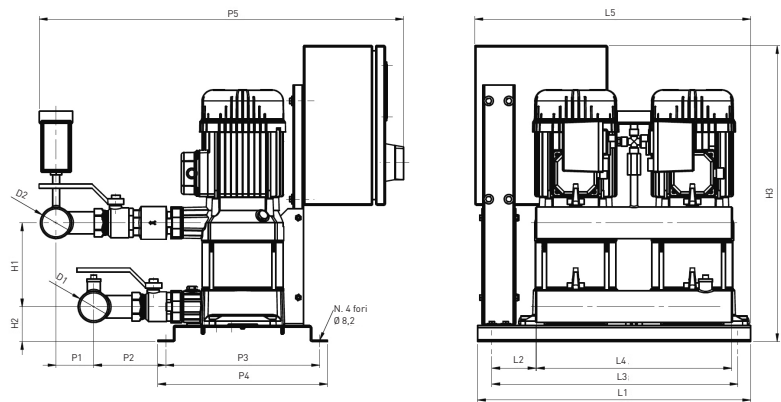
NOCCHI EASYBOOST 20 MULTINOX VE + ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA Z PRESOSTATEM STERUJĄCYM

WYMIARY I CIĘŻAR

JEDNOFAZOWY



TRÓJFAZOWY



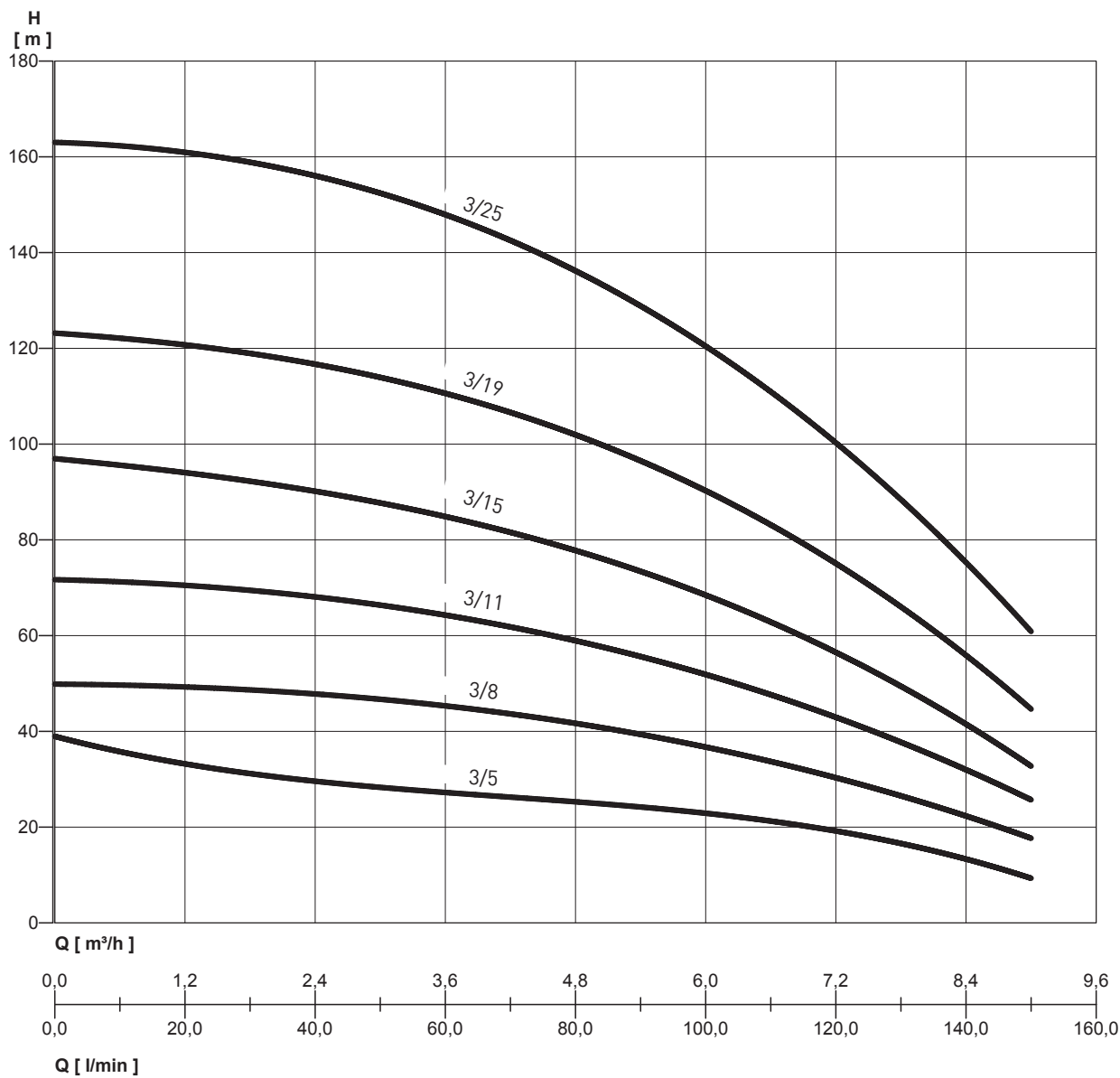
WYMIARY I CIĘŻAR

MODEL	Wymiary mm															Ciężar (kg)
	L1	L2	L3	L4	L5	P1	P2	P3	P4	P5	H1	H2	H3	D1	D2	
EASY20 MULTINOX VE+ 8-30 M	515	95	485	370	520	71	138	290	320	675	130	64	510	2"	2"	69
EASY20 MULTINOX VE+ 8-30 T	515	95	485	370	520	71	138	290	320	690	130	64	560	2"	2"	75
EASY20 MULTINOX VE+ 8-40 M	515	95	485	370	520	71	138	290	320	675	157	64	510	2"	2"	73
EASY20 MULTINOX VE+ 8-40 T	515	95	485	370	520	71	138	290	320	690	157	64	560	2"	2"	79
EASY20 MULTINOX VE+ 8-50 M	515	95	485	370	520	71	138	290	320	675	184	64	510	2"	2"	77
EASY20 MULTINOX VE+ 8-50 T	515	95	485	370	520	71	138	290	320	690	184	64	560	2"	2"	83
EASY20 MULTINOX VE+ 8-60 T	515	95	485	370	520	71	138	290	320	690	211	64	560	2"	2"	87
EASY20 MULTINOX VE+ 8-70 T	515	95	485	370	520	71	138	290	320	690	238	64	560	2"	2"	91
EASY20 MULTINOX VE+ 8-90 T	515	95	485	370	520	71	138	290	320	690	292	64	750	2"	2"	109
EASY20 MULTINOX VE+ 8-120 T	515	95	485	370	520	71	138	290	320	690	292	64	750	2"	2"	115

NOCCHI EASYBOOST 20 PVM

ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA Z PRESOSTATEM STERUJĄCYM

CHARAKTERYSTYKA HYDRAULICZNA POMP



NOCCHI EASYBOOST 20 PVM

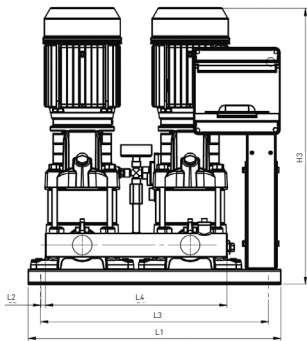
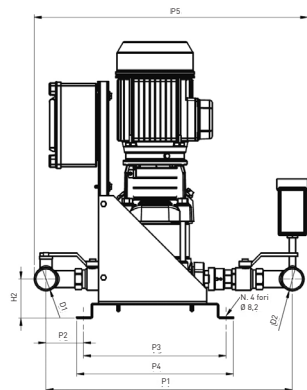
ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA Z PRESOSTATEM STERUJĄCYM

TABELA DANYCH CHARAKTERYSTYCZNYCH POMP

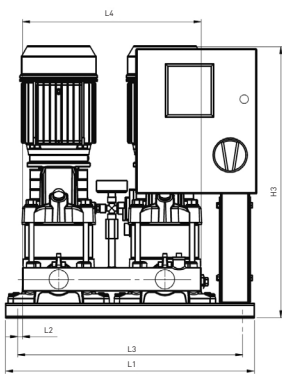
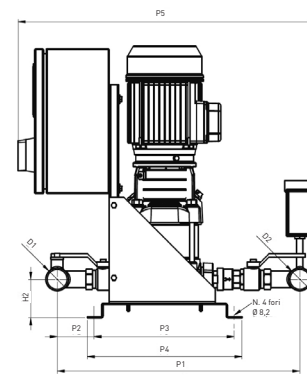
MODELL	P2	NAPIĘCIE (V)	l/min m³/h	0	20	40	60	80	100	120	140	150
	kW			0	1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	7,2	8,4	9,0
EASY20 PVM 3-5	2x0,37	1 ~ 230 3 ~ 400	m. st. wody	40	31	30	28	26	23	18	13	10
EASY20 PVM 3-8	2x0,75	1 ~ 230 3 ~ 400		50	49	48	45	42	37	30	22	18
EASY20 PVM 3-11	2x1,1	1 ~ 230 3 ~ 400		72	70	68	64	60	52	42	32	26
EASY20 PVM 3-15	2x1,1	1 ~ 230 3 ~ 400		97	94	90	85	78	68	57	41	33
EASY20 PVM 3-19	2x1,5	1 ~ 230 3 ~ 400		123	121	117	110	102	90	76	55	45
EASY20 PVM 3-25	2x2,2	3 ~ 400		165	157	156	150	138	120	98	75	62

Dla wartości napięcia, patrz dane pompy

JEDNOFAZOWY



TRÓJFAZOWY



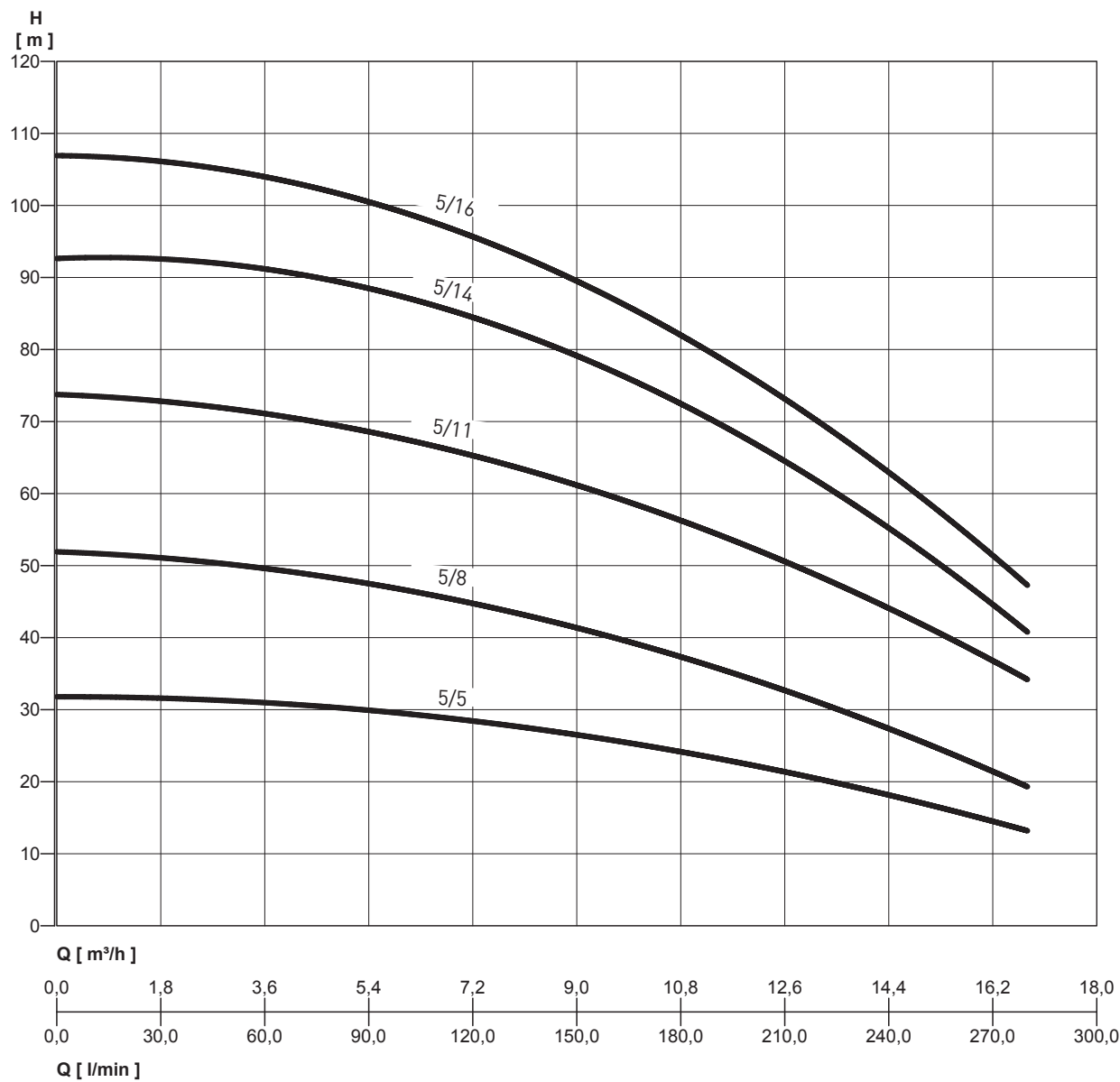
WYMIARY I CIĘŻAR

MODEL	Wymiary mm														Ciężar (kg)
	L1	L2	L3	L4	P1	P2	P3	P4	P5	H2	H3	D1	D2		
EASY20 PVM 3-5 M	515	95	485	370	508	80	290	320	562	80	510	1"1/2	1"1/2	64	
EASY20 PVM 3-5 T	515	95	485	370	508	80	290	320	620	80	560	1"1/2	1"1/2	74	
EASY20 PVM 3-8 M	515	95	485	370	508	80	290	320	562	80	510	1"1/2	1"1/2	74	
EASY20 PVM 3-8 T	515	95	485	370	508	80	290	320	620	80	560	1"1/2	1"1/2	80	
EASY20 PVM 3-11 M	515	95	485	370	508	80	290	320	562	80	580	1"1/2	1"1/2	90	
EASY20 PVM 3-11 T	515	95	485	370	508	80	290	320	620	80	690	1"1/2	1"1/2	96	
EASY20 PVM 3-15 M	515	95	485	370	508	80	290	320	562	80	655	1"1/2	1"1/2	94	
EASY20 PVM 3-15 T	515	95	485	370	508	80	290	320	620	80	655	1"1/2	1"1/2	100	
EASY20 PVM 3-19 M	515	95	485	370	508	80	290	320	562	80	775	1"1/2	1"1/2	108	
EASY20 PVM 3-19 T	515	95	485	370	508	80	290	320	620	80	775	1"1/2	1"1/2	114	
EASY20 PVM 3-25 T	515	95	485	370	508	80	290	320	620	80	825	1"1/2	1"1/2	130	

NOCCHI EASYBOOST 20 PVM

ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA Z PRESOSTATEM STERUJĄCYM

CHARAKTERYSTYKA HYDRAULICZNA POMP



NOCCHI EASYBOOST 20 PVM

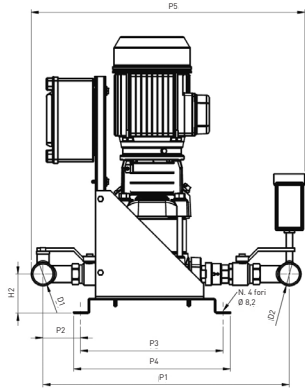
ZESTAW PODNOSZENIA CIŚNIENIA Z PRESOSTATEM STERUJĄCYM

TABELA DANYCH CHARAKTERYSTYCZNYCH POMP

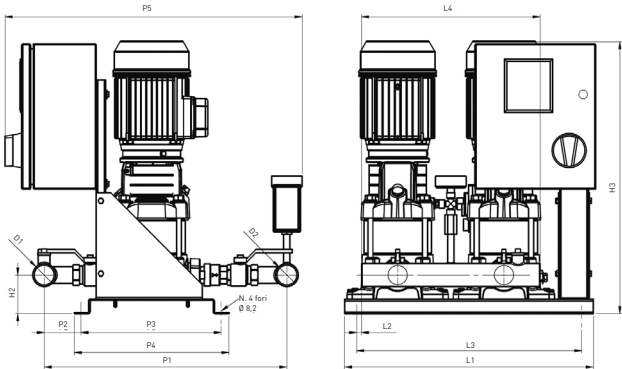
MODEL	P2	NAPIĘCIE (V)	l/min m³/h	0	80	120	160	200	240	280
	kW			0	4,8	7,2	9,6	12	14,4	16,8
EASY20 PVM 5-5	2x0,75	1 ~ 230 3 ~ 400	m. st. wody	32	30	28	26	23	18	13
EASY20 PVM 5-8	2x1,1	1 ~ 230 3 ~ 400		52	48	45	40	34	28	19
EASY20 PVM 5-11	2x2,2	3 ~ 400		74	69	65	60	53	44	34
EASY20 PVM 5-14	2x2,2	3 ~ 400		93	89	84	77	68	56	40
EASY20 PVM 5-16	2x2,2	3 ~ 400		107	102	95	87	77	63	47

Dla wartości napięcia, patrz dane pompy referencyjnej

JEDNOFAZOWY



TRÓJFAZOWY



WYMIARY I CIĘŻAR

MODEL	Wymiary mm													Ciężar (kg)
	L1	L2	L3	L4	P1	P2	P3	P4	P5	H2	H3	D1	D2	
EASY20 PVM 5-5 M	515	95	485	370	622	115	290	320	628	80	510	2"	2"	60
EASY20 PVM 5-5 T	515	95	485	370	622	115	290	320	697	80	560	2"	2"	70
EASY20 PVM 5-8 M	515	95	485	370	622	115	290	320	628	80	620	2"	2"	72
EASY20 PVM 5-8 T	515	95	485	370	622	115	290	320	697	80	620	2"	2"	80
EASY20 PVM 5-11 T	515	95	485	370	622	115	290	320	697	80	720	2"	2"	88
EASY20 PVM 5-14 T	515	95	485	370	622	115	290	320	697	80	765	2"	2"	100
EASY20 PVM 5-16 T	515	95	485	370	622	115	290	320	697	80	825	2"	2"	104