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 cześci 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
- Hydrofornie
- Zestawy i układy hydroforowe
- Podnoszenie ciśnieniach w instalacjach budowlanych
- Jednostki uzdatniania wody

Przemysł:
- Przemysłowe systemy oczyszczania: układy myjące / płuczące
- Wysokociśnieniowe 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 (104°C – na specjalne zmówienie)
- Maks. temperatura otoczenia: 40°C
- Klasa izolacji: F
- Stopień ochrony: IP55
- Wydajność: 0,7–120 m^3/h
- Maks. ciśnienie: 32 bar
- Zakres przepływu: 0,4–120 m^3/h
- Zakres wartości pH: pH_3 ~9
- Silnik trójfazowy, dwubiegunowy, asynchroniczny z wirnikiem klatkowym

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: węglik krzemu / węglik 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

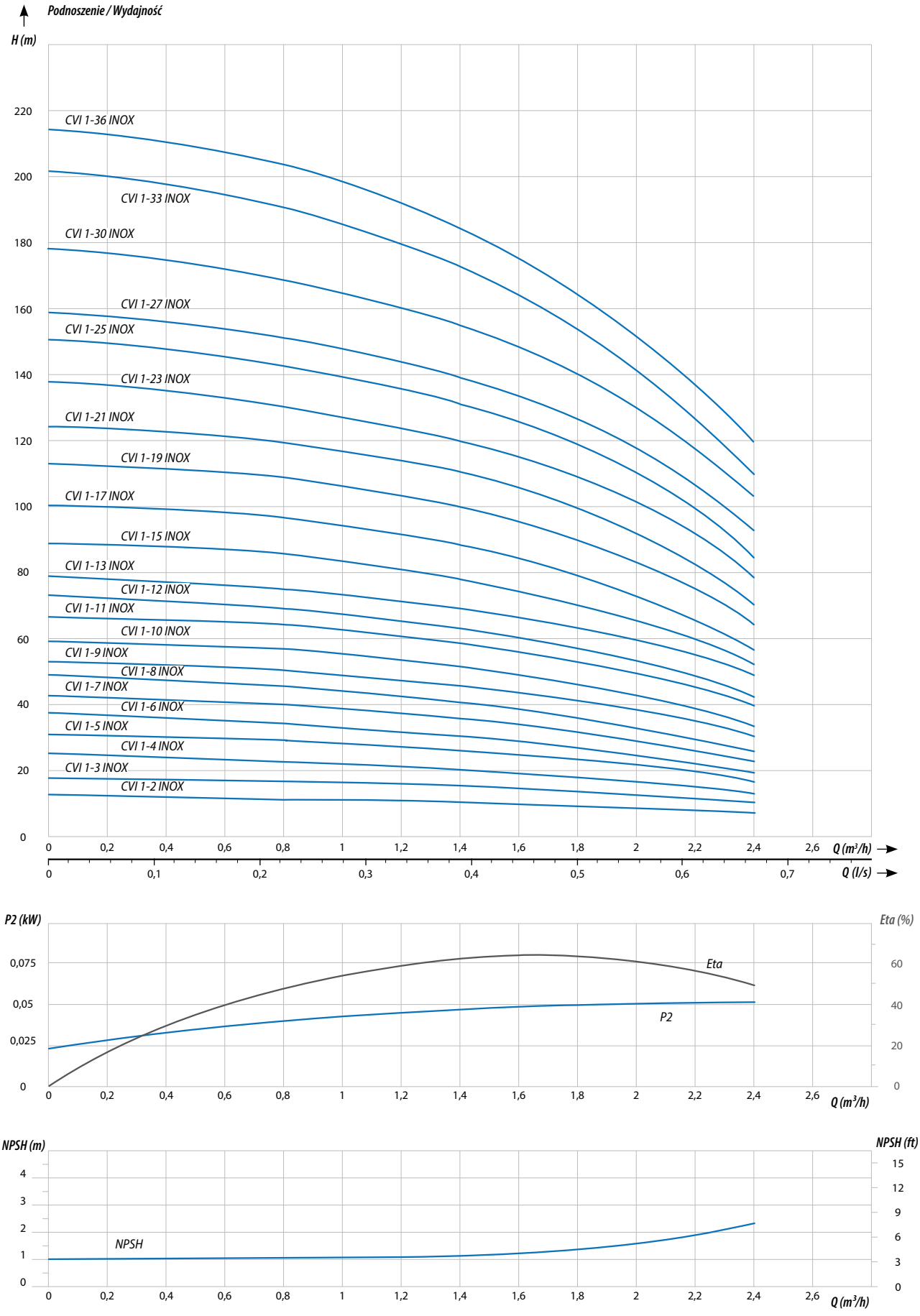
Silnik (kW)	50 Hz/ LpA (dB (A))
0,37	53
0,55	53
0,75	53
1,1	55
1,5	58
2,2	58
3	59
4	66
5,5	73
7,5	73
11	75
15	70
18,5	70
22	69
30	73
37	73
45	73

CVI INOX cd.

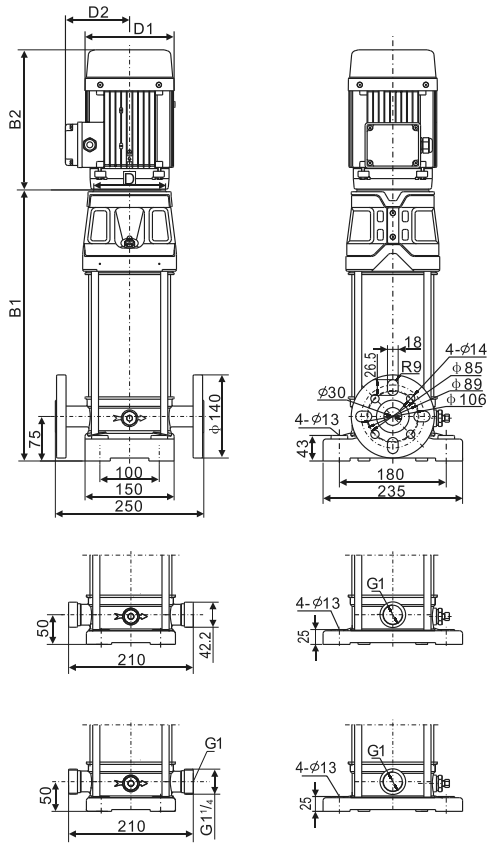
Zakres	CVI 1 INOX	CVI 2 INOX	CVI 3 INOX	CVI 4 INOX	CVI 5 INOX	CVI 10 INOX	CVI 15 INOX	CVI 20 INOX	CVI 32 INOX	CVI 45 INOX	CVI 64 INOX	CVI 90 INOX	CVI 120 INOX	CVI 150 INOX	CVI 200 INOX	CVI 320 INOX
Przepływ (m^3/h)	1	2	3	4	5	10	15	20	32	45	64	90	120	150	200	320
Temperatura (C°)	-20–90															
Maks. sprawność (%)	44	45	56	58	65	66	68	69	77	78	80	81	–	–	–	–
Zakres przepływu (m^3/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	60–150	80–180	100–240	160–360
Maks. ciśnienie (bar)	22	25	24	25	24	22	23	25	28	26	20	20	16	16	16	16
Maks. (bar)	47	47	47	47	47	47	47	47	39	40	39	39	25	25	25	24
Moc (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	11–75	11–75	18,5–110	18,5–110
Przyłącze kołnierzowe	DN25 DN32	DN25 DN32	DN25 DN32	DN25 DN32	DN25 DN32	DN40	DN50	DN50	DN65	DN80	DN100	DN100	DN150	DN150	DN150	DN150

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 > CVI120-2-2 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


Podnoszenie / Wydajność
H (m)
220
200
180
160
140
120
100
80
60
40
20
0
CVI 1-36 INOX
CVI 1-33 INOX
CVI 1-30 INOX
CVI 1-27 INOX
CVI 1-25 INOX
CVI 1-23 INOX
CVI 1-21 INOX
CVI 1-19 INOX
CVI 1-17 INOX
CVI 1-15 INOX
CVI 1-13 INOX
CVI 1-12 INOX
CVI 1-11 INOX
CVI 1-10 INOX
CVI 1-9 INOX
CVI 1-8 INOX
CVI 1-7 INOX
CVI 1-6 INOX
CVI 1-5 INOX
CVI 1-4 INOX
CVI 1-3 INOX
CVI 1-2 INOX
0 0,2 0,4 0,6 0,8 1 1,2 1,4 1,6 1,8 2 2,2 2,4 2,6 Q (m³/h)
0 0,1 0,2 0,3 0,4 0,5 0,6 0,7 Q (l/s)
P2 (kW)
0,075
0,05
0,025
0
Eta
P2
Eta (%)
60
40
20
0
0 0,2 0,4 0,6 0,8 1 1,2 1,4 1,6 1,8 2 2,2 2,4 2,6 Q (m³/h)
NPSH (m)
4
3
2
1
0
NPSH
NPSH (ft)
15
12
9
6
3
0
0 0,2 0,4 0,6 0,8 1 1,2 1,4 1,6 1,8 2 2,2 2,4 2,6 Q (m³/h)

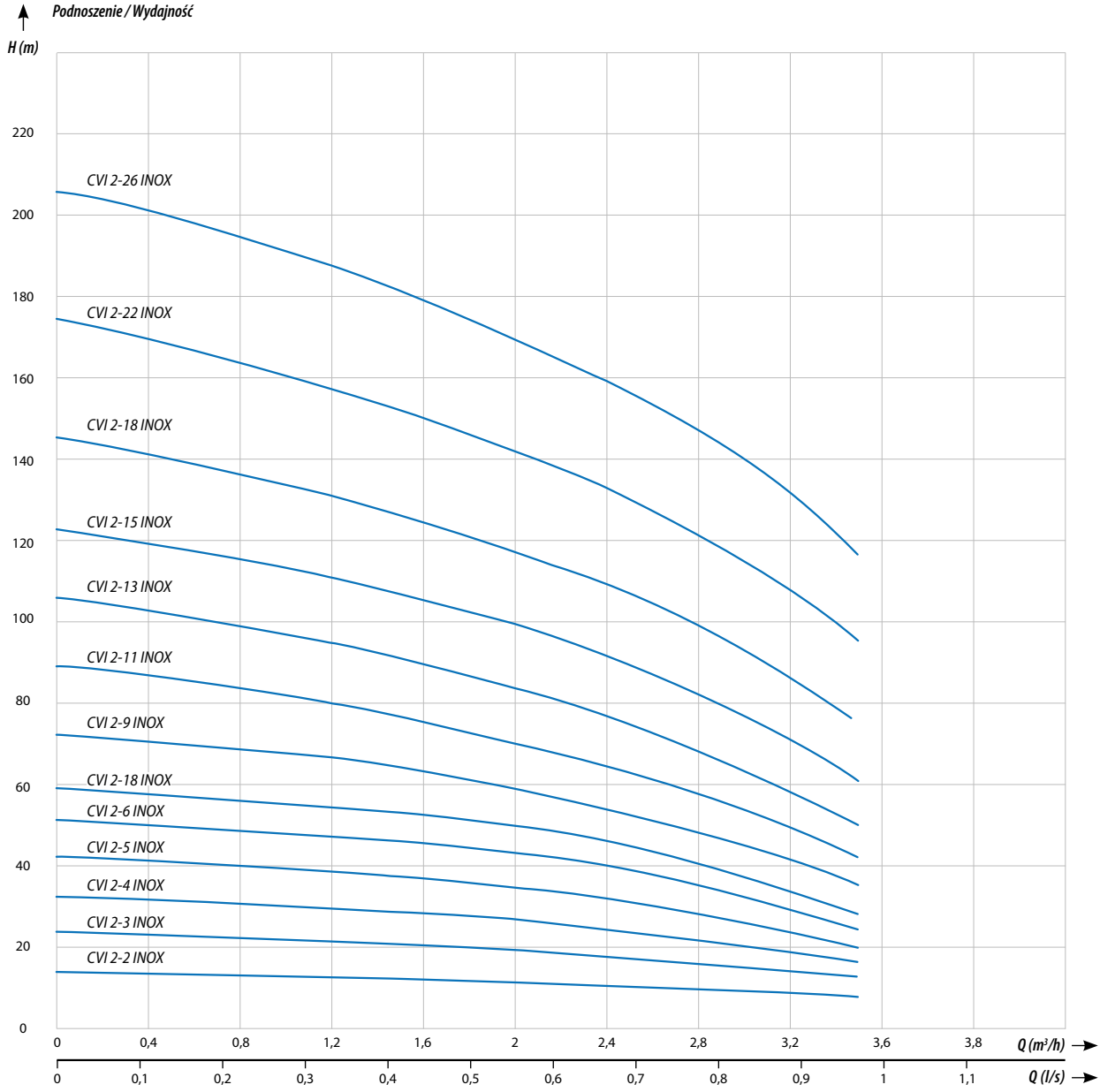
CVI 1 INOX cd.

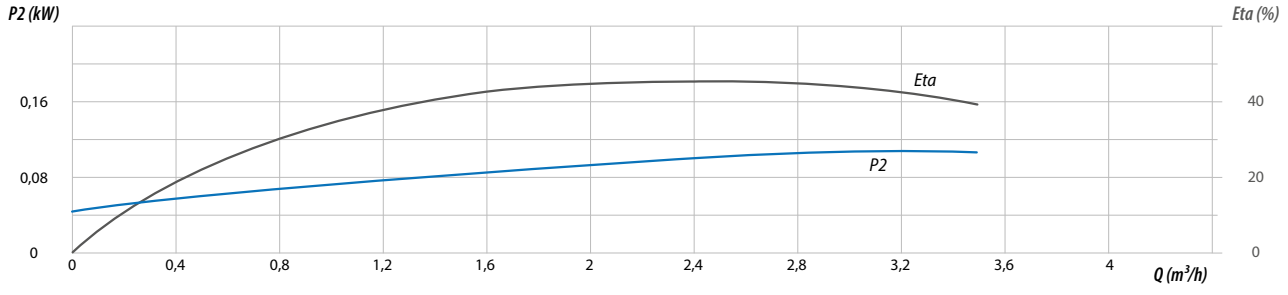


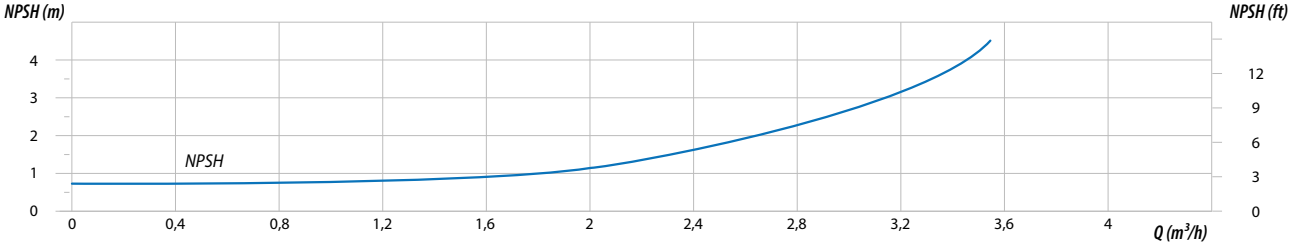
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 1-2 INOX	249	207	456	134	124 / 112
CVI 1-3 INOX	267	207	474	134	124 / 112
CVI 1-4 INOX	285	207	492	134	124 / 112
CVI 1-5 INOX	303	207	510	134	124 / 112
CVI 1-6 INOX	321	207	528	134	124 / 112
CVI 1-7 INOX	339	207	546	134	124 / 112
CVI 1-8 INOX	357	207	564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

EAN	Model	Moc (kW)	Przepływ (m^3/h)	0,4	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,8	2	2,2
5903887221030	CVI 1-2 INOX	0,37		12	11,8	11,5	11	11	10,5	9,8	9,2	8,5	7,8
5903887221047	CVI 1-3 INOX	0,37		17,5	17	16,8	16,5	16	15,5	14	13,5	12	10,5
5903887221054	CVI 1-4 INOX	0,37		23,5	23	22,5	22	21	20,5	18,5	18	16,5	14
5903887221061	CVI 1-5 INOX	0,37		29	28,5	28	27,5	26,5	26	24	23	20,5	17,5
5903887221078	CVI 1-6 INOX	0,37		35	34,5	34	33	32	31	28	27	25	22
5903887221085	CVI 1-7 INOX	0,37		41	40	39	38,5	37	35	33	32	29	25
5903887221092	CVI 1-8 INOX	0,55		46,5	46	45,5	44	42	40	38	36	33	29
5903887221108	CVI 1-9 INOX	0,55		52	51,5	51	49,5	47,5	46	44	41	37	34
5903887221115	CVI 1-10 INOX	0,55		58	57,5	57	56	54	52	48	46	41,5	37
5903887221122	CVI 1-11 INOX	0,55		65	63	62,5	61	59	56	54	50	46	40
5903887221139	CVI 1-12 INOX	0,75		70	69	68	66	64	62	58	55	49	43
5903887221146	CVI 1-13 INOX	0,75	H (m)	75	74,5	74	72	69	66	63	59	54	47
5903887221153	CVI 1-14 INOX	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5903887221160	CVI 1-15 INOX	0,75		87	86	85	84	80,5	77	72	68	62	53
5903887221177	CVI 1-17 INOX	1,1		99	97,5	97	95	91	87	81,5	77	69	59
5903887221184	CVI 1-19 INOX	1,1		110,5	109	108	106	101	97	91	86	78	66
5903887221191	CVI 1-21 INOX	1,1		122	120,5	119,5	116	112	108	101	95	86	73
5903887221207	CVI 1-23 INOX	1,1		135	132,5	130	126	122	117	111	104	94	80
5903887221214	CVI 1-25 INOX	1,5		147	144	141	138	133	128	121	114	103	87
5903887221221	CVI 1-27 INOX	1,5		158	156	154	150	144	138	130	121	112	96
5903887221238	CVI 1-30 INOX	1,5		175	173	171	166	160	154	145	136	124	108
5903887221245	CVI 1-33 INOX	2,2		193	191	188	183	176	170	160	150	136	120
5903887221252	CVI 1-36 INOX	2,2		212	209	205	200	192	184	174	164	150	133

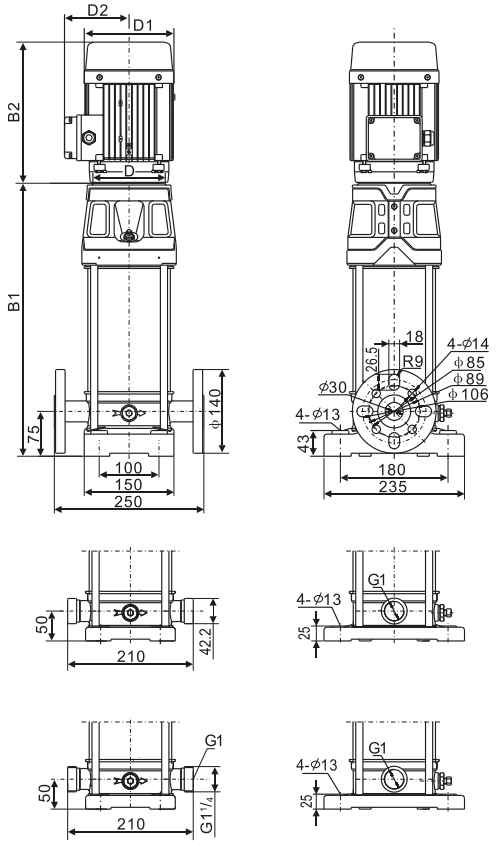
CVI 2 INOX


Podnoszenie / Wydajność
H (m)
220
200
180
160
140
120
100
80
60
40
20
0
CVI 2-26 INOX
CVI 2-22 INOX
CVI 2-18 INOX
CVI 2-15 INOX
CVI 2-13 INOX
CVI 2-11 INOX
CVI 2-9 INOX
CVI 2-18 INOX
CVI 2-6 INOX
CVI 2-5 INOX
CVI 2-4 INOX
CVI 2-3 INOX
CVI 2-2 INOX
0 0,4 0,8 1,2 1,6 2 2,4 2,8 3,2 3,6 3,8 Q (m³/h)
0 0,1 0,2 0,3 0,4 0,5 0,6 0,7 0,8 0,9 1 1,1 Q (l/s)


P2 (kW)
Eta (%)
0,16
0,08
0
40
20
0
Eta
P2
0 0,4 0,8 1,2 1,6 2 2,4 2,8 3,2 3,6 4 Q (m³/h)


NPSH (m)
NPSH (ft)
4
3
2
1
0
12
9
6
3
0
NPSH
0 0,4 0,8 1,2 1,6 2 2,4 2,8 3,2 3,6 4 Q (m³/h)

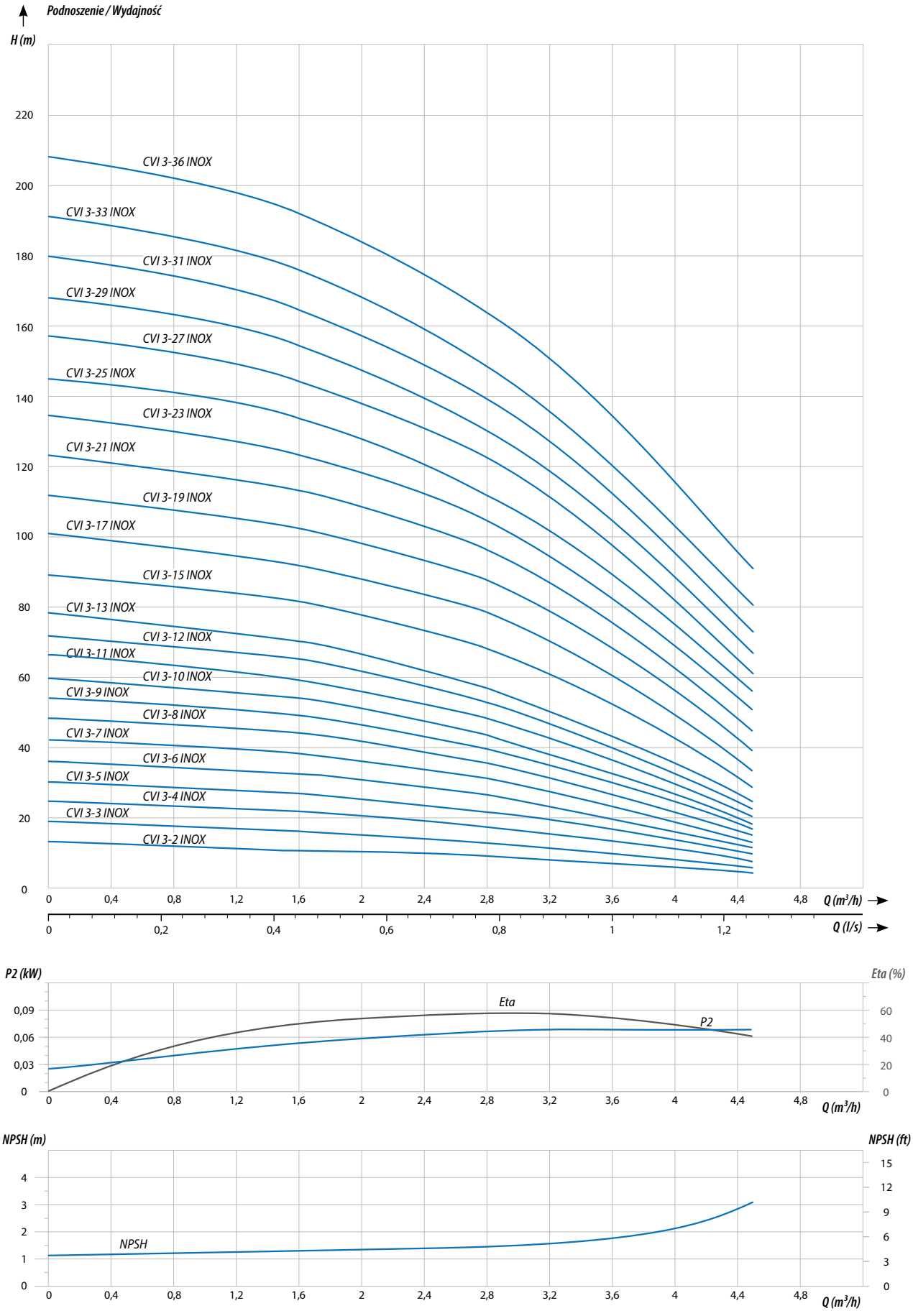
CVI 2 INOX cd.



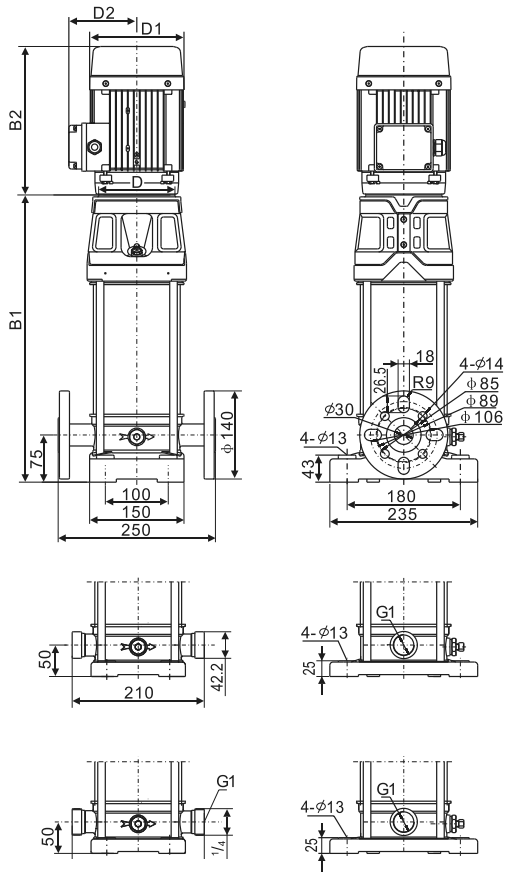
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 2-2 INOX	249	207	456	134	124 / 112
CVI 2-3 INOX	267	207	474	134	124 / 112
CVI 2-4 INOX	285	207	492	134	124 / 112
CVI 2-5 INOX	303	207	510	134	124 / 112
CVI 2-6 INOX	321	207	528	134	124 / 112
CVI 2-7 INOX	339	207	546	134	124 / 112
CVI 2-9 INOX	385	240	625	168 /150	133 / 118
CVI 2-11 INOX	421	240	661	168 / 150	133 / 118
CVI 2-13 INOX	467 / 457	300 / 240	697	168 / 150	147 / 118
CVI 2-15 INOX	503 / 493	300 / 240	733	168 / 150	147 / 118
CVI 2-16 INOX	–	–	–	–	–
CVI 2-17 INOX	–	–	–	–	–
CVI 2-18 INOX	557	300 / 280	837	168	147 / 127
CVI 2-19 INOX	–	–	–	–	–
CVI 2-20 INOX	–	–	–	–	–
CVI 2-22 INOX	629	300 / 280	909	168	147 / 127
CVI 2-23 INOX	–	–	–	–	–
CVI 2-24 INOX	–	–	–	–	–
CVI 2-26 INOX	– / 701	– / 300	– / 1001	– / 168	– / 127

EAN	Model	Moc (kW)	Przepływ (m^3/h)	1	1,2	1,6	2	2,4	2,8	3,2	3,5
5903887221269	CVI 2-2 INOX	0,37		16	15,5	14,5	14	12,5	11	9,5	8
5903887221276	CVI 2-3 INOX	0,37		23	22,5	21	20	18,5	16	14	12
5903887221283	CVI 2-4 INOX	0,55		32	31	30	28	26	23	20	16
5903887221290	CVI 2-5 INOX	0,55		42,5	42	40	37	34,5	30	25	20
5903887221306	CVI 2-6 INOX	0,75		51	50	47	44	41	36	30	24
5903887221313	CVI 2-7 INOX	0,75		59	57	55	52	47	41	35	28
5903887221320	CVI 2-9 INOX	1,1		72	71	67	63	58	51	44	36
5903887221337	CVI 2-11 INOX	1,1		87	85	80	74	67	59	50	42
5903887221344	CVI 2-13 INOX	1,5		106	104	99	90	81	71	60	51
5903887221351	CVI 2-15 INOX	1,5	H (m)	121	119	112	105	96	85	72	61
5903887221368	CVI 2-16 INOX	–		–	–	–	–	–	–	–	–
5903887221375	CVI 2-17 INOX	–		–	–	–	–	–	–	–	–
5903887221382	CVI 2-18 INOX	2,2		143	139	133	125	116	105	91	78
5903887221399	CVI 2-19 INOX	–		–	–	–	–	–	–	–	–
5903887221405	CVI 2-20 INOX	–		–	–	–	–	–	–	–	–
5903887221412	CVI 2-22 INOX	2,2		173	169	162	152	140	126	110	95
5903887221429	CVI 2-23 INOX	–		–	–	–	–	–	–	–	–
5903887221436	CVI 2-24 INOX	–		–	–	–	–	–	–	–	–
5903887221443	CVI 2-26 INOX	3		206	201	191	180	170	155	133	118

CVI 3 INOX


Podnoszenie / Wydajność
H (m)
CVI 3-36 INOX
CVI 3-33 INOX
CVI 3-31 INOX
CVI 3-29 INOX
CVI 3-27 INOX
CVI 3-25 INOX
CVI 3-23 INOX
CVI 3-21 INOX
CVI 3-19 INOX
CVI 3-17 INOX
CVI 3-15 INOX
CVI 3-13 INOX
CVI 3-12 INOX
CVI 3-11 INOX
CVI 3-10 INOX
CVI 3-9 INOX
CVI 3-8 INOX
CVI 3-7 INOX
CVI 3-6 INOX
CVI 3-5 INOX
CVI 3-4 INOX
CVI 3-3 INOX
CVI 3-2 INOX
Q (m³/h)
Q (l/s)
P2 (kW)
Eta (%)
Eta
P2
NPSH (m)
NPSH (ft)
NPSH

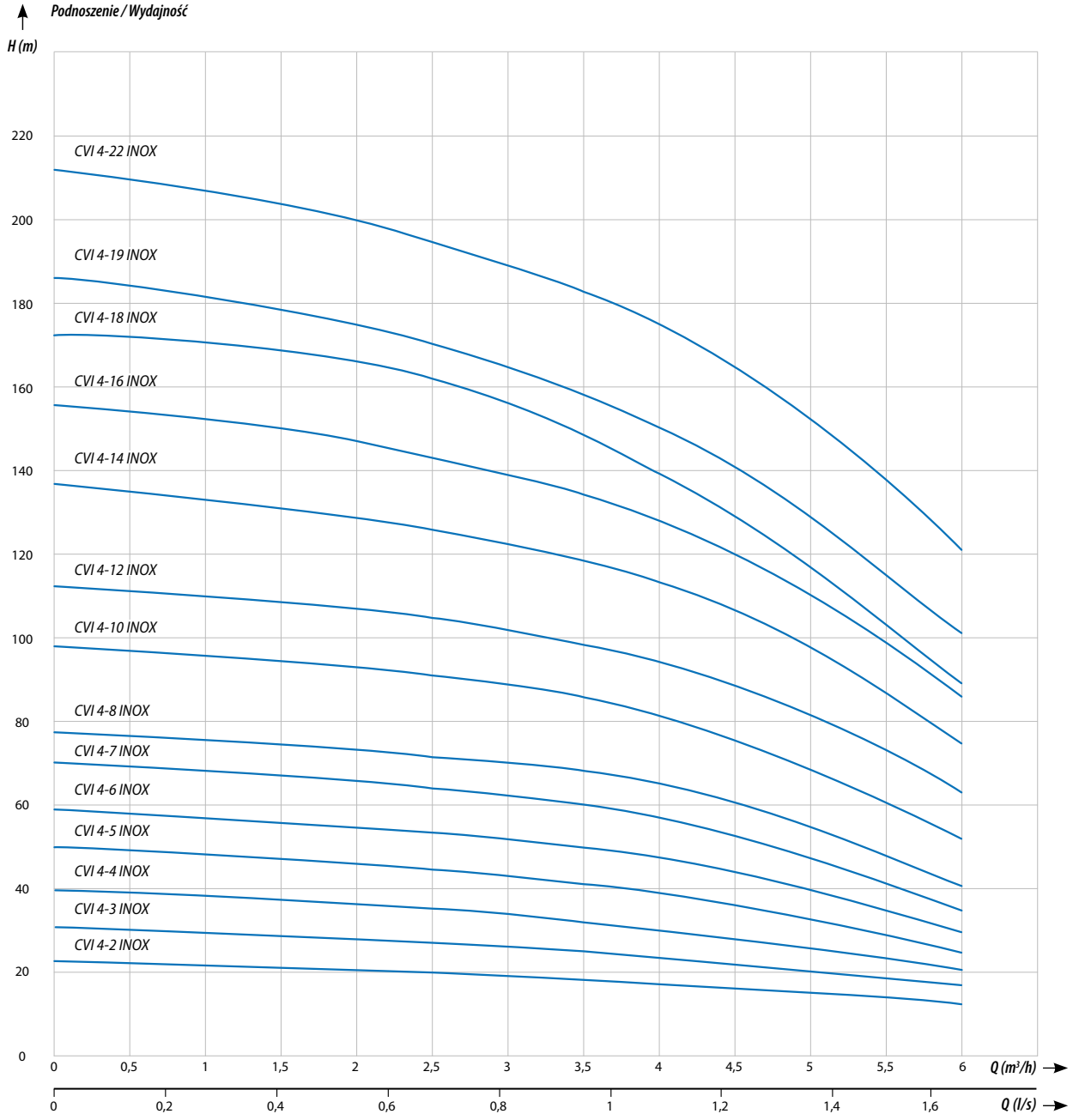
CVI 3 INOX cd.

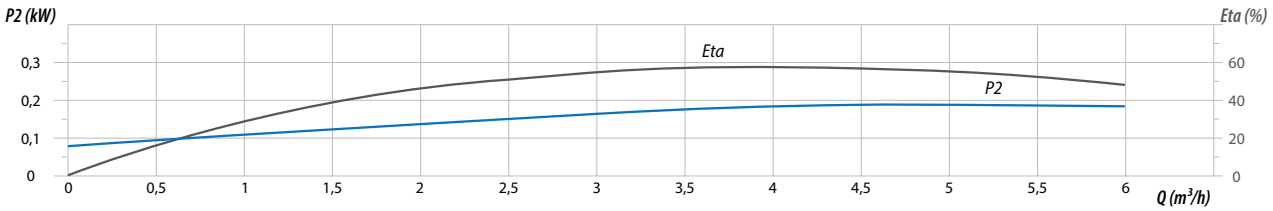


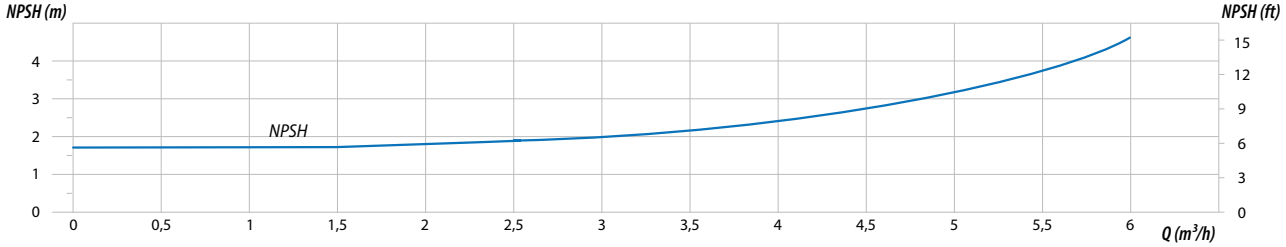
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 3-2 INOX	249	207	456	134	124 / 112
CVI 3-3 INOX	267	207	474	134	124 / 112
CVI 3-4 INOX	285	207	492	134	124 / 112
CVI 3-5 INOX	303	207	510	134	124 / 112
CVI 3-6 INOX	321	207	528	134	124 / 112
CVI 3-7 INOX	339	207	546	134	124 / 112
CVI 3-8 INOX	357	207	564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

EAN	Model	Moc (kW)	Przepływ (m^3/h)	1,2	1,6	2	2,4	2,8	3	3,2	3,4	3,6	4
5903887221450	CVI 3-2 INOX	0,37		12	11,3	10,5	10	9	8,5	8	7,5	7	6
5903887221467	CVI 3-3 INOX	0,37		18	17	16	15	14	13	12	11	10	8
5903887221474	CVI 3-4 INOX	0,37		24	23	21,5	20	18,5	17,5	16,5	15	13,5	11
5903887221481	CVI 3-5 INOX	0,37		30	28,5	27	25	23	22	20,5	19	17,5	14
5903887221498	CVI 3-6 INOX	0,55		36	34	32	30	28	26	24	22	20	16,5
5903887221504	CVI 3-7 INOX	0,55		42	40,5	39	36	33	30,5	28,5	26	24	19,5
5903887221511	CVI 3-8 INOX	0,75		48	46	44	41	37	35	32,5	30	27	22,5
5903887221528	CVI 3-9 INOX	0,75		53	51	49	46	41,5	39	37	34	32	26
5903887221535	CVI 3-10 INOX	0,75		59	57	55	51	46	43	41	37	34	28
5903887221542	CVI 3-11 INOX	1,1		65	62,5	60	56	51	48	45	42	38	30,5
5903887221559	CVI 3-12 INOX	1,1		71	68	66	61	55	52	49	45,5	42	34
5903887221566	CVI 3-13 INOX	1,1	H (m)	77	74	71	66	60	57	53	50	46	37
5903887221573	CVI 3-15 INOX	1,1		88	85	82	77	72	68,5	64	60	55	44
5903887221580	CVI 3-17 INOX	1,5		100	97	93	88	83	79	74	69	64	52
5903887221597	CVI 3-19 INOX	1,5		112	108	104	98	92	88	83	77	71	58
5903887221603	CVI 3-21 INOX	2,2		123	119	115	108	102	94	92	86	79	65
5903887221610	CVI 3-23 INOX	2,2		134	130	125	119	110	105	100	94	86	72
5903887221627	CVI 3-25 INOX	2,2		146	141	135	128	118	113	108	102	94	79
5903887221634	CVI 3-27 INOX	2,2		158	152	146	138	129	123	117	110	103	86
5903887221641	CVI 3-29 INOX	2,2		169	163	156	147	137	132	125	118	111	93
5903887221658	CVI 3-31 INOX	3		180	174	167	157	147	141	134	126	118	100
5903887221665	CVI 3-33 INOX	3		191	186	178	168	157	150	143	135	127	108
5903887221672	CVI 3-36 INOX	3		209	203	194	184	173	166	159	151	143	122

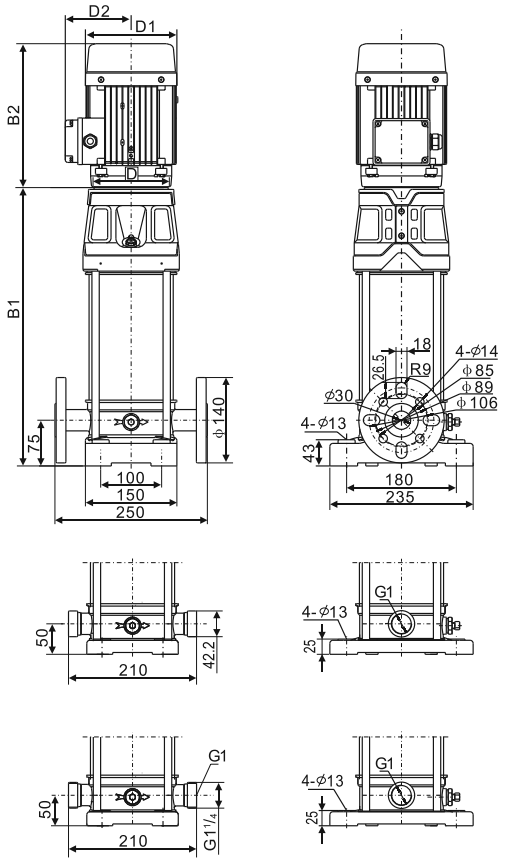
CVI 4 INOX


Podnoszenie / Wydajność
H (m)
CVI 4-22 INOX
CVI 4-19 INOX
CVI 4-18 INOX
CVI 4-16 INOX
CVI 4-14 INOX
CVI 4-12 INOX
CVI 4-10 INOX
CVI 4-8 INOX
CVI 4-7 INOX
CVI 4-6 INOX
CVI 4-5 INOX
CVI 4-4 INOX
CVI 4-3 INOX
CVI 4-2 INOX
Q (m³/h)
Q (l/s)


P2 (kW)
Eta (%)
Eta
P2
Q (m³/h)


NPSH (m)
NPSH (ft)
NPSH
Q (m³/h)

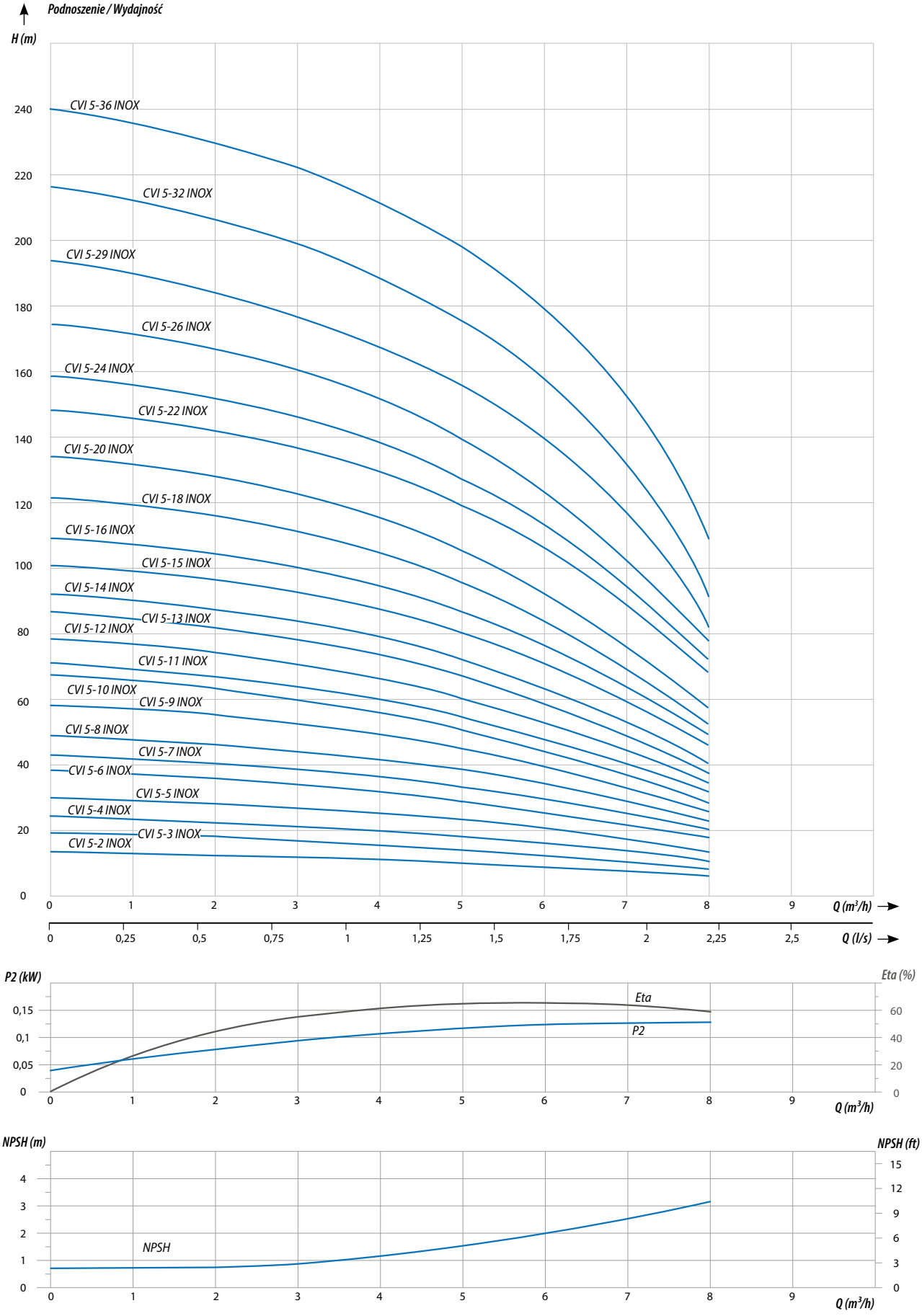
CVI 4 INOX cd.



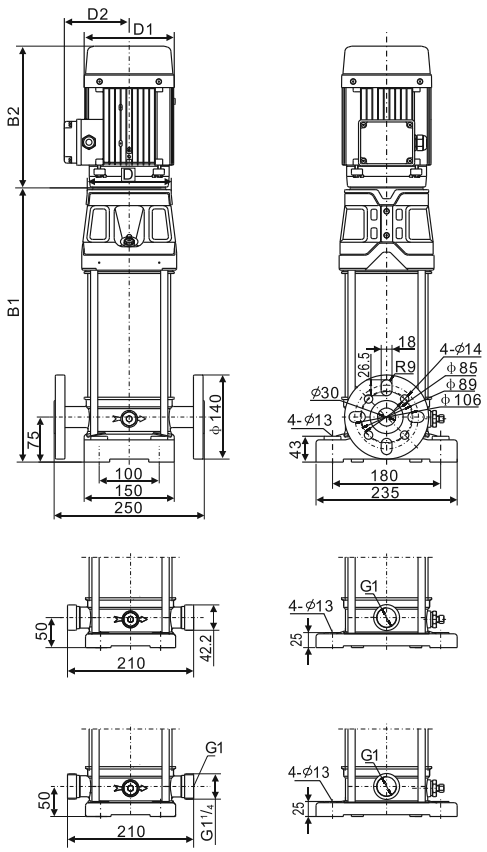
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 4-2 INOX	249	207	456	134	124 / 112
CVI 4-3 INOX	267	207	474	134	124 / 112
CVI 4-4 INOX	285	207	492	134	124 / 112
CVI 4-5 INOX	313	240	553	150	133 / 118
CVI 4-6 INOX	331	240	571	150	133 / 118
CVI 4-7 INOX	349	300 / 240	659 / 589	168 / 150	147 / 118
CVI 4-8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

EAN	Model	Moc (kW)	Przepływ (m^3/h)	1	2	3	4	4,5	5	5,5	6
5903887221689	CVI 4-2 INOX	0,37		21	20	18	16	15	14	13	12
5903887221696	CVI 4-3 INOX	0,55		31	29,5	28	24	22	21	19	18
5903887221702	CVI 4-4 INOX	0,75		40	38	35	31	29	27	24	22
5903887221719	CVI 4-5 INOX	1,1		50	48	44	40	38	34	30	26
5903887221726	CVI 4-6 INOX	1,1		59	57	53	49	45	41	36	30
5903887221733	CVI 4-7 INOX	1,5		71	69	65	59	55	50	43	36
5903887221740	CVI 4-8 INOX	1,5	H (m)	76	74	71	65	60	56	51	42
5903887221757	CVI 4-10 INOX	2,2		95	93	90	84	78	72	65	58
5903887221757	CVI 4-12 INOX	2,2		115	110	105	98	91	84	76	68
5903887221788	CVI 4-14 INOX	3		139	134	128	118	111	102	90	79
5903887221788	CVI 4-16 INOX	3		158	153	145	134	126	116	103	89
5903887221788	CVI 4-18 INOX	4		176	173	164	148	135	118	108	94
5903887221788	CVI 4-19 INOX	4		186	180	170	155	145	133	117	98
5903887221849	CVI 4-22 INOX	4		216	208	197	182	172	159	143	126

CVI 5 INOX


Podnoszenie / Wydajność
H (m)
CVI 5-36 INOX
CVI 5-32 INOX
CVI 5-29 INOX
CVI 5-26 INOX
CVI 5-24 INOX
CVI 5-22 INOX
CVI 5-20 INOX
CVI 5-18 INOX
CVI 5-16 INOX
CVI 5-15 INOX
CVI 5-14 INOX
CVI 5-13 INOX
CVI 5-12 INOX
CVI 5-11 INOX
CVI 5-10 INOX
CVI 5-9 INOX
CVI 5-8 INOX
CVI 5-7 INOX
CVI 5-6 INOX
CVI 5-5 INOX
CVI 5-4 INOX
CVI 5-3 INOX
CVI 5-2 INOX
Q (m³/h)
Q (l/s)
P2 (kW)
Eta (%)
Eta
P2
Q (m³/h)
NPSH (m)
NPSH (ft)
NPSH
Q (m³/h)

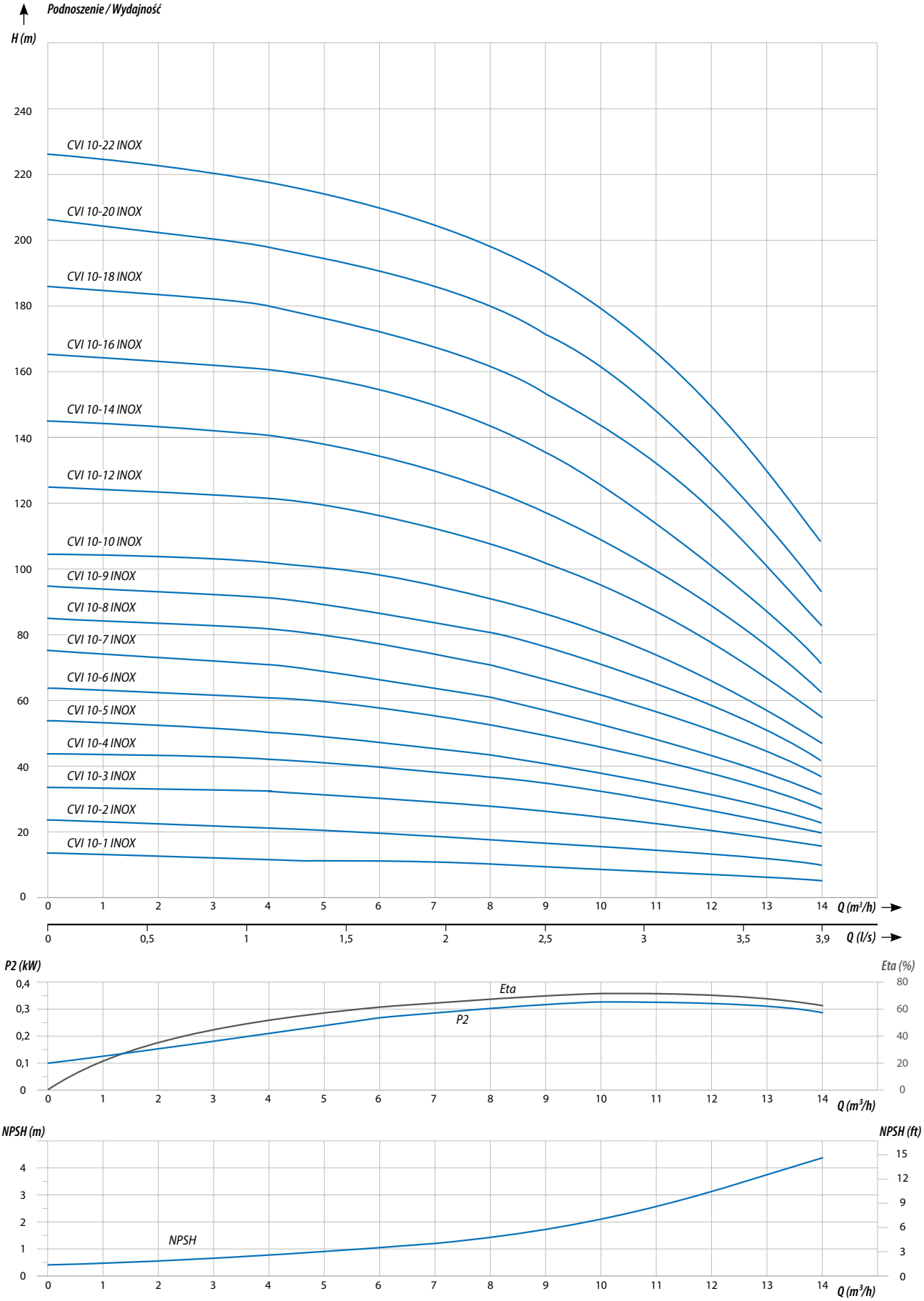
CVI 5 INOX cd.



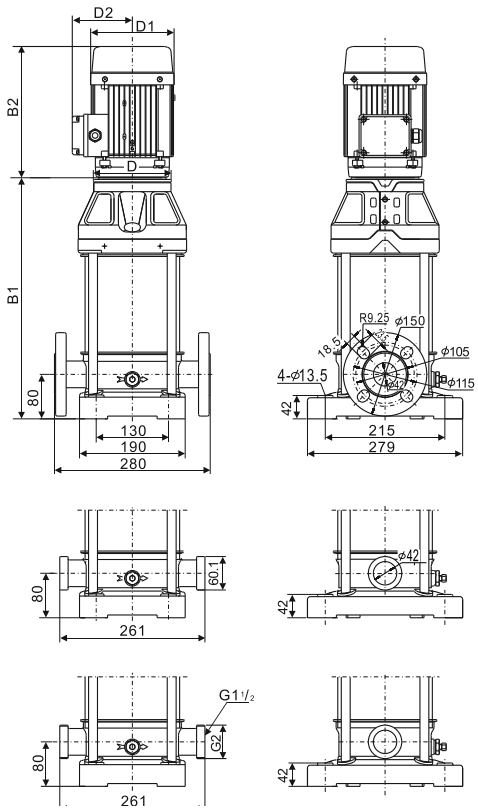
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 5-2 INOX	267	207	474	134	124 / 112
CVI 5-3 INOX	294	207	501	134	124 / 112
CVI 5-4 INOX	321	207	528	134	124 / 112
CVI 5-5 INOX	348	207	555	134	124 / 112
CVI 5-6 INOX	385	240	625	150	133 / 118
CVI 5-7 INOX	412	240	652	150	133 / 118
CVI 5-8 INOX	439	240	679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

EAN	Model	Moc (kW)	Przepływ (m^3/h)	2	3	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8
5903887221856	CVI 5-2 INOX	0,37		14	13	12	11,5	11	10	9	8	7,5	6,5	6
5903887221863	CVI 5-3 INOX	0,55		19	18	16,5	15,5	15	14	13	12	11	9	8
5903887221870	CVI 5-4 INOX	0,55		24,5	23	22,5	21	20	18,5	17	15,5	14	12,5	11
5903887221887	CVI 5-5 INOX	0,75		30,5	29	27	26	24,5	23	21,5	20	17,5	16	14
5903887221894	CVI 5-6 INOX	1,1		37	35	33	31,5	30	28	26	24	22	20	18
5903887221894	CVI 5-7 INOX	1,1		43	41	39	37	35	33	31	28	26	24	21
5903887221917	CVI 5-8 INOX	1,1		49	47	44	42	40	38	36	32	30	27	24
5903887221924	CVI 5-9 INOX	1,5		56	53	50	47,5	45	42,5	40	37	33,5	30,5	27
5903887221931	CVI 5-10 INOX	1,5		62	59	55	53	50	47	44	41	37	34	30
5903887221948	CVI 5-11 INOX	2,2		68,5	65,5	61,5	59	56	52	49	45	41	37	33
5903887221955	CVI 5-12 INOX	2,2		75	72,5	68	65	62	58	54	49	45	40,5	36
5903887221962	CVI 5-13 INOX	2,2	H (m)	81,5	79	74	71	68	64	59,5	54	49	44	39
5903887221979	CVI 5-14 INOX	2,2		89	85	81	77	74	69	65	59	54	48	42
5903887221986	CVI 5-15 INOX	2,2		96	93	88	84	80	75	70	64	59	52	45
5903887221993	CVI 5-16 INOX	2,2		103	100	94	90	85	80	75	69	63	56	48
5903887222006	CVI 5-18 INOX	3		115	110	104	100	96	90	85	78	71	63	54
5903887222013	CVI 5-20 INOX	3		129	122	115	109	105	99	94	86	78	70	60
5903887222020	CVI 5-22 INOX	4		139	134	126	121	116	110	103	95	87	77	66
5903887222037	CVI 5-24 INOX	4		152	146	138	133	127	120	113	105	96	84	72
5903887222044	CVI 5-26 INOX	4		164	158	150	144	138	131	122	114	104	91	78
5903887222051	CVI 5-29 INOX	4		185	177	168	164	157	150	141	132	119	103	87
5903887222068	CVI 5-32 INOX	5,5		205	197	189	183	176	166	158	147	134	114	96
5903887222075	CVI 5-36 INOX	5,5		230	222	212	205	198	188	177	166	154	133	108

CVI 10 INOX


Podnoszenie / Wydajność
H (m)
CVI 10-22 INOX
CVI 10-20 INOX
CVI 10-18 INOX
CVI 10-16 INOX
CVI 10-14 INOX
CVI 10-12 INOX
CVI 10-10 INOX
CVI 10-9 INOX
CVI 10-8 INOX
CVI 10-7 INOX
CVI 10-6 INOX
CVI 10-5 INOX
CVI 10-4 INOX
CVI 10-3 INOX
CVI 10-2 INOX
CVI 10-1 INOX
Q (m³/h)
Q (l/s)
P2 (kW)
Eta (%)
Eta
P2
Q (m³/h)
NPSH (m)
NPSH (ft)
NPSH
Q (m³/h)

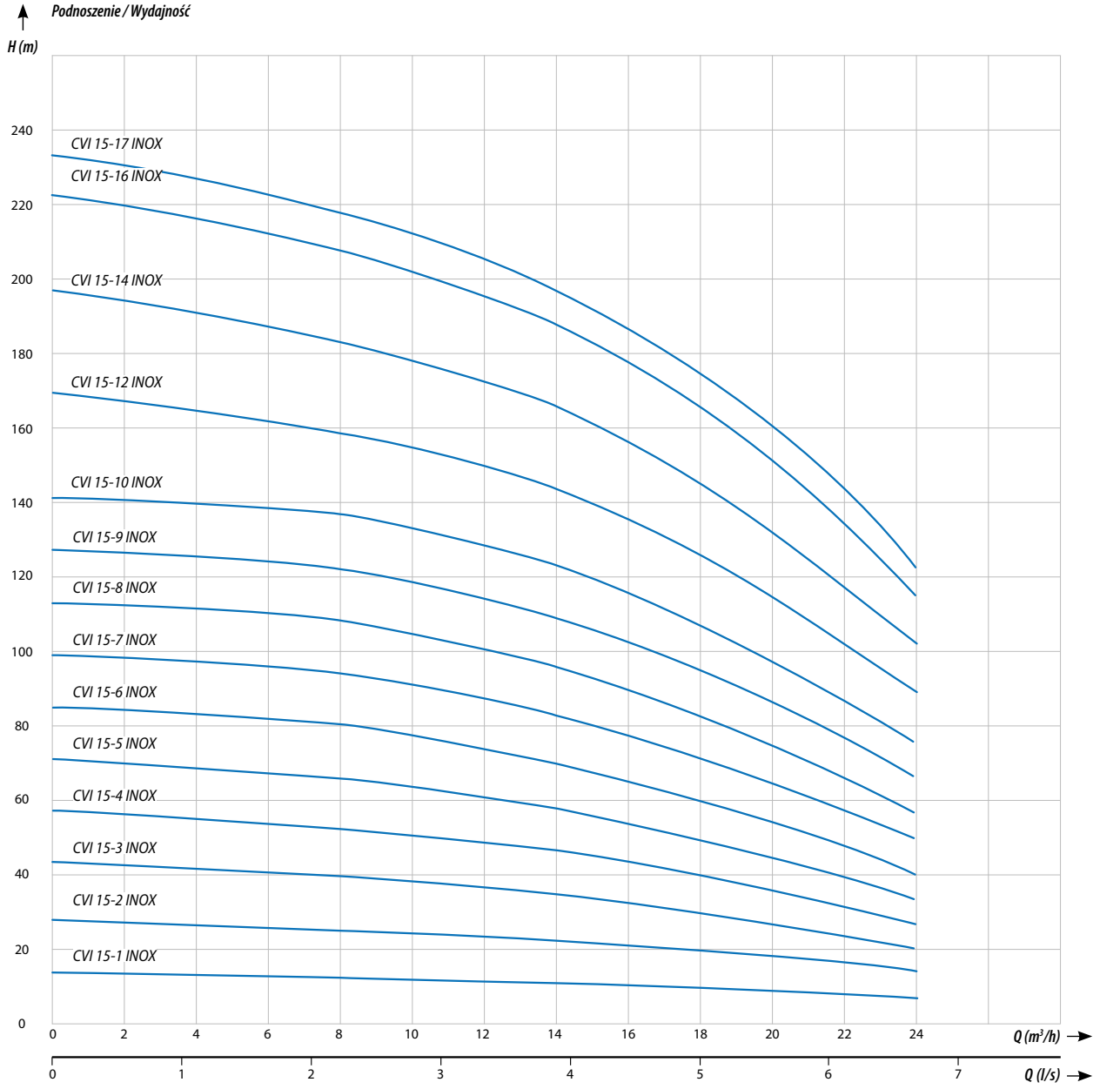
CVI 10 INOX cd.

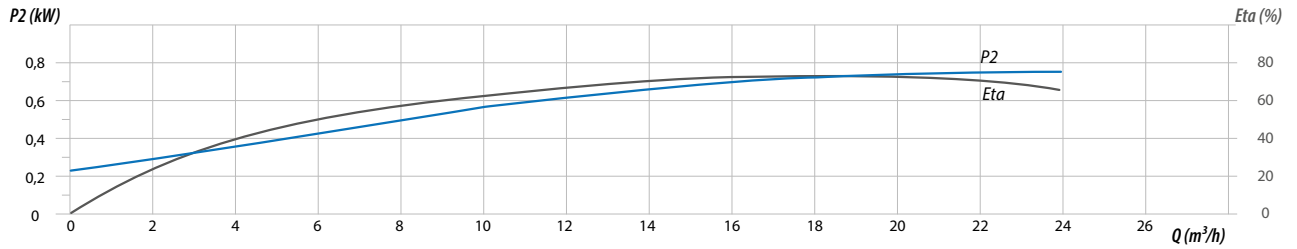


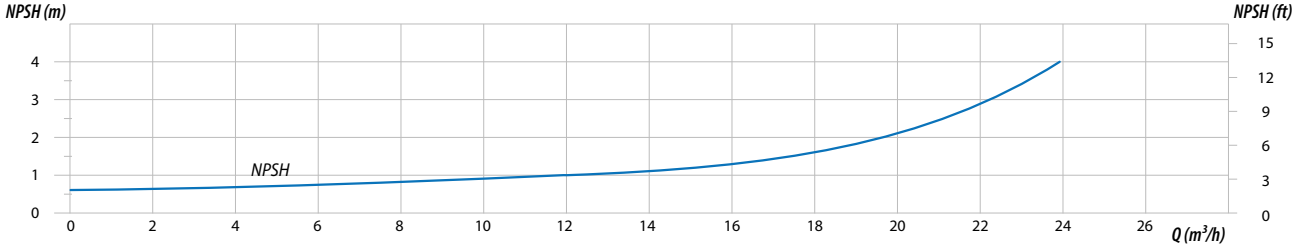
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 10-1 INOX	301	207	508	134	124 / 112
CVI 10-2 INOX	331	207	538	134	124 / 112
CVI 10-3 INOX	365	240	605	150	133 / 118
CVI 10-4 INOX	407 / 395	300 / 240	707 / 635	168 / 150	147 / 118
CVI 10-5 INOX	437	300 / 280	737 / 717	168	147 / 127
CVI 10-6 INOX	467	300 /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

EAN	Model	Moc (kW)	Przepływ (m^3/h)	2	4	6	8	10	12	14
5903887222082	CVI 10-1 INOX	0,37		13	12	11	9,5	8,5	7	6
5903887222099	CVI 10-2 INOX	0,75		23	22	20	18	16	13	10
5903887222105	CVI 10-3 INOX	1,1		33	32	31	28	25	21	16
5903887222112	CVI 10-4 INOX	1,5		43	42	40	37	32	27	20
5903887222129	CVI 10-5 INOX	2,2		53	51	48	44	39	32	24
5903887222136	CVI 10-6 INOX	2,2		62	61	58	53	46	38	28
5903887222143	CVI 10-7 INOX	3		73	72	67	61	54	43	32
5903887222150	CVI 10-8 INOX	3		83	81	78	71	62	51	37
5903887222167	CVI 10-9 INOX	3	H (m)	93	91	87	81	71	59	42
5903887222174	CVI 10-10 INOX	4		104	101	98	91	81	67	47
5903887222181	CVI 10-12 INOX	4		123	121	117	108	95	78	55
5903887222198	CVI 10-14 INOX	5,5		143	141	136	124	110	90	63
5903887222204	CVI 10-16 INOX	5,5		163	161	154	143	125	102	71
5903887222211	CVI 10-18 INOX	7,5		183	179	173	161	144	118	82
5903887222228	CVI 10-20 INOX	7,5		202	198	191	180	160	133	93
5903887222235	CVI 10-22 INOX	7,5		222	217	209	198	178	149	106

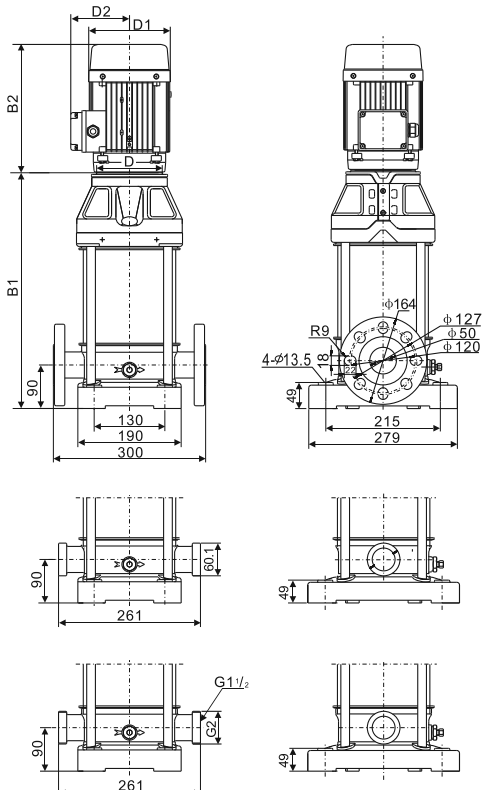
CVI 15 INOX


Podnoszenie / Wydajność
H (m)
CVI 15-17 INOX
CVI 15-16 INOX
CVI 15-14 INOX
CVI 15-12 INOX
CVI 15-10 INOX
CVI 15-9 INOX
CVI 15-8 INOX
CVI 15-7 INOX
CVI 15-6 INOX
CVI 15-5 INOX
CVI 15-4 INOX
CVI 15-3 INOX
CVI 15-2 INOX
CVI 15-1 INOX
Q (m³/h)
Q (l/s)


P2 (kW)
Eta (%)
P2
Eta
Q (m³/h)


NPSH (m)
NPSH (ft)
NPSH
Q (m³/h)

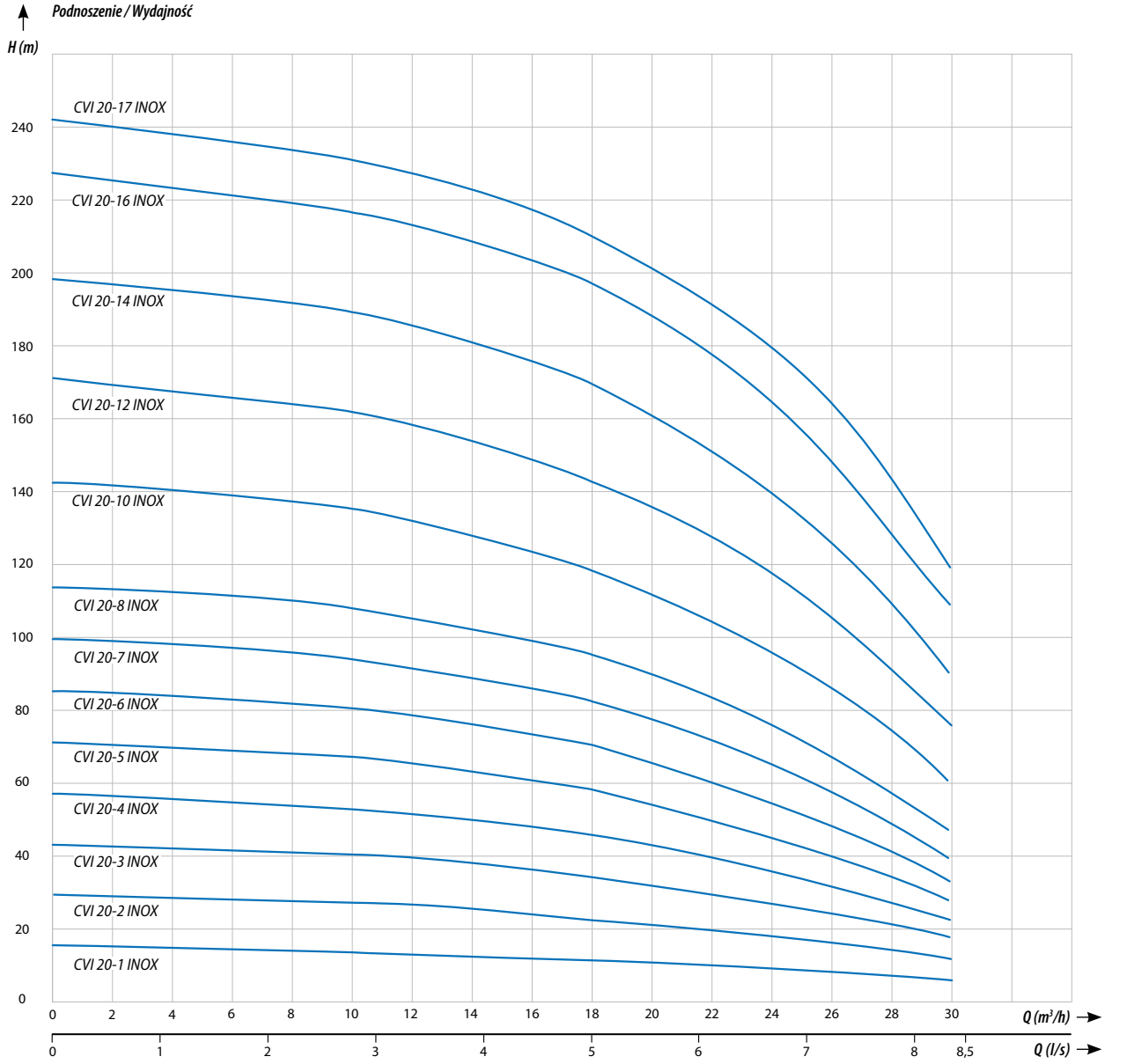
CVI 15 INOX cd.

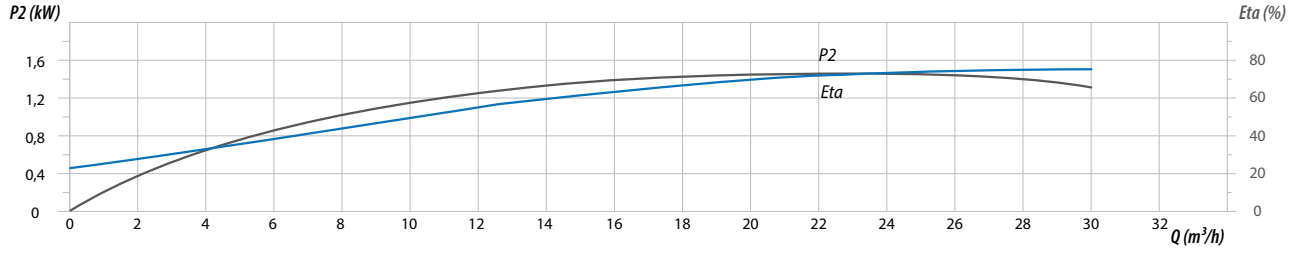


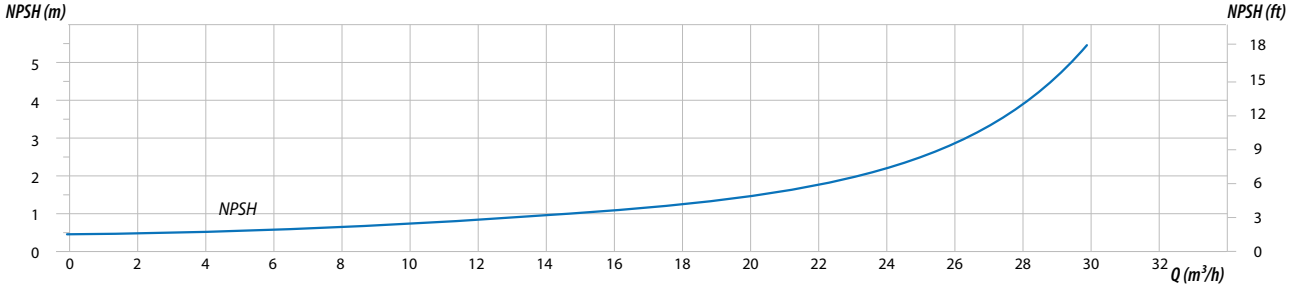
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 15-1 INOX	327	240	567	150	118
CVI 15-2 INOX	384	300 / 280	684 / 664	168	147 / 127
CVI 15-3 INOX	– / 429	– / 300	– / 729	– / 168	– / 127
CVI 15-4 INOX	– / 484	– / 323	– / 807	– / 200	– / 146
CVI 15-5 INOX	– / 529	– / 323	– / 852	– / 200	– / 146
CVI 15-6 INOX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

EAN	Model	Moc (kW)	Przepływ (m^3/h)	8	10	12	14	15	16	18	20	22	24
5903887222242	CVI 15-1 INOX	1,1		14	13	12	11,5	11	10,5	10	9	8	7
5903887222259	CVI 15-2 INOX	2,2		26	25	24	23	22	21	20	18	16	14
5903887222266	CVI 15-3 INOX	3		39	38	37	34	33	31	29	27	24	20
5903887222273	CVI 15-4 INOX	4		52	50	48	46	44	43	40	36	31	26
5903887222280	CVI 15-5 INOX	4		66	64	61	58	56	54	50	45	39	33
5903887222297	CVI 15-6 INOX	5,5		80	78	75	70	67	65	60	54	47	41
5903887222303	CVI 15-7 INOX	5,5		94	92	88	83	80	78	71	64	56	50
5903887222310	CVI 15-8 INOX	7,5	H (m)	108	105	101	96	93	90	83	75	66	57
5903887222327	CVI 15-9 INOX	7,5		122	119	115	109	104	98	93	87	77	66
5903887222334	CVI 15-10 INOX	11		136	133	128	123	120	116	107	98	86	76
5903887222341	CVI 15-12 INOX	11		158	155	150	144	140	135	126	116	102	89
5903887222358	CVI 15-14 INOX	11		183	178	172	165	162	156	145	133	118	103
5903887222365	CVI 15-16 INOX	15		210	204	197	190	185	179	168	153	137	118
5903887222372	CVI 15-17 INOX	15		218	212	203	198	193	188	171	155	136	125

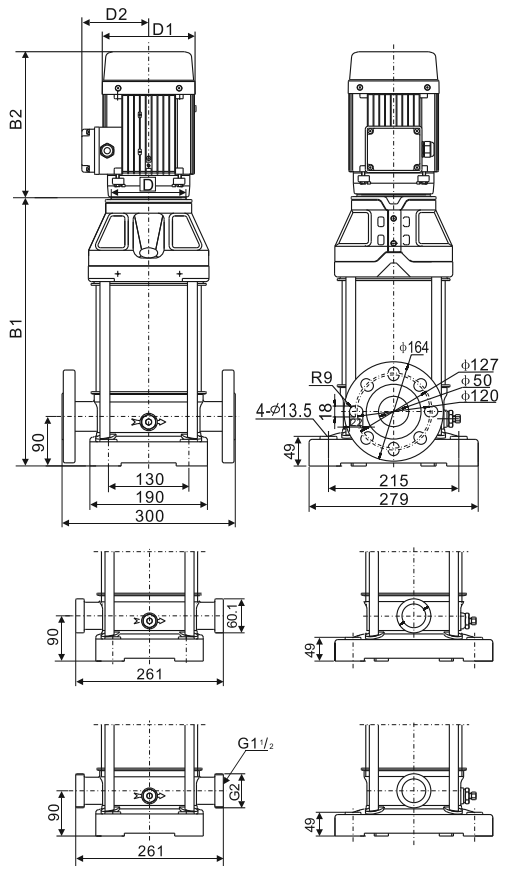
CVI 20 INOX


Podnoszenie / Wydajność
H (m)
CVI 20-17 INOX
CVI 20-16 INOX
CVI 20-14 INOX
CVI 20-12 INOX
CVI 20-10 INOX
CVI 20-8 INOX
CVI 20-7 INOX
CVI 20-6 INOX
CVI 20-5 INOX
CVI 20-4 INOX
CVI 20-3 INOX
CVI 20-2 INOX
CVI 20-1 INOX
0 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200 220 240
0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 Q (m³/h)
0 1 2 3 4 5 6 7 8 8,5 Q (l/s)


P2 (kW)
Eta (%)
P2
Eta
0 0,4 0,8 1,2 1,6
0 20 40 60 80
0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 Q (m³/h)


NPSH (m)
NPSH (ft)
NPSH
0 1 2 3 4 5
0 3 6 9 12 15 18
0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 Q (m³/h)

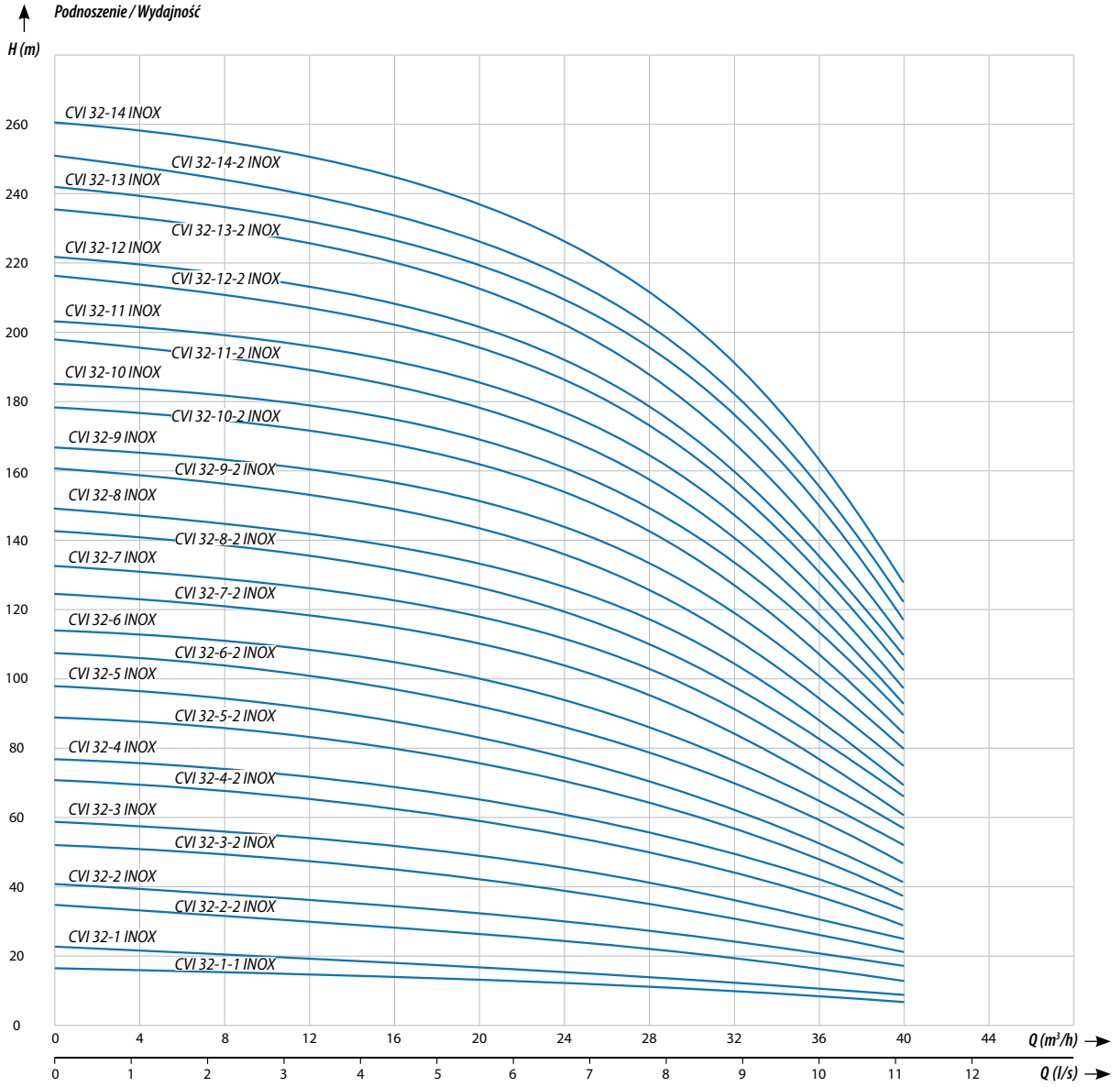
CVI 20 INOX cd.

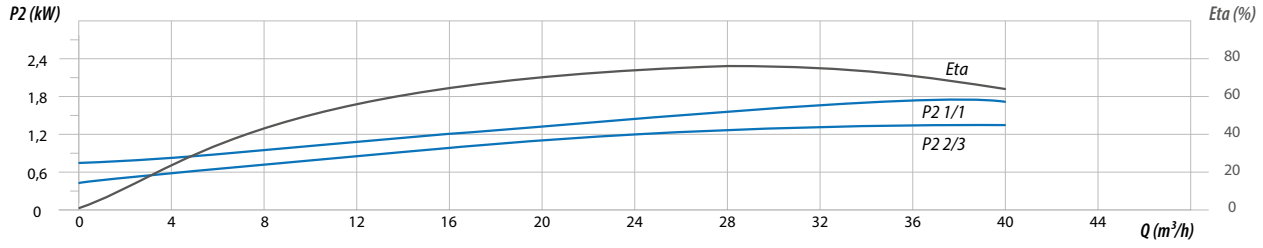


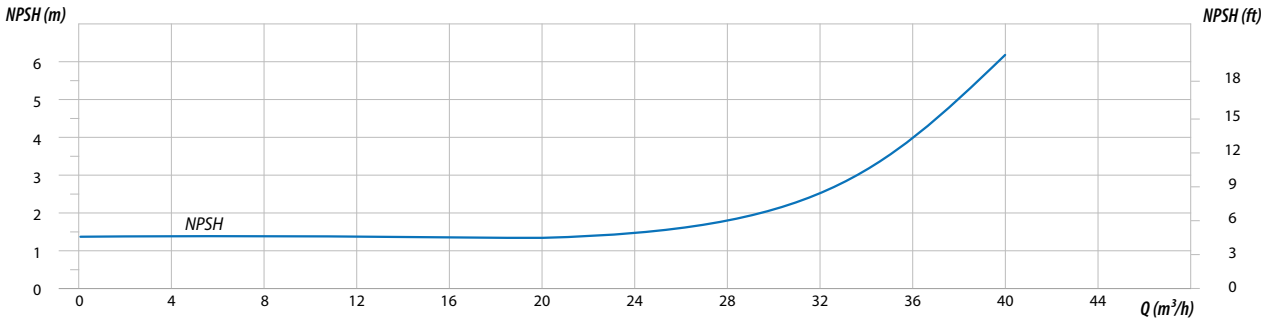
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 20-1 INOX	327	240	567	150	118
CVI 20-2 INOX	384	300 / 280	684 / 664	168	147 / 127
CVI 20-3 INOX	– / 439	– / 323	– / 762	– / 200	– / 146
CVI 20-4 INOX	– / 509	– / 379	– / 888	– / 212	– / 160
CVI 20-5 INOX	– / 554	– / 379	– / 933	– / 212	– / 160
CVI 20-6 INOX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

EAN	Model	Moc (kW)	Przepływ (m^3/h)	8	10	12	14	16	18	20	24	26	28
5903887222389	CVI 20-1 INOX	1,1		14	13,5	13	12,5	12	11,5	10,5	9	8	7
5903887222396	CVI 20-2 INOX	2,2		28	27	26	25	24	22,5	21	18	16	14
5903887222402	CVI 20-3 INOX	4		41	40	39	38	36	34	32	27	24	21
5903887222419	CVI 20-4 INOX	5,5		54	53	52	51	50	46	43	36	32	27
5903887222426	CVI 20-5 INOX	5,5		68	67	65	63	61	58	55	45	40	33
5903887222433	CVI 20-6 INOX	7,5		82	80	78	77	73	70	66	55	48	40
5903887222440	CVI 20-7 INOX	7,5	H (m)	96	94	92	89	86	82	77	65	58	47
5903887222457	CVI 20-8 INOX	11		110	107	104	102	99	95	89	76	67	56
5903887222464	CVI 20-10 INOX	11		137	135	132	127	124	118	112	98	86	73
5903887222471	CVI 20-12 INOX	15		164	162	158	154	149	142	136	118	106	90
5903887222488	CVI 20-14 INOX	15		191	189	186	181	176	169	161	140	126	110
5903887222495	CVI 20-16 INOX	18,5		219	217	214	208	203	198	186	164	147	129
5903887222501	CVI 20-17 INOX	18,5		234	231	228	223	217	210	202	178	162	142

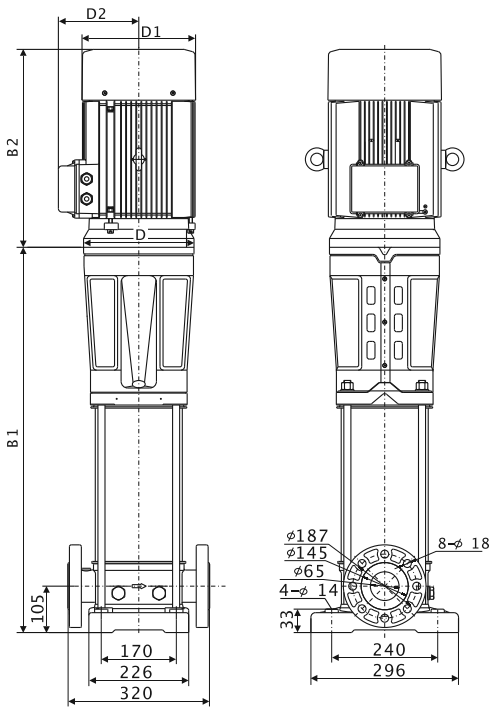
CVI 32 INOX


Podnoszenie / Wydajność
H (m)
CVI 32-14 INOX
CVI 32-14-2 INOX
CVI 32-13 INOX
CVI 32-13-2 INOX
CVI 32-12 INOX
CVI 32-12-2 INOX
CVI 32-11 INOX
CVI 32-11-2 INOX
CVI 32-10 INOX
CVI 32-10-2 INOX
CVI 32-9 INOX
CVI 32-9-2 INOX
CVI 32-8 INOX
CVI 32-8-2 INOX
CVI 32-7 INOX
CVI 32-7-2 INOX
CVI 32-6 INOX
CVI 32-6-2 INOX
CVI 32-5 INOX
CVI 32-5-2 INOX
CVI 32-4 INOX
CVI 32-4-2 INOX
CVI 32-3 INOX
CVI 32-3-2 INOX
CVI 32-2 INOX
CVI 32-2-2 INOX
CVI 32-1 INOX
CVI 32-1-1 INOX
0 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200 220 240 260
0 4 8 12 16 20 24 28 32 36 40 44 Q (m³/h)
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 Q (l/s)


P2 (kW)
Eta (%)
Eta
P2 1/1
P2 2/3
0 0,6 1,2 1,8 2,4
0 20 40 60 80
0 4 8 12 16 20 24 28 32 36 40 44 Q (m³/h)


NPSH (m)
NPSH (ft)
NPSH
0 1 2 3 4 5 6
0 3 6 9 12 15 18
0 4 8 12 16 20 24 28 32 36 40 44 Q (m³/h)

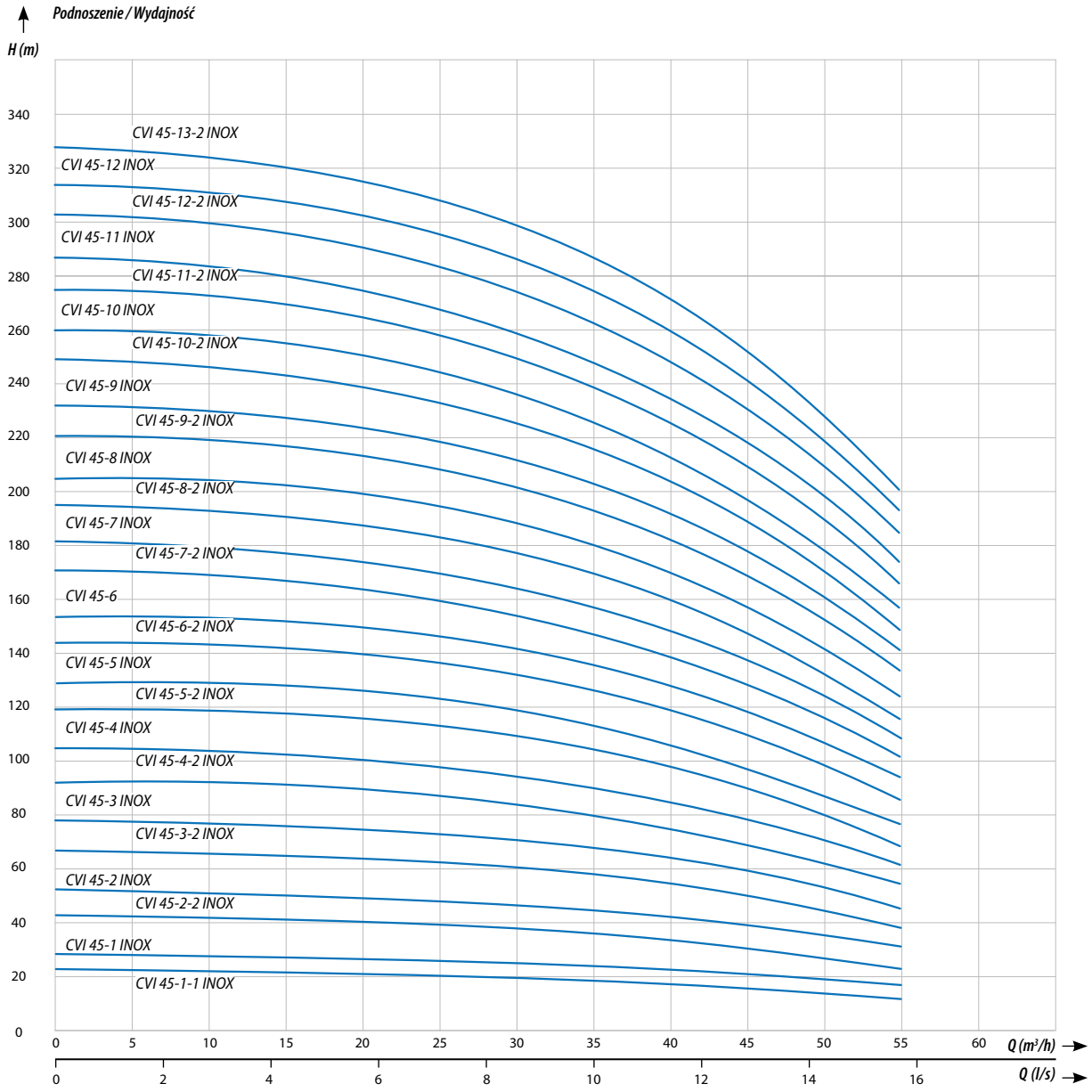
CVI 32 INOX cd.

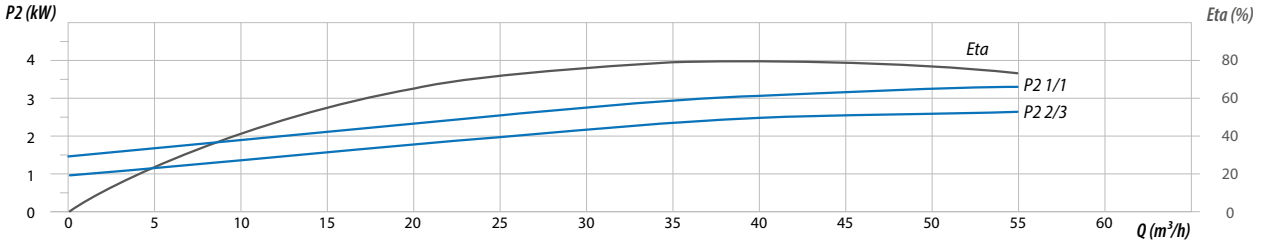


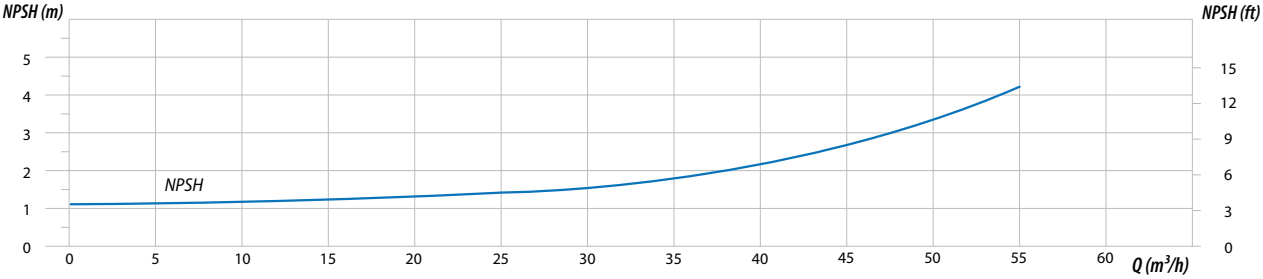
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 32-1-1 INOX	422	300 / 280	722 / 702	168	147 / 127
CVI 32-1 INOX	422	300 / 280	722 / 702	168	147 / 127
CVI 32-2-2 INOX	– / 492	– / 300	– / 792	– / 168	– / 127
CVI 32-2 INOX	– / 492	– / 323	– / 815	– / 200	– / 146
CVI 32-3-2 INOX	– / 562	– / 323	– / 885	– / 200	– / 146
CVI 32-3 INOX	– / 634	– / 379	– / 1013	– / 212	– / 163
CVI 32-4-2 INOX	– / 704	– / 417	– / 1121	– / 212	– / 163
CVI 32-4 INOX	– / 704	– / 417	– / 1121	– / 212	– / 163
CVI 32-5-2 INOX	– / 867	– / 448	– / 1315	– / 255	– / 178
CVI 32-5 INOX	– / 867	– / 448	– / 1315	– / 255	– / 178
CVI 32-6-2 INOX	– / 937	– / 448	– / 1385	– / 255	– / 178
CVI 32-6 INOX	– / 937	– / 448	– / 1385	– / 255	– / 178
CVI 32-7-2 INOX	– / 1007	– / 489	– / 1496	– / 255	– / 178
CVI 32-7 INOX	– / 1007	– / 489	– / 1496	– / 255	– / 178
CVI 32-8-2 INOX	– / 1077	– / 489	– / 1566	– / 255	– / 178
CVI 32-8 INOX	– / 1077	– / 489	– / 1566	– / 255	– / 178
CVI 32-9-2 INOX	– / 1147	– / 542	– / 1689	– / 313	– / 257
CVI 32-9 INOX	– / 1147	– / 542	– / 1689	– / 313	– / 257
CVI 32-10-2 INOX	– / 1217	– / 542	– / 1759	– / 313	– / 257
CVI 32-10 INOX	– / 1217	– / 542	– / 1759	– / 313	– / 257
CVI 32-11-2 INOX	– / 1287	– / 580	– / 1867	– / 356	– / 274
CVI 32-11 INOX	– / 1287	– / 580	– / 1867	– / 356	– / 274
CVI 32-12-2 INOX	– / 1357	– / 580	– / 1937	– / 356	– / 274
CVI 32-12 INOX	– / 1357	– / 580	– / 1937	– / 356	– / 274
CVI 32-13-2 INOX	– / 1427	– / 653	– / 2080	– / 395	– / 304
CVI 32-13 INOX	– / 1427	– / 653	– / 2080	– / 395	– / 304
CVI 32-14-2 INOX	– / 1497	– / 653	– / 2150	– / 395	– / 304
CVI 32-14 INOX	– / 1497	– / 653	– / 2150	– / 395	– / 304

EAN	Model	Moc (kW)	Przepływ (m^3/h)	12	16	20	24	28	30	32	36	40
5903887222518	CVI 32-1-1 INOX	1,5		14,5	14	13	12	11	10,5	10	9	7
5903887222525	CVI 32-1 INOX	2,2		19	18	16,5	15,5	14,5	14	13	11,5	9,5
5903887222532	CVI 32-2-2 INOX	3		30	28	26	24	22	21	19	16	14
5903887222549	CVI 32-2 INOX	4		36	34	32	30	27	26	24	21	17
5903887222556	CVI 32-3-2 INOX	4		48	45	42	39	36	34	32	27	21
5903887222563	CVI 32-3 INOX	5,5		54	52	49	46	42	39	37	31	25
5903887222570	CVI 32-4-2 INOX	7,5		66	63	59	55	50	47	44	38	29
5903887222587	CVI 32-4 INOX	7,5		72	69	66	62	56	53	50	42	34
5903887222587	CVI 32-5-2 INOX	11		84	80	76	71	64	61	57	48	37
5903887222600	CVI 32-5 INOX	11		91	87	83	78	71	66	62	53	42
5903887222600	CVI 32-6-2 INOX	11		101	97	92	87	79	75	70	59	47
5903887222624	CVI 32-6 INOX	11		109	105	101	95	87	83	77	65	52
5903887222631	CVI 32-7-2 INOX	15		119	115	110	105	96	90	84	71	57
5903887222648	CVI 32-7 INOX	15		127	123	118	112	103	97	91	78	61
5903887222655	CVI 32-8-2 INOX	15	H (m)	136	132	127	120	110	104	97	82	66
5903887222662	CVI 32-8 INOX	15		143	139	134	126	117	111	104	88	70
5903887222679	CVI 32-9-2 INOX	18,5		153	149	144	137	126	119	112	95	75
5903887222686	CVI 32-9 INOX	18,5		161	157	152	145	134	126	119	102	80
5903887222693	CVI 32-10-2 INOX	18,5		172	168	162	154	143	135	127	108	84
5903887222709	CVI 32-10 INOX	18,5		179	174	169	162	149	142	134	114	88
5903887222716	CVI 32-11-2 INOX	22		189	184	178	170	158	149	141	120	93
5903887222723	CVI 32-11 INOX	22		197	192	186	178	165	157	148	126	97
5903887222730	CVI 32-12-2 INOX	22		207	202	196	187	174	165	155	132	102
5903887222747	CVI 32-12 INOX	22		214	210	203	194	180	171	161	137	107
5903887222754	CVI 32-13-2 INOX	30		225	220	213	203	188	179	169	143	112
5903887222761	CVI 32-13 INOX	30		232	227	220	210	197	187	177	150	118
5903887222778	CVI 32-14-2 INOX	30		243	238	230	220	206	197	185	156	124
5903887222785	CVI 32-14 INOX	30		250	245	237	227	212	203	192	163	130

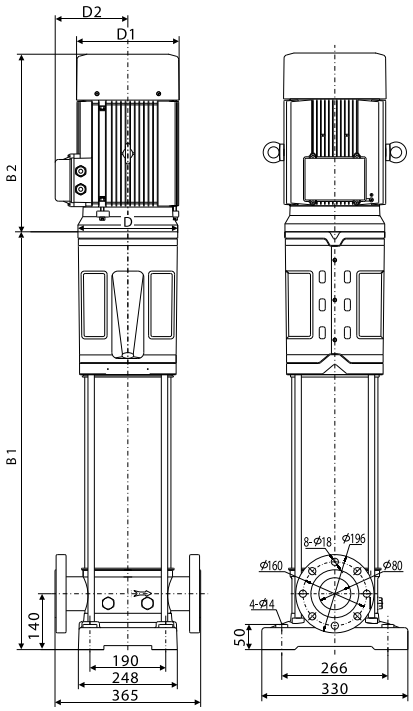
CVI 45 INOX


Podnoszenie / Wydajność
H (m)
CVI 45-13-2 INOX
CVI 45-12 INOX
CVI 45-12-2 INOX
CVI 45-11 INOX
CVI 45-11-2 INOX
CVI 45-10 INOX
CVI 45-10-2 INOX
CVI 45-9 INOX
CVI 45-9-2 INOX
CVI 45-8 INOX
CVI 45-8-2 INOX
CVI 45-7 INOX
CVI 45-7-2 INOX
CVI 45-6
CVI 45-6-2 INOX
CVI 45-5 INOX
CVI 45-5-2 INOX
CVI 45-4 INOX
CVI 45-4-2 INOX
CVI 45-3 INOX
CVI 45-3-2 INOX
CVI 45-2 INOX
CVI 45-2-2 INOX
CVI 45-1 INOX
CVI 45-1-1 INOX
Q (m³/h)
Q (l/s)


P2 (kW)
Eta (%)
Eta
P2 1/1
P2 2/3
Q (m³/h)


NPSH (m)
NPSH (ft)
NPSH
Q (m³/h)

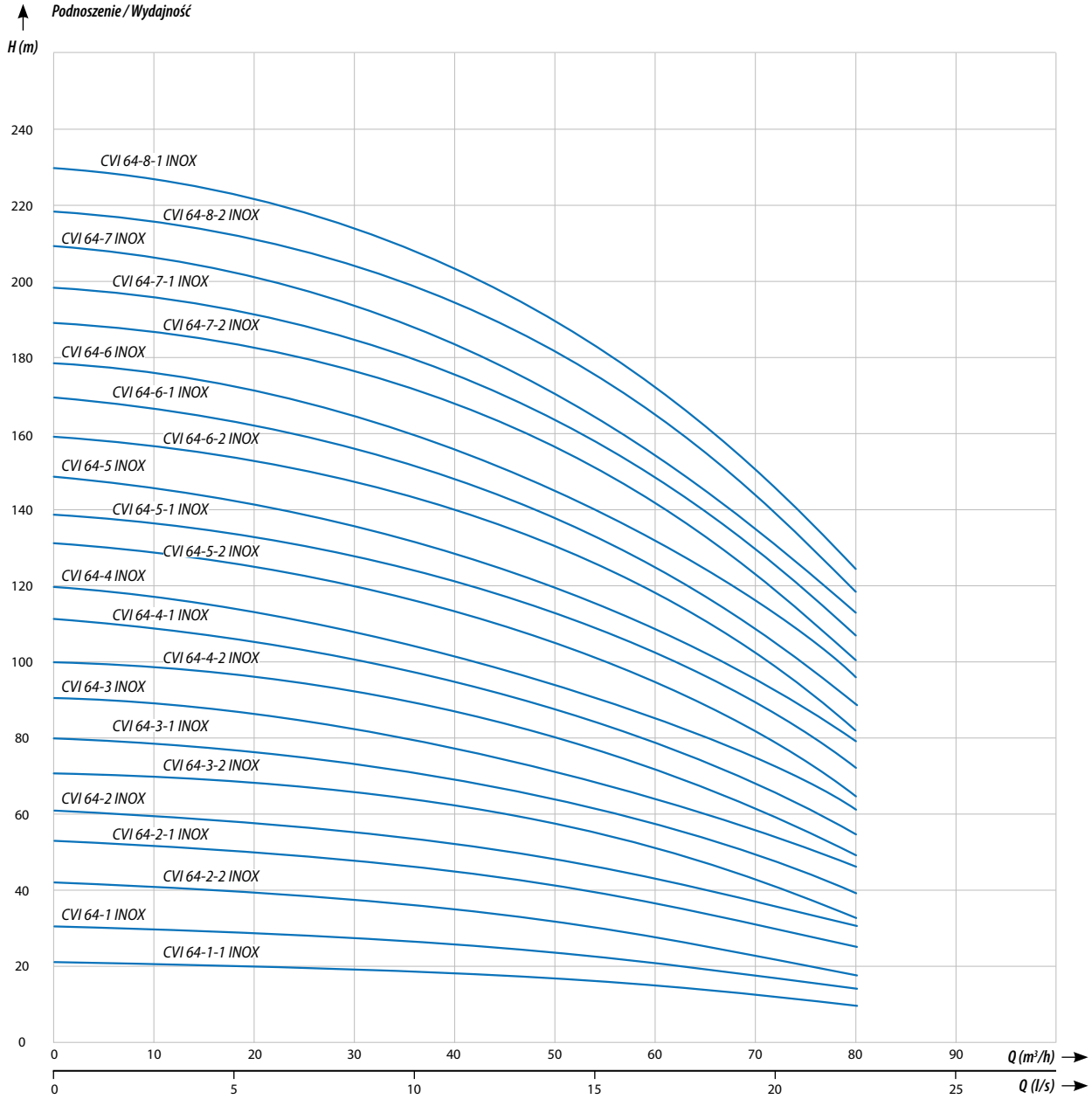
CVI 45 INOX cd.

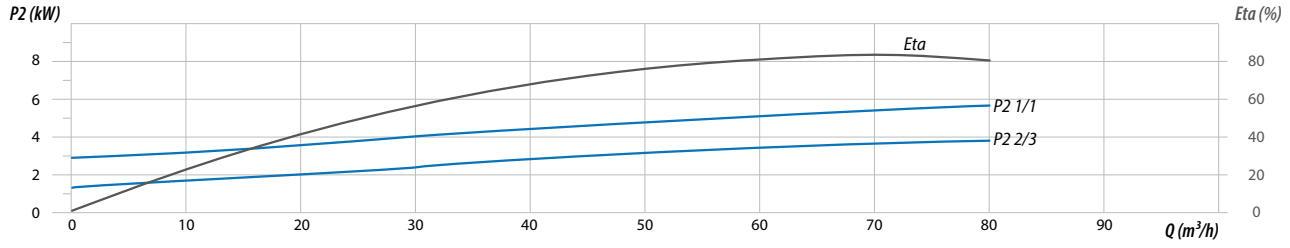


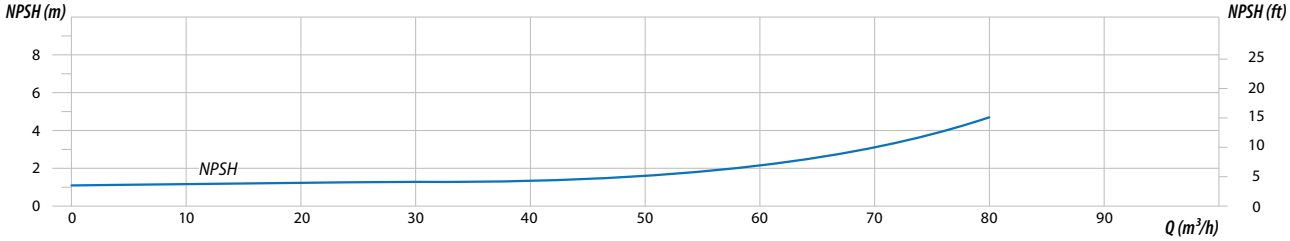
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 45-1-1 INOX	475	300	775	168	127
CVI 45-1 INOX	475	323	798	200	146
CVI 45-2-2 INOX	663	379	1042	212	162
CVI 45-2 INOX	663	417	1080	212	162
CVI 45-3-2 INOX	801	448	1249	255	178
CVI 45-3 INOX	801	448	1249	255	178
CVI 45-4-2 INOX	881	489	1370	255	178
CVI 45-4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

EAN	Model	Moc (kW)	Przepływ (m^3/h)	25	30	35	40	45	50	55
5903887222808	CVI 45-1-1 INOX	3		20	19	18	17	15	13	11
5903887222792	CVI 45-1 INOX	4		24	23	22	21	19	18	16
5903887222815	CVI 45-2-2 INOX	5,5		40	38	36	33	30	27	23
5903887222822	CVI 45-2 INOX	7,5		48	46	44	42	39	35	31
5903887222839	CVI 45-3-2 INOX	11		63	61	58	54	50	44	38
5903887222846	CVI 45-3 INOX	11		72	70	67	63	58	53	45
5903887222853	CVI 45-4-2 INOX	15		87	84	80	75	69	62	54
5903887222860	CVI 45-4 INOX	15		98	94	87	84	77	70	61
5903887222877	CVI 45-5-2 INOX	18,5		113	108	102	96	88	80	69
5903887222884	CVI 45-5 INOX	18,5		123	118	112	105	97	88	77
5903887222891	CVI 45-6-2 INOX	22		137	132	125	118	109	98	86
5903887222907	CVI 45-6 INOX	22		147	141	135	127	118	107	94
5903887222914	CVI 45-7-2 INOX	30	H (m)	160	154	147	139	128	116	101
5903887222921	CVI 45-7 INOX	30		169	164	156	147	136	124	109
5903887222938	CVI 45-8-2 INOX	30		184	178	169	160	147	132	116
5903887222945	CVI 45-8 INOX	30		194	189	180	168	155	141	124
5903887222952	CVI 45-9-2 INOX	30		209	202	193	182	169	152	133
5903887222969	CVI 45-9 INOX	37		219	212	203	191	177	161	141
5903887222976	CVI 45-10-2 INOX	37		233	225	215	203	188	170	148
5903887222983	CVI 45-10 INOX	37		245	236	225	212	196	179	156
5903887222990	CVI 45-11-2 INOX	45		259	250	239	226	209	191	166
5903887223003	CVI 45-11 INOX	45		267	259	248	235	217	198	174
5903887223010	CVI 45-12-2 INOX	45		284	274	263	248	230	209	183
5903887223027	CVI 45-12 INOX	45		295	286	273	259	239	219	192
5903887223034	CVI 45-13-2 INOX	45		309	300	286	270	250	227	199

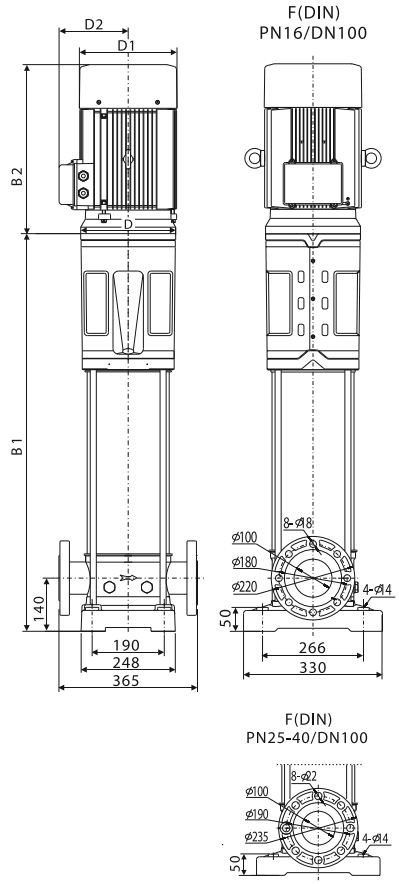
CVI 64 INOX


Podnoszenie / Wydajność
H (m)
CVI 64-8-1 INOX
CVI 64-8-2 INOX
CVI 64-7 INOX
CVI 64-7-1 INOX
CVI 64-7-2 INOX
CVI 64-6 INOX
CVI 64-6-1 INOX
CVI 64-6-2 INOX
CVI 64-5 INOX
CVI 64-5-1 INOX
CVI 64-5-2 INOX
CVI 64-4 INOX
CVI 64-4-1 INOX
CVI 64-4-2 INOX
CVI 64-3 INOX
CVI 64-3-1 INOX
CVI 64-3-2 INOX
CVI 64-2 INOX
CVI 64-2-1 INOX
CVI 64-2-2 INOX
CVI 64-1 INOX
CVI 64-1-1 INOX
Q (m³/h)
Q (l/s)


P2 (kW)
Eta (%)
Eta
P2 1/1
P2 2/3
Q (m³/h)


NPSH (m)
NPSH (ft)
NPSH
Q (m³/h)

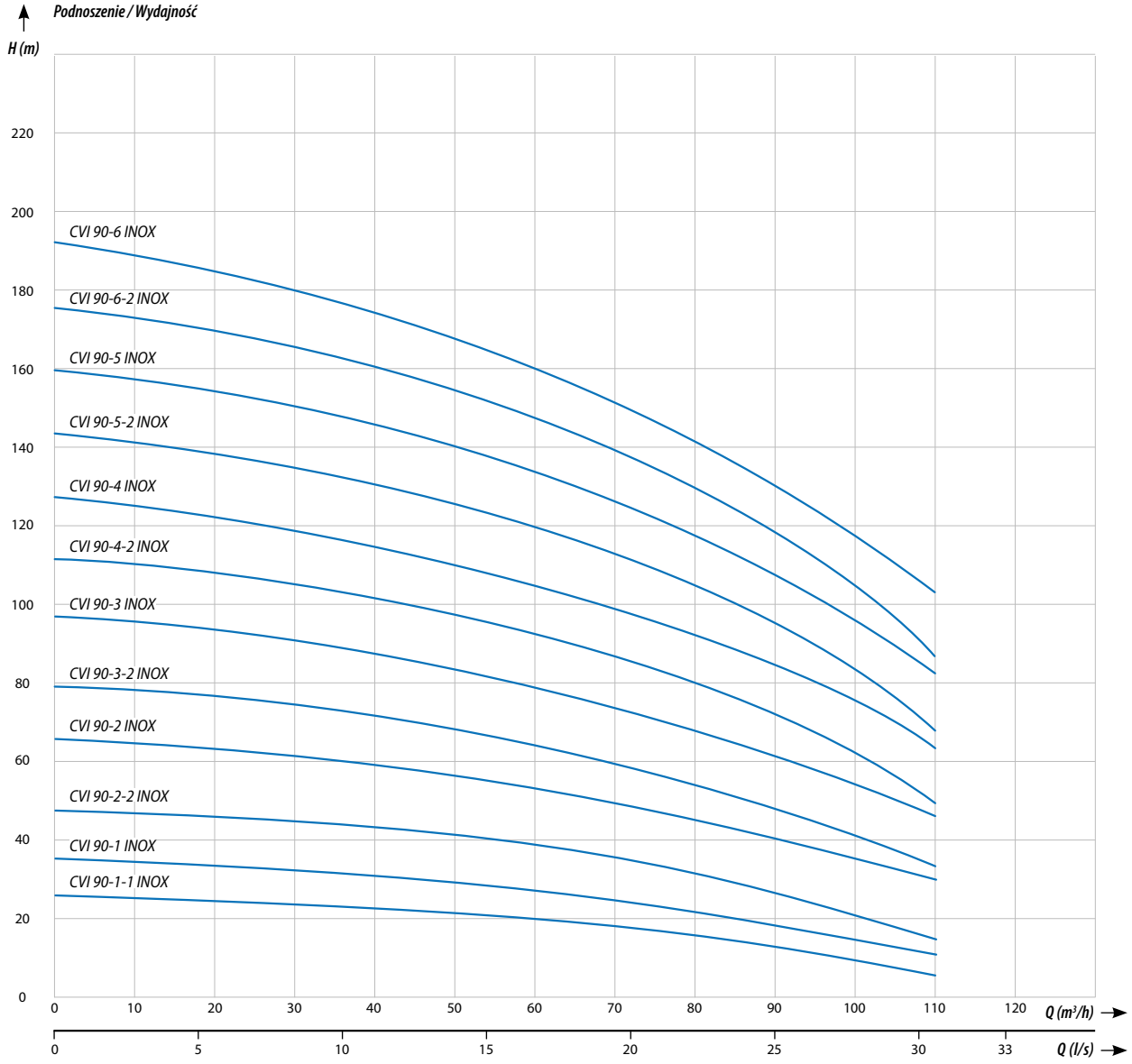
CVI 64 INOX cd.

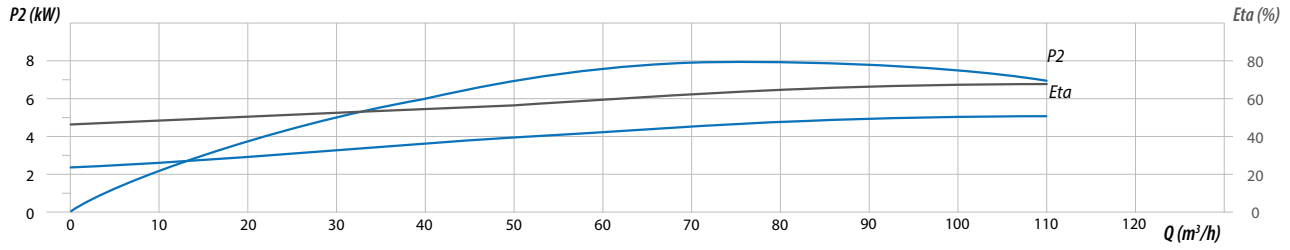


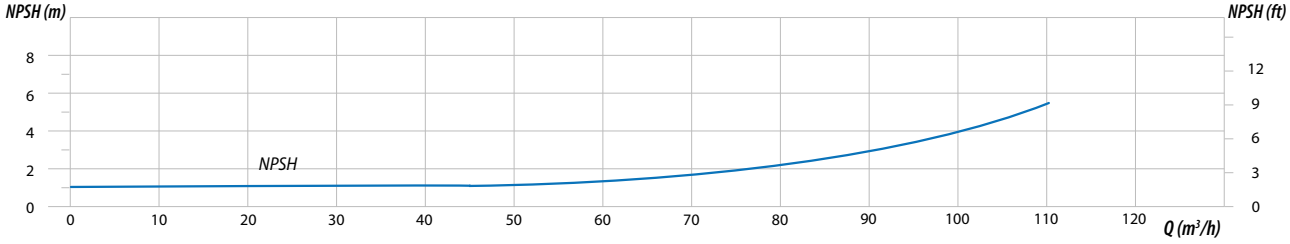
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 64-1-1 INOX	475	323	798	200	146
CVI 64-1 INOX	475	379	854	212	162
CVI 64-2-2 INOX	663	417	1080	212	162
CVI 64-2-1 INOX	663	448	1111	255	178
CVI 64-2 INOX	721	448	1169	255	178
CVI 64-3-2 INOX	801	489	1290	255	178
CVI 64-3-1 INOX	801	489	1290	255	178
CVI 64-3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

EAN	Model	Moc (kW)	Przepływ (m^3/h)	30	40	50	60	64	70	80
5903887223041	CVI 64-1-1 INOX	4	H (m)	19	18	16	14	13	11,5	9
5903887223058	CVI 64-1 INOX	5,5		27	25	23	20	19	17	14
5903887223065	CVI 64-2-2 INOX	7,5		37	35	32	28	26	23	17
5903887223072	CVI 64-2-1 INOX	11		47	44	40	36	34	30	24
5903887223089	CVI 64-2 INOX	11		55	51	47	42	40	37	30
5903887223096	CVI 64-3-2 INOX	15		66	62	56	50	46	41	32
5903887223102	CVI 64-3-1 INOX	15		73	69	63	56	53	48	39
5903887223119	CVI 64-3 INOX	18,5		81	76	70	64	60	55	46
5903887223126	CVI 64-4-2 INOX	18,5		92	87	80	71	66	60	49
5903887223126	CVI 64-4-1 INOX	22		100	94	87	78	73	67	54
5903887223126	CVI 64-4 INOX	22		107	101	94	85	80	74	61
5903887223157	CVI 64-5-2 INOX	30		119	113	105	95	89	80	64
5903887223157	CVI 64-5-1 INOX	30		128	121	112	102	96	87	71
5903887223171	CVI 64-5 INOX	30		136	129	119	109	103	94	78
5903887223188	CVI 64-6-2 INOX	30		147	140	130	118	112	101	81
5903887223195	CVI 64-6-1 INOX	37		157	149	138	125	118	108	88
5903887223201	CVI 64-6 INOX	37		164	156	145	132	125	115	95
5903887223218	CVI 64-7-2 INOX	37		176	167	156	140	133	121	99
5903887223225	CVI 64-7-1INOX	37		185	176	163	147	140	128	106
5903887223232	CVI 64-7 INOX	45		193	183	170	155	147	135	112
5903887223249	CVI 64-8-2 INOX	45		204	194	181	164	155	142	116
5903887223256	CVI 64-8-1 INOX	45		214	203	189	170	162	149	123

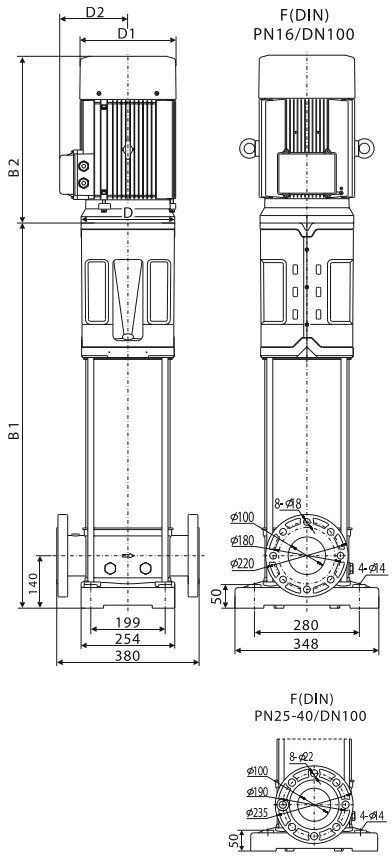
CVI 90 INOX


Podnoszenie / Wydajność
H (m)
220
200
180
160
140
120
100
80
60
40
20
0
CVI 90-6 INOX
CVI 90-6-2 INOX
CVI 90-5 INOX
CVI 90-5-2 INOX
CVI 90-4 INOX
CVI 90-4-2 INOX
CVI 90-3 INOX
CVI 90-3-2 INOX
CVI 90-2 INOX
CVI 90-2-2 INOX
CVI 90-1 INOX
CVI 90-1-1 INOX
0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 Q (m³/h)
0 5 10 15 20 25 30 33 Q (l/s)


P2 (kW)
Eta (%)
8
6
4
2
0
80
60
40
20
0
P2
Eta
0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 Q (m³/h)


NPSH (m)
NPSH (ft)
8
6
4
2
0
12
9
6
3
0
NPSH
0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 Q (m³/h)

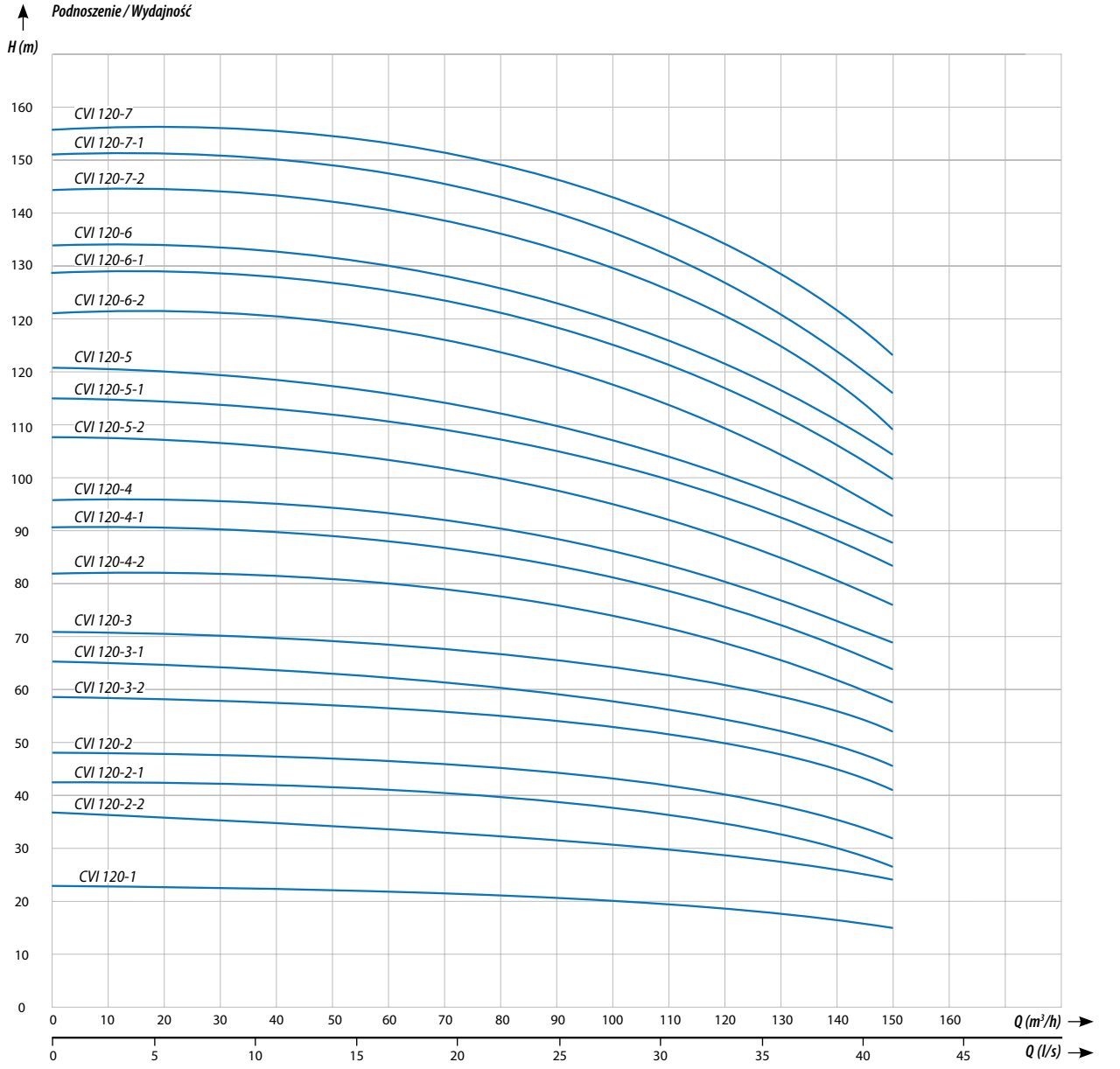
CVI 90 INOX cd.

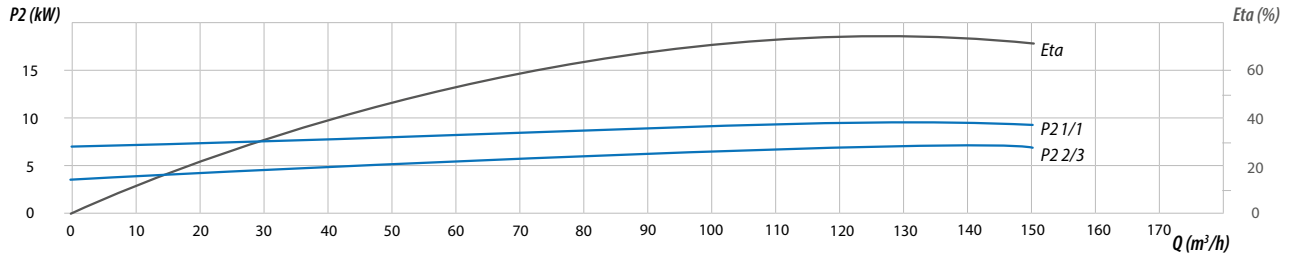


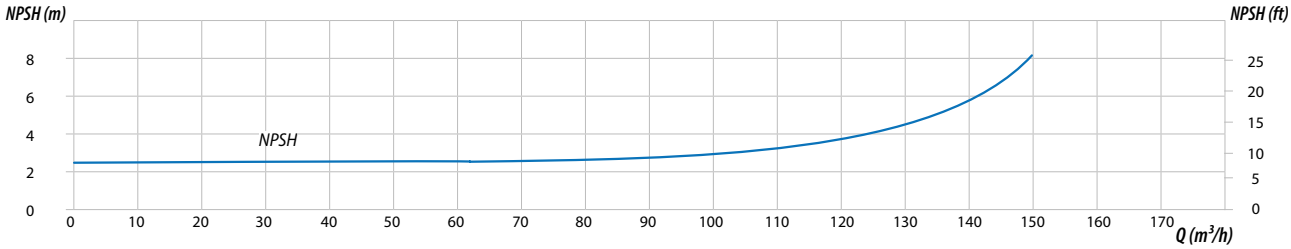
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 90-1-1 INOX	634	379	1013	212	160
CVI 90-1 INOX	634	417	1051	212	160
CVI 90-2-2 INOX	756	448	1204	255	178
CVI 90-2 INOX	756	489	1245	255	178
CVI 90-3-2 INOX	848	542	1390	313	257
CVI 90-3 INOX	848	580	1428	356	270
CVI 90-4-2 INOX	940	653	1593	395	304
CVI 90-4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

EAN	Model	Moc (kW)	Przepływ (m^3/h)	50	60	70	80	85	90	100	110
5903887223263	CVI 90-1-1 INOX	5,5	H (m)	22	20	18	16	15	13	10	6
5903887223270	CVI 90-1 INOX	7,5		30	27	25	23	21	19	15	11
5903887223287	CVI 90-2-2 INOX	11		41	39	36	32	30	28	22	15
5903887223294	CVI 90-2 INOX	15		56	53	49	45	43	40	35	30
5903887223300	CVI 90-3-2 INOX	18,5		68	65	60	55	52	49	41	33
5903887223317	CVI 90-3 INOX	22		83	79	73	67	64	61	54	47
5903887223324	CVI 90-4-2 INOX	30		98	93	87	80	76	72	62	50
5903887223331	CVI 90-4 INOX	30		110	105	100	92	88	84	75	65
5903887223348	CVI 90-5-2 INOX	37		126	120	113	105	100	95	83	68
5903887223355	CVI 90-5 INOX	37		140	133	126	117	113	107	95	83
5903887223362	CVI 90-6-2 INOX	45		155	148	139	129	124	118	104	87
5903887223379	CVI 90-6 INOX	45		168	160	151	141	135	130	117	103

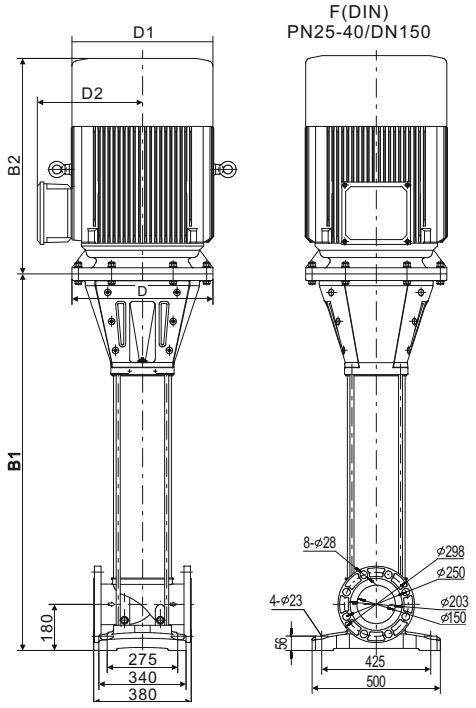
CVI 120 INOX


Podnoszenie / Wydajność
H (m)
CVI 120-7
CVI 120-7-1
CVI 120-7-2
CVI 120-6
CVI 120-6-1
CVI 120-6-2
CVI 120-5
CVI 120-5-1
CVI 120-5-2
CVI 120-4
CVI 120-4-1
CVI 120-4-2
CVI 120-3
CVI 120-3-1
CVI 120-3-2
CVI 120-2
CVI 120-2-1
CVI 120-2-2
CVI 120-1
Q (m³/h)
Q (l/s)


P2 (kW)
Eta (%)
Eta
P2 1/1
P2 2/3
Q (m³/h)


NPSH (m)
NPSH (ft)
NPSH
Q (m³/h)

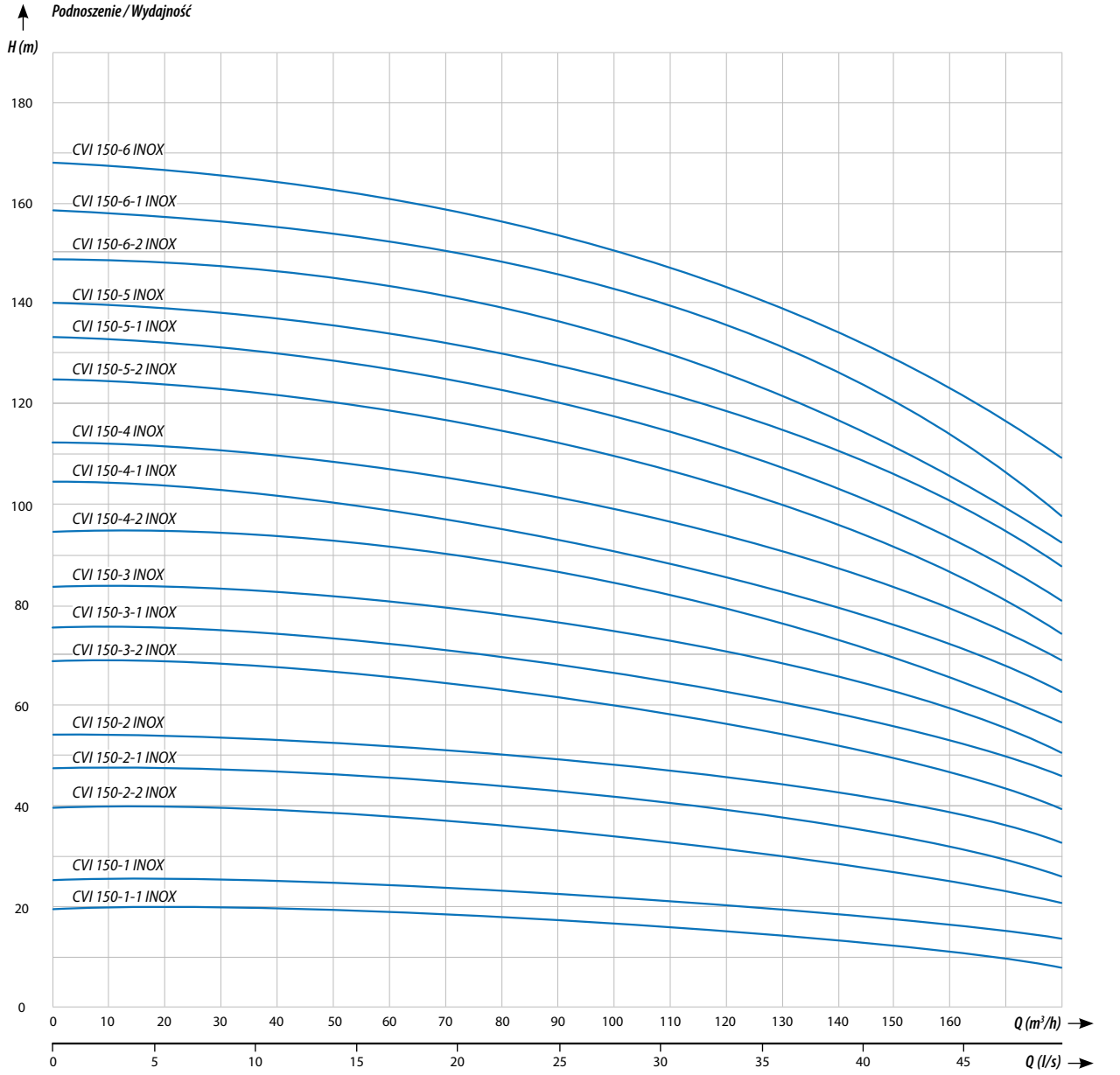
CVI 120 INOX cd.

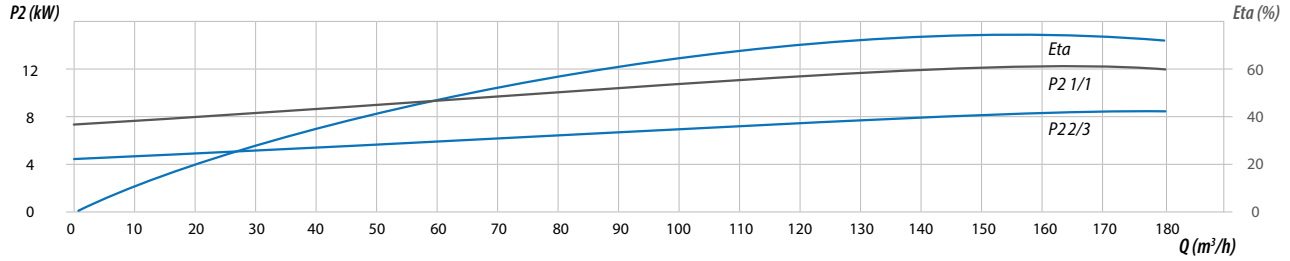


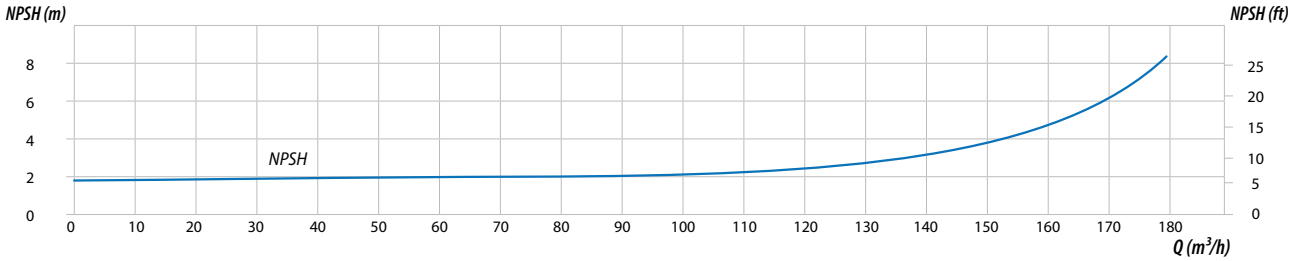
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 120-1 INOX	826	448	1274	255	182
CVI 120-2-2 INOX	978	489	1467	255	182
CVI 120-2-1 INOX	978	542	1520	313	257
CVI 120-2 INOX	978	580	1558	356	270
CVI 120-3-2 INOX	1134	653	1787	395	304
CVI 120-3-1 INOX	1134	653	1787	395	304
CVI 120-3 INOX	1134	653	1787	395	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 120-6-1INOX	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

EAN	Model	Moc (kW)	Przepływ (m^3/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

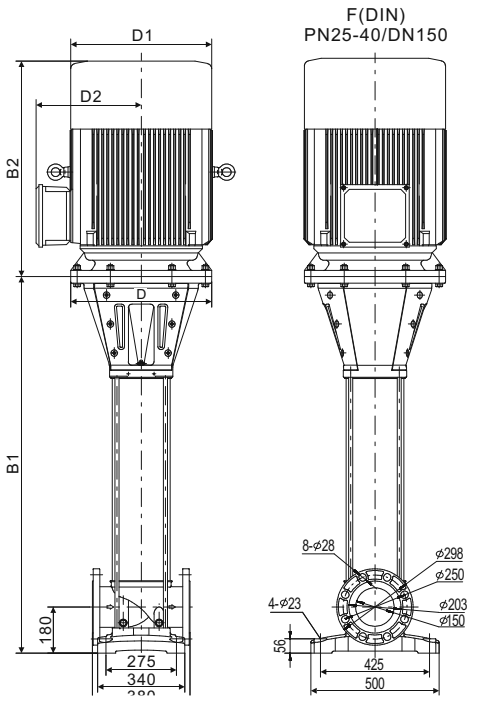
CVI 150 INOX


Podnoszenie / Wydajność
H (m)
CVI 150-6 INOX
CVI 150-6-1 INOX
CVI 150-6-2 INOX
CVI 150-5 INOX
CVI 150-5-1 INOX
CVI 150-5-2 INOX
CVI 150-4 INOX
CVI 150-4-1 INOX
CVI 150-4-2 INOX
CVI 150-3 INOX
CVI 150-3-1 INOX
CVI 150-3-2 INOX
CVI 150-2 INOX
CVI 150-2-1 INOX
CVI 150-2-2 INOX
CVI 150-1 INOX
CVI 150-1-1 INOX
Q (m³/h)
Q (l/s)


P2 (kW)
Eta (%)
Eta
P2 1/1
P2 2/3
Q (m³/h)


NPSH (m)
NPSH (ft)
NPSH
Q (m³/h)

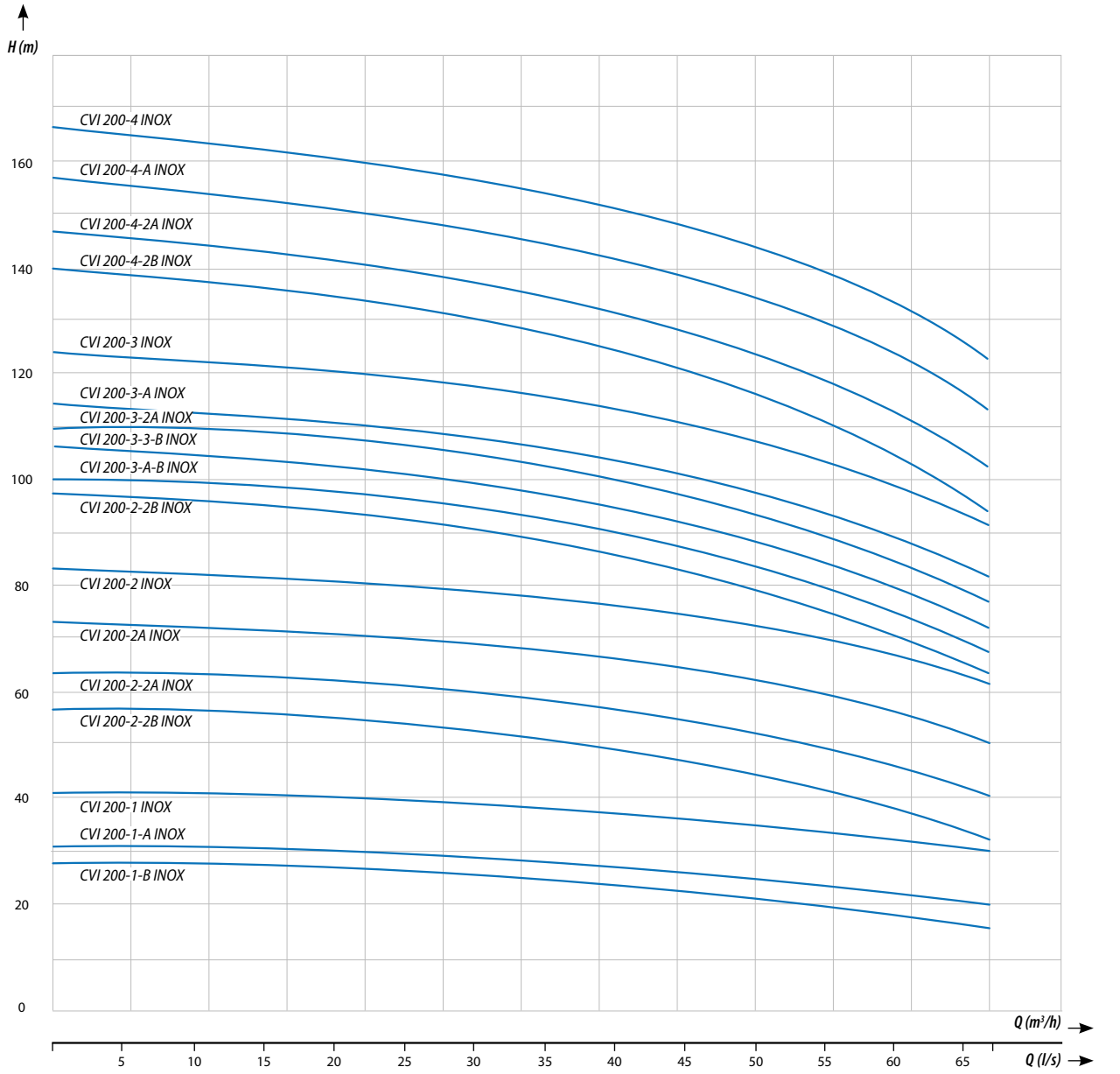
CVI 150 INOX cd.

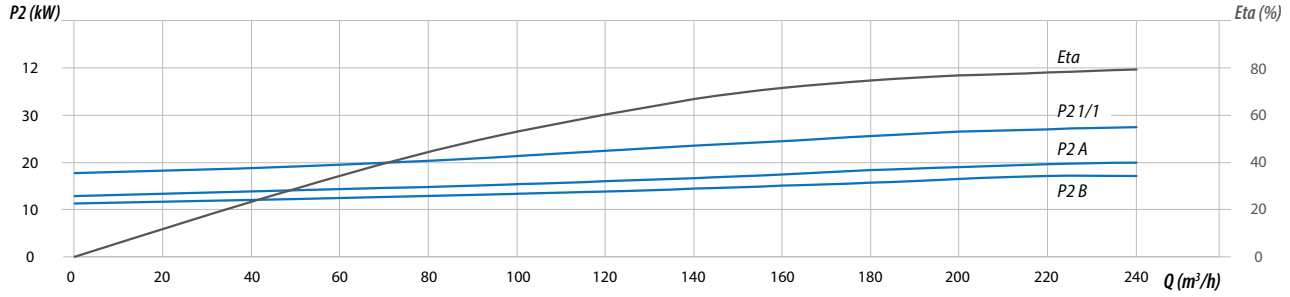


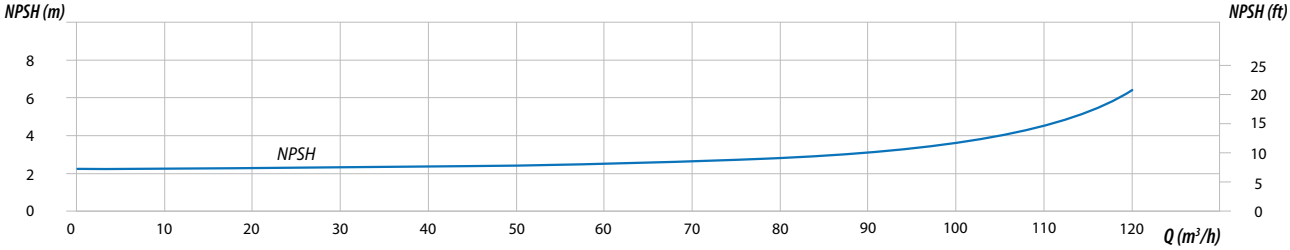
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 150-1-1 INOX	826	448	1274	255	182
CVI 150-1 INOX	826	489	1315	255	182
CVI 150-2-2 INOX	978	542	1520	313	257
CVI 150-2-1 INOX	978	580	1558	356	270
CVI 150-2 INOX	982	653	1635	395	304
CVI 150-3-2 INOX	1134	653	1787	395	304
CVI 150-3-1 INOX	1134	653	1787	395	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

EAN	Model	Moc (kW)	Przepływ (m^3/h)	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
–	CVI 150-1-1 INOX	11		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	H (m)	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

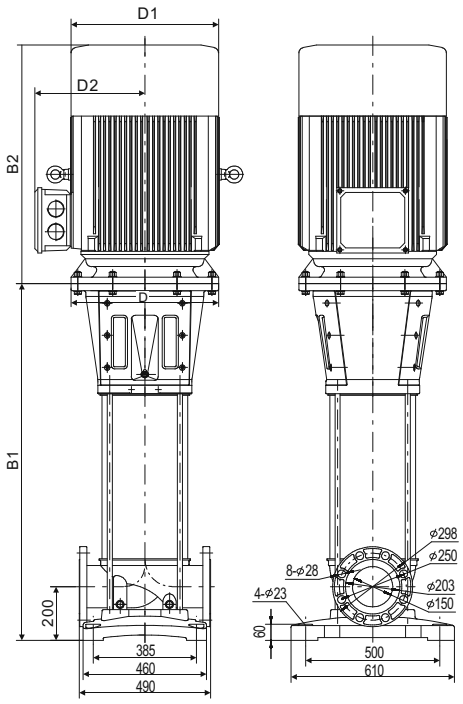
CVI 200 INOX


H (m)
CVI 200-4 INOX
CVI 200-4-A INOX
CVI 200-4-2A INOX
CVI 200-4-2B INOX
CVI 200-3 INOX
CVI 200-3-A INOX
CVI 200-3-2A INOX
CVI 200-3-3-B INOX
CVI 200-3-A-B INOX
CVI 200-2-2B INOX
CVI 200-2 INOX
CVI 200-2A INOX
CVI 200-2-2A INOX
CVI 200-2-2B INOX
CVI 200-1 INOX
CVI 200-1-A INOX
CVI 200-1-B INOX
0
20
40
60
80
100
120
140
160
Q (m³/h)
Q (l/s)
5
10
15
20
25
30
35
40
45
50
55
60
65


P2 (kW)
Eta (%)
Eta
P2 1/1
P2 A
P2 B
0
10
20
30
12
0
20
40
60
80
Q (m³/h)
0
20
40
60
80
100
120
140
160
180
200
220
240


NPSH (m)
NPSH (ft)
NPSH
0
2
4
6
8
0
5
10
15
20
25
Q (m³/h)
0
10
20
30
40
50
60
70
80
90
100
110
120

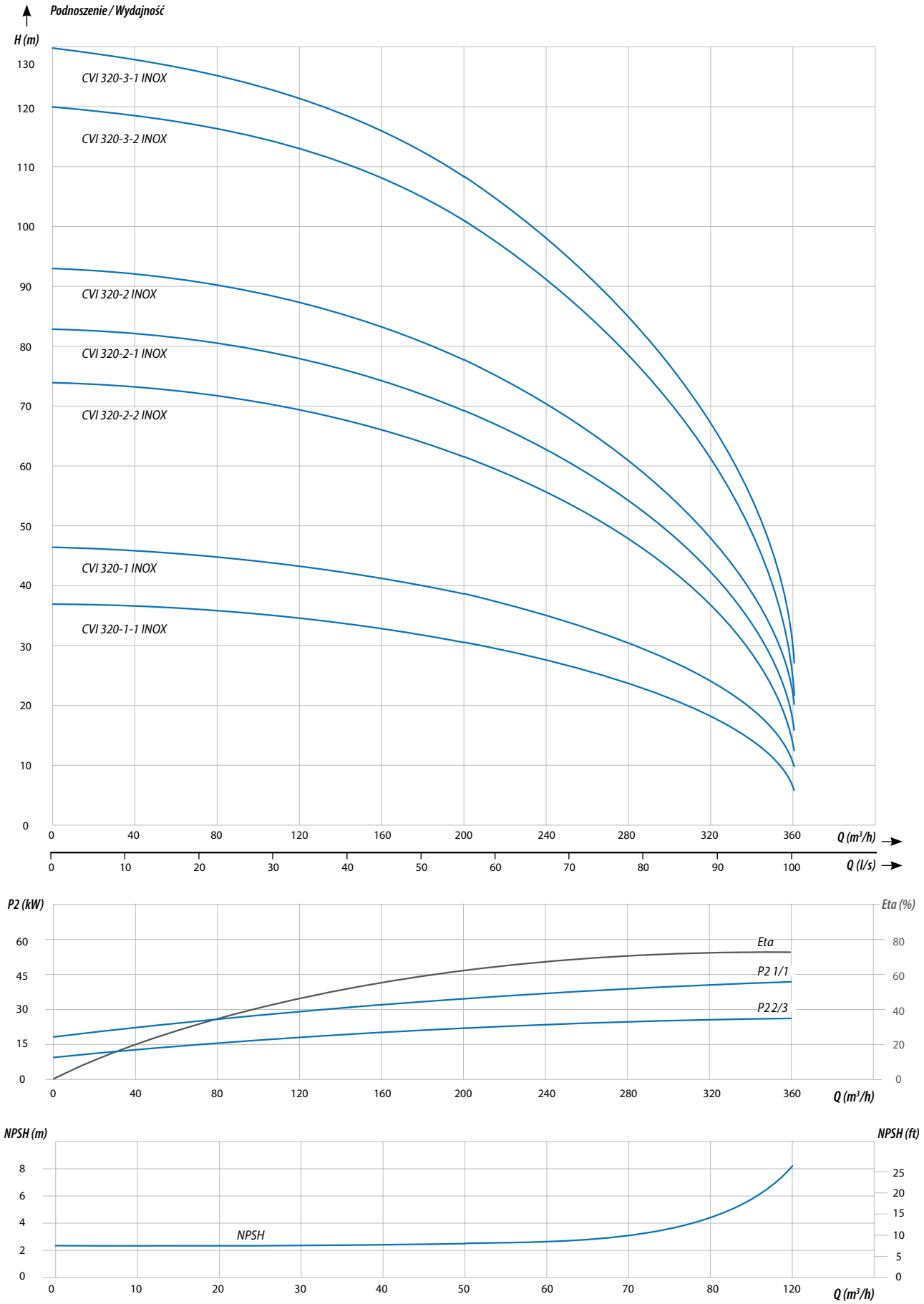
CVI 200 INOX cd.



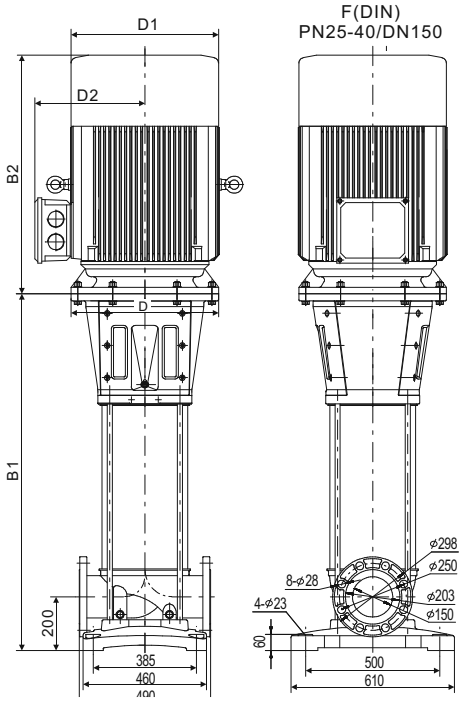
Model	Rozmiar (mm)				
	B1	B2	B1+B2	D1	D2
CVI 200-1-B INOX	912	542	1454	313	257
CVI 200-1-A INOX	912	580	1492	356	270
CVI 200-1 INOX	912	653	1565	395	304
CVI 200-2-2B INOX	1106	653	1759	395	304
CVI 200-2-2A INOX	1136	702	1838	450	340
CVI 200-2-A INOX	1136	772	1908	490	370
CVI 200-2 INOX	1136	772	2170	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

EAN	Model	Moc (kW)	Przepływ (m^3/h)	100	120	140	160	180	200	220	240
–	CVI 200-1-B INOX	18,5		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	6	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	H (m)	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


Podnoszenie / Wydajność
H (m)
CVI 320-3-1 INOX
CVI 320-3-2 INOX
CVI 320-2 INOX
CVI 320-2-1 INOX
CVI 320-2-2 INOX
CVI 320-1 INOX
CVI 320-1-1 INOX
Q (m³/h)
Q (l/s)
P2 (kW)
Eta (%)
Eta
P2 1/1
P22/3
Q (m³/h)
NPSH (m)
NPSH (ft)
NPSH
Q (m³/h)

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

EAN	Model	Moc (kW)	Przepływ (m^3/h)	200	240	260	280	300	320	340	360
–	CVI 320-1-1 INOX	30		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	H (m)	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

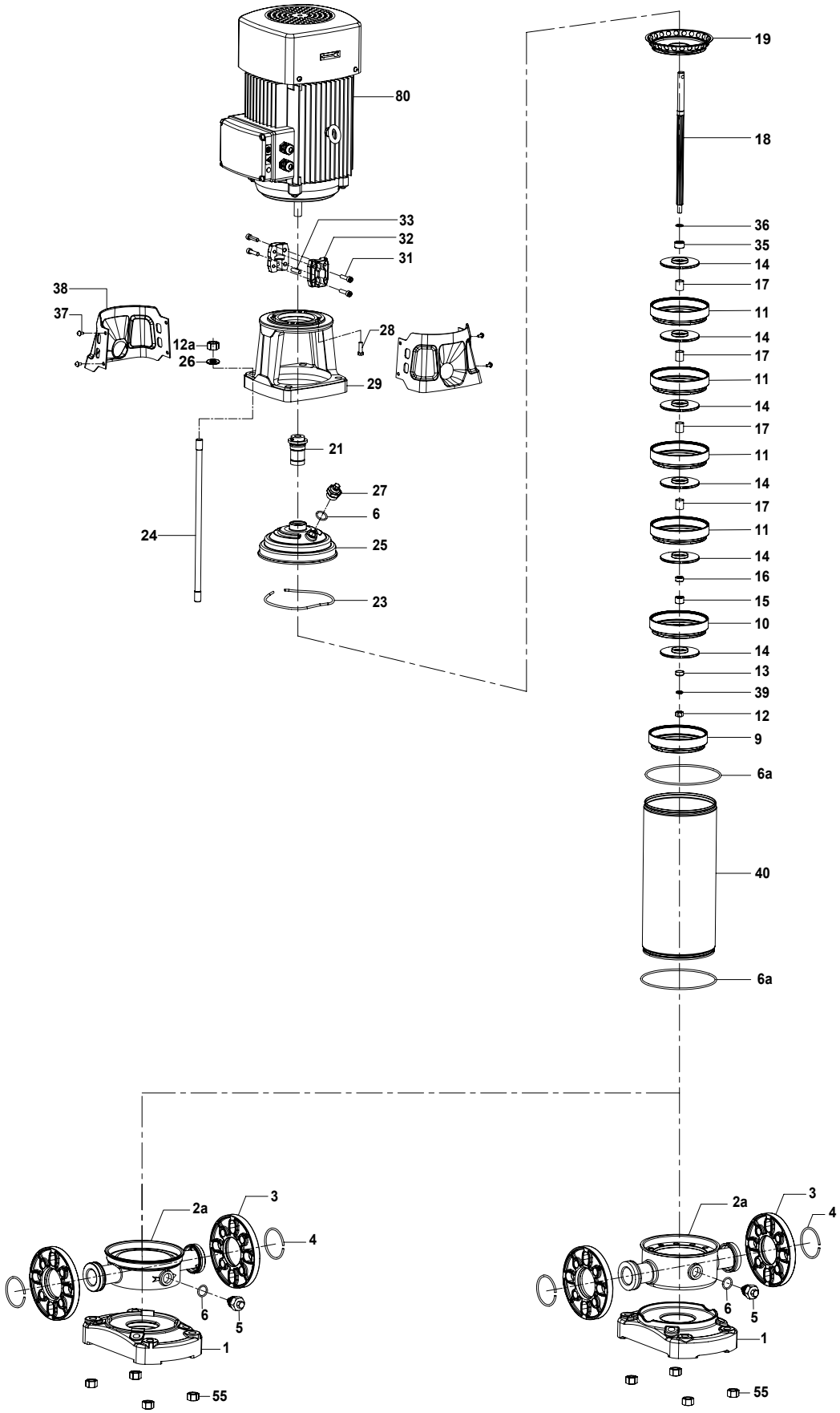
Nr	Część	Materiał
1	Podstawa	żeliwo
2	Obudowa pompy	żeliwo
2a	Obudowa pompy	AISI304
3	Kołnierz	żeliwo
4	Pierścień sprężynujący zabezpieczający	AISI201
5	Drenaż	AISI304
6	Pierścień uszczelniający typu "O"	NBR
6a	Pierścień uszczelniający typu "O"	NBR
6b	Pierścień uszczelniający typu "O"	NBR
7	Uszczelnienie	PTFE
7a	Uszczelnienie	PTFE
8	Tarcze uszczelniające	AISI304
9	Sekcja wlotu	AISI304
9a	Sekcja wlotu	AISI304
10	Dyfuzor wspomagający	AISI304
10a	Dyfuzor wspomagający	AISI304
11	Dyfuzor	AISI304
11a	Dyfuzor	AISI304
12	Nakrętka	cynk
12a	Nakrętka	cynk
12b	Nakrętka	cynk
13	Tuleja wirnika napędzanego	AISI304
14	Wirnik napędzany	AISI304
15	Tuleja łożyskowa	węglik wolframu
15a	Tuleja łożyskowa	węglik wolframu
16	Krótka tuleja I	AISI304
16a	Krótka tuleja II	AISI304
17	Długa tuleja	AISI304
17a	Długa tuleja	AISI304
18	Trzon	AISI431
19	Sekcja wylotu	AISI304
19a	Sekcja wylotu	AISI304
19b	Sekcja wylotu	AISI304
20	Nieruchomy pierścień uszczelniający	Węgiel
21	Pierścień obrotowy	węglik wolframu
22	Uszczelnienie mechaniczne	węgiel/węglik wolframu/viton
23	Pierścień elastyczny	AISI304
24	Śruba dwustronna	cynk
25	Osłona pompy	AISI304
26	Podkładka	AISI304

Nr	Część	Materiał
27	Wtyczka zasilania	AISI304
28	Śruba	cynk
28a	Śruba	cynk
29	Szkielet silnika	HT200
30	Tablica znamionowa	cluminium
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	AISI304
36	Pierścień zaciskowy	AISI304
37	Wkręt	AISI304
38	Osłona łączenia	AISI304
39	Podkładka sprężynowa	AISI304
40	Zewnętrzna tuleja	AISI304
41	Zespół ogniw	AISI304
42	Kołnierz silnika	żeliwo
43	Uszczelka	NBR
44	Owalny kołnierz	żeliwo
45	Osłona Mocowania	AISI304
46	Pierścień szyjki	AISI304
47	Wyłożenie	PTFE
48	Pierścień podporowy	AISI304
49	Nakrętka	AISI304
50	Stożek	AISI304
51	Pierścień ślizgowy do wirnika napędzanego	AISI304
52	Tuleja zaciskowa	AISI304
53	Łożysko ślizgowe	węglik wolframu
54	Pokrywa dławika	stal zlewna
55	Drenaż	AISI304
56	Tuleja łożyskowa	węglik wolframu +AISI304
57	Łożysko ślizgowe	węglik wolframu
58	Micela	Viton
80	Silnik	AISI304

CVI INOX cd.

Rysunek techniczny:

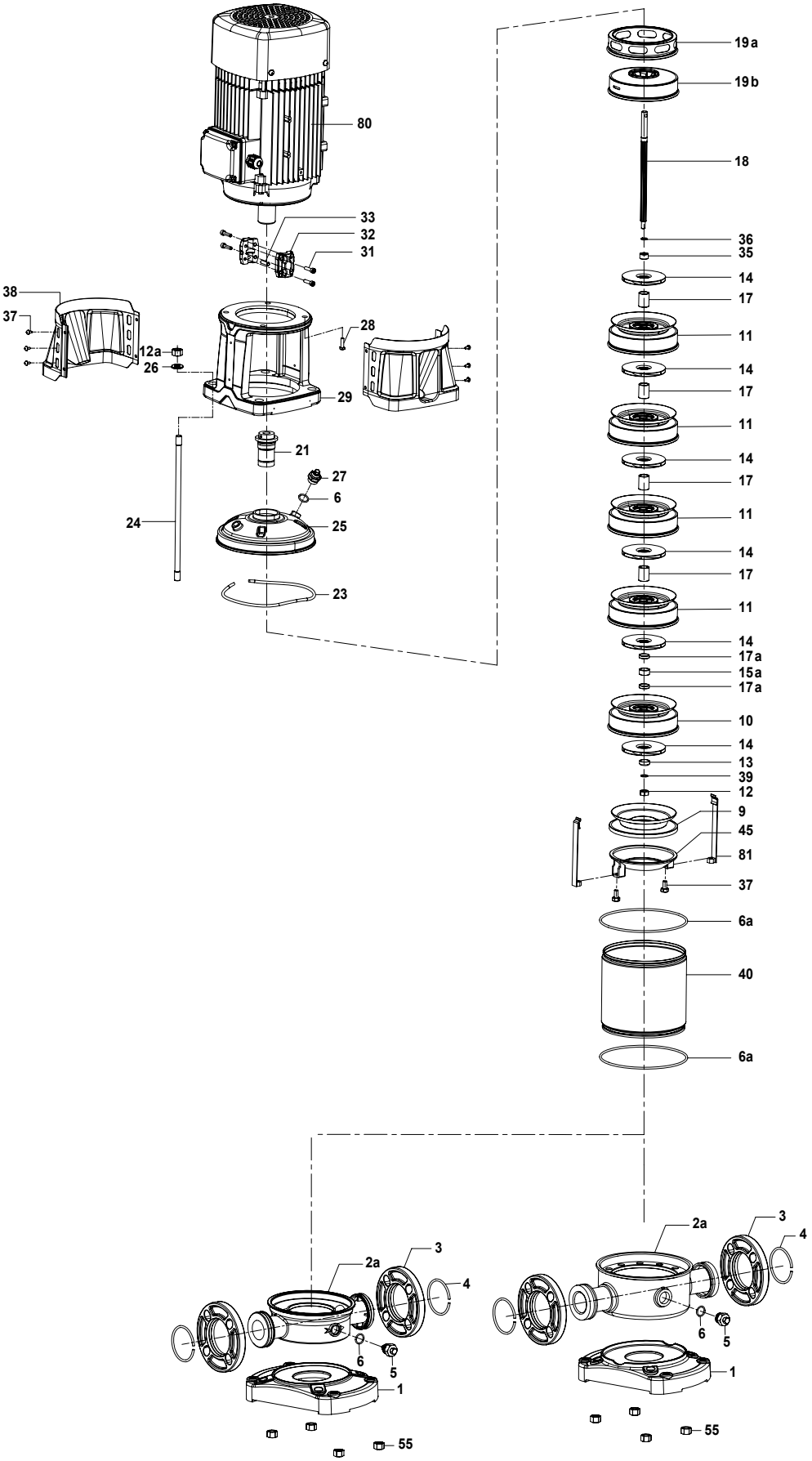
1 / 2 / 3 / 4 / 5



CVI INOX cd.

Rysunek techniczny:

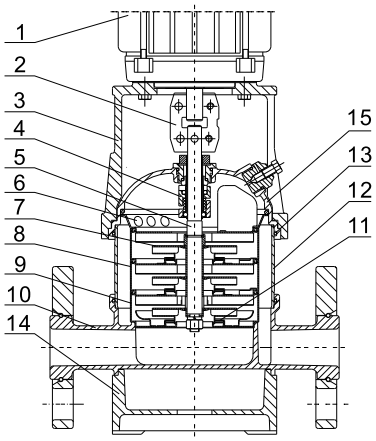
10 / 15 / 20



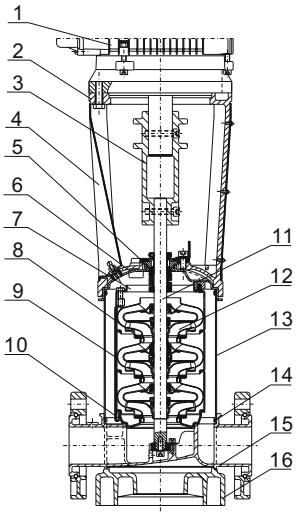
CVI INOX cd.

Rysunki techniczne:

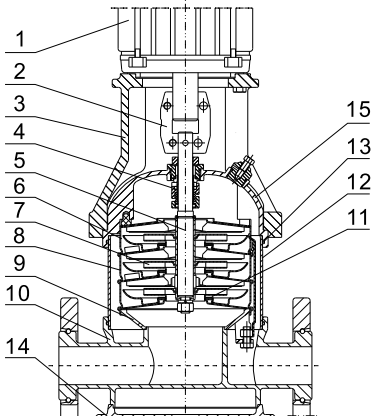
CVI 1 / 2 / 3 / 4 / 5



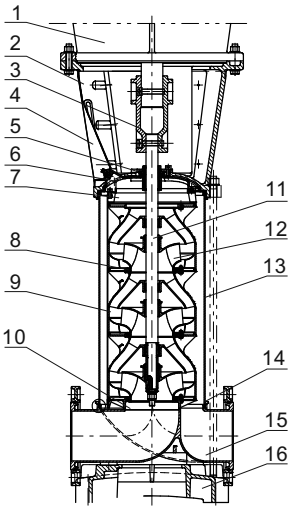
CVI 32 / 45 / 64 / 90



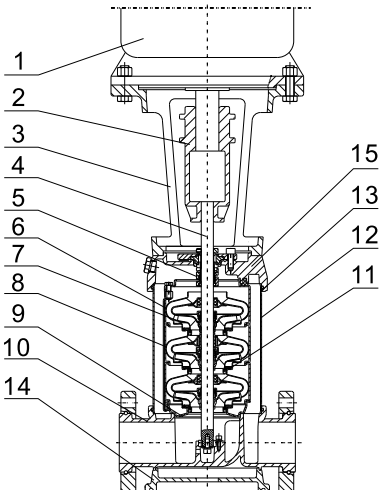
CVI 10 / 15 / 20



CVI 120 / 150 / 200 / 320



CVI 32 / 64 / 90



Budowa pompy

Nr	Część	Materiał
1	Silnik	–
2	Łącznik wału	–
3	Głowica pompy	żeliwo ASTM25B
4	Uszczelnienie mechaniczne	–
5	Wał	SS. AISI431
6	Wylot	SS. AISI304
7	Wirnik	SS. AISI304
8	Dyfuzor	SS. AISI304
9	Wlot	SS. AISI304
10	Korpus pompy	SS. AISI304
11	Pierścień szyjki	PTFE
12	Króciec tłoczny	SS. AISI304
13	O-ring	EPDM/FKM
14	Podstawa pompy	żeliwo ASTM25B
15	Pokrywa	SS. AISI304

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