

CVI INOX

Pionowe, wielostopniowe, odśrodkowe pompy ze stali nierdzewnej w układzie króćców in line

Seria CVI INOX charakteryzująca się wysoką wydajnością, niskim poziomem hałasu oraz niezawodnym uszczelnieniem, została zaprojektowana dla szerokiego zakresu zastosowań. Do pompowania czystych cieczy nieagresywnych chemicznie.

Pompy CVI INOX w części posiadającej kontakt z wodą zostały w całości wykonane ze stali nierdzewnej. Pompa dostępna z silnikami o sprawności IE-3.

ZASTOSOWANIE:

Systemy zaopatrzenia w wodę pitną i użytkową:

- Wodociągi
- Hydroforne
- Zestawy i układy hydroforowe
- Podnoszenie ciśnieniach w instalacjach budowlanych
- Jednostki uzdatniania wody

Przemysł:

- Przemysłowe systemy oczyszczania: układy myjące / płuczące
- Wysociściennowe układy obiegowe
- Zasilanie kotłowni
- Systemy klimatyzacyjne
- Układy chłodnicze
- Układy przeciwpożarowe
- Układy smarowania maszyn
- Dostarczanie wody w budynkach o wysokiej zabudowie
- Przesył oleju, glikolu i chłodziwa
- Nawadnianie kortów golfowych
- Utrzymywanie ciśnienia w budynkach hodowlanych

Rolnictwo:

- Układy nawadniające
- Deszczownie
- Układy irygacyjne
- Gospodarstwa rybne

Usługi:

- Pralnie
- Myjnie samochodowe

DANE TECHNICZNE:

- Temperatura cieczy: -20–90°C
- Maks. temperatura otoczenia: 40°C
- Wydajność: 0,7–120 m³/h
- Maks. ciśnienie: 32 bar
- Zakres przepływu: 0,4–120 m³/h
- Zakres wartości pH: pH₃ ~9
- Silnik trójfazowy, dwubiegunowy, asynchroniczny z wirnikiem klatkowym
- Klasa izolacji: F
- Stopień ochrony: IP55

MATERIAŁY:

- Wirniki: stal nierdzewna AISI 304 (DIN 1.4301)
- Dyfuzory: stal nierdzewna AISI 304 (DIN 1.4301)
- Wał pompy: stal nierdzewna (DIN 1.4057)
- Obudowa pompy – stal nierdzewna AISI 304 (DIN 1.4301)
- Korpus ssący / tłoczny pompy – tłoczona blacha AISI 304 (DIN 1.4301)
- Dławnica mechaniczna pakietowa dla podstawowych wersji 10–90°C: węgiel krzemowy / węgiel wolframu / EPDM

CZĘSTOTLIWOŚĆ URUCHOMIEŃ I ZATRZYMAŃ:

- Silnik o mocy do 4 kW włącznie: maks. 100/h
- Silniki o mocy 5,5 kW i więcej: maks. 20/h



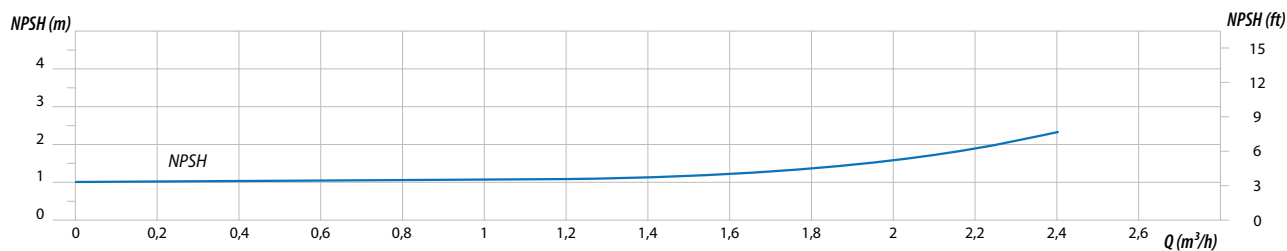
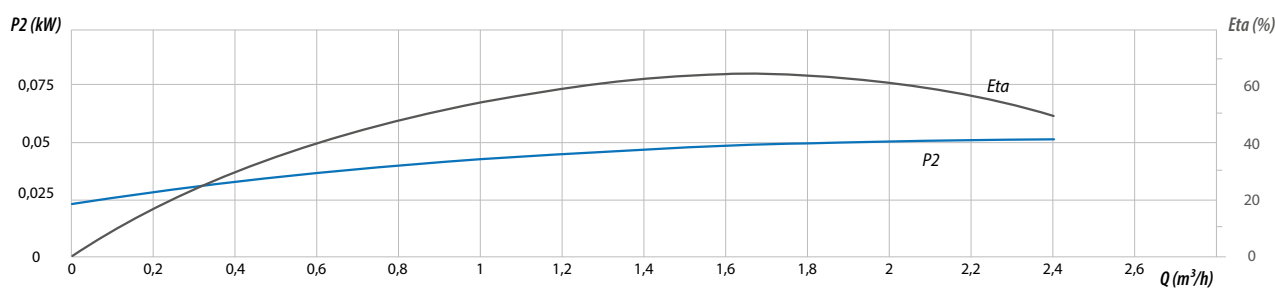
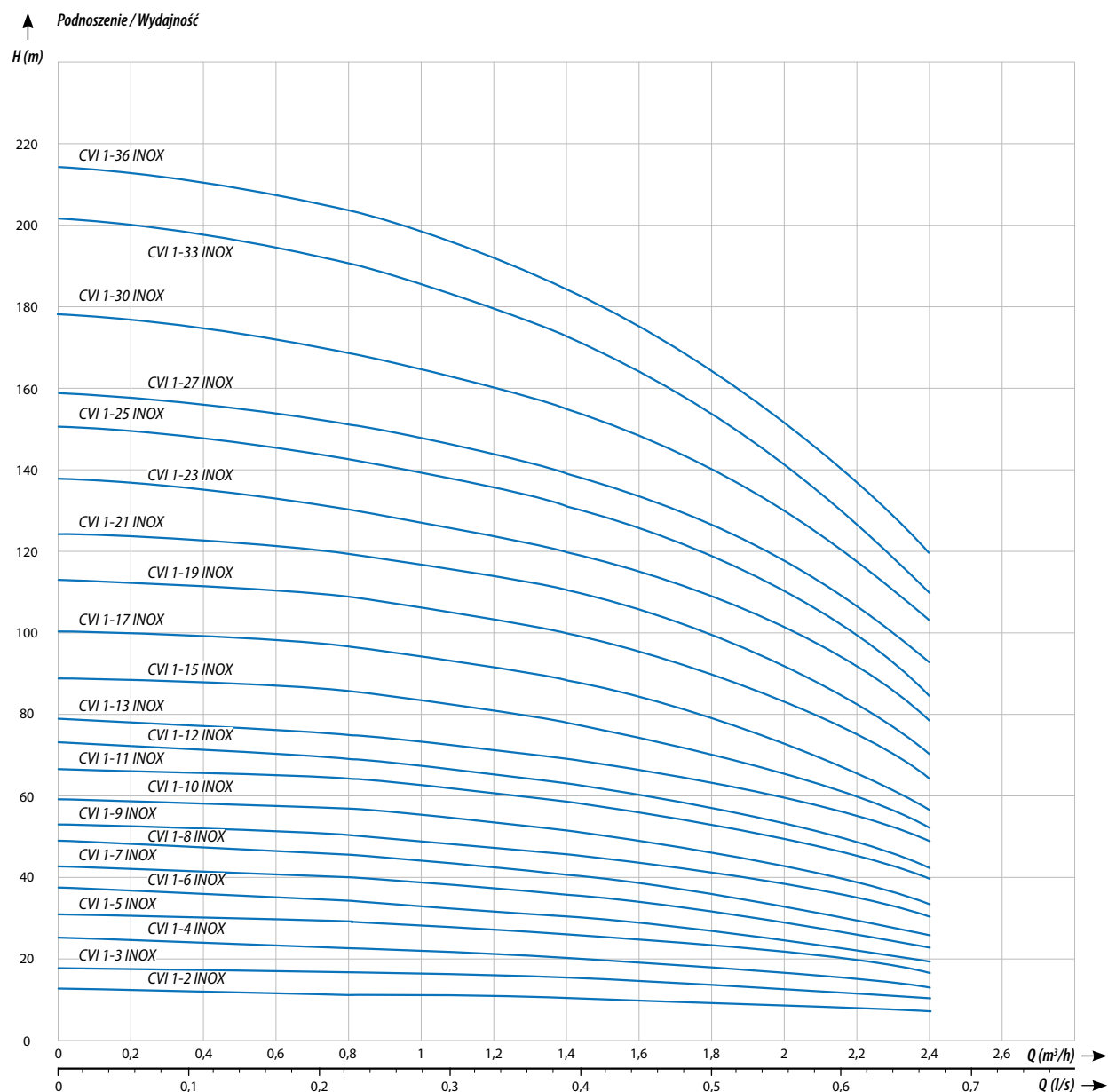
Silnik (kW)	50 Hz/ LpA (dB (A))
0,37	53
0,55	53
0,75	53
1,1	55
1,5	58
2,2	58
3	59
4	66
5,5	73
7,5	73
11	75
15	70
18,5	70
22	69
30	73
37	73
45	73

CVI INOX cd.

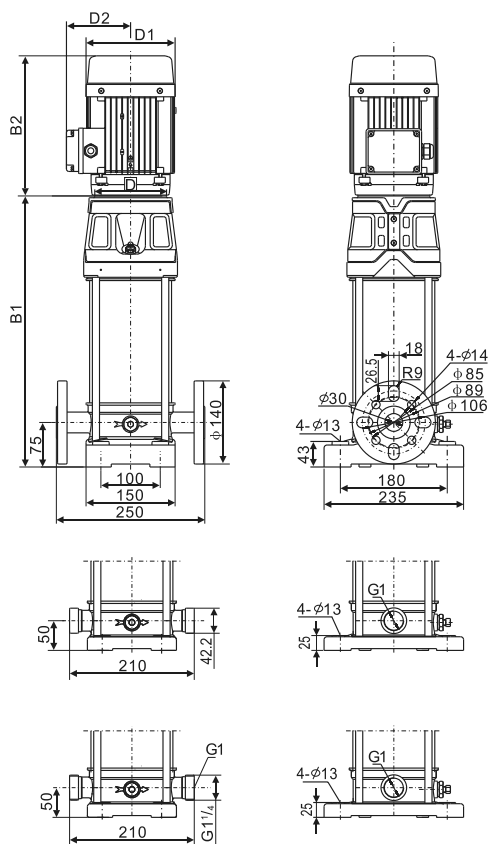
Zakres	CVI 1 INOX	CVI 2 INOX	CVI 3 INOX	CVI 4 INOX	CVI 5 INOX	CVI 10 INOX	CVI 15 INOX	CVI 20 INOX	CVI 32 INOX	CVI 45 INOX	CVI 64 INOX	CVI 90 INOX
Przepływ (m³/h)	1	2	3	4	5	10	15	20	32	45	64	90
Temperatura (C°)	-20-90											
Maks. sprawność (%)	44	45	56	58	65	66	68	69	77	78	80	81
Zakres przepływu (m³/h)	0,7-2,4	1-3,2	1,2-4,5	2-4,8	2,5-8	5-13	9-24	10-29	14-40	20-56	30-85	40-120
Maks. ciśnienie (bar)	22	25	24	25	24	22	23	25	28	26	20	20
Maks. (bar)	47	47	47	47	47	47	47	47	39	40	39	39
Moc silnika (kW)	0,37-2,2	0,37-3	0,37-3	0,37-4	0,37-5,5	0,37-7,5	1,1-15	1,1-18,5	1,5-30	3-45	4-45	5,5-45
Przylącze kołnierzowe	DN25	DN25	DN25	DN25	DN25	DN40	DN50	DN50	DN65	DN80	DN100	DN100
	DN32	DN32	DN32	DN32	DN32							

Zakresy modeli	Maks. ciśnienie instalacji (bar)	Zakresy modeli	Maks. ciśnienie wejściowe (bar)
CVI 1 / 2 / 3 / 4 / 5 INOX	25	CVI 1-2 INOX > CVI 1-36 INOX	10
		CVI 2-2 INOX > CVI 2-26 INOX	10
		CVI 3-2 INOX > CVI 3-29 INOX CVI 3-31 INOX > CVI 3-36 INOX	10 15
		CVI 4-2 INOX > CVI 4-22 INOX	15
		CVI 5-2 INOX > CVI 5-16 INOX CVI 5-18 INOX > CVI 5-36 INOX	10 15
CVI 10-1 INOX > CVI 10-12 INOX CVI 10-14 INOX > CVI 10-22 INOX	16 25	CVI 10-1 INOX > CVI 10-6 INOX CVI 10-7 INOX > CVI 10-22 INOX	8 10
CVI 15-1 INOX > CVI 15-10 INOX CVI 15-12 INOX > CVI 15-17 INOX	16 25	CVI 15-1 INOX > CVI 15-3 INOX CVI 15-4 INOX > CVI 15-17 INOX	8 10
CVI 20-1 INOX > CVI 20-10 INOX CVI 20-12 INOX > CVI 20-17 INOX	16 25	CVI 20-1 INOX > CVI 20-3 INOX CVI 20-4 INOX > CVI 20-17 INOX	8 10
CVI 32-1-1 INOX > CVI 32-7 INOX CVI 32-8-2 INOX > CVI 32-12 INOX CVI 32-13-2 INOX > CVI 32-14 INOX	16 25 30	CVI 32-1-1 INOX > CVI 32-4 INOX CVI 32-5-2 INOX > CVI 32-10 INOX CVI 32-11-2 INOX > CVI 32-14 INOX	4 10 15
CVI 45-1-1 INOX > CVI 45-5 INOX CVI 45-6-2 INOX > CVI 45-9 INOX CVI 45-10-2 INOX > CVI 32-13-2 INOX	16 25 33	CVI 45-1-1 INOX > CVI 45-2 INOX CVI 45-3-2 INOX > CVI 45-5 INOX CVI 45-6-2 INOX > CVI 45-13-2 INOX	4 10 15
CVI 64-1-1 INOX > CVI 64-5 INOX CVI 64-6-2 INOX > CVI 64-8-1 INOX	16 25	CVI 64-1-1 INOX > CVI 64-2-2 INOX CVI 64-2-1 INOX > CVI 64-4-2 INOX CVI 64-4-1 INOX > CVI 64-8-1 INOX	4 10 15
CVI 90-1-1 INOX > CVI 90-4 INOX CVI 90-5-2 INOX > CVI 90-6 INOX	16 25	CVI 90-1-1 INOX > CVI 90-1 INOX CVI 90-2-2 INOX > CVI 90-2-3 INOX CVI 90-3 INOX > CVI 90-6 INOX	4 10 15
CVI 120 / 150 / 200 / 320 INOX	25	CVI 120-1 INOX > CVI 120-2-2 INOX CVI 120-2-2 INOX > CVI 120-7 INOX	10 15
		CVI 150-1-1 INOX > CVI 150-1 INOX CVI 150-2-2 INOX > CVI 150-6 INOX	10 15
		CVI 200-1-B INOX > CVI 200-1 INOX CVI 200-2-2-B INOX > CVI 200-4 INOX	10 15
		CVI 320-1-1 INOX > CVI 320-1 INOX CVI 320-2-2 INOX > CVI 320-3-1 INOX	10 15

CVI 1 INOX



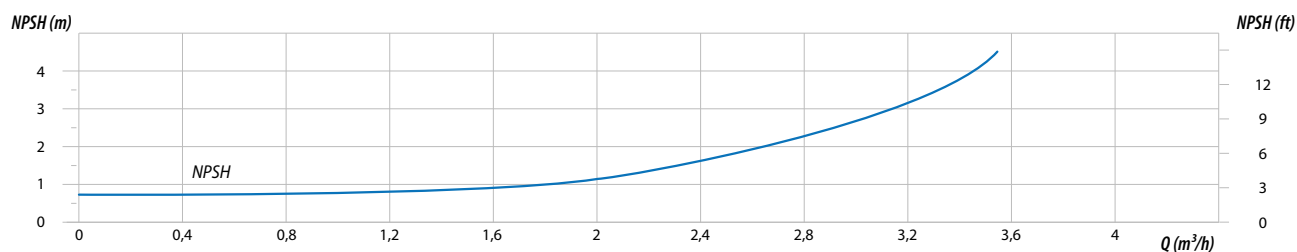
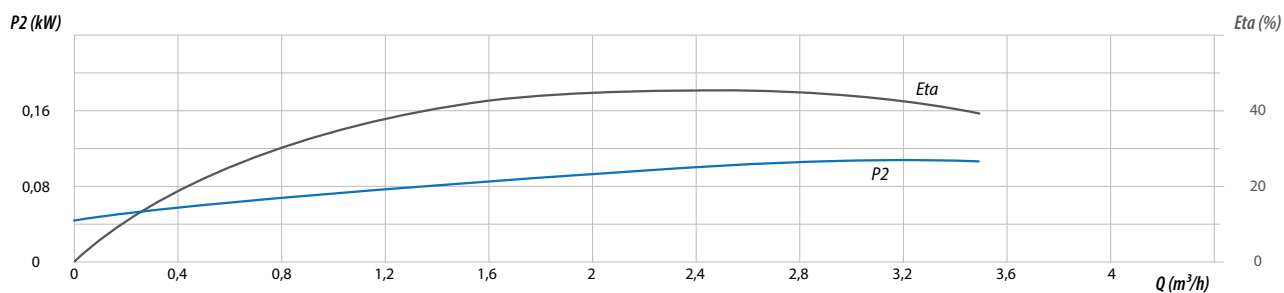
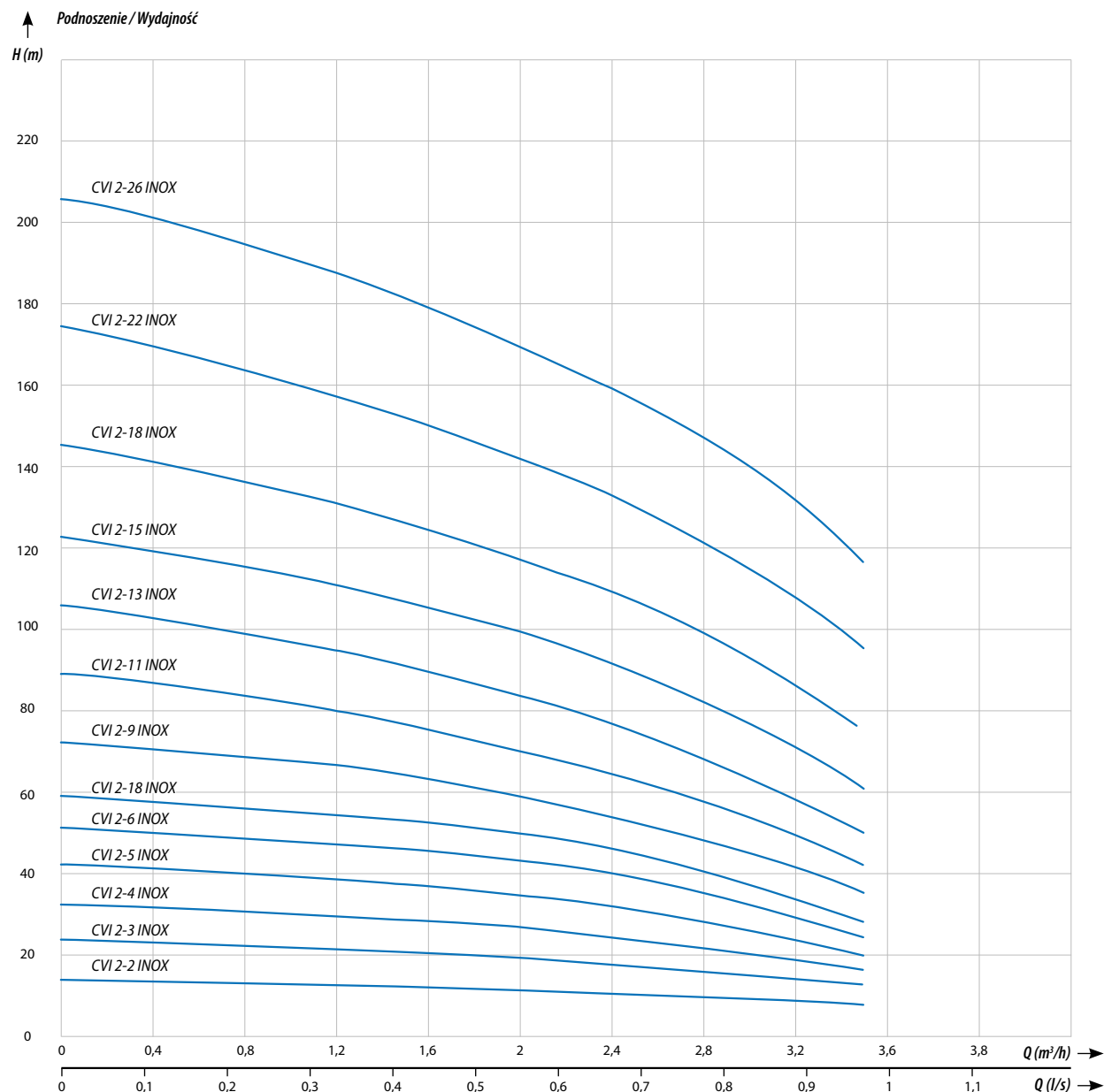
CVI 1 INOX cd.



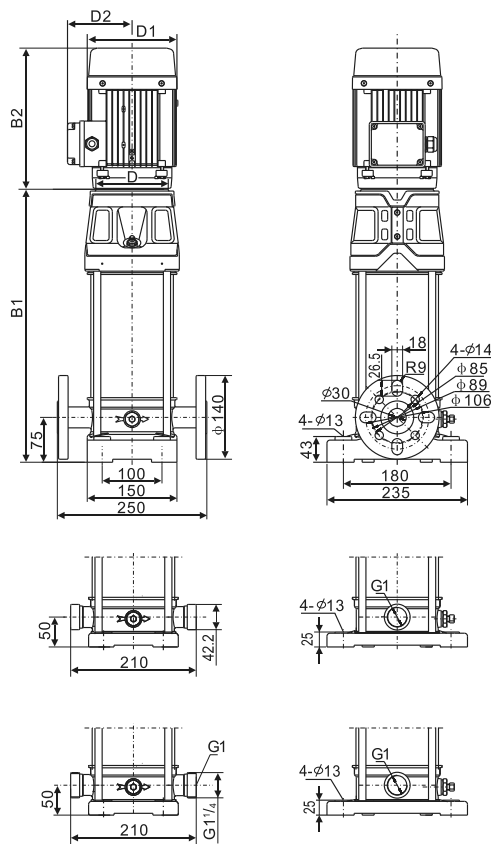
Model	Rozmiar (mm)					Waga (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
CVI 1-2 INOX	249	207	456	134	124 / 112	20
CVI 1-3 INOX	267	207	474	134	124 / 112	20
CVI 1-4 INOX	285	207	492	134	124 / 112	21
CVI 1-5 INOX	303	207	510	134	124 / 112	21
CVI 1-6 INOX	321	207	528	134	124 / 112	21
CVI 1-7 INOX	339	207	546	134	124 / 112	22
CVI 1-8 INOX	357	207	564	134	124 / 112	22
CVI 1-9 INOX	375	207	582	134	124 / 112	23
CVI 1-10 INOX	393	207	600	134	124 / 112	24
CVI 1-11 INOX	411	207	618	134	124 / 112	25
CVI 1-12 INOX	429	207	636	134	124 / 112	26
CVI 1-13 INOX	447	207	654	134	124 / 112	27
CVI 1-15 INOX	483	207	690	134	124 / 112	28
CVI 1-17 INOX	529	240	769	150	133 / 118	31
CVI 1-19 INOX	565	240	805	150	133 / 118	32
CVI 1-21 INOX	601	240	841	150	133 / 118	33
CVI 1-23 INOX	637	240	877	150	133 / 118	34
CVI 1-25 INOX	683 / 673	300 / 240	983 / 913	168 / 150	147 / 118	40
CVI 1-27 INOX	719 / 709	300 / 240	1019 / 949	168 / 150	147 / 118	41
CVI 1-30 INOX	773 / 763	300 / 240	1073 / 1003	168 / 150	147 / 118	42
CVI 1-33 INOX	827	300 / 280	1127 / 1107	168	147 / 127	45
CVI 1-36 INOX	881	300 / 280	1181 / 1161	168	147 / 127	46

Model	Moc (kW)	Przepływ (m³/h)	0,4	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,8	2	2,2
CVI 1-2 INOX	0,37	H (m)	12	11,8	11,5	11	11	10,5	9,8	9,2	8,5	7,8
CVI 1-3 INOX	0,37		17,5	17	16,8	16,5	16	15,5	14	13,5	12	10,5
CVI 1-4 INOX	0,37		23,5	23	22,5	22	21	20,5	18,5	18	16,5	14
CVI 1-5 INOX	0,37		29	28,5	28	27,5	26,5	26	24	23	20,5	17,5
CVI 1-6 INOX	0,37		35	34,5	34	33	32	31	28	27	25	22
CVI 1-7 INOX	0,37		41	40	39	38,5	37	35	33	32	29	25
CVI 1-8 INOX	0,55		46,5	46	45,5	44	42	40	38	36	33	29
CVI 1-9 INOX	0,55		52	51,5	51	49,5	47,5	46	44	41	37	34
CVI 1-10 INOX	0,55		58	57,5	57	56	54	52	48	46	41,5	37
CVI 1-11 INOX	0,55		65	63	62,5	61	59	56	54	50	46	40
CVI 1-12 INOX	0,75		70	69	68	66	64	62	58	55	49	43
CVI 1-13 INOX	0,75		75	74,5	74	72	69	66	63	59	54	47
CVI 1-15 INOX	0,75		87	86	85	84	80,5	77	72	68	62	53
CVI 1-17 INOX	1,1		99	97,5	97	95	91	87	81,5	77	69	59
CVI 1-19 INOX	1,1		110,5	109	108	106	101	97	91	86	78	66
CVI 1-21 INOX	1,1		122	120,5	119,5	116	112	108	101	95	86	73
CVI 1-23 INOX	1,1		135	132,5	130	126	122	117	111	104	94	80
CVI 1-25 INOX	1,5		147	144	141	138	133	128	121	114	103	87
CVI 1-27 INOX	1,5		158	156	154	150	144	138	130	121	112	96
CVI 1-30 INOX	1,5		175	173	171	166	160	154	145	136	124	108
CVI 1-33 INOX	2,2		193	191	188	183	176	170	160	150	136	120
CVI 1-36 INOX	2,2		212	209	205	200	192	184	174	164	150	133

CVI 2 INOX



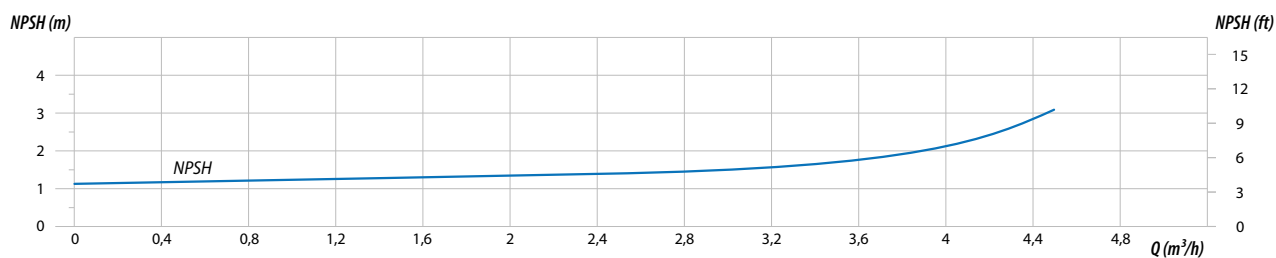
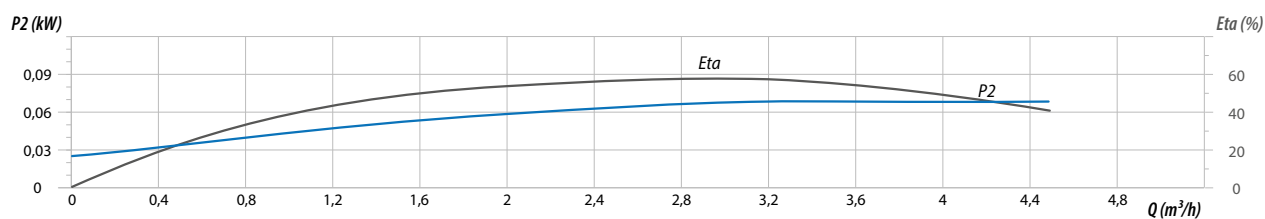
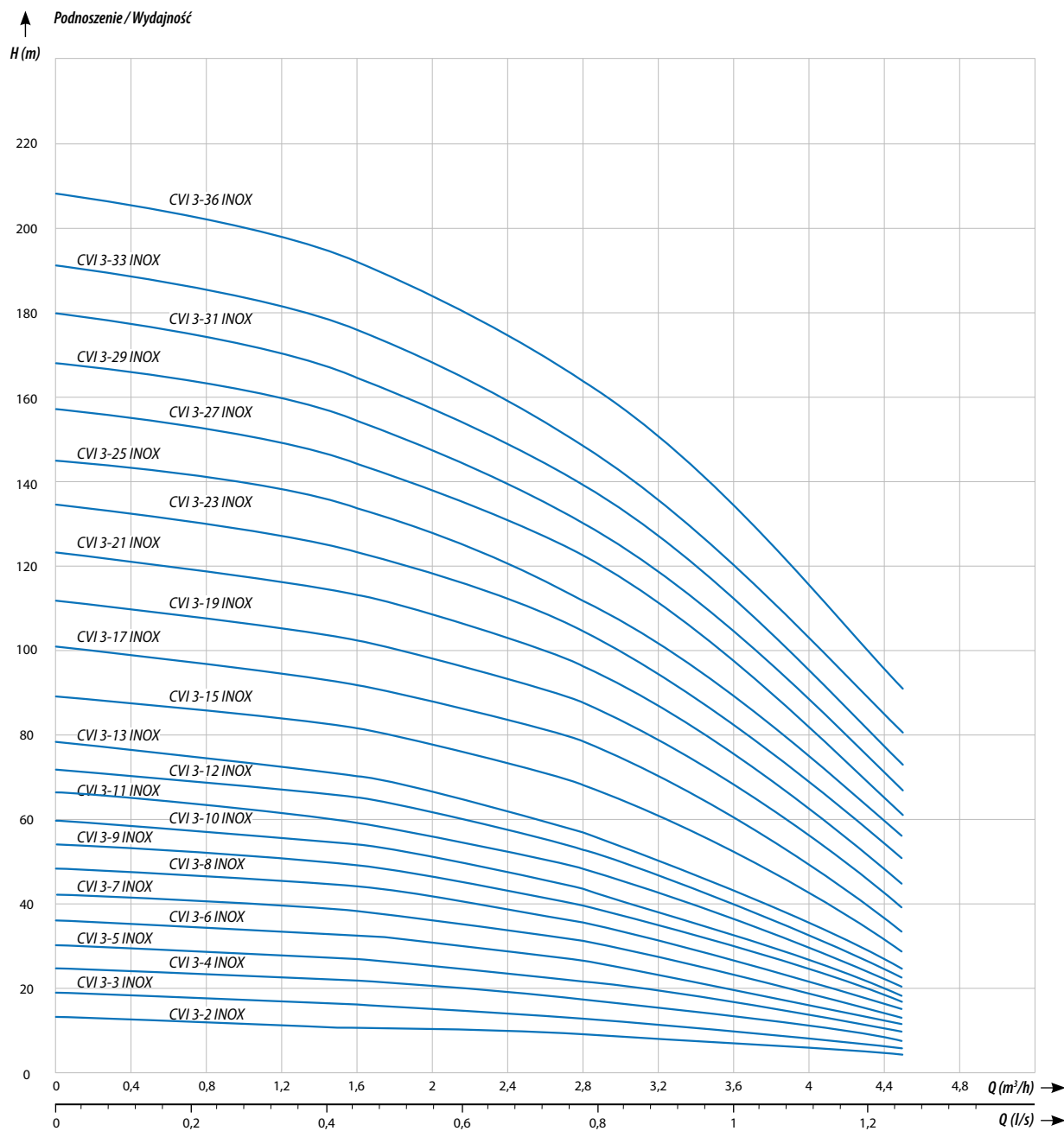
CVI 2 INOX cd.



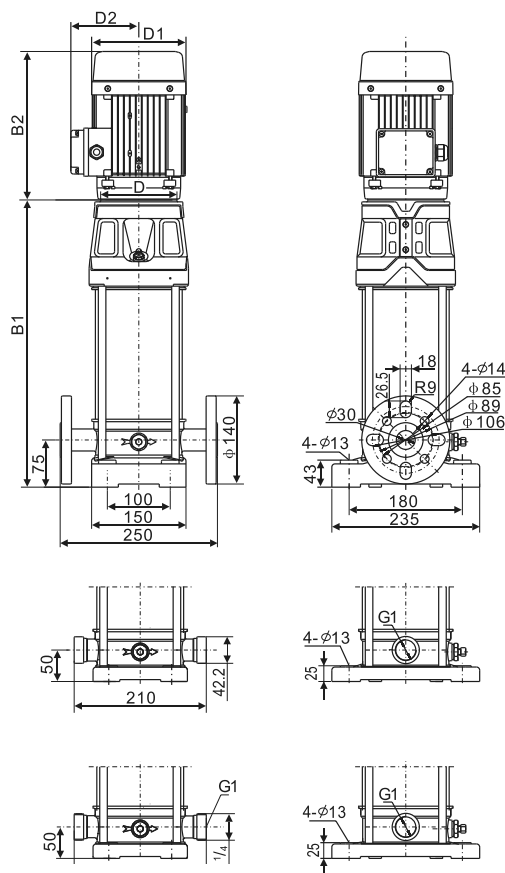
Model	Rozmiar (mm)					Waga (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
CVI 2-2 INOX	249	207	456	134	124 / 112	21
CVI 2-3 INOX	267	207	474	134	124 / 112	21
CVI 2-4 INOX	285	207	492	134	124 / 112	23
CVI 2-5 INOX	303	207	510	134	124 / 112	23
CVI 2-6 INOX	321	207	528	134	124 / 112	25
CVI 2-7 INOX	339	207	546	134	124 / 112	25
CVI 2-9 INOX	385	240	625	168 / 150	133 / 118	27
CVI 2-11 INOX	421	240	661	168 / 150	133 / 118	27
CVI 2-13 INOX	467 / 457	300 / 240	697	168 / 150	147 / 118	29
CVI 2-15 INOX	503 / 493	300 / 240	733	168 / 150	147 / 118	29
CVI 2-18 INOX	557	300 / 280	837	168	147 / 127	35
CVI 2-22 INOX	629	300 / 280	909	168	147 / 127	38
CVI 2-26 INOX	- / 701	- / 300	- / 1001	- / 168	- / 127	45

Model	Moc (kW)	Przepływ (m³/h)	1	1,2	1,6	2	2,4	2,8	3,2	3,5
CVI 2-2 INOX	0,37	H (m)	16	15,5	14,5	14	12,5	11	9,5	8
CVI 2-3 INOX	0,37		23	22,5	21	20	18,5	16	14	12
CVI 2-4 INOX	0,55		32	31	30	28	26	23	20	16
CVI 2-5 INOX	0,55		42,5	42	40	37	34,5	30	25	20
CVI 2-6 INOX	0,75		51	50	47	44	41	36	30	24
CVI 2-7 INOX	0,75		59	57	55	52	47	41	35	28
CVI 2-9 INOX	1,1		72	71	67	63	58	51	44	36
CVI 2-11 INOX	1,1		87	85	80	74	67	59	50	42
CVI 2-13 INOX	1,5		106	104	99	90	81	71	60	51
CVI 2-15 INOX	1,5		121	119	112	105	96	85	72	61
CVI 2-18 INOX	2,2		143	139	133	125	116	105	91	78
CVI 2-22 INOX	2,2		173	169	162	152	140	126	110	95
CVI 2-26 INOX	3		206	201	191	180	170	155	133	118

CVI 3 INOX



CVI 3 INOX cd.

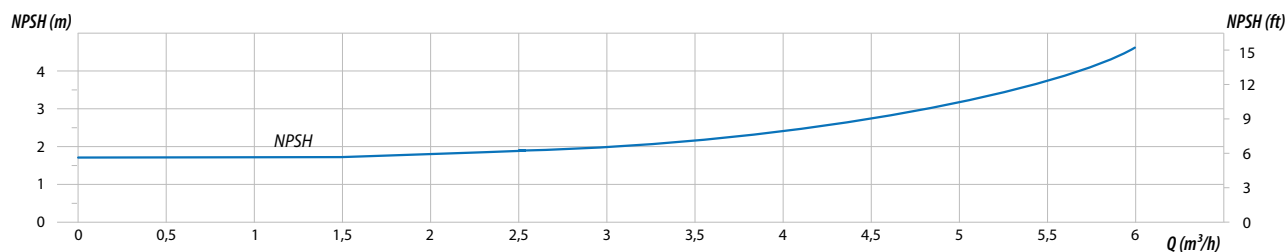
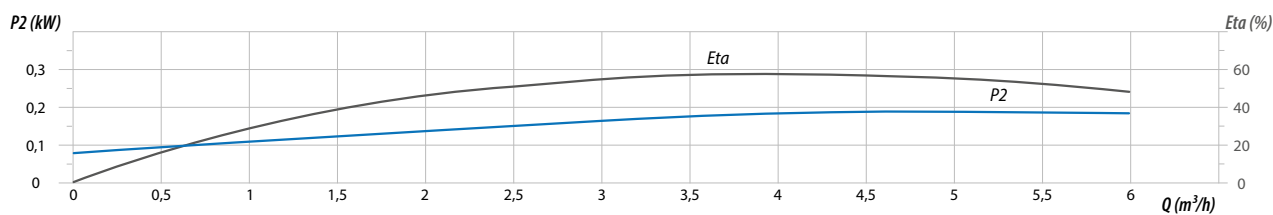
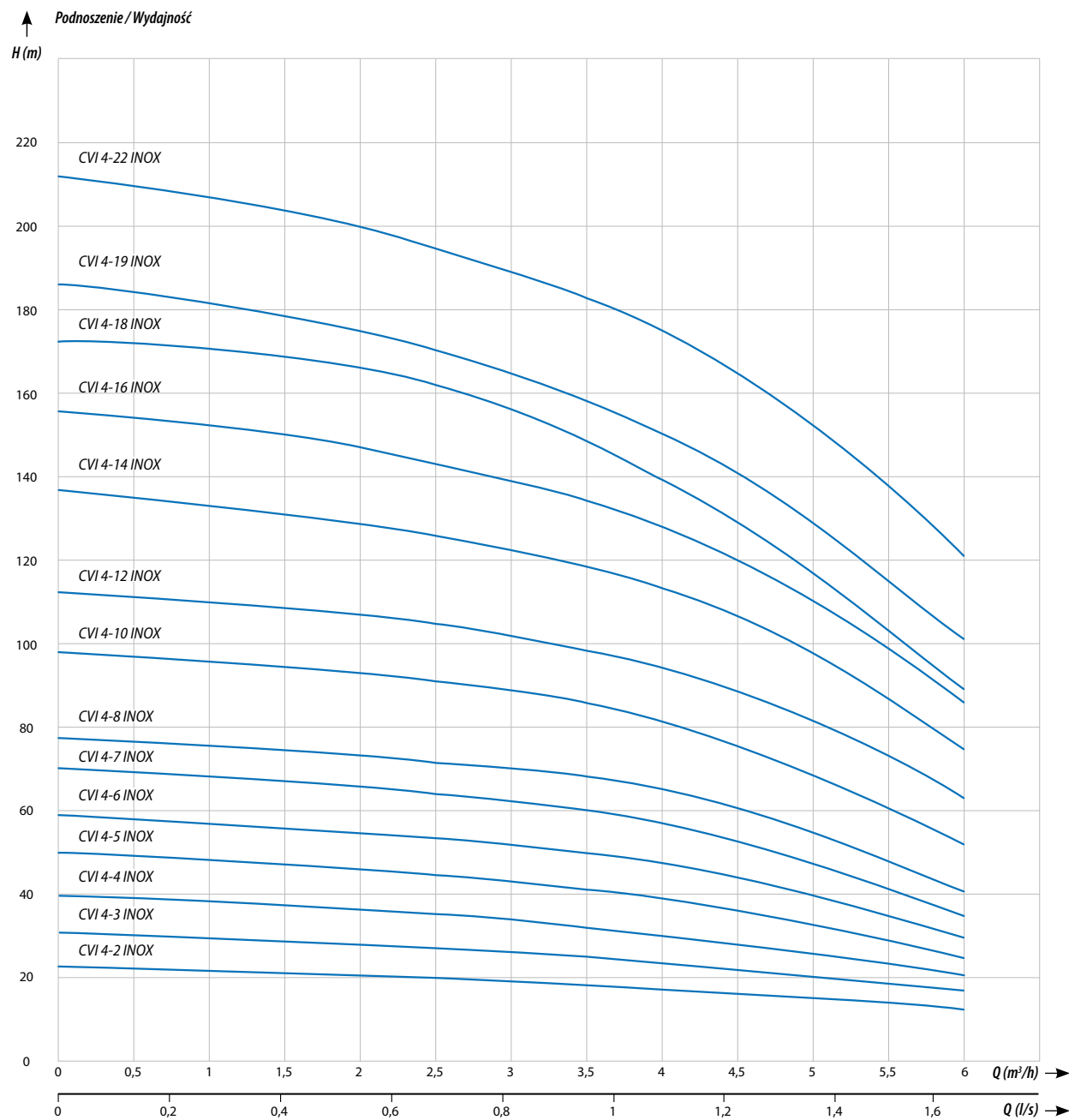


Model	Rozmiar (mm)					Waga (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
CVI 3-2 INOX	249	207	456	134	124 / 112	20
CVI 3-3 INOX	267	207	474	134	124 / 112	20
CVI 3-4 INOX	285	207	492	134	124 / 112	21
CVI 3-5 INOX	303	207	510	134	124 / 112	21
CVI 3-6 INOX	321	207	528	134	124 / 112	22
CVI 3-7 INOX	339	207	546	134	124 / 112	22
CVI 3-8 INOX	357	207	564	134	124 / 112	23
CVI 3-9 INOX	375	207	582	134	124 / 112	24
CVI 3-10 INOX	393	207	600	134	124 / 112	25
CVI 3-11 INOX	421	240	661	150	133 / 118	27
CVI 3-12 INOX	439	240	679	150	133 / 118	27
CVI 3-13 INOX	457	240	697	150	133 / 118	28
CVI 3-15 INOX	493	240	733	150	133 / 118	29
CVI 3-17 INOX	539 / 529	240	839 / 769	168 / 150	147 / 118	34
CVI 3-19 INOX	575 / 565	240	875 / 805	168 / 150	147 / 118	35
CVI 3-21 INOX	611 / 565	280	911 / 891	168	147 / 127	38
CVI 3-23 INOX	647 / 565	280	947 / 927	168	147 / 127	39
CVI 3-25 INOX	683 / 565	280	983 / 963	168	147 / 127	40
CVI 3-27 INOX	719 / 565	280	1019 / 999	168	147 / 127	41
CVI 3-29 INOX	755 / 565	280	1055 / 1035	168	147 / 127	42
CVI 3-31 INOX	- / 791	- / 300	- / 1091	- / 168	- / 127	47
CVI 3-33 INOX	- / 827	- / 300	- / 1127	- / 168	- / 127	48
CVI 3-36 INOX	- / 881	- / 300	- / 1181	- / 168	- / 127	50

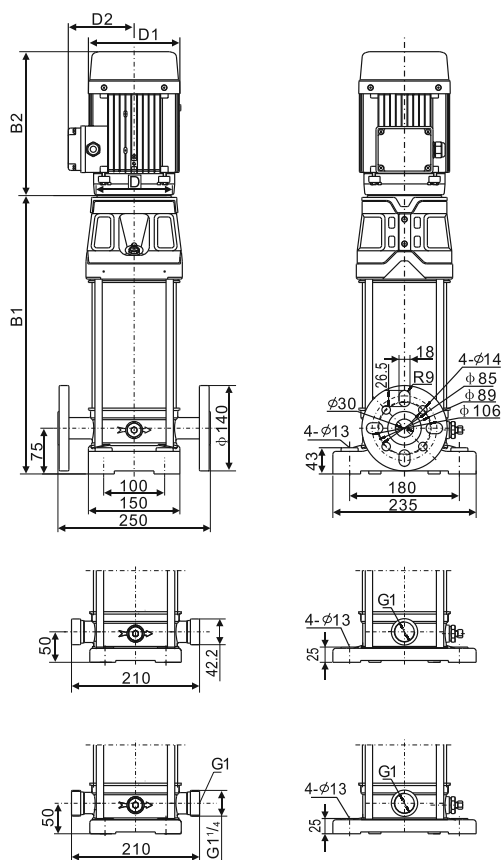
Model	Moc (kW)	Przepływ (m³/h)	1,2	1,6	2	2,4	2,8	3	3,2	3,4	3,6	4
CVI 3-2 INOX	0,37		12	11,3	10,5	10	9	8,5	8	7,5	7	6
CVI 3-3 INOX	0,37		18	17	16	15	14	13	12	11	10	8
CVI 3-4 INOX	0,37		24	23	21,5	20	18,5	17,5	16,5	15	13,5	11
CVI 3-5 INOX	0,37		30	28,5	27	25	23	22	20,5	19	17,5	14
CVI 3-6 INOX	0,55		36	34	32	30	28	26	24	22	20	16,5
CVI 3-7 INOX	0,55		42	40,5	39	36	33	30,5	28,5	26	24	19,5
CVI 3-8 INOX	0,75		48	46	44	41	37	35	32,5	30	27	22,5
CVI 3-9 INOX	0,75		53	51	49	46	41,5	39	37	34	32	26
CVI 3-10 INOX	0,75		59	57	55	51	46	43	41	37	34	28
CVI 3-11 INOX	1,1		65	62,5	60	56	51	48	45	42	38	30,5
CVI 3-12 INOX	1,1		71	68	66	61	55	52	49	45,5	42	34
CVI 3-13 INOX	1,1		77	74	71	66	60	57	53	50	46	37
CVI 3-15 INOX	1,1		88	85	82	77	72	68,5	64	60	55	44
CVI 3-17 INOX	1,5		100	97	93	88	83	79	74	69	64	52
CVI 3-19 INOX	1,5		112	108	104	98	92	88	83	77	71	58
CVI 3-21 INOX	2,2		123	119	115	108	102	94	92	86	79	65
CVI 3-23 INOX	2,2		134	130	125	119	110	105	100	94	86	72
CVI 3-25 INOX	2,2		146	141	135	128	118	113	108	102	94	79
CVI 3-27 INOX	2,2		158	152	146	138	129	123	117	110	103	86
CVI 3-29 INOX	2,2		169	163	156	147	137	132	125	118	111	93
CVI 3-31 INOX	3		180	174	167	157	147	141	134	126	118	100
CVI 3-33 INOX	3		191	186	178	168	157	150	143	135	127	108
CVI 3-36 INOX	3		209	203	194	184	173	166	159	151	143	122

H (m)

CVI 4 INOX



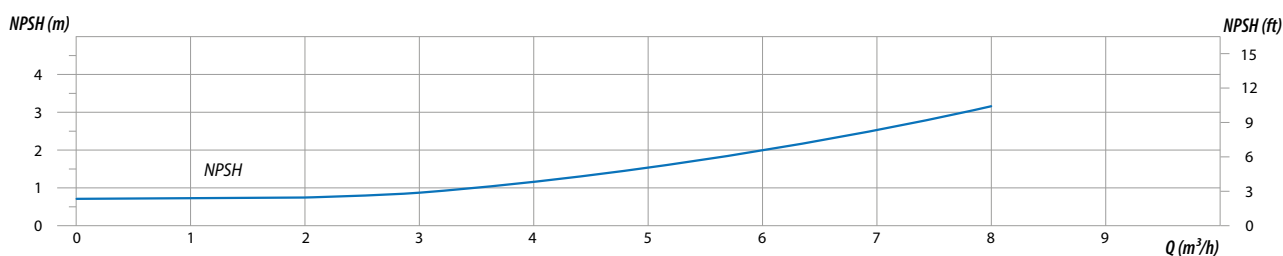
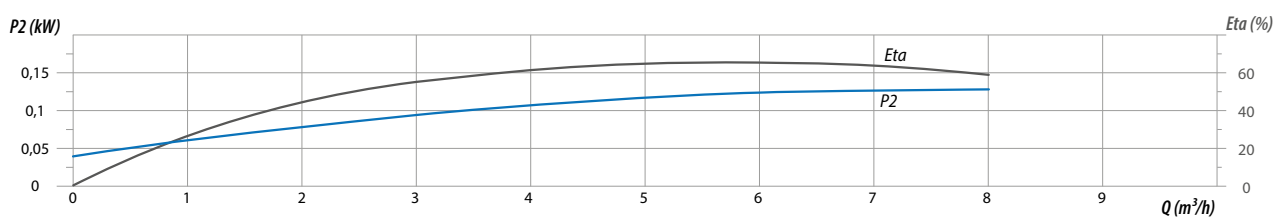
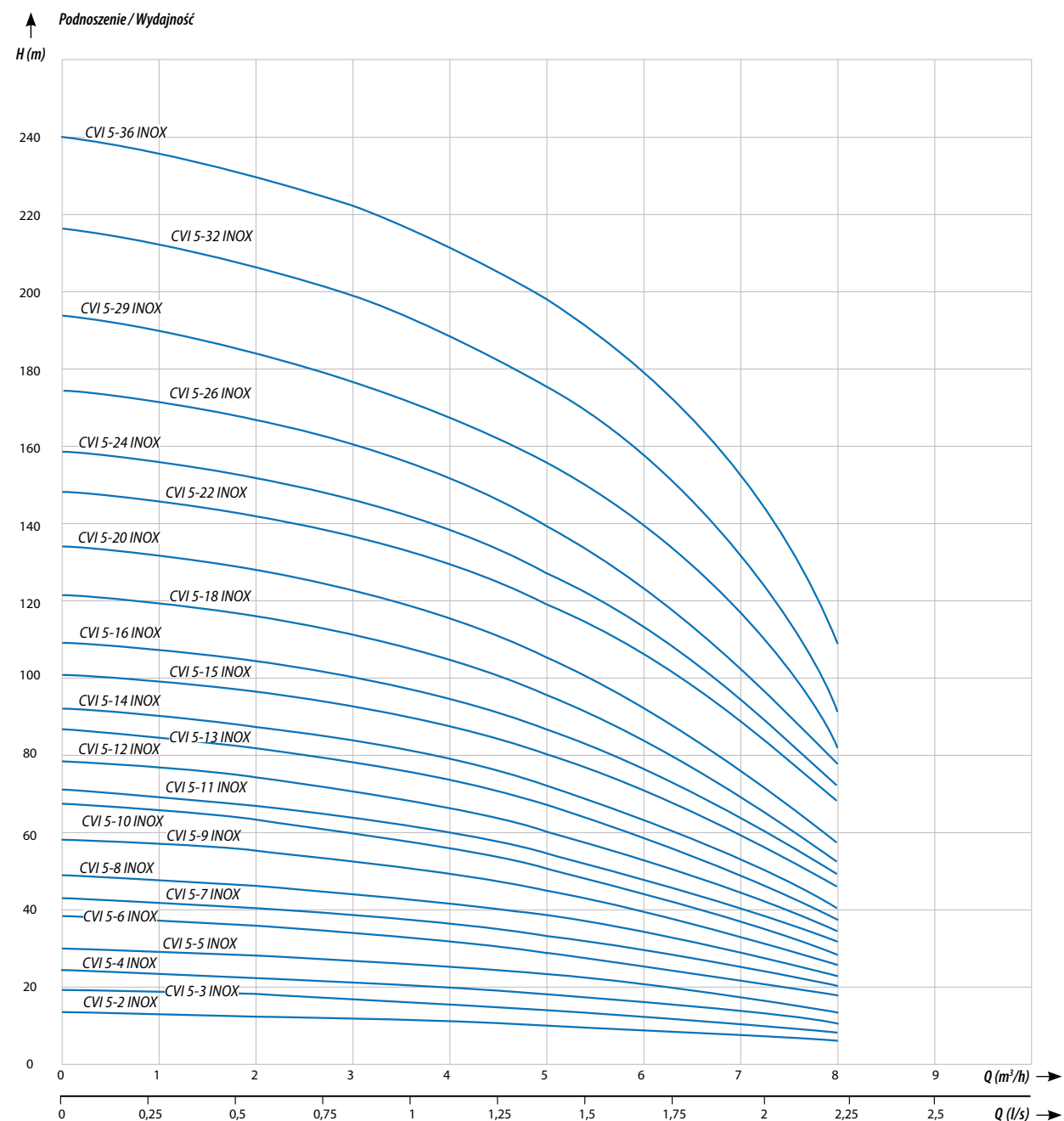
CVI 4 INOX cd.



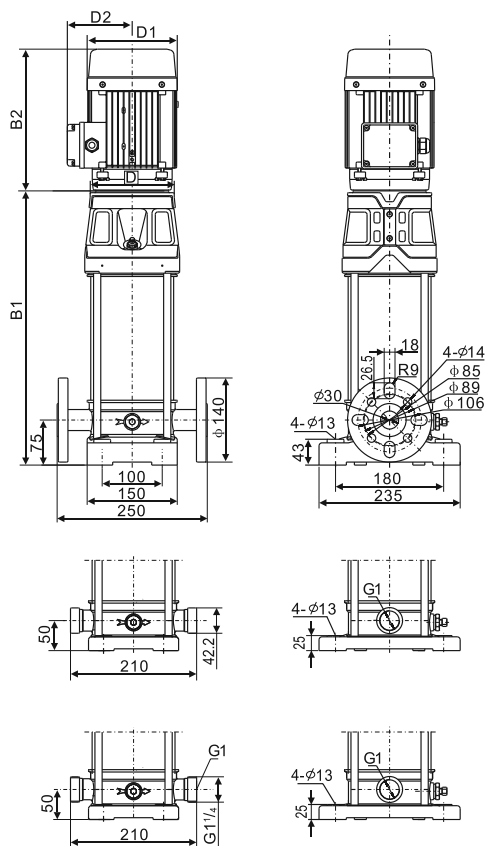
Model	Rozmiar (mm)					Waga (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
CVI 4-2 INOX	249	207	456	134	124 / 112	22
CVI 4-3 INOX	267	207	474	134	124 / 112	22
CVI 4-4 INOX	285	207	492	134	124 / 112	23
CVI 4-5 INOX	313	240	553	150	133 / 118	23
CVI 4-6 INOX	331	240	571	150	133 / 118	25
CVI 4-7 INOX	349	300 / 240	659 / 589	168 / 150	147 / 118	30
CVI 4-8 INOX	367	300 / 240	677 / 607	168 / 150	147 / 118	30
CVI 4-10 INOX	413	300 / 280	713 / 693	168	147 / 127	32
CVI 4-12 INOX	449	300 / 280	749 / 729	168	147 / 127	32
CVI 4-14 INOX	- / 485	- / 300	- / 785	- / 168	- / 127	35
CVI 4-16 INOX	- / 521	- / 300	- / 821	- / 168	- / 127	39
CVI 4-18 INOX	- / 567	- / 323	- / 890	- / 200	- / 146	42
CVI 4-19 INOX	- / 585	- / 323	- / 908	- / 200	- / 146	45
CVI 4-22 INOX	- / 639	- / 323	- / 962	- / 200	- / 146	49

Model	Moc (kW)	Przepływ (m³/h)	1	2	3	4	4,5	5	5,5	6
CVI 4-2 INOX	0,37	H (m)	21	20	18	16	15	14	13	12
CVI 4-3 INOX	0,55		31	29,5	28	24	22	21	19	18
CVI 4-4 INOX	0,75		40	38	35	31	29	27	24	22
CVI 4-5 INOX	1,1		50	48	44	40	38	34	30	26
CVI 4-6 INOX	1,1		59	57	53	49	45	41	36	30
CVI 4-7 INOX	1,5		71	69	65	59	55	50	43	36
CVI 4-8 INOX	1,5		76	74	71	65	60	56	51	42
CVI 4-10 INOX	2,2		95	93	90	84	78	72	65	58
CVI 4-12 INOX	2,2		115	110	105	98	91	84	76	68
CVI 4-14 INOX	3		139	134	128	118	111	102	90	79
CVI 4-16 INOX	3		158	153	145	134	126	116	103	89
CVI 4-18 INOX	4		176	173	164	148	135	118	108	94
CVI 4-19 INOX	4		186	180	170	155	145	133	117	98
CVI 4-22 INOX	4		216	208	197	182	172	159	143	126

CVI 5 INOX



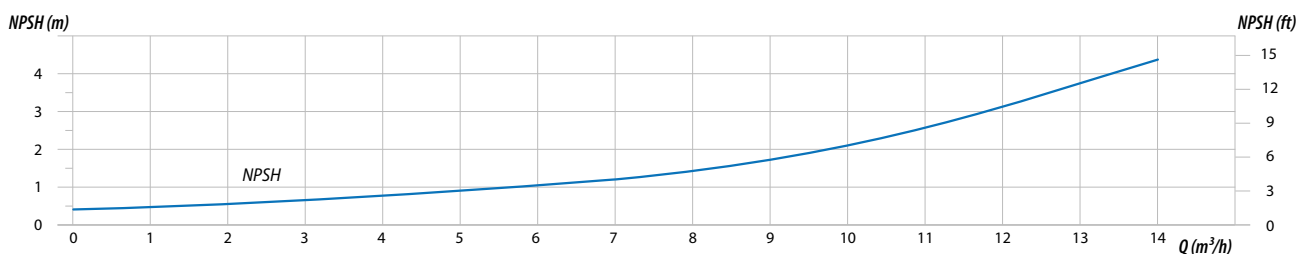
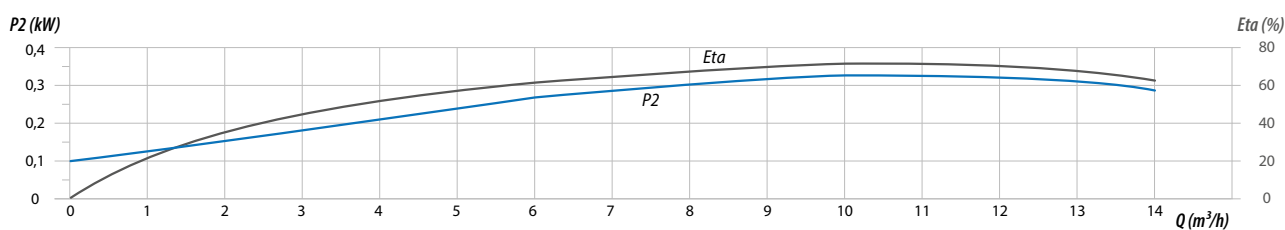
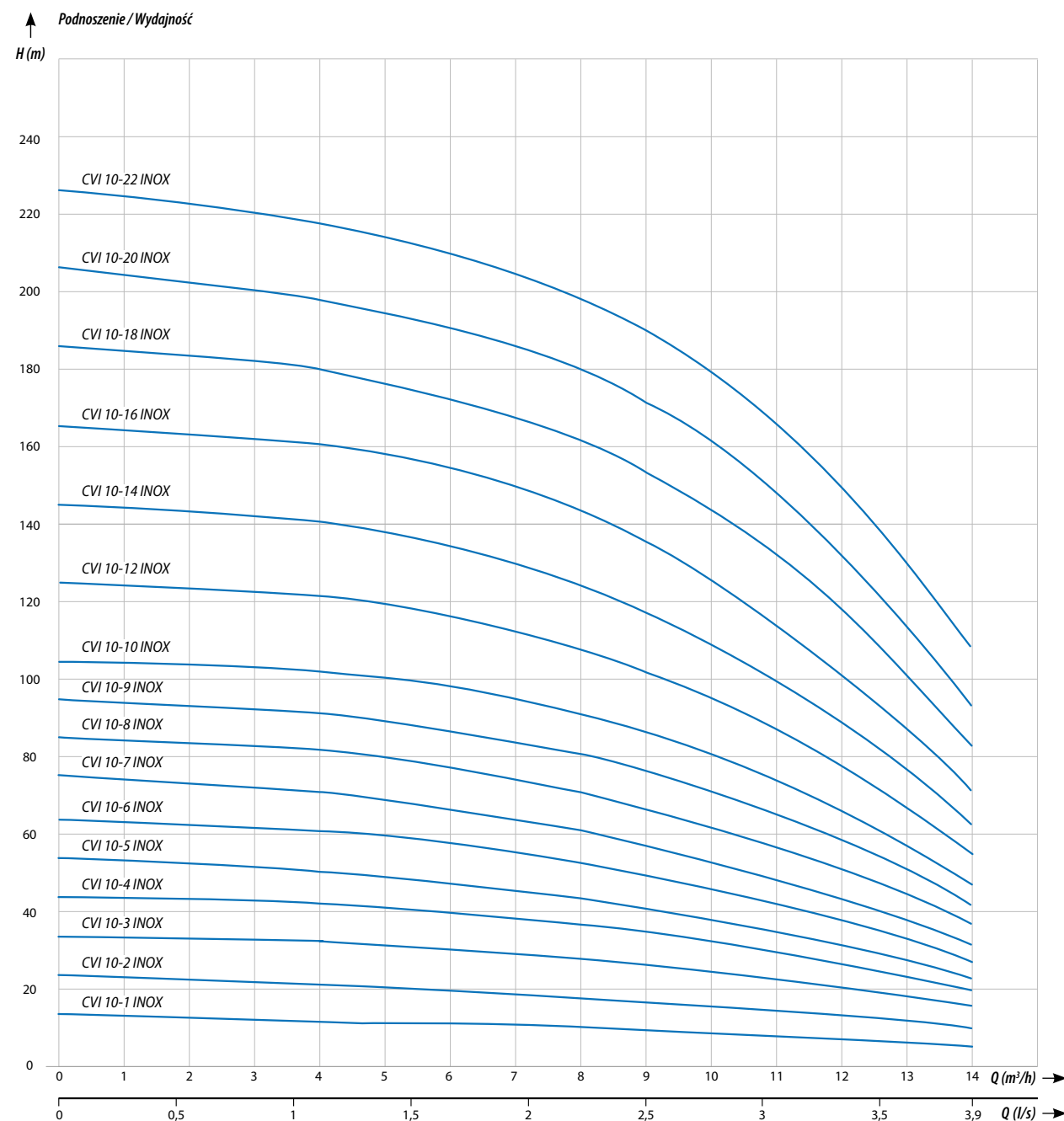
CVI 5 INOX cd.



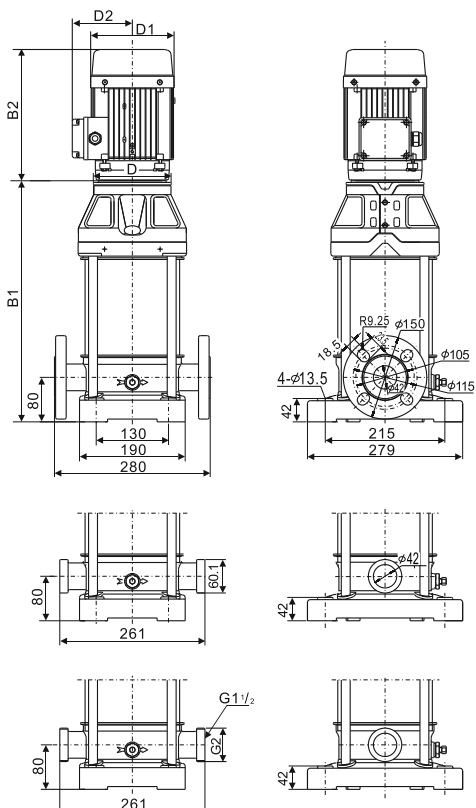
Model	Rozmiar (mm)					Waga (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
CVI 5-2 INOX	267	207	474	134	124 / 112	21
CVI 5-3 INOX	294	207	501	134	124 / 112	21
CVI 5-4 INOX	321	207	528	134	124 / 112	22
CVI 5-5 INOX	348	207	555	134	124 / 112	24
CVI 5-6 INOX	385	240	625	150	133 / 118	27
CVI 5-7 INOX	412	240	652	150	133 / 118	28
CVI 5-8 INOX	439	240	679	150	133 / 118	29
CVI 5-9 INOX	476 / 466	300 / 240	776 / 706	168	147 / 118	35
CVI 5-10 INOX	503 / 493	300 / 280	803 / 733	168	147 / 118	36
CVI 5-11 INOX	530	300 / 280	830 / 810	168	147 / 127	37
CVI 5-12 INOX	557	300 / 280	857 / 837	168	147 / 127	38
CVI 5-13 INOX	584	300 / 280	884 / 864	168	147 / 127	39
CVI 5-14 INOX	611	300 / 280	911 / 891	168	147 / 127	40
CVI 5-15 INOX	638	300 / 280	938 / 918	168	147 / 127	41
CVI 5-16 INOX	665	300 / 280	965 / 945	168	147 / 127	42
CVI 5-18 INOX	- / 719	- / 300	- / 1019	- / 168	- / 127	45
CVI 5-20 INOX	- / 773	- / 300	- / 1073	- / 168	- / 127	46
CVI 5-22 INOX	- / 837	- / 323	- / 1160	- / 200	- / 146	58
CVI 5-24 INOX	- / 891	- / 323	- / 1214	- / 200	- / 146	59
CVI 5-26 INOX	- / 945	- / 323	- / 1268	- / 200	- / 146	61
CVI 5-29 INOX	- / 1026	- / 323	- / 1349	- / 200	- / 146	63
CVI 5-32 INOX	- / 1134	- / 379	- / 1513	- / 212	- / 162	78
CVI 5-36 INOX	- / 1242	- / 379	- / 1621	- / 212	- / 162	80

Model	Moc (kW)	Przepływ (m³/h)	2	3	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8
CVI 5-2 INOX	0,37	H (m)	14	13	12	11,5	11	10	9	8	7,5	6,5	6
CVI 5-3 INOX	0,55		19	18	16,5	15,5	15	14	13	12	11	9	8
CVI 5-4 INOX	0,55		24,5	23	22,5	21	20	18,5	17	15,5	14	12,5	11
CVI 5-5 INOX	0,75		30,5	29	27	26	24,5	23	21,5	20	17,5	16	14
CVI 5-6 INOX	1,1		37	35	33	31,5	30	28	26	24	22	20	18
CVI 5-7 INOX	1,1		43	41	39	37	35	33	31	28	26	24	21
CVI 5-8 INOX	1,1		49	47	44	42	40	38	36	32	30	27	24
CVI 5-9 INOX	1,5		56	53	50	47,5	45	42,5	40	37	33,5	30,5	27
CVI 5-10 INOX	1,5		62	59	55	53	50	47	44	41	37	34	30
CVI 5-11 INOX	2,2		68,5	65,5	61,5	59	56	52	49	45	41	37	33
CVI 5-12 INOX	2,2		75	72,5	68	65	62	58	54	49	45	40,5	36
CVI 5-13 INOX	2,2		81,5	79	74	71	68	64	59,5	54	49	44	39
CVI 5-14 INOX	2,2		89	85	81	77	74	69	65	59	54	48	42
CVI 5-15 INOX	2,2		96	93	88	84	80	75	70	64	59	52	45
CVI 5-16 INOX	2,2		103	100	94	90	85	80	75	69	63	56	48
CVI 5-18 INOX	3		115	110	104	100	96	90	85	78	71	63	54
CVI 5-20 INOX	3		129	122	115	109	105	99	94	86	78	70	60
CVI 5-22 INOX	4		139	134	126	121	116	110	103	95	87	77	66
CVI 5-24 INOX	4		152	146	138	133	127	120	113	105	96	84	72
CVI 5-26 INOX	4		164	158	150	144	138	131	122	114	104	91	78
CVI 5-29 INOX	4		185	177	168	164	157	150	141	132	119	103	87
CVI 5-32 INOX	5,5		205	197	189	183	176	166	158	147	134	114	96
CVI 5-36 INOX	5,5		230	222	212	205	198	188	177	166	154	133	108

CVI 10 INOX



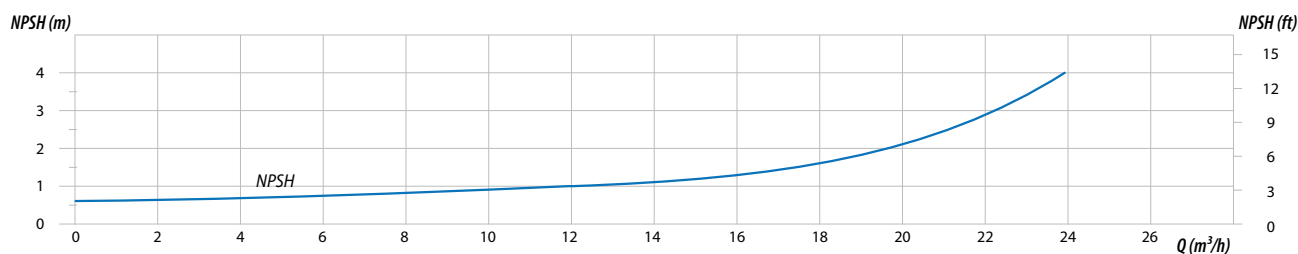
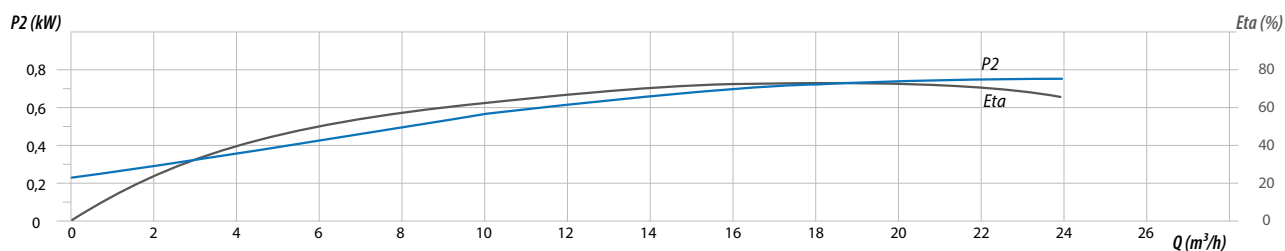
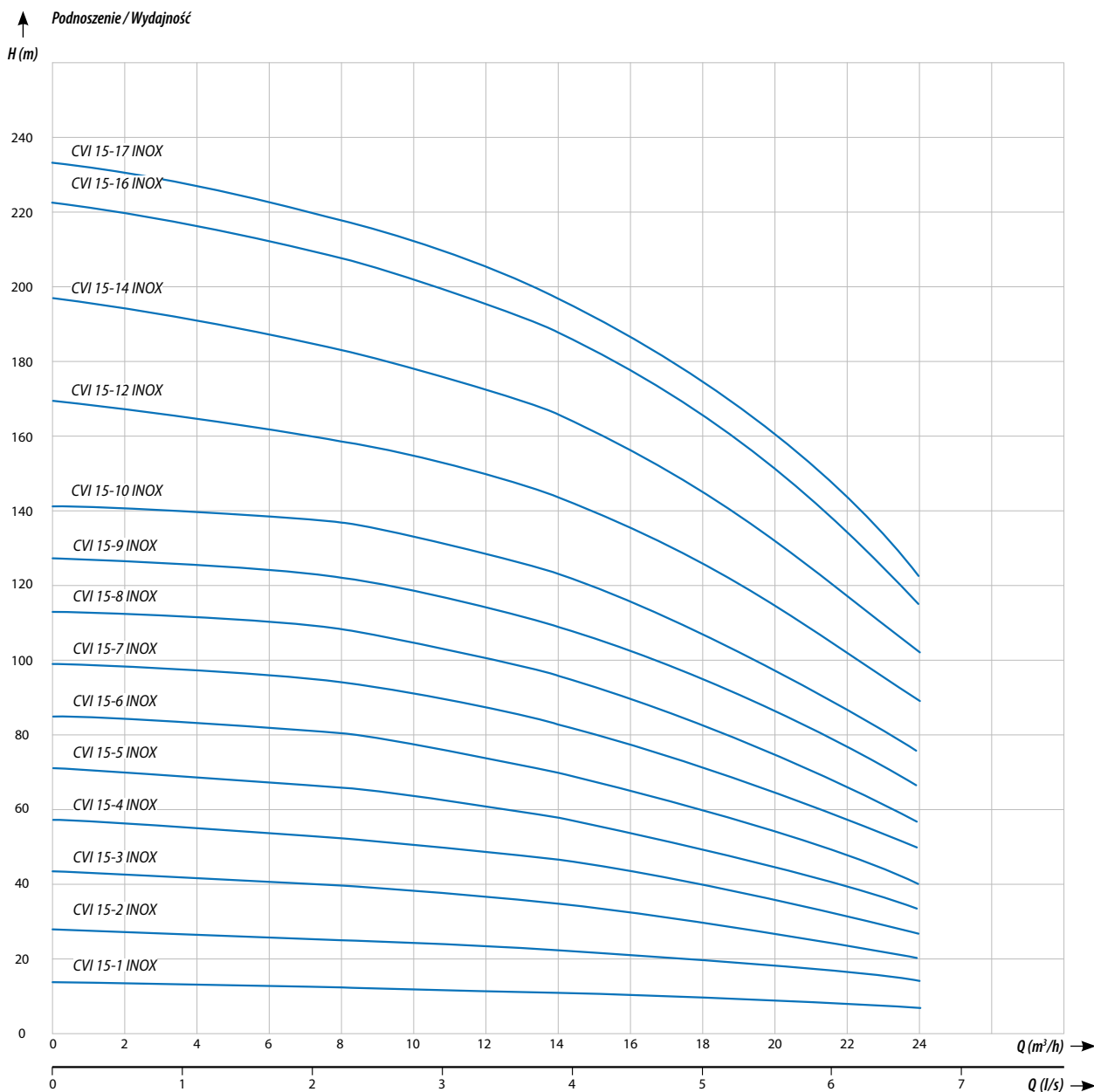
CVI 10 INOX cd.



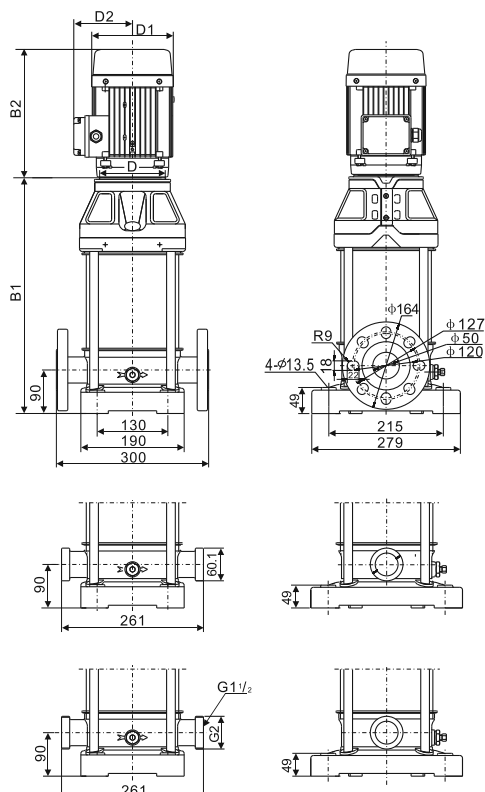
Model	Rozmiar (mm)					Waga (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
CVI 10-1 INOX	301	207	508	134	124 / 112	6
CVI 10-2 INOX	331	207	538	134	124 / 112	10
CVI 10-3 INOX	365	240	605	150	133 / 118	16
CVI 10-4 INOX	407 / 395	300 / 240	707 / 635	168 / 150	147 / 118	20
CVI 10-5 INOX	437	300 / 280	737 / 717	168	147 / 127	24
CVI 10-6 INOX	467	300 / 280	767 / 747	168	147 / 127	28
CVI 10-7 INOX	– / 497	– / 300	– / 797	– / 168	– / 127	32
CVI 10-8 INOX	– / 527	– / 300	– / 827	– / 168	– / 127	37
CVI 10-9 INOX	– / 557	– / 300	– / 857	– / 168	– / 127	42
CVI 10-10 INOX	– / 597	– / 323	– / 920	– / 200	– / 146	47
CVI 10-12 INOX	– / 657	– / 323	– / 980	– / 200	– / 146	55
CVI 10-14 INOX	– / 742	– / 379	– / 1121	– / 212	– / 160	63
CVI 10-16 INOX	– / 802	– / 379	– / 1181	– / 212	– / 160	71
CVI 10-18 INOX	– / 862	– / 417	– / 1279	– / 212	– / 160	82
CVI 10-20 INOX	– / 922	– / 417	– / 1339	– / 212	– / 160	93
CVI 10-22 INOX	– / 982	– / 417	– / 1399	– / 212	– / 160	106

Model	Moc (kW)	Przepływ (m³/h)	2	4	6	8	10	12	14
CVI 10-1 INOX	0,37	H (m)	13	12	11	9,5	8,5	7	6
CVI 10-2 INOX	0,75		23	22	20	18	16	13	10
CVI 10-3 INOX	1,1		33	32	31	28	25	21	16
CVI 10-4 INOX	1,5		43	42	40	37	32	27	20
CVI 10-5 INOX	2,2		53	51	48	44	39	32	24
CVI 10-6 INOX	2,2		62	61	58	53	46	38	28
CVI 10-7 INOX	3		73	72	67	61	54	43	32
CVI 10-8 INOX	3		83	81	78	71	62	51	37
CVI 10-9 INOX	3		93	91	87	81	71	59	42
CVI 10-10 INOX	4		104	101	98	91	81	67	47
CVI 10-12 INOX	4		123	121	117	108	95	78	55
CVI 10-14 INOX	5,5		143	141	136	124	110	90	63
CVI 10-16 INOX	5,5		163	161	154	143	125	102	71
CVI 10-18 INOX	7,5		183	179	173	161	144	118	82
CVI 10-20 INOX	7,5	202	198	191	180	160	133	93	
CVI 10-22 INOX	7,5	222	217	209	198	178	149	106	

CVI 15 INOX



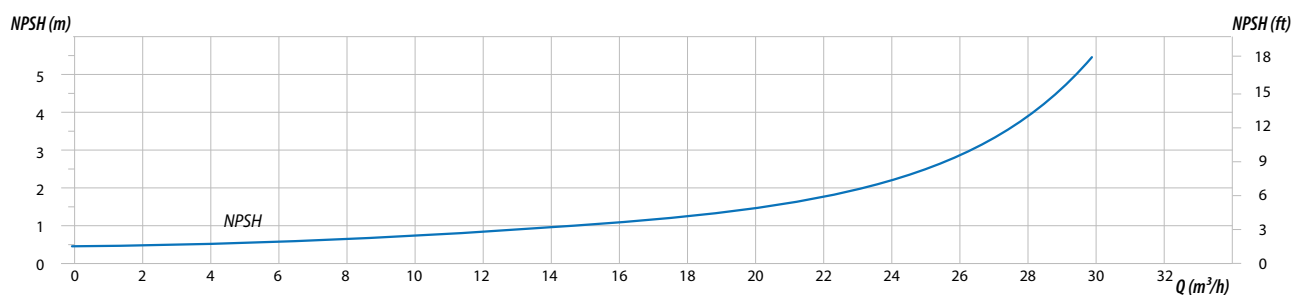
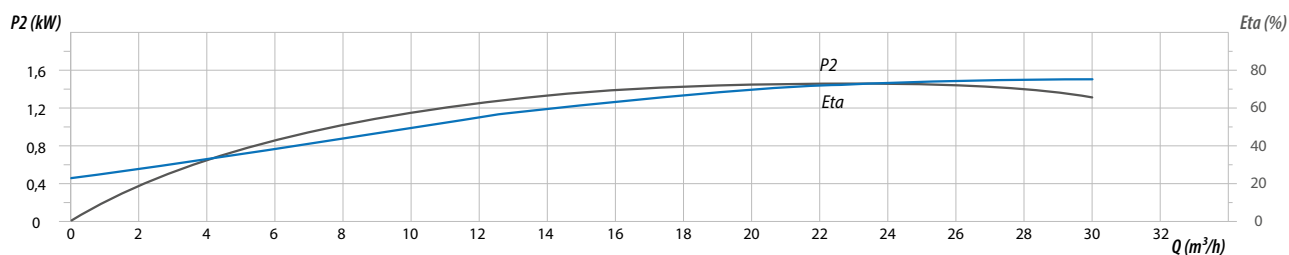
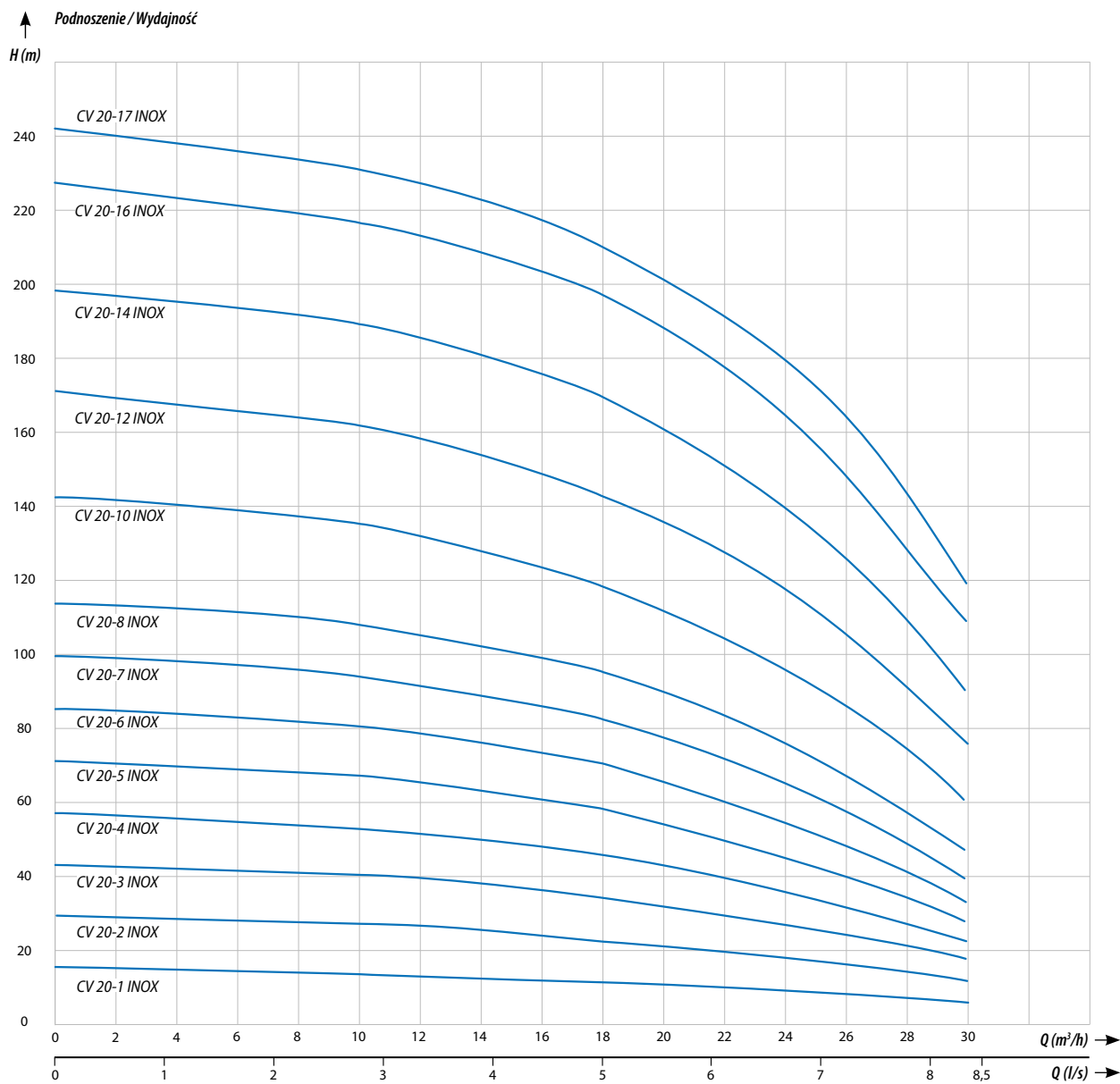
CVI 15 INOX cd.



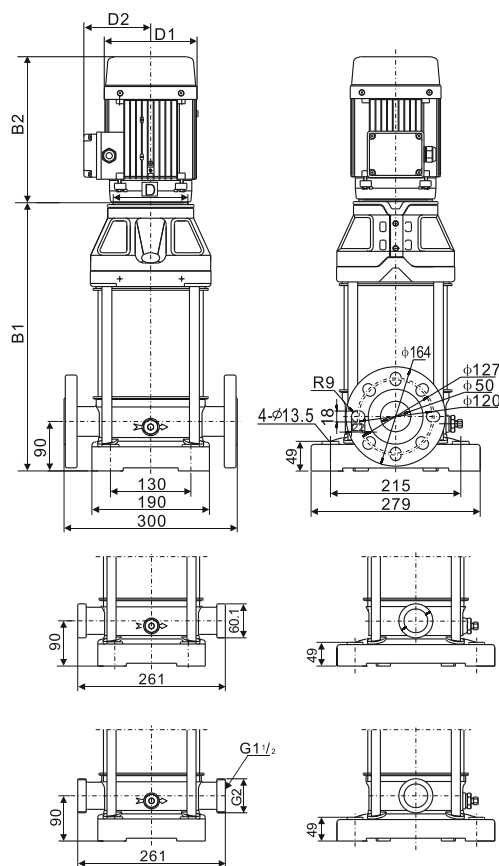
Model	Rozmiar (mm)					Waga (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
CVI 15-1 INOX	327	240	567	150	118	40
CVI 15-2 INOX	384	300 / 280	684 / 664	168	147 / 127	45
CVI 15-3 INOX	- / 429	- / 300	- / 729	- / 168	- / 127	50
CVI 15-4 INOX	- / 484	- / 323	- / 807	- / 200	- / 146	55
CVI 15-5 INOX	- / 529	- / 323	- / 852	- / 200	- / 146	58
CVI 15-6 INOX	- / 599	- / 379	- / 978	- / 212	- / 160	90
CVI 15-7 INOX	- / 644	- / 379	- / 123	- / 212	- / 160	93
CVI 15-8 INOX	- / 689	- / 417	- / 1106	- / 212	- / 160	97
CVI 15-9 INOX	- / 734	- / 417	- / 1151	- / 212	- / 160	98
CVI 15-10 INOX	- / 864	- / 448	- / 1312	- / 255	- / 178	140
CVI 15-12 INOX	- / 954	- / 448	- / 1402	- / 255	- / 178	144
CVI 15-14 INOX	- / 1044	- / 448	- / 1492	- / 255	- / 178	147
CVI 15-16 INOX	- / 1134	- / 489	- / 1623	- / 255	- / 178	148
CVI 15-17 INOX	- / 1179	- / 489	- / 1668	- / 255	- / 178	160

Model	Moc (kW)	Przepływ (m³/h)	8	10	12	14	15	16	18	20	22	24
CVI 15-1 INOX	1,1	H (m)	14	13	12	11,5	11	10,5	10	9	8	7
CVI 15-2 INOX	2,2		26	25	24	23	22	21	20	18	16	14
CVI 15-3 INOX	3		39	38	37	34	33	31	29	27	24	20
CVI 15-4 INOX	4		52	50	48	46	44	43	40	36	31	26
CVI 15-5 INOX	4		66	64	61	58	56	54	50	45	39	33
CVI 15-6 INOX	5,5		80	78	75	70	67	65	60	54	47	41
CVI 15-7 INOX	5,5		94	92	88	83	80	78	71	64	56	50
CVI 15-8 INOX	7,5		108	105	101	96	93	90	83	75	66	57
CVI 15-9 INOX	7,5		122	119	115	109	104	98	93	87	77	66
CVI 15-10 INOX	11		136	133	128	123	120	116	107	98	86	76
CVI 15-12 INOX	11		158	155	150	144	140	135	126	116	102	89
CVI 15-14 INOX	11		183	178	172	165	162	156	145	133	118	103
CVI 15-16 INOX	15		210	204	197	190	185	179	168	153	137	118
CVI 15-17 INOX	15		218	212	203	198	193	188	171	155	136	125

CVI 20 INOX



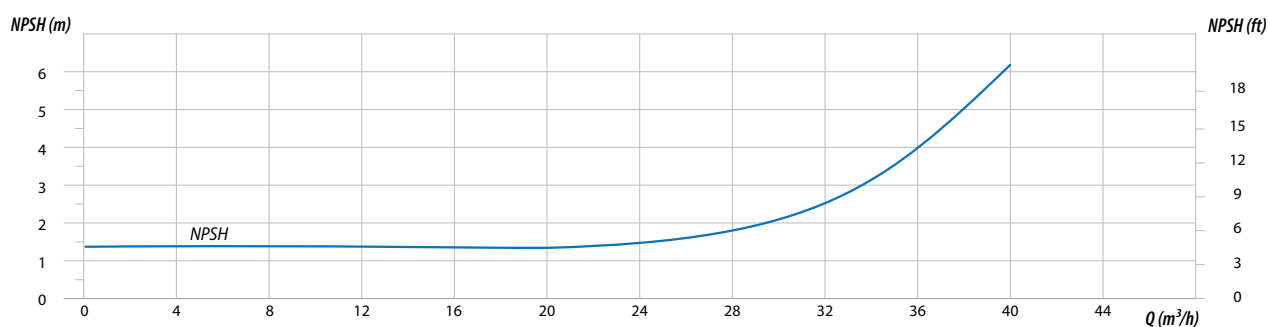
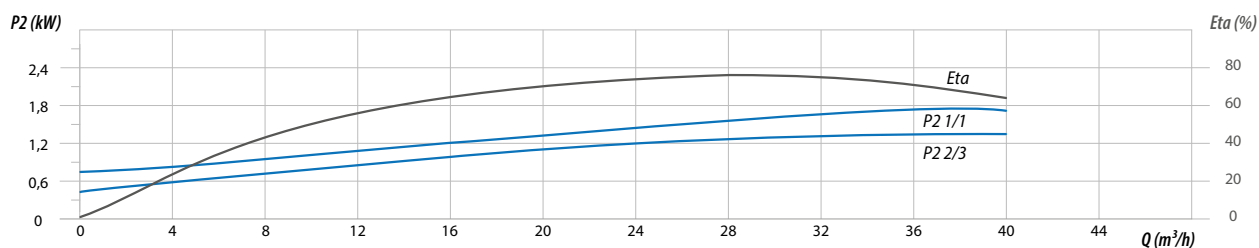
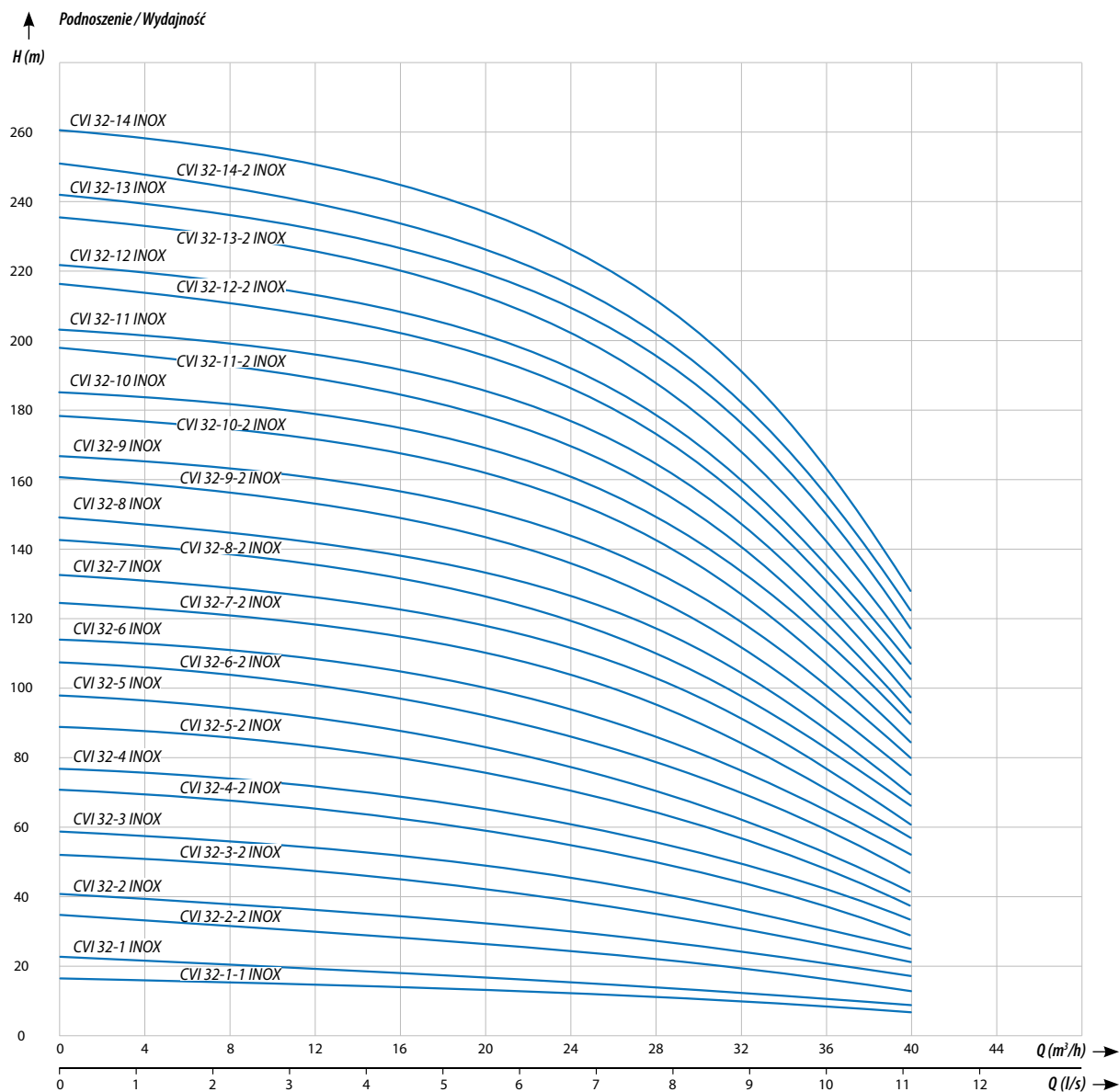
CVI 20 INOX cd.



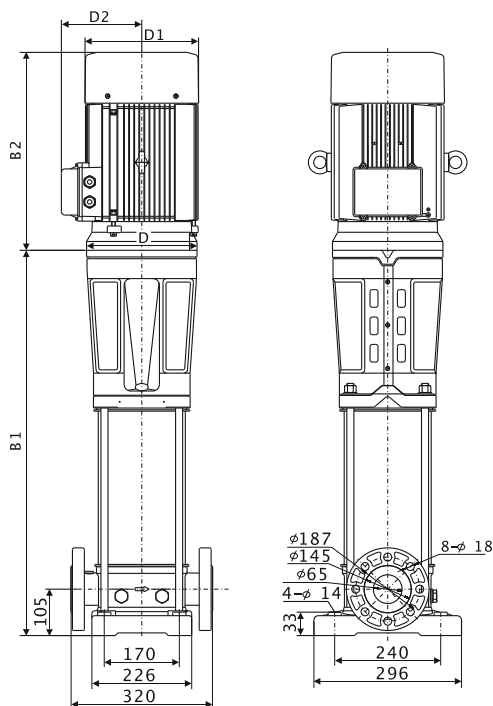
Model	Rozmiar (mm)					Waga (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
CVI 20-1 INOX	327	240	567	150	118	40
CVI 20-2 INOX	384	300 / 280	684 / 664	168	147 / 127	45
CVI 20-3 INOX	- / 439	- / 323	- / 762	- / 200	- / 146	55
CVI 20-4 INOX	- / 509	- / 379	- / 888	- / 212	- / 160	80
CVI 20-5 INOX	- / 554	- / 379	- / 933	- / 212	- / 160	83
CVI 20-6 INOX	- / 599	- / 417	- / 1016	- / 212	- / 160	87
CVI 20-7 INOX	- / 644	- / 417	- / 1061	- / 212	- / 160	90
CVI 20-8 INOX	- / 774	- / 448	- / 1222	- / 255	- / 178	130
CVI 20-10 INOX	- / 864	- / 448	- / 1312	- / 255	- / 178	136
CVI 20-12 INOX	- / 954	- / 489	- / 1443	- / 255	- / 178	145
CVI 20-14 INOX	- / 1044	- / 489	- / 1533	- / 255	- / 178	148
CVI 20-16 INOX	- / 1134	- / 542	- / 1676	- / 313	- / 257	168
CVI 20-17 INOX	- / 1179	- / 542	- / 1721	- / 313	- / 257	170

Model	Moc (kW)	Przepływ (m³/h)	8	10	12	14	16	18	20	24	26	28
CVI 20-1 INOX	1,1	H (m)	14	13,5	13	12,5	12	11,5	10,5	9	8	7
CVI 20-2 INOX	2,2		28	27	26	25	24	22,5	21	18	16	14
CVI 20-3 INOX	4		41	40	39	38	36	34	32	27	24	21
CVI 20-4 INOX	5,5		54	53	52	51	50	46	43	36	32	27
CVI 20-5 INOX	5,5		68	67	65	63	61	58	55	45	40	33
CVI 20-6 INOX	7,5		82	80	78	77	73	70	66	55	48	40
CVI 20-7 INOX	7,5		96	94	92	89	86	82	77	65	58	47
CVI 20-8 INOX	11		110	107	104	102	99	95	89	76	67	56
CVI 20-10 INOX	11		137	135	132	127	124	118	112	98	86	73
CVI 20-12 INOX	15		164	162	158	154	149	142	136	118	106	90
CVI 20-14 INOX	15		191	189	186	181	176	169	161	140	126	110
CVI 20-16 INOX	18,5		219	217	214	208	203	198	186	164	147	129
CVI 20-17 INOX	18,5		234	231	228	223	217	210	202	178	162	142

CVI 32 INOX



CVI 32 INOX cd.

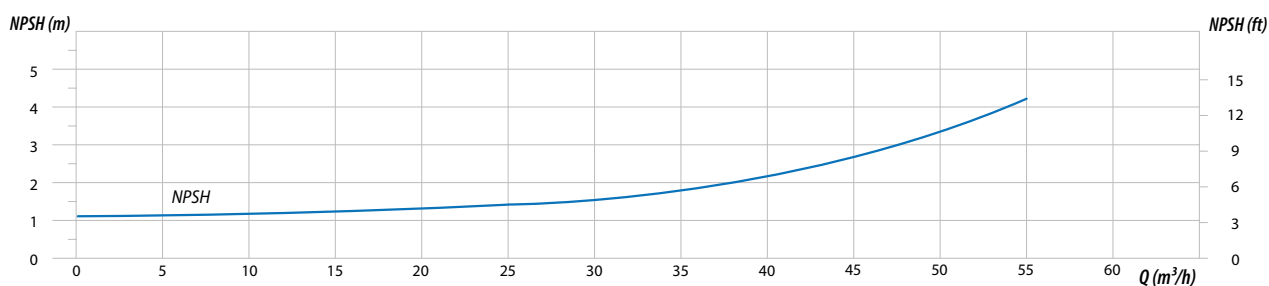
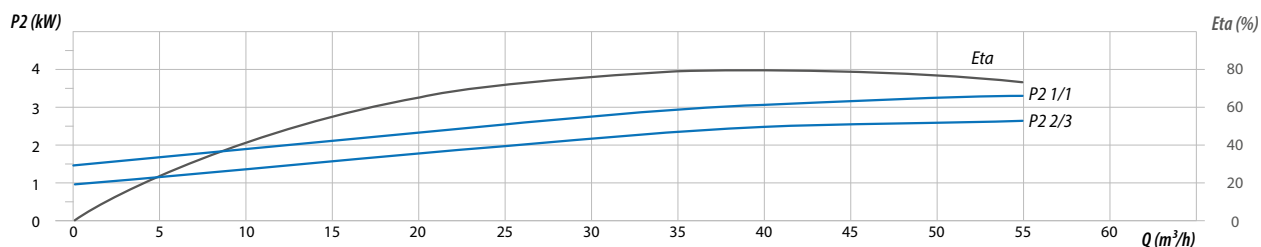
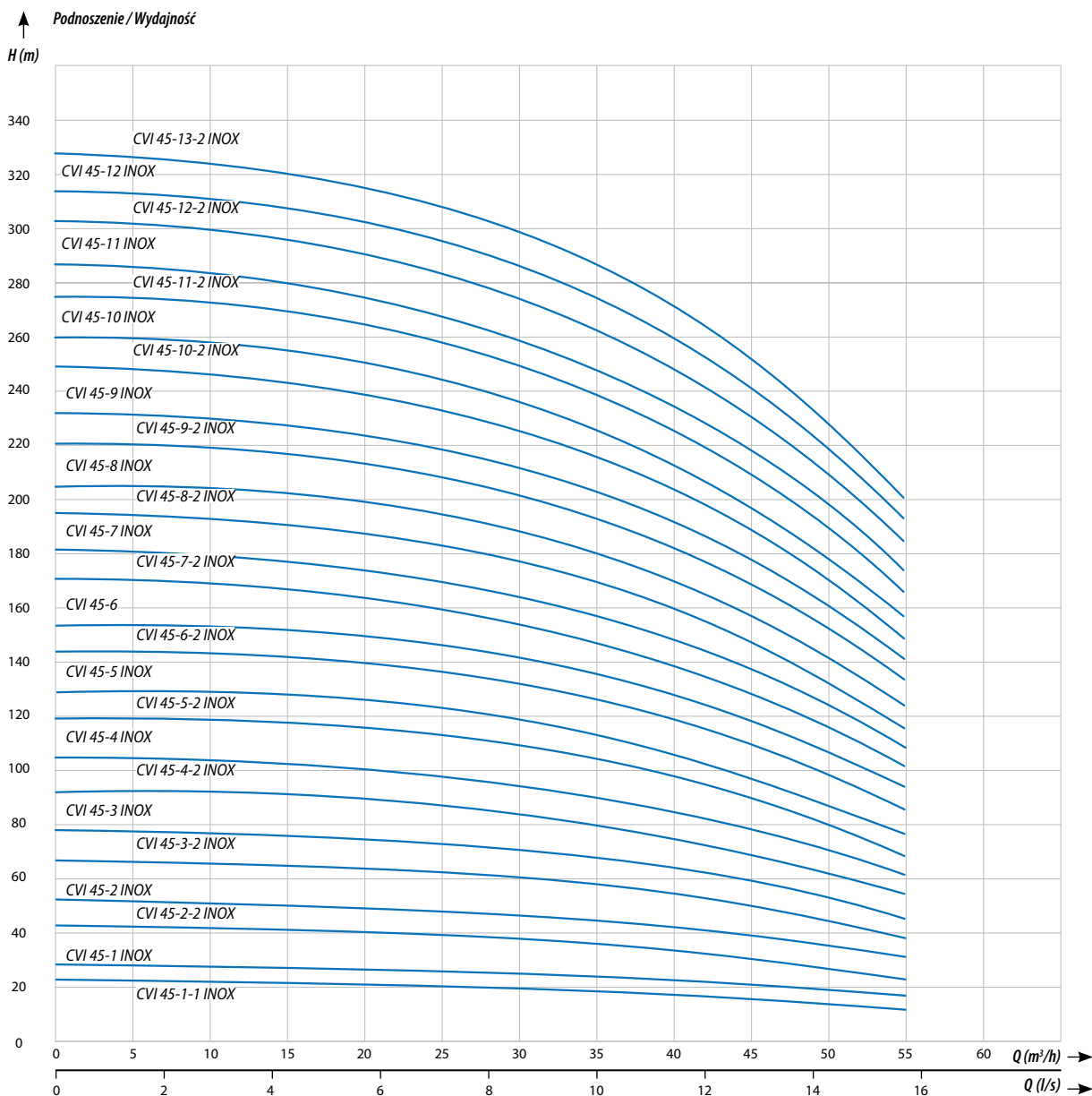


Model	Rozmiar (mm)					Waga (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
CVI 32-1-1 INOX	422	300 / 280	722 / 702	168	147 / 127	60
CVI 32-1 INOX	422	300 / 280	722 / 702	168	147 / 127	61
CVI 32-2-2 INOX	- / 492	- / 300	- / 792	- / 168	- / 127	75
CVI 32-2 INOX	- / 492	- / 323	- / 815	- / 200	- / 146	86
CVI 32-3-2 INOX	- / 562	- / 323	- / 885	- / 200	- / 146	105
CVI 32-3 INOX	- / 634	- / 379	- / 1013	- / 212	- / 163	105
CVI 32-4-2 INOX	- / 704	- / 417	- / 1121	- / 212	- / 163	116
CVI 32-4 INOX	- / 704	- / 417	- / 1121	- / 212	- / 163	117
CVI 32-5-2 INOX	- / 867	- / 448	- / 1315	- / 255	- / 178	170
CVI 32-5 INOX	- / 867	- / 448	- / 1315	- / 255	- / 178	171
CVI 32-6-2 INOX	- / 937	- / 448	- / 1385	- / 255	- / 178	176
CVI 32-6 INOX	- / 937	- / 448	- / 1385	- / 255	- / 178	176
CVI 32-7-2 INOX	- / 1007	- / 489	- / 1496	- / 255	- / 178	206
CVI 32-7 INOX	- / 1007	- / 489	- / 1496	- / 255	- / 178	207
CVI 32-8-2 INOX	- / 1077	- / 489	- / 1566	- / 255	- / 178	208
CVI 32-8 INOX	- / 1077	- / 489	- / 1566	- / 255	- / 178	209
CVI 32-9-2 INOX	- / 1147	- / 542	- / 1689	- / 313	- / 257	225
CVI 32-9 INOX	- / 1147	- / 542	- / 1689	- / 313	- / 257	226
CVI 32-10-2 INOX	- / 1217	- / 542	- / 1759	- / 313	- / 257	230
CVI 32-10 INOX	- / 1217	- / 542	- / 1759	- / 313	- / 257	231
CVI 32-11-2 INOX	- / 1287	- / 580	- / 1867	- / 356	- / 274	270
CVI 32-11 INOX	- / 1287	- / 580	- / 1867	- / 356	- / 274	271
CVI 32-12-2 INOX	- / 1357	- / 580	- / 1937	- / 356	- / 274	275
CVI 32-12 INOX	- / 1357	- / 580	- / 1937	- / 356	- / 274	276
CVI 32-13-2 INOX	- / 1427	- / 653	- / 2080	- / 395	- / 304	395
CVI 32-13 INOX	- / 1427	- / 653	- / 2080	- / 395	- / 304	395
CVI 32-14-2 INOX	- / 1497	- / 653	- / 2150	- / 395	- / 304	400
CVI 32-14 INOX	- / 1497	- / 653	- / 2150	- / 395	- / 304	400

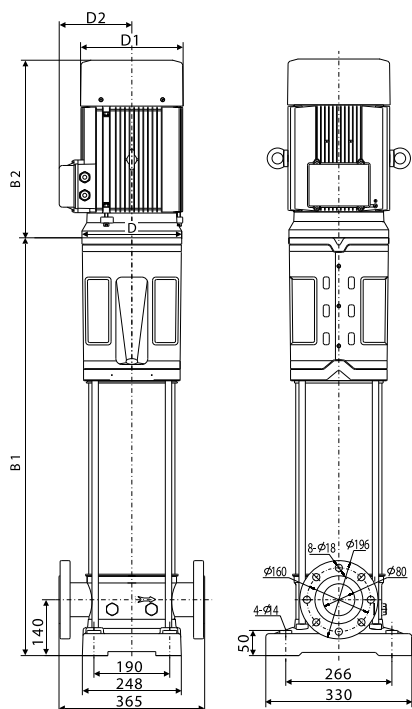
Model	Moc (kW)	Przepływ (m³/h)	12	16	20	24	28	30	32	36	40
CVI 32-1-1 INOX	1,5		14,5	14	13	12	11	10,5	10	9	7
CVI 32-1 INOX	2,2		19	18	16,5	15,5	14,5	14	13	11,5	9,5
CVI 32-2-2 INOX	3		30	28	26	24	22	21	19	16	14
CVI 32-2 INOX	4		36	34	32	30	27	26	24	21	17
CVI 32-3-2 INOX	4		48	45	42	39	36	34	32	27	21
CVI 32-3 INOX	5,5		54	52	49	46	42	39	37	31	25
CVI 32-4-2 INOX	7,5		66	63	59	55	50	47	44	38	29
CVI 32-4 INOX	7,5		72	69	66	62	56	53	50	42	34
CVI 32-5-2 INOX	11		84	80	76	71	64	61	57	48	37
CVI 32-5 INOX	11		91	87	83	78	71	66	62	53	42
CVI 32-6-2 INOX	11		101	97	92	87	79	75	70	59	47
CVI 32-6 INOX	11		109	105	101	95	87	83	77	65	52
CVI 32-7-2 INOX	15		119	115	110	105	96	90	84	71	57
CVI 32-7 INOX	15		127	123	118	112	103	97	91	78	61
CVI 32-8-2 INOX	15		136	132	127	120	110	104	97	82	66
CVI 32-8 INOX	15		143	139	134	126	117	111	104	88	70
CVI 32-9-2 INOX	18,5		153	149	144	137	126	119	112	95	75
CVI 32-9 INOX	18,5		161	157	152	145	134	126	119	102	80
CVI 32-10-2 INOX	18,5		172	168	162	154	143	135	127	108	84
CVI 32-10 INOX	18,5		179	174	169	162	149	142	134	114	88
CVI 32-11-2 INOX	22		189	184	178	170	158	149	141	120	93
CVI 32-11 INOX	22		197	192	186	178	165	157	148	126	97
CVI 32-12-2 INOX	22		207	202	196	187	174	165	155	132	102
CVI 32-12 INOX	22		214	210	203	194	180	171	161	137	107
CVI 32-13-2 INOX	30		225	220	213	203	188	179	169	143	112
CVI 32-13 INOX	30		232	227	220	210	197	187	177	150	118
CVI 32-14-2 INOX	30		243	238	230	220	206	197	185	156	124
CVI 32-14 INOX	30		250	245	237	227	212	203	192	163	130

H (m)

CVI 45 INOX



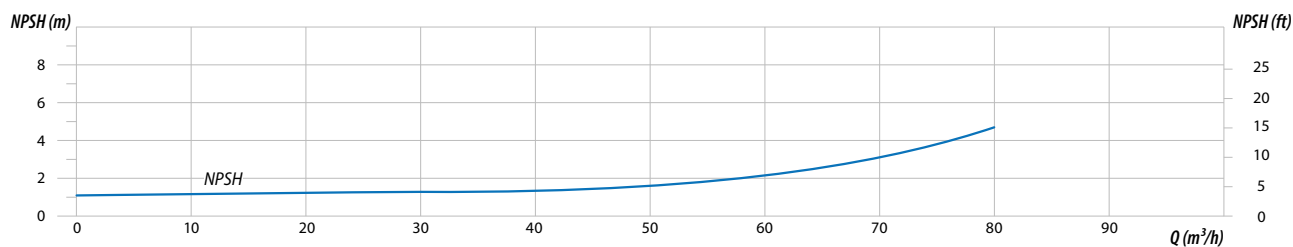
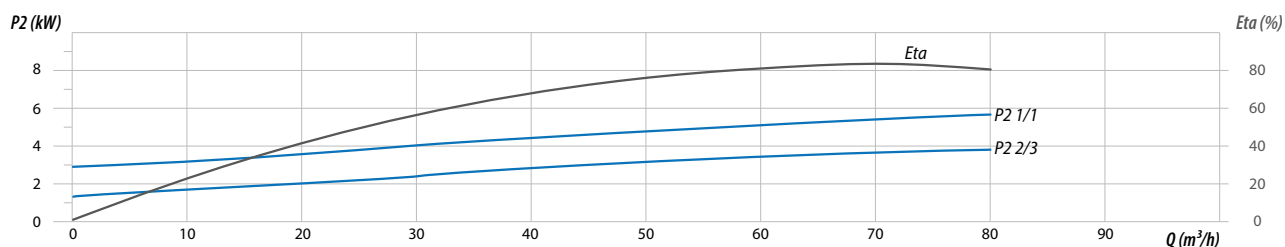
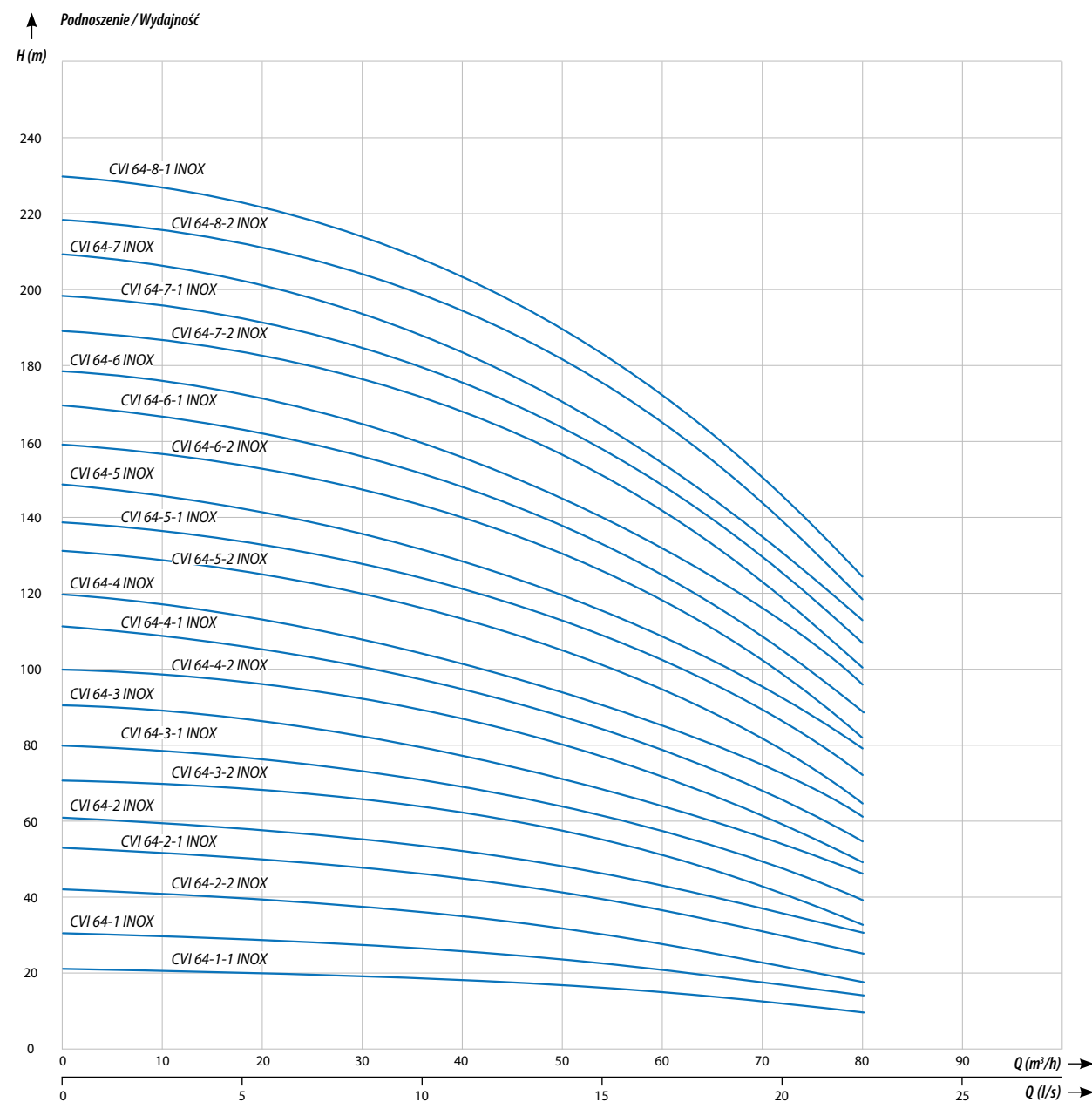
CVI 45 INOX cd.



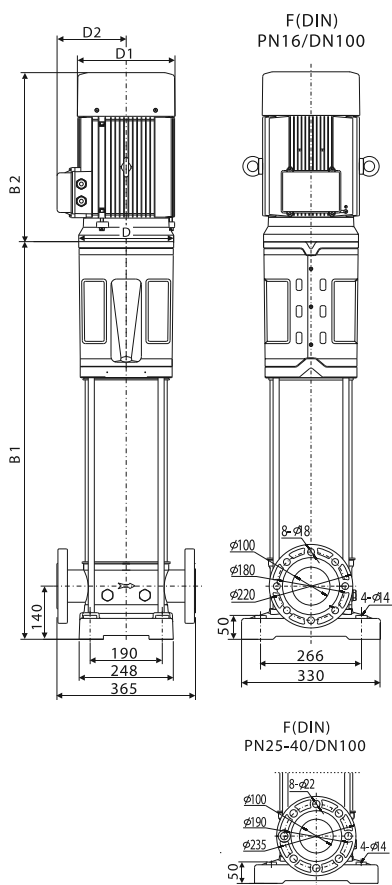
Model	Rozmiar (mm)					Waga (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
CVI 45-1-1 INOX	475	300	775	168	127	86
CVI 45-1 INOX	475	323	798	200	146	86
CVI 45-2-2 INOX	663	379	1042	212	162	102
CVI 45-2 INOX	663	417	1080	212	162	102
CVI 45-3-2 INOX	801	448	1249	255	178	175
CVI 45-3 INOX	801	448	1249	255	178	175
CVI 45-4-2 INOX	881	489	1370	255	178	187
CVI 45-4 INOX	881	489	1370	255	178	187
CVI 45-5-2 INOX	961	542	1503	313	257	208
CVI 45-5 INOX	961	542	1503	313	257	208
CVI 45-6-2 INOX	1041	580	1621	356	270	251
CVI 45-6 INOX	1041	580	1621	356	270	251
CVI 45-7-2 INOX	1121	653	1774	395	304	315
CVI 45-7 INOX	1121	653	1774	395	304	315
CVI 45-8-2 INOX	1201	653	1854	395	304	319
CVI 45-8 INOX	1201	653	1854	395	304	319
CVI 45-9-2 INOX	1281	653	1934	395	304	323
CVI 45-9 INOX	1281	653	1934	395	304	323
CVI 45-10-2 INOX	1361	653	2014	395	304	347
CVI 45-10 INOX	1361	653	2014	395	304	347
CVI 45-11-2 INOX	1441	700	2141	470	345	413
CVI 45-11 INOX	1441	700	2141	470	345	413
CVI 45-12-2 INOX	1521	700	2221	470	345	417
CVI 45-12 INOX	1521	700	2221	470	345	417
CVI 45-13-2 INOX	1601	700	2301	470	345	421

Model	Moc (kW)	Przepływ (m³/h)	25	30	35	40	45	50	55
CVI 45-1-1 INOX	3	H (m)	20	19	18	17	15	13	11
CVI 45-1 INOX	4		24	23	22	21	19	18	16
CVI 45-2-2 INOX	5,5		40	38	36	33	30	27	23
CVI 45-2 INOX	7,5		48	46	44	42	39	35	31
CVI 45-3-2 INOX	11		63	61	58	54	50	44	38
CVI 45-3 INOX	11		72	70	67	63	58	53	45
CVI 45-4-2 INOX	15		87	84	80	75	69	62	54
CVI 45-4 INOX	15		98	94	87	84	77	70	61
CVI 45-5-2 INOX	18,5		113	108	102	96	88	80	69
CVI 45-5 INOX	18,5		123	118	112	105	97	88	77
CVI 45-6-2 INOX	22		137	132	125	118	109	98	86
CVI 45-6 INOX	22		147	141	135	127	118	107	94
CVI 45-7-2 INOX	30		160	154	147	139	128	116	101
CVI 45-7 INOX	30		169	164	156	147	136	124	109
CVI 45-8-2 INOX	30		184	178	169	160	147	132	116
CVI 45-8 INOX	30		194	189	180	168	155	141	124
CVI 45-9-2 INOX	30		209	202	193	182	169	152	133
CVI 45-9 INOX	37		219	212	203	191	177	161	141
CVI 45-10-2 INOX	37		233	225	215	203	188	170	148
CVI 45-10 INOX	37		245	236	225	212	196	179	156
CVI 45-11-2 INOX	45		259	250	239	226	209	191	166
CVI 45-11 INOX	45		267	259	248	235	217	198	174
CVI 45-12-2 INOX	45		284	274	263	248	230	209	183
CVI 45-12 INOX	45		295	286	273	259	239	219	192
CVI 45-13-2 INOX	45		309	300	286	270	250	227	199

CVI 64 INOX



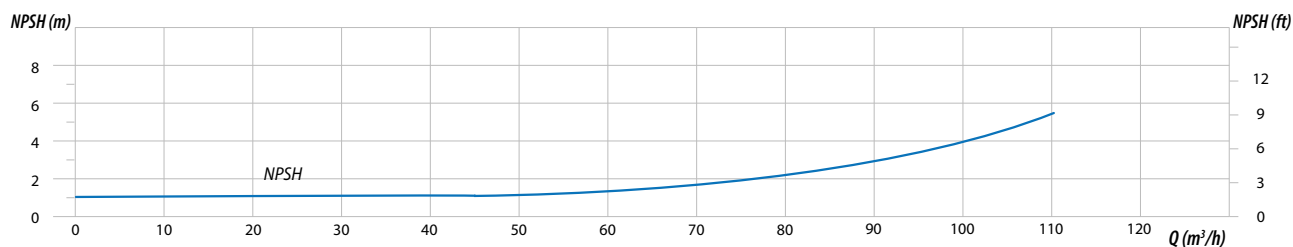
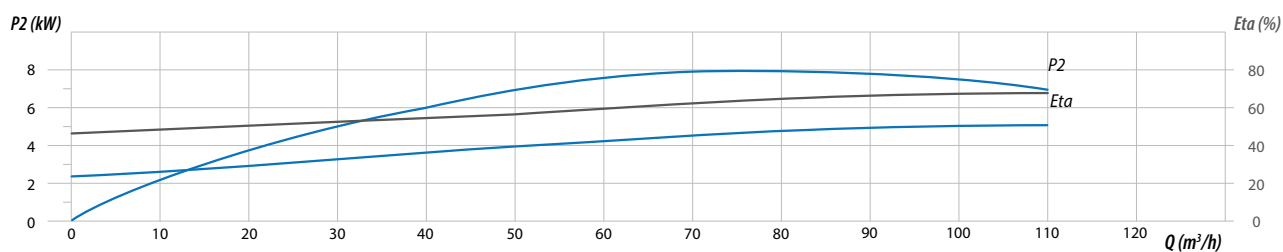
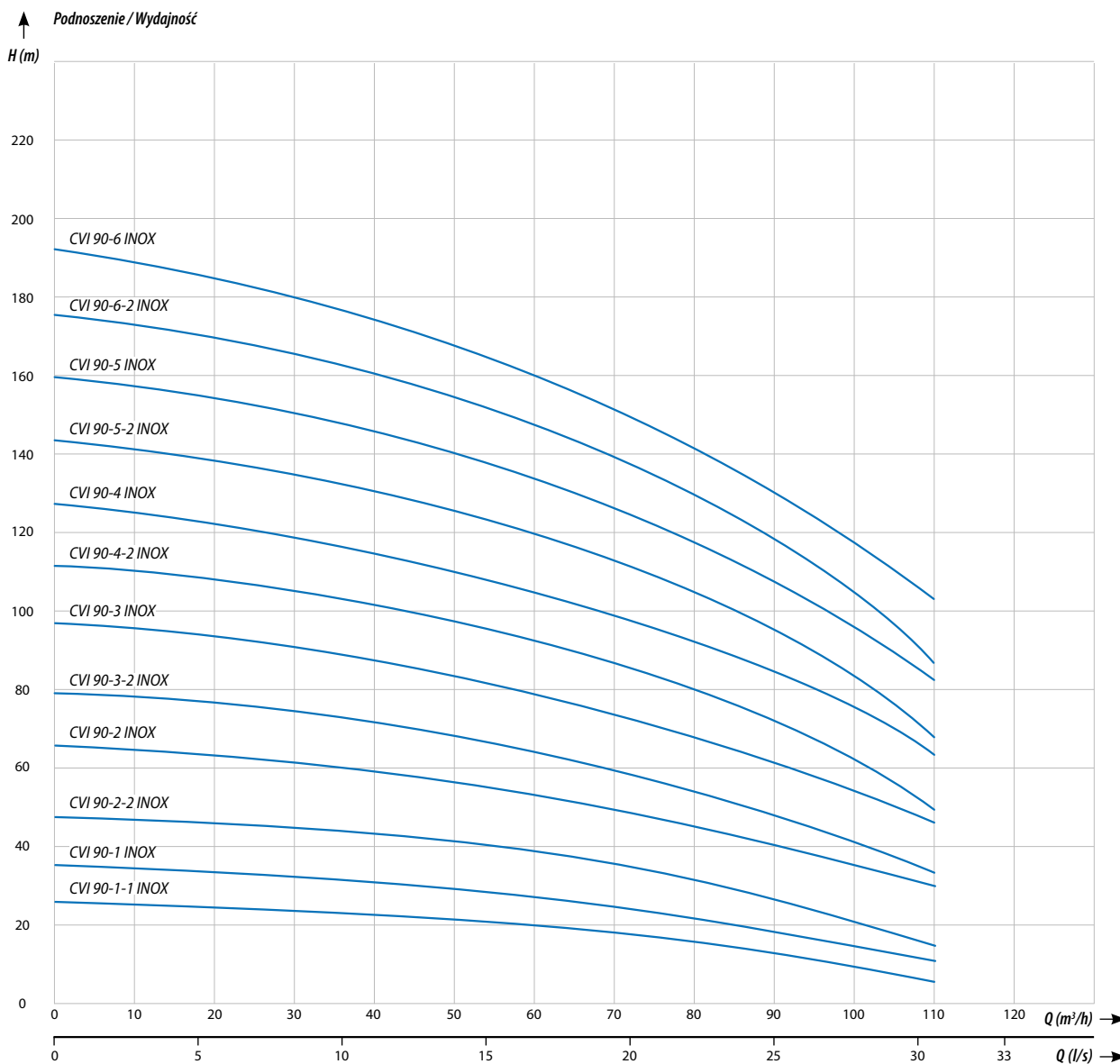
CVI 64 INOX cd.



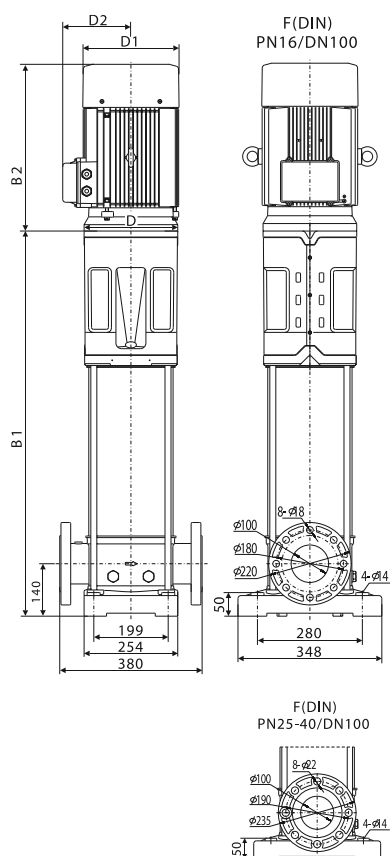
Model	Rozmiar (mm)					Waga (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
CVI 64-1-1 INOX	475	323	798	200	146	105
CVI 64-1 INOX	475	379	854	212	162	110
CVI 64-2-2 INOX	663	417	1080	212	162	120
CVI 64-2-1 INOX	663	448	1111	255	178	155
CVI 64-2 INOX	721	448	1169	255	178	155
CVI 64-3-2 INOX	801	489	1290	255	178	195
CVI 64-3-1 INOX	801	489	1290	255	178	195
CVI 64-3 INOX	801	542	1343	313	257	205
CVI 64-4-2 INOX	881	542	1423	313	257	208
CVI 64-4-1 INOX	881	580	1461	356	270	260
CVI 64-4 INOX	881	580	1461	356	270	260
CVI 64-5-2 INOX	961	650	1614	395	304	345
CVI 64-5-1 INOX	961	650	1614	395	304	345
CVI 64-5 INOX	961	650	1614	395	304	345
CVI 64-6-2 INOX	1041	650	1694	395	304	350
CVI 64-6-1 INOX	1041	650	1694	395	304	370
CVI 64-6 INOX	1041	650	1694	395	304	370
CVI 64-7-2 INOX	1121	650	1774	395	304	375
CVI 64-7-1 INOX	1121	650	1774	395	304	375
CVI 64-7 INOX	1121	700	1821	470	345	435
CVI 64-8-2 INOX	1201	700	1901	470	345	440
CVI 64-8-1 INOX	1201	700	1901	470	345	440

Model	Moc (kW)	Przepływ (m³/h)	30	40	50	60	64	70	80
CVI 64-1-1 INOX	4	H (m)	19	18	16	14	13	11,5	9
CVI 64-1 INOX	5,5		27	25	23	20	19	17	14
CVI 64-2-2 INOX	7,5		37	35	32	28	26	23	17
CVI 64-2-1 INOX	11		47	44	40	36	34	30	24
CVI 64-2 INOX	11		55	51	47	42	40	37	30
CVI 64-3-2 INOX	15		66	62	56	50	46	41	32
CVI 64-3-1 INOX	15		73	69	63	56	53	48	39
CVI 64-3 INOX	18,5		81	76	70	64	60	55	46
CVI 64-4-2 INOX	18,5		92	87	80	71	66	60	49
CVI 64-4-1 INOX	22		100	94	87	78	73	67	54
CVI 64-4 INOX	22		107	101	94	85	80	74	61
CVI 64-5-2 INOX	30		119	113	105	95	89	80	64
CVI 64-5-1 INOX	30		128	121	112	102	96	87	71
CVI 64-5 INOX	30		136	129	119	109	103	94	78
CVI 64-6-2 INOX	30		147	140	130	118	112	101	81
CVI 64-6-1 INOX	37		157	149	138	125	118	108	88
CVI 64-6 INOX	37		164	156	145	132	125	115	95
CVI 64-7-2 INOX	37		176	167	156	140	133	121	99
CVI 64-7-1 INOX	37		185	176	163	147	140	128	106
CVI 64-7 INOX	45		193	183	170	155	147	135	112
CVI 64-8-2 INOX	45	204	194	181	164	155	142	116	
CVI 64-8-1 INOX	45	214	203	189	170	162	149	123	

CVI 90 INOX



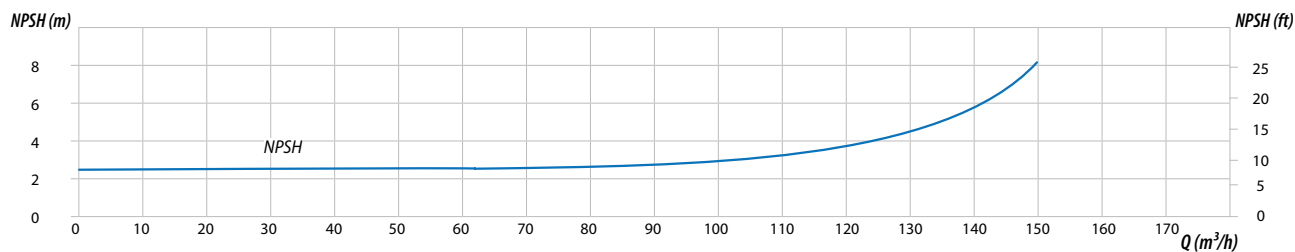
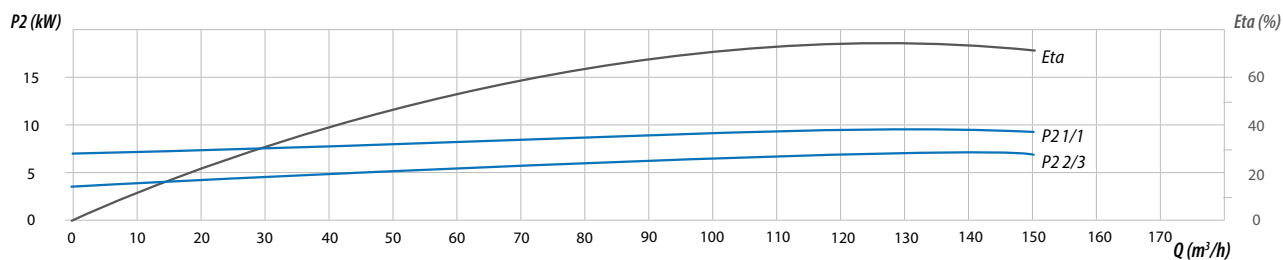
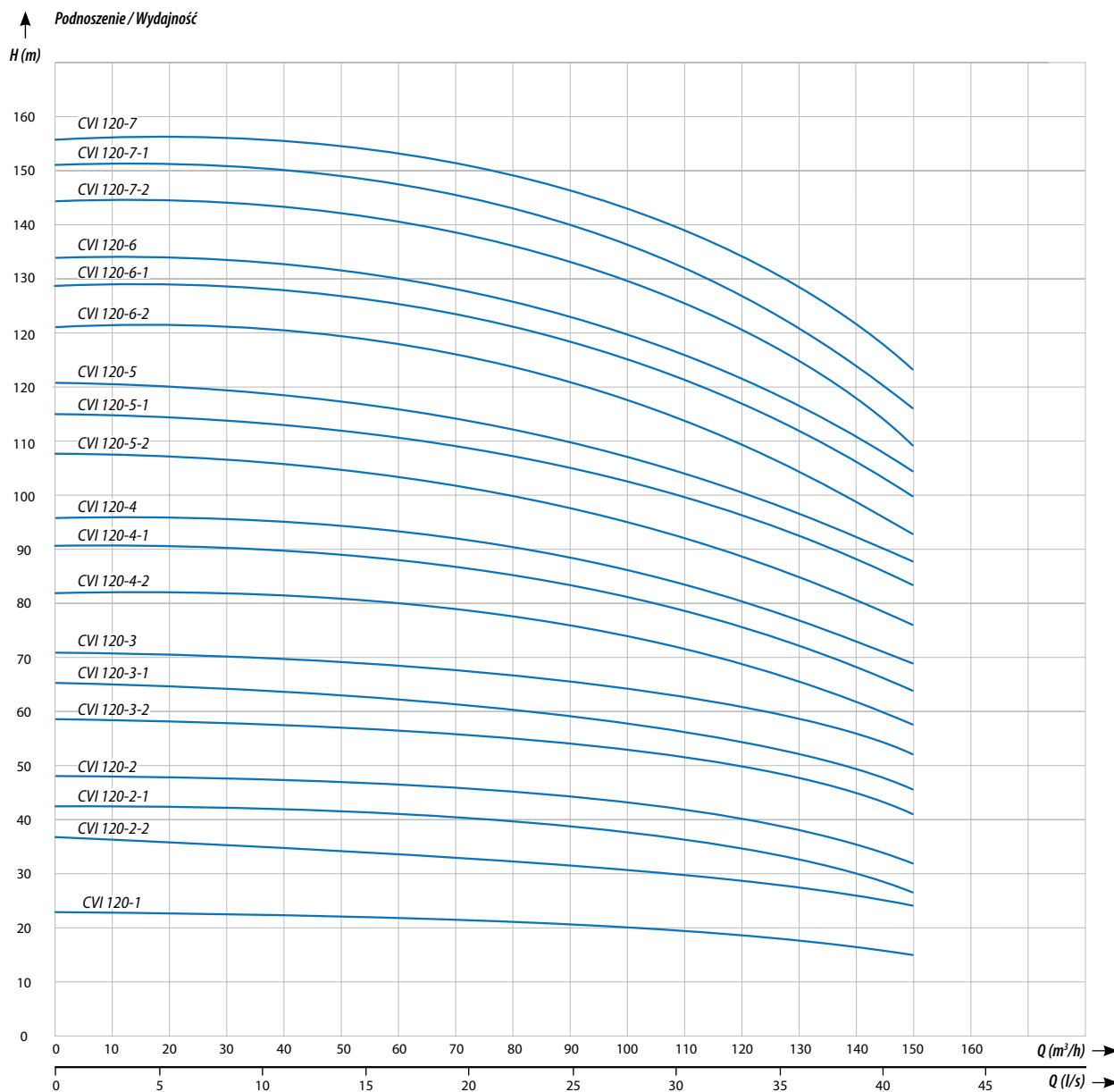
CVI 90 INOX cd.



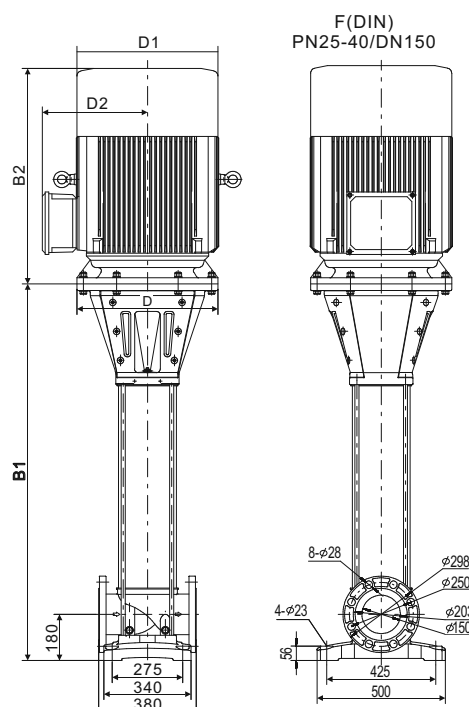
Model	Rozmiar (mm)					Waga (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
CVI 90-1-1 INOX	634	379	1013	212	160	120
CVI 90-1 INOX	634	417	1051	212	160	122
CVI 90-2-2 INOX	756	448	1204	255	178	165
CVI 90-2 INOX	756	489	1245	255	178	198
CVI 90-3-2 INOX	848	542	1390	313	257	212
CVI 90-3 INOX	848	580	1428	356	270	265
CVI 90-4-2 INOX	940	653	1593	395	304	348
CVI 90-4 INOX	940	653	1593	395	304	348
CVI 90-5-2 INOX	1032	653	1685	395	304	375
CVI 90-5 INOX	1032	653	1685	395	304	375
CVI 90-6-2 INOX	1124	700	1824	470	345	438
CVI 90-6 INOX	1124	700	1824	470	345	438

Model	Moc (kW)	Przepływ (m³/h)	50	60	70	80	85	90	100	110
CVI 90-1-1 INOX	5,5	H (m)	22	20	18	16	15	13	10	6
CVI 90-1 INOX	7,5		30	27	25	23	21	19	15	11
CVI 90-2-2 INOX	11		41	39	36	32	30	28	22	15
CVI 90-2 INOX	15		56	53	49	45	43	40	35	30
CVI 90-3-2 INOX	18,5		68	65	60	55	52	49	41	33
CVI 90-3 INOX	22		83	79	73	67	64	61	54	47
CVI 90-4-2 INOX	30		98	93	87	80	76	72	62	50
CVI 90-4 INOX	30		110	105	100	92	88	84	75	65
CVI 90-5-2 INOX	37		126	120	113	105	100	95	83	68
CVI 90-5 INOX	37		140	133	126	117	113	107	95	83
CVI 90-6-2 INOX	45		155	148	139	129	124	118	104	87
CVI 90-6 INOX	45		168	160	151	141	135	130	117	103

CVI 120 INOX



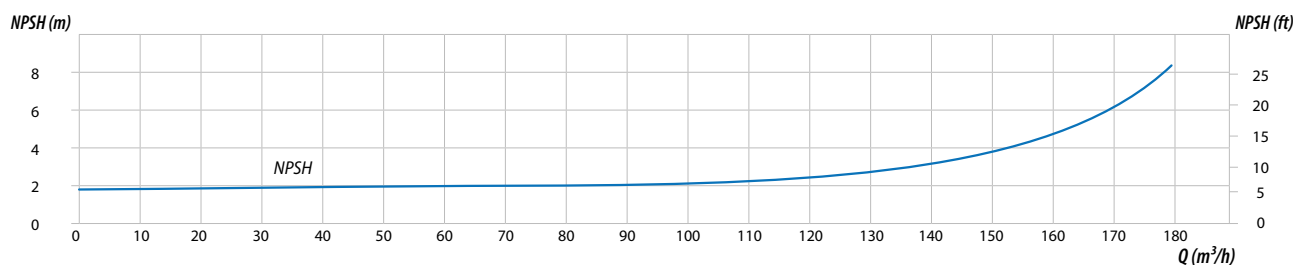
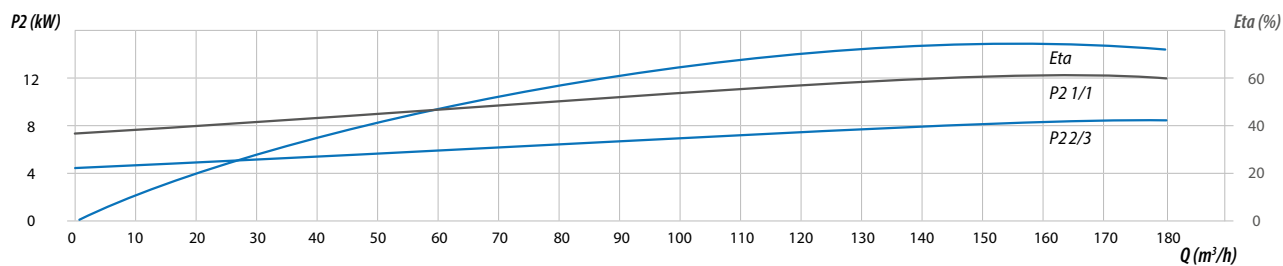
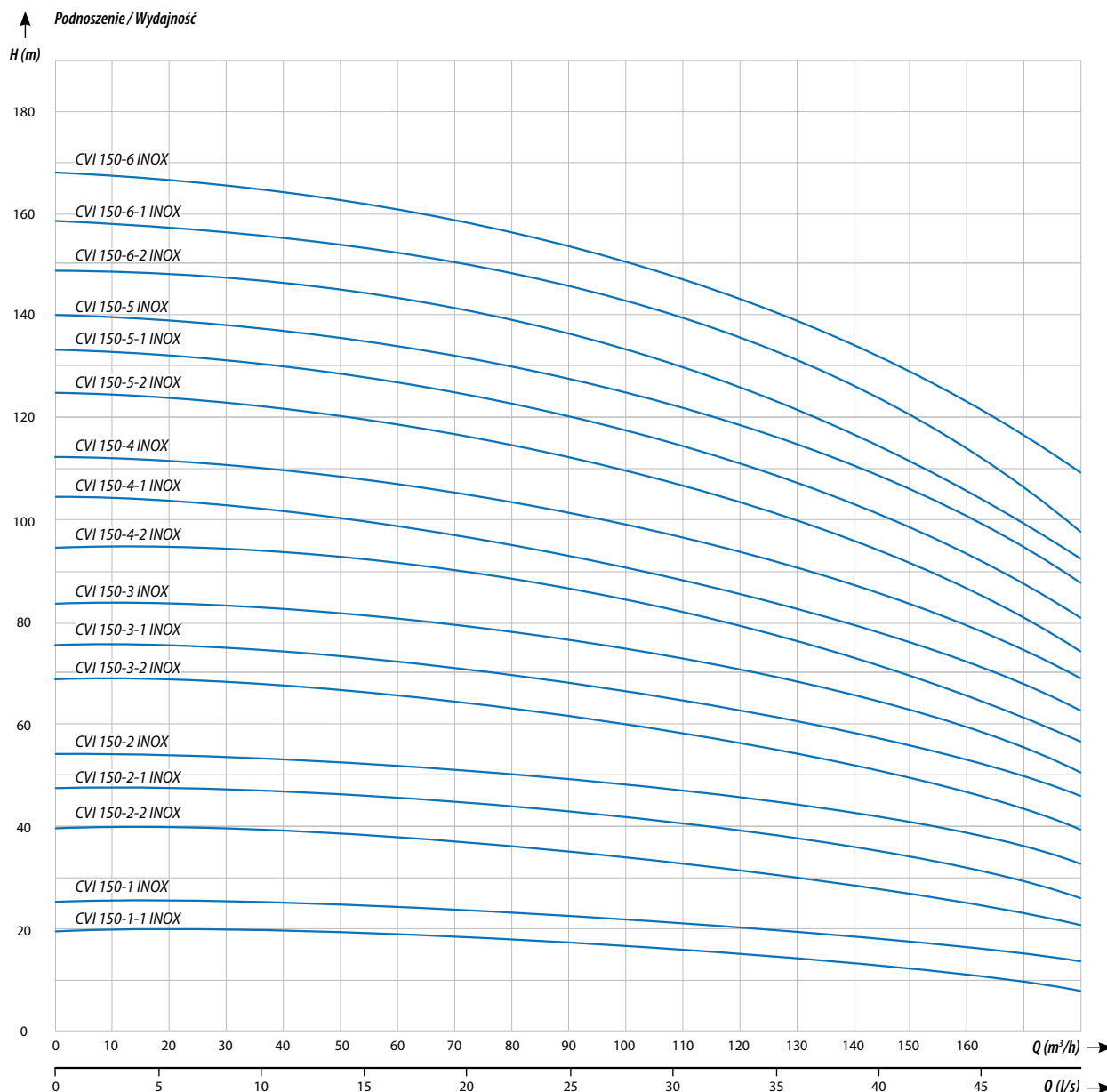
CVI 120 INOX cd.



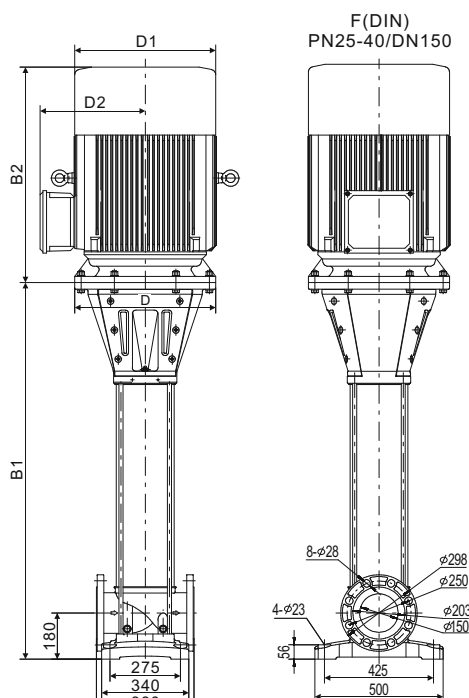
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 120-1 INOX	826	448	1274	255	182
CVI 120-2-2 INOX	978	489	1467	255	182
CVI 120-2-1 INOX	978	542	1520	313	257
CVI 120-2 INOX	978	580	1558	356	270
CVI 120-3-2 INOX	1134	653	1787	395	304
CVI 120-3-1 INOX	1134	653	1787	395	304
CVI 120-3 INOX	1134	653	1787	395	304
CVI 120-4-2 INOX	1286	653	1939	395	304
CVI 120-4-1 INOX	1286	653	1939	395	304
CVI 120-4 INOX	1286	702	1988	450	340
CVI 120-5-2 INOX	1438	702	2140	450	340
CVI 120-5-1 INOX	1438	702	2140	450	340
CVI 120-5 INOX	1438	702	2240	490	370
CVI 120-6-2 INOX	1620	702	2392	490	370
CVI 120-6-1 INOX	1620	702	2392	490	370
CVI 120-6 INOX	1620	840	2612	550	410
CVI 120-7-2 INOX	1772	840	2612	550	410
CVI 120-7-1 INOX	1772	840	2612	550	410
CVI 120-7 INOX	1772	840	2612	550	410

Model	Moc (kW)	Przepływ (m³/h)	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
CVI 120-1 INOX	11		22	21,5	21,6	21	20,5	19,5	19	17	16	15
CVI 120-2-2 INOX	15		34	33,5	33	31	30,2	30	29	27	25	24
CVI 120-2-1 INOX	18,5		41	40	39,5	38,5	37	36,5	35	32,5	30	27,5
CVI 120-2 INOX	22		46	45	44,5	43,5	42,4	41	40	38	36	33,5
CVI 120-3-2 INOX	30		57	56	55	53,5	52	51	49	46,5	43,5	41
CVI 120-3-1 INOX	30		64	63	62	60	58,5	57,5	56	52	49	46
CVI 120-3 INOX	30		69,5	68,5	67,5	66	64,5	62,5	61	57,5	54,5	51
CVI 120-4-2 INOX	37		80,5	79	78	76	73,5	72	69	66	61,5	58
CVI 120-4-1 INOX	37		87	86	84,5	82	80	78	76	72	68	64,5
CVI 120-4 INOX	45	H (m)	92,5	91	90	88	85,5	83	81	77	73	68,5
CVI 120-5-2 INOX	45		104,5	103	101	99	96	93	90	85,5	80,5	75,5
CVI 120-5-1 INOX	45		110,5	109	107,5	105	102	100	97	92	86,5	83
CVI 120-5 INOX	55		115,5	114	113	110	107,5	104,5	102	96	91	86
CVI 120-6-2 INOX	55		128	125,5	123	121	117,5	113,5	110	104,5	98,5	92,5
CVI 120-6-1 INOX	55		134	132	130,5	127	124	121	118	111	105	100
CVI 120-6 INOX	75		139	137	135	132	128,5	126	123	116	110	104
CVI 120-7-2 INOX	75		151	148	145,5	143	138,5	134	130	123,5	116,5	109
CVI 120-7-1 INOX	75		156,5	154	152	148,5	144,5	141	138	130	123	116,5
CVI 120-7 INOX	75		162,5	160,5	158,5	155	151	148	145	137	129	123

CVI 150 INOX



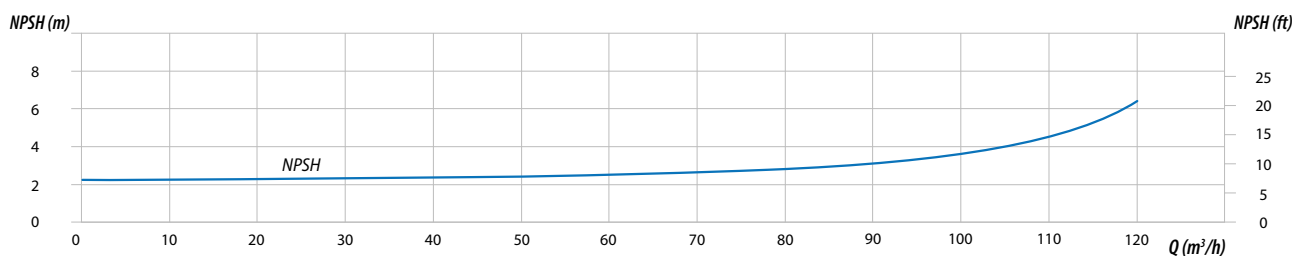
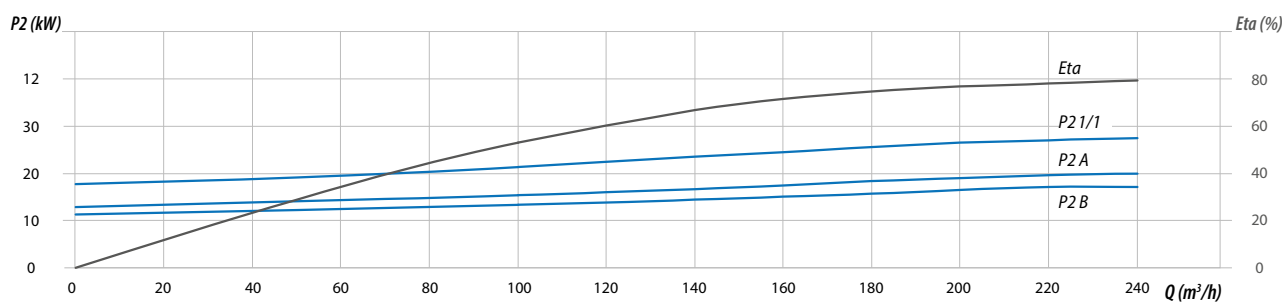
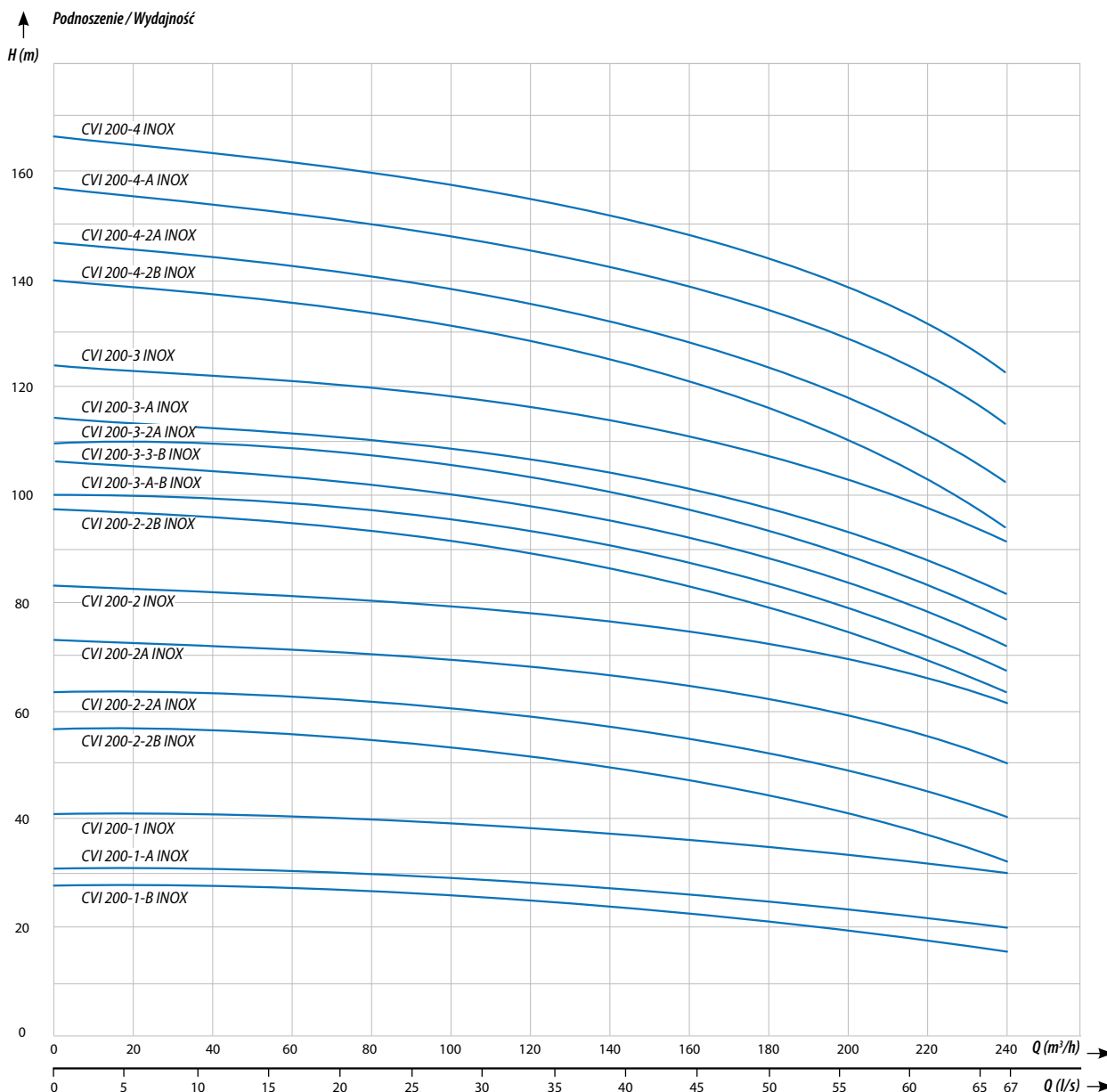
CVI 150 INOX cd.



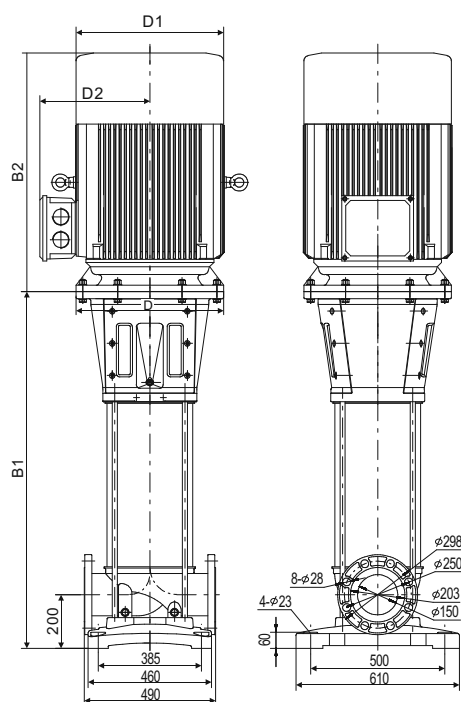
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 150-1-1 INOX	826	448	1274	255	182
CVI 150-1 INOX	826	489	1315	255	182
CVI 150-2-2 INOX	978	542	1520	313	257
CVI 150-2-1 INOX	978	580	1558	356	270
CVI 150-2 INOX	982	653	1635	395	304
CVI 150-3-2 INOX	1134	653	1787	395	304
CVI 150-3-1 INOX	1134	653	1787	395	304
CVI 150-3 INOX	1134	653	1787	395	304
CVI 150-4-2 INOX	1286	702	1988	450	340
CVI 150-4-1 INOX	1286	702	1988	450	340
CVI 150-4 INOX	1316	772	2088	490	370
CVI 150-5-2 INOX	1468	772	2240	490	370
CVI 150-5-1 INOX	1468	840	2308	550	410
CVI 150-5 INOX	1468	840	2308	550	410
CVI 150-6-2 INOX	1620	840	2460	550	410
CVI 150-6-1 INOX	1620	840	2460	550	410
CVI 150-6 INOX	1620	840	2460	550	410

Model	Moc (kW)	Przepływ (m³/h)	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
CVI 150-1-1 INOX	11	H (m)	18,3	17,8	17,3	17	16	15	14	13	11	10	8,5
CVI 150-1 INOX	15		24	23	22,5	22	21,5	20,5	20	19	17	16	15
CVI 150-2-2 INOX	18,5		37	35,5	34	33	32	31	29	28	26	23	21
CVI 150-2-1 INOX	22		44,5	43	42	40	39	38,5	37,5	35	33	30	27
CVI 150-2 INOX	30		50	49	48	47	45,5	44	42	40	37	34	32
CVI 150-3-2 INOX	30		63,5	61	59	57,5	56	54,5	53	49	45,5	42	39
CVI 150-3-1 INOX	37		70	68	67	65	63	62	60	56	53	49	45
CVI 150-3 INOX	37		78	76,5	75	73	70,5	68	66	63	59	55	50,5
CVI 150-4-2 INOX	45		89	87	84	81,5	79	77	74,5	71	65,5	60	56
CVI 150-4-1 INOX	45		96,5	94	91,5	89	86,5	84	81,5	77	72,5	67	62
CVI 150-4 INOX	55		104	102	100	97	95	91	88	84	79,5	74	68
CVI 150-5-2 INOX	55		115,5	112	109	106	102,5	100	97	92	86	79	73,5
CVI 150-5-1 INOX	75		122,5	119,5	117	113,5	111,5	107,5	104,5	99	93,5	87	80
CVI 150-5 INOX	75		130	127,5	125	121	119	115	111,5	107	101	94,5	86,5
CVI 150-6-2 INOX	75		140	137	133	130	126	121	118	112	106	98	91
CVI 150-6-1 INOX	75		148,5	145	141,5	137,5	135	131	127	121	114,5	106,5	97,5
CVI 150-6 INOX	75		157	153	149	145	142	139,5	137	130	123,5	116	109

CVI 200 INOX



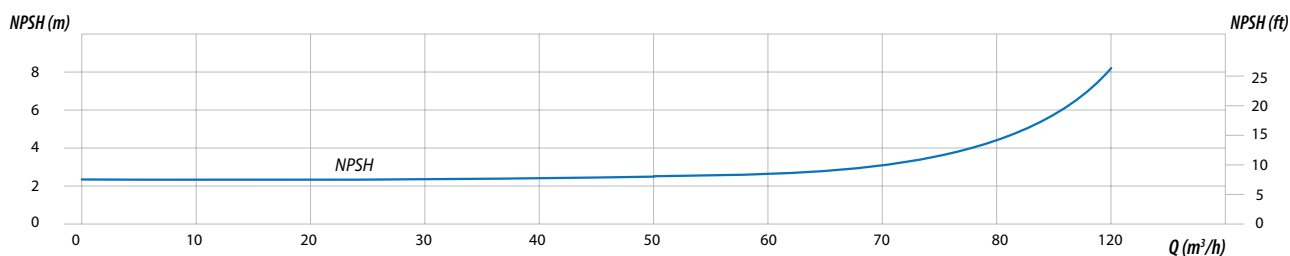
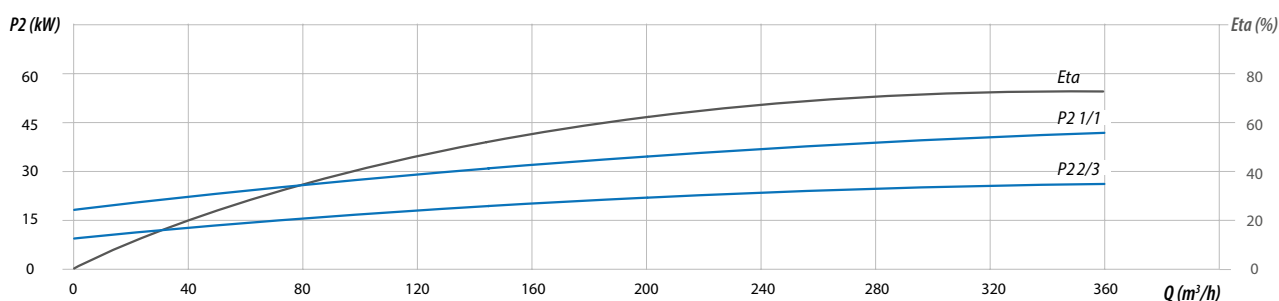
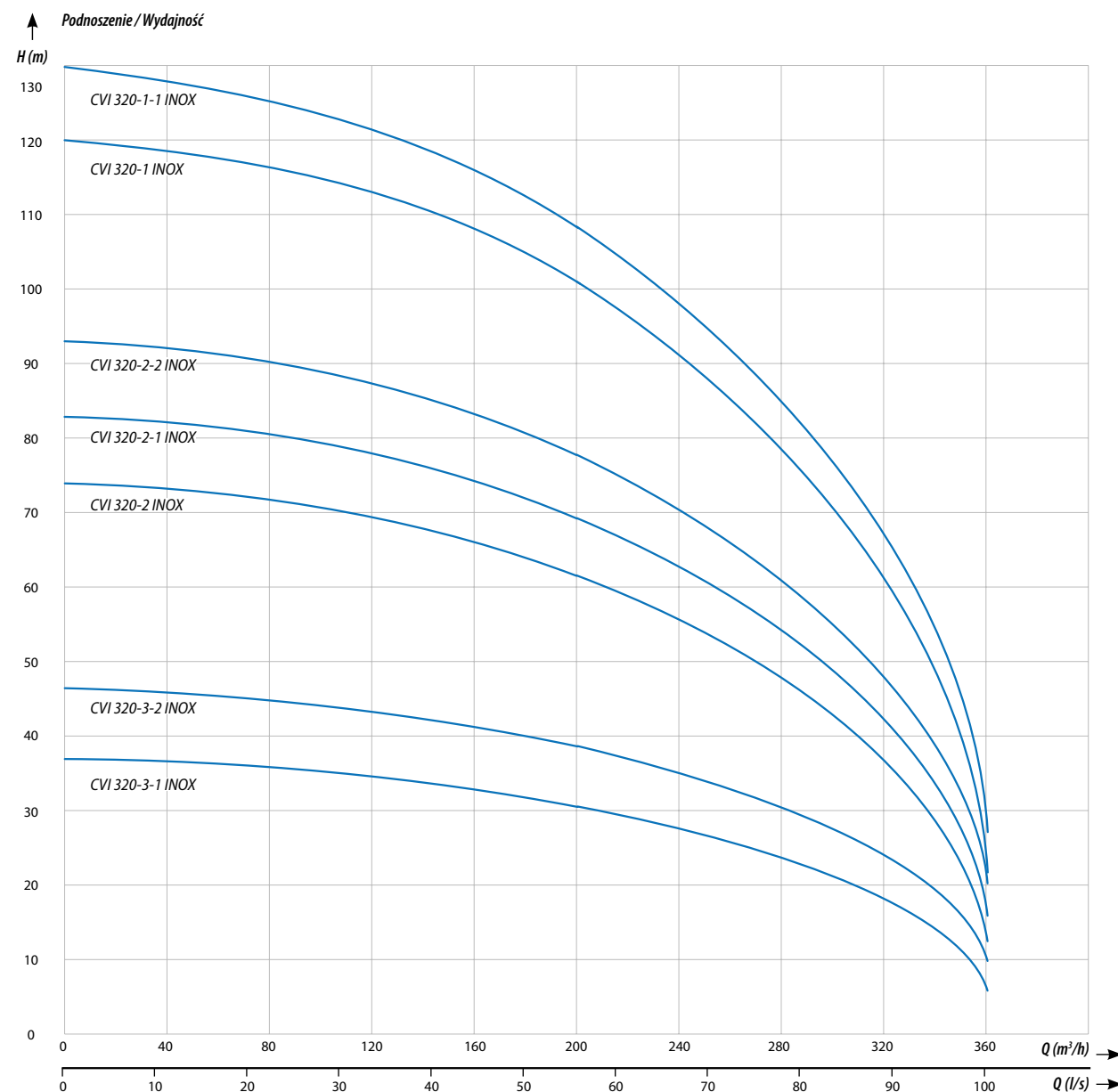
CVI 200 INOX cd.



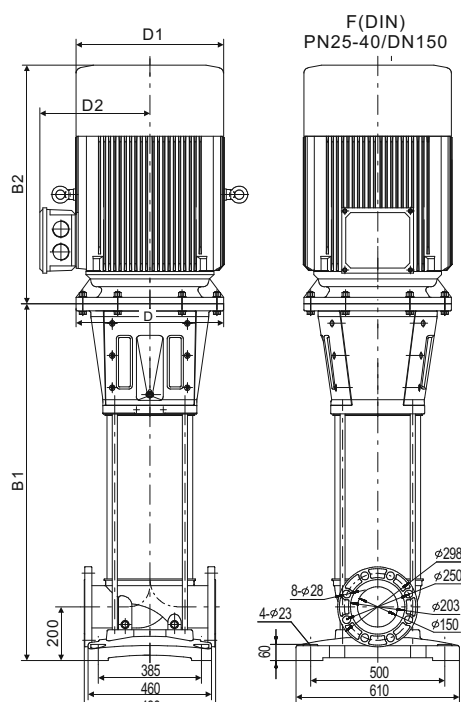
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 200-1-B INOX	912	542	1454	313	257
CVI 200-1-A INOX	912	580	1492	356	270
CVI 200-1 INOX	912	653	1565	395	304
CVI 200-2-2B INOX	1106	653	1759	395	304
CVI 200-2-2A INOX	1136	702	1838	450	340
CVI 200-2-A INOX	1136	772	1908	490	370
CVI 200-2 INOX	1136	772	2170	490	370
CVI 200-3-2B INOX	1330	840	2170	550	410
CVI 200-3-A-B INOX	1330	840	2170	550	410
CVI 200-3-2A INOX	1330	840	2170	550	410
CVI 200-3-B INOX	1330	840	2170	550	410
CVI 200-3-A INOX	1330	840	2170	550	410
CVI 200-3 INOX	1330	890	2220	550	410
CVI 200-4-2B INOX	1524	890	2414	550	410
CVI 200-4-2A INOX	1524	1140	2664	645	540
CVI 200-4-A INOX	1524	1140	2664	645	540
CVI 200-4 INOX	1524	1140	2664	645	540

Model	Moc (kW)	Przepływ (m³/h)	100	120	140	160	180	200	220	240
CVI 200-1-B INOX	18,5	H (m)	25,5	25	24	23	21,5	20	18	15,5
CVI 200-1-A INOX	22		29	28,5	27,5	26,5	25,5	24	22	20
CVI 200-1 INOX	30		38,5	38	37,5	36,5	35	34	32,5	30
CVI 200-2-2B INOX	37		53	51	49	47	44	41	37	32
CVI 200-2-2A INOX	45		59,5	58,5	56	54	52,5	49	44,5	40,5
CVI 200-2-A INOX	55		69	68	66	64	62	59	55,5	51
CVI 200-2 INOX	55		78,5	77,5	76	74	71,5	69	66	61,5
CVI 200-3-2B INOX	75		91,5	89	86,5	83,5	79	75	70	63
CVI 200-3-A-B INOX	75		95	93	90	87	83,5	79	73,5	67
CVI 200-3-2A INOX	75		99,5	97,5	94,5	91,5	89	84	78,5	72
CVI 200-3-B INOX	75		104,5	102,5	100	97	93	89	84,5	77,5
CVI 200-3-A INOX	75		108	106	103,5	100,5	97,5	93	88	81,5
CVI 200-3 INOX	90		117,5	116	113,5	110,5	107	103	99	92
CVI 200-4-2B INOX	90		131,5	129	125,5	121	115v	110	103,5	94
CVI 200-4-2A INOX	110		138,5	136	132	128	124	118	111	102,5
CVI 200-4-A INOX	110		148	145,5	142,5	138	134	128	122	113
CVI 200-4 INOX	110		157,5	155,5	152,5	148	143,5	138	132,5	123,5

CVI 320 INOX



CVI 320 INOX cd.



Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 320-1-1 INOX	912	653	1565	395	304
CVI 320-1 INOX	942	702	1644	450	340
CVI 320-2-2 INOX	1136	772	1908	490	370
CVI 320-2-1 INOX	1136	840	1976	550	410
CVI 320-2 INOX	1136	890	2026	550	410
CVI 320-3-2 INOX	1330	1140	2470	645	540
CVI 320-3-1 INOX	1330	1140	2470	645	540

Model	Moc (kW)	Przepływ (m³/h)	200	240	260	280	300	320	340	360
CVI 320-1-1 INOX	30	H (m)	31	28	25,5	24	21	18	15	6
CVI 320-1 INOX	45		39	35	32	30	27	24	20	10
CVI 320-2-2 INOX	55		62	56	51	48	42	36	30	12
CVI 320-2-1 INOX	75		70	63	57,5	54	48	42	35	16
CVI 320-2 INOX	90		78	70	64	60	54	48	40	20
CVI 320-3-2 INOX	110		101	91	83	78	69	60	50	22
CVI 320-3-1 INOX	110		109	98	89,5	84	75	66	55	26

CVI INOX cd.

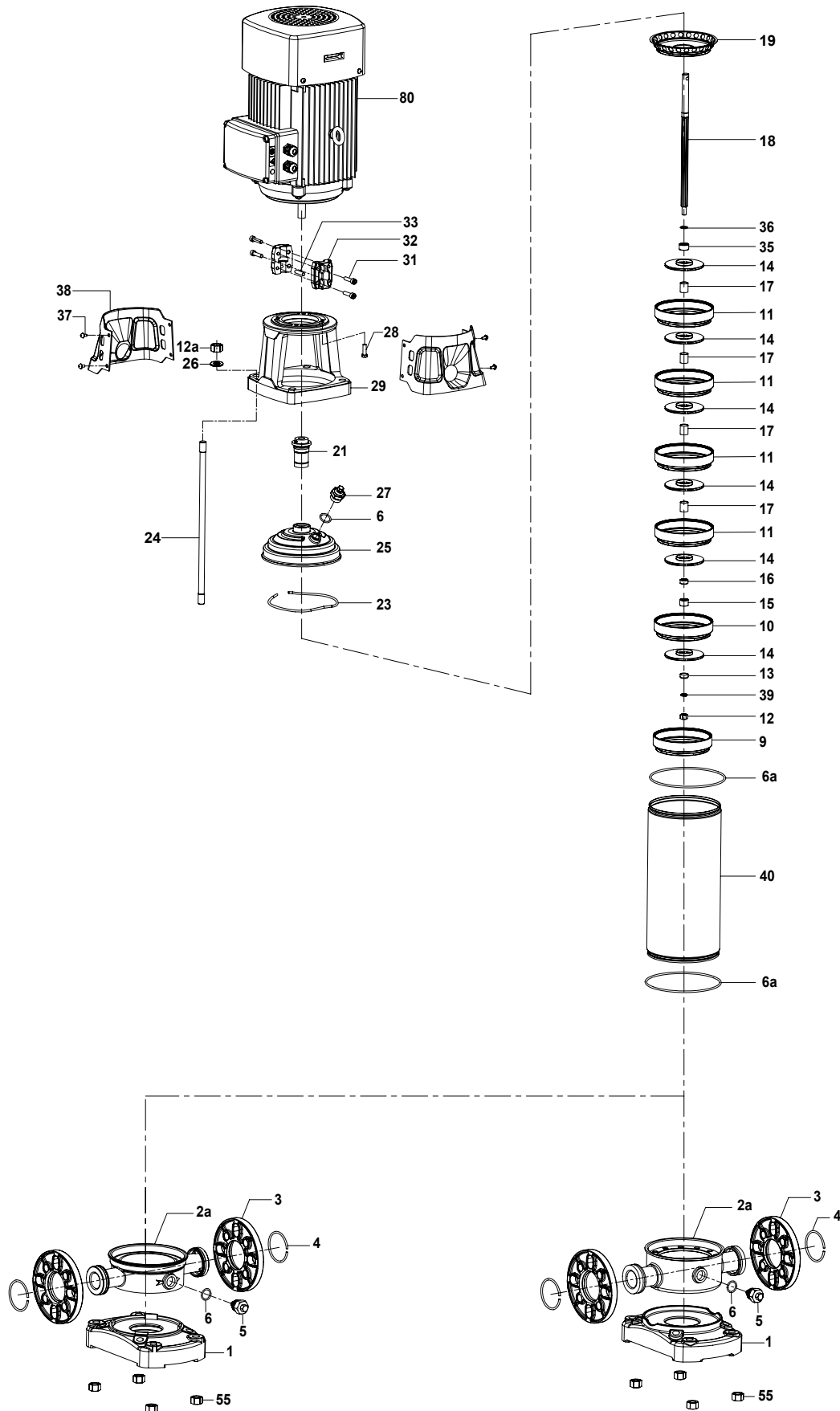
Budowa pompy

Nr	Część	Materiał
1	Podstawa	żeliwo
2	Obudowa pompy	żeliwo
2a	Obudowa pompy	SUS304
3	Kołnierz	żeliwo
4	Pierścień sprężynujący zabezpieczający	SUS201
5	Drenaż	SUS304
6	Pierścień uszczelniający typu "O"	NBR
6a	Pierścień uszczelniający typu "O"	NBR
6b	Pierścień uszczelniający typu "O"	NBR
7	Uszczelnienie	PTFE
7a	Uszczelnienie	PTFE
8	Tarcze uszczelniające	SUS304
9	Sekcja wlotu	SUS304
9a	Sekcja wlotu	SUS304
10	Dyfuzor wspomagający	SUS304
10a	Dyfuzor wspomagający	SUS304
11	Dyfuzor	SUS304
11a	Dyfuzor	SUS304
12	Nakrętka	cynk
12a	Nakrętka	cynk
12b	Nakrętka	cynk
13	Tuleja wirnika napędzanego	SUS304
14	Wirnik napędzany	SUS304
15	Tuleja łożyskowa	węglik wolframu
15a	Tuleja łożyskowa	węglik wolframu
16	Krótką tuleja I	SUS304
16a	Krótką tuleja II	SUS304
17	Długa tuleja	SUS304
17a	Długa tuleja	SUS304
18	Trzon	SUS431
19	Sekcja wylotu	SUS304
19a	Sekcja wylotu	SUS304
19b	Sekcja wylotu	SUS304
20	Nieruchomy pierścień uszczelniający	Węgiel
21	Pierścień obrotowy	węglik wolframu
22	Uszczelnienie mechaniczne	węgiel/węglik wolframu/viton
23	Pierścień elastyczny	SUS304
24	Śruba dwustronna	cynk
25	Oślonka pompy	SUS304
26	Podkładka	SUS304

Nr	Część	Materiał
27	Wtyczka zasilania	SUS304
28	Śruba	cynk
28a	Śruba	cynk
29	Szkielet silnika	HT200
30	Tablica znamionowa	aluminium
31	Sworzeń gwintowany	cynk
31a	Sworzeń gwintowany	cynk
31b	Sworzeń gwintowany	cynk
31c	Sworzeń gwintowany	cynk
31d	Sworzeń gwintowany	cynk
31e	Sworzeń gwintowany	cynk
32	Łączenie trzonu	QT450-10
33	Wkręt	cynk
34	Gwóźdź	H62
35	Tuleja zaciskowa	SUS304
36	Pierścień zaciskowy	SUS304
37	Wkręt	SUS304
38	Ośłona łączenia	SUS304
39	Podkładka sprężynowa	SUS304
40	Zewnętrzna tuleja	SUS304
41	Zespół ogniwi	SUS304
42	Kołnierz silnika	żeliwo
43	Uszczelka	NBR
44	Owalny kołnierz	żeliwo
45	Ośłona mocowania	SUS304
46	Pierścień szyjki	SUS304
47	Wyłożenie	PTFE
48	Pierścień podporowy	SUS304
49	Nakrętka	SUS304
50	Stożek	SUS304
51	Pierścień ślizgowy do wirnika napędzanego	SUS304
52	Tuleja zaciskowa	SUS304
53	Łożysko ślizgowe	węglik wolframu
54	Pokrywa dławika	stal zlewna
55	Drenaż	SUS304
56	Tuleja łożyskowa	węglik wolframu + SUS304
57	Łożysko ślizgowe	węglik wolframu
58	Micela	Viton
80	Silnik	SUS304

CVI INOX cd.

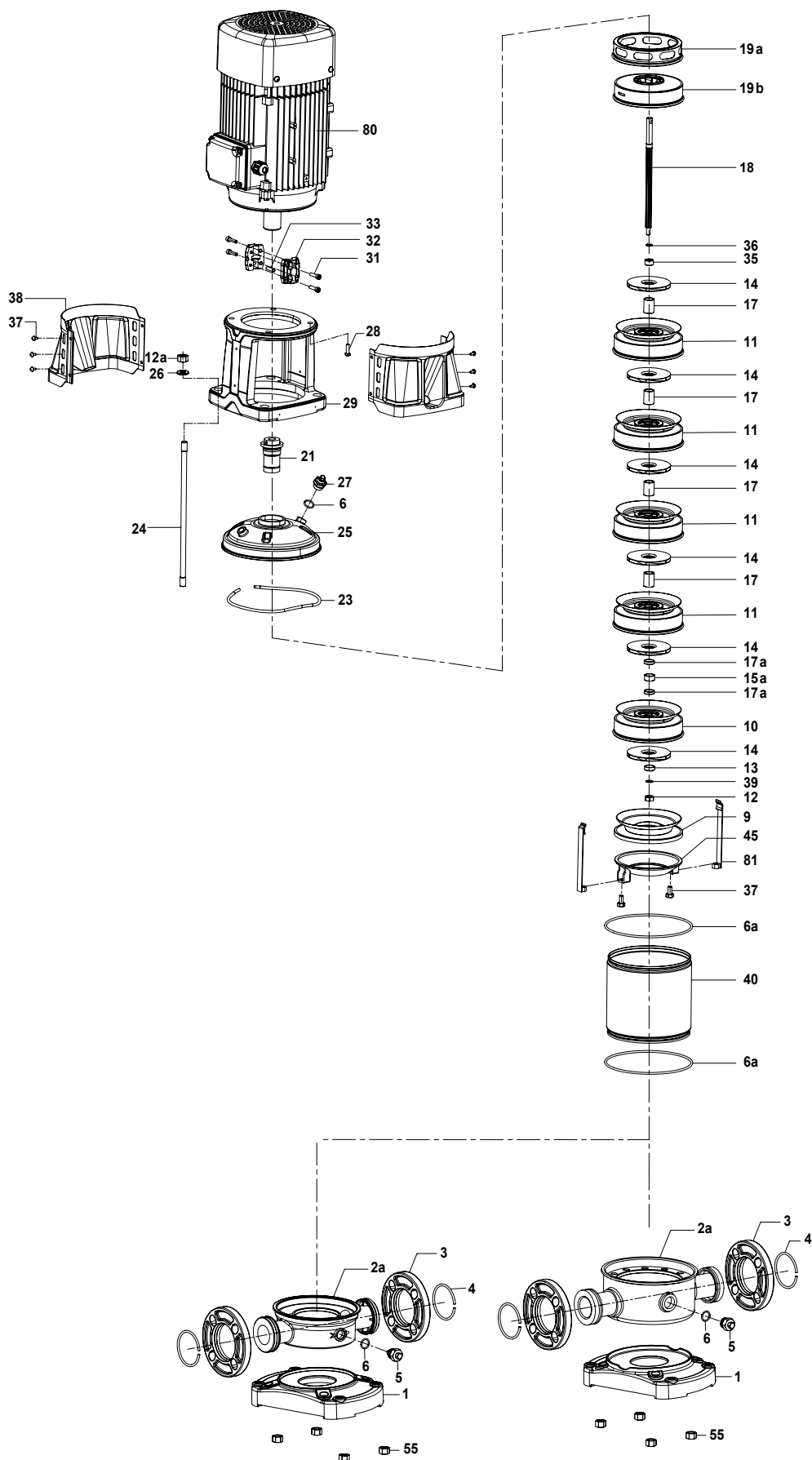
Rysunek techniczny:
1/2/3/4/5



CVI INOX cd.

Rysunek techniczny:

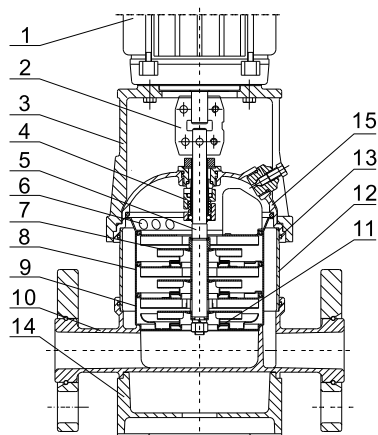
10 / 15 / 20



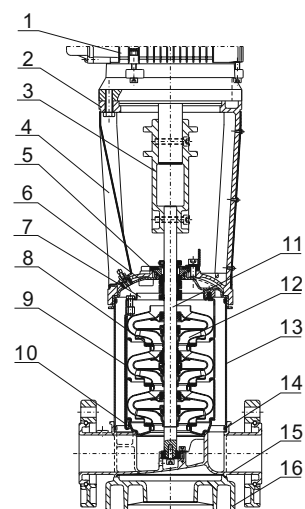
CVI INOX cd.

Rysunki techniczne:

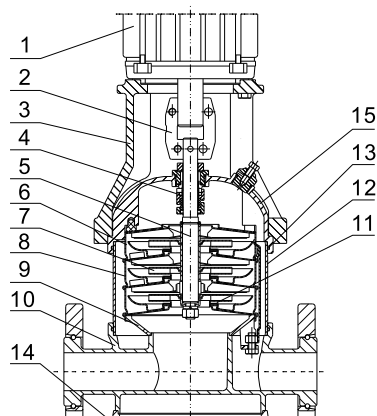
CVI 1/2/3/4/5



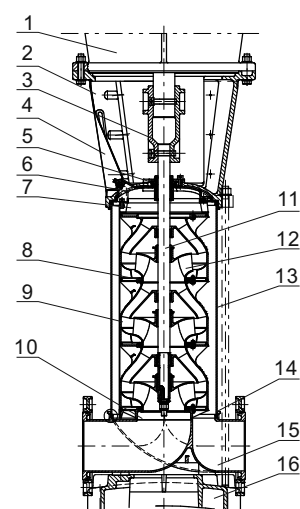
CVI 32/45/64/90



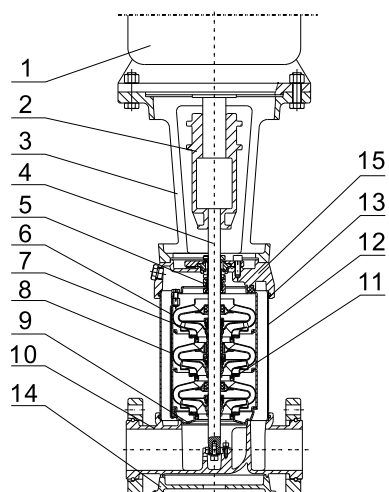
CVI 10/15/20



CVI 120/150/200/320



CVI 32/64/90



Budowa pompy

Nr	Część	Materiał
1	Silnik	–
2	Łącznik wału	–
3	Głowica pompy	żeliwo ASTM 25B
4	Uszczelnienie mechaniczne	–
5	Wał	SS. AISI 431
6	Wylot	SS. AISI 304
7	Wirnik	SS. AISI 304
8	Dyfuzor	SS. AISI 304
9	Wlot	SS. AISI 304
10	Korpus pompy	SS. AISI 304
11	Pierścień szyjki	PTFE
12	Króciec tłoczny	SS. AISI 304
13	O-ring	EPDM/FKM
14	Podstawa pompy	żeliwo ASTM 25B
15	Pokrywa	SS. AISI 304

Standardowy silnik				
Moc (kW)	Zasilanie (V)	Pobór prądu (A)	Współczynnik mocy cos φ	Sprawność (%)
0,37	230 / Y400	△ 1,7 / Y1	0,81	73,8
0,55	230 / Y400	△ 2,4 / Y1,4	0,82	77,8
0,75	230 / Y400	△ 3,2 / Y1,8	0,82	80,7
1,1	230 / Y400	△ 4,5 / Y2,6	0,83	82,7
1,5	230 / Y400	△ 6 / Y3,5	0,84	84,2
2,2	230 / Y400	△ 8,4 / Y4,9	0,85	85,9
3	230 / Y400	△ 11 / Y6,3	0,87	87,1
4	400 / Y690	△ 8,2 / Y4,7	0,88	88,1
5,5	400 / Y690	△ 11,1 / Y6,4	0,88	89,2
7,5	400 / Y690	△ 14,9 / Y8,6	0,88	90,1
11	400 / Y690	△ 21,2 / Y12,2	0,89	91,2
15	400 / Y690	△ 28,6 / Y16,5	0,89	91,9
18,5	400 / Y690	△ 34,7 / Y20	0,89	92,4
22	400 / Y690	△ 41 / Y23,6	0,90	90,5
30	400 / Y690	△ 55,4 / Y31,9	0,89	91,4
37	400 / Y690	△ 67,9 / Y39,1	0,90	92
45	400 / Y690	△ 82,1 / Y47,3	0,90	92,5

Standardowy silnik				
Moc (kW)	Zasilanie (V)	Pobór prądu (A)	Współczynnik mocy cos φ	Sprawność (%)
0,75	230 / Y400	△ 3,1 / Y1,8	0,82	77,4
1,1	230 / Y400	△ 4,4 / Y2,5	0,83	79,6
1,5	230 / Y400	△ 5,8 / Y3,3	0,84	81,3
2,2	230 / Y400	△ 8,2 / Y4,7	0,85	83,2
3	230 / Y400	△ 10,7 / Y6,2	0,87	84,6
4	400 / Y690	△ 8 / Y4,6	0,88	85,8
5,5	400 / Y690	△ 10,9 / Y6,3	0,88	87
7,5	400 / Y690	△ 14,5 / Y8,4	0,89	88,1
11	400 / Y690	△ 21 / Y12,1	0,89	89,4
15	400 / Y690	△ 28,4 / Y16,3	0,89	90,3
18,5	400 / Y690	△ 34,7 / Y20	0,89	90,9
22	400 / Y690	△ 41,1 / Y23,7	0,89	91,3
30	400 / Y690	△ 55,7 / Y32,1	0,89	92
37	400 / Y690	△ 68,3 / Y39,3	0,89	92,5
45	400 / Y690	△ 82,7 / Y47,6	0,89	92,9