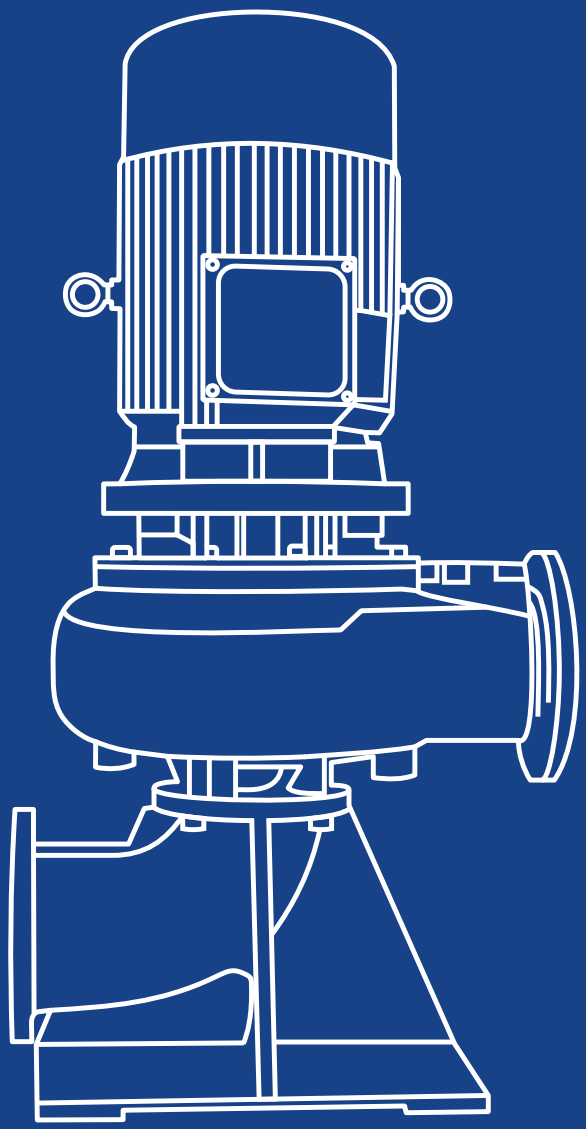
ТАНК I Томская Арматурно-Насосная Компания

Wellmix НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ «СУХОЙ» ВЕРТИКАЛЬНОЙ УСТАНОВКИ

WL



wellmix-pump.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Общая информация 3
Особенности конструкции 3
Области применения 3
Расшифровка обозначения 4
Электродвигатель 5
Конструкция 5
Диаграммы характеристик и технические данные 6
50 WL 6
65 WL 10
80 WL 12
100 WL 16
150 WL 20
200 WL 24
250 WL 28
300 WL 32
200 WL(II) 34
250 WL(II) 38
300 WL(II) 42
350 WL(II) 46

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Насосы серии WL - это канализационные насосы «сухой» вертикальной установки. Предназначены для перекачивания чистой воды, загрязненных жидкостей, канализационных стоков в коммунальной и промышленной областях.

Присоединительный размер - от 50 до 600 мм.

Номинальная производительность составляет от 8 до 8000 м³/ч, номинальный напор - от 5 до 62 м.

Свободный проход (максимальный размер перекачиваемых твёрдых частиц) - от 8 до 180 мм.

Температура перекачиваемой жидкости - до +80 °С, pH - от 4 до 10.

Мощность электродвигателей составляет от 0,75 до 315,0 кВт, количество полюсов электродвигателей - от 2 до 10.

.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Канальные рабочие колеса, изготовленные из чугуна или нержавеющей стали, имеют большой свободный проход и обеспечивают перекачивание различных жидкостей плотностью до 1200 кг/м³, содержащих твердые и волокнистые предметы, температурой до 80 °С.

Насосы оснащаются электродвигателями с классом защиты Ip55.

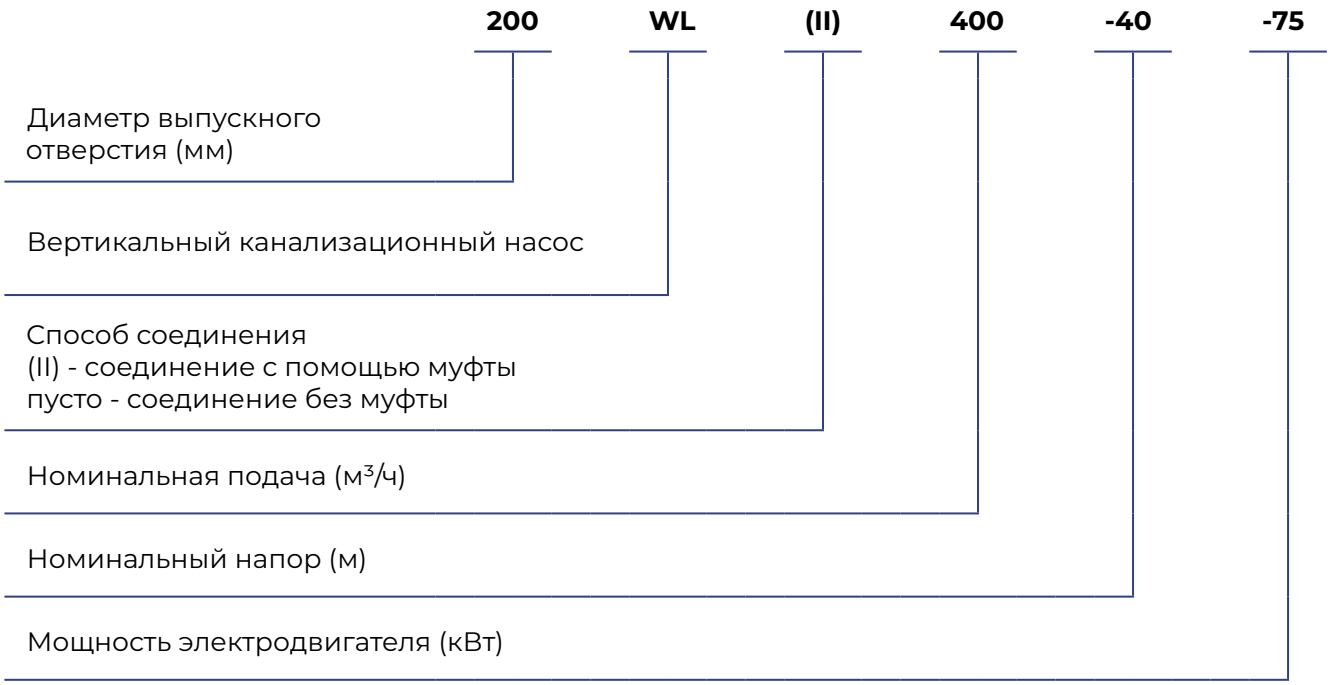
- рабочие колёса канального типа
- материал рабочих колёс - чугун или нержавеющая сталь
- большой свободный проход
- плотность перекачиваемой жидкости - до 1200 кг/м3
- температура перекачиваемой жидкости - до +80 С
- насосы оснащаются электродвигателями с классом защиты IP55.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

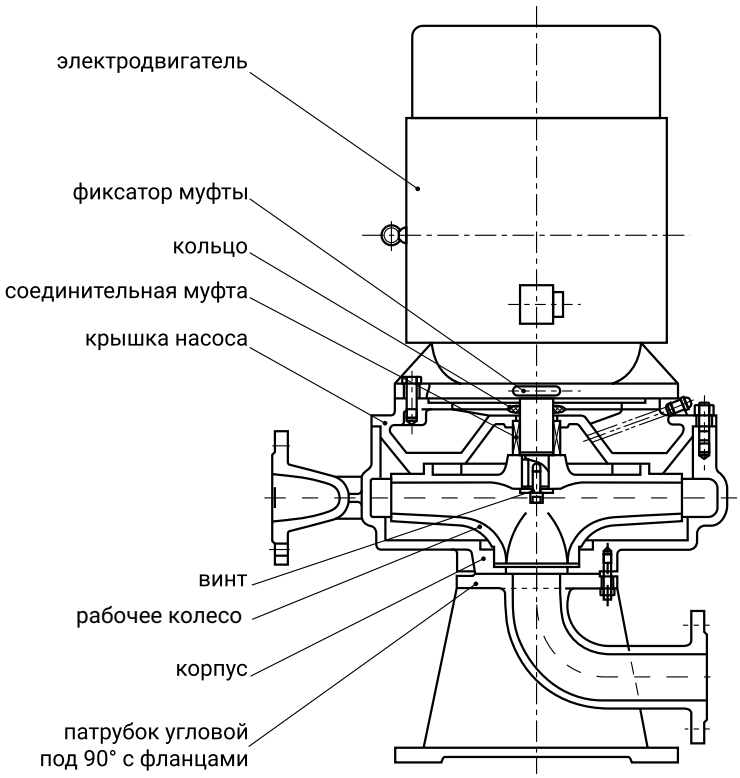
- хозяйственно-бытовые сточные воды
- дождевые сточные воды
- промышленные стоки
- дренаж на объектах строительства
- дренаж на промышленных предприятиях
- очистка сточных вод

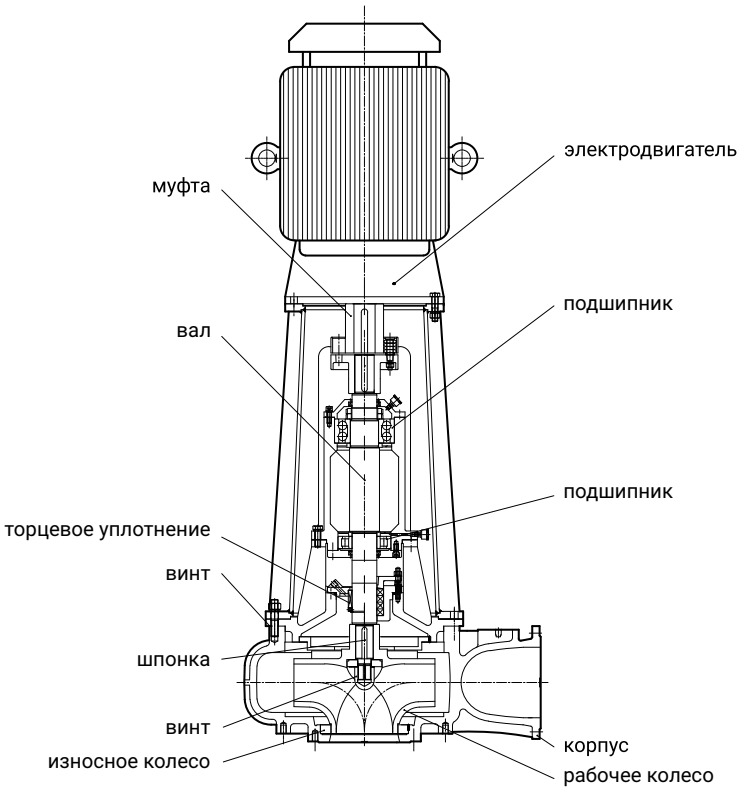
РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ

Пример обозначения: 200 WL(II) 400-40-75



КОНСТРУКЦИЯ





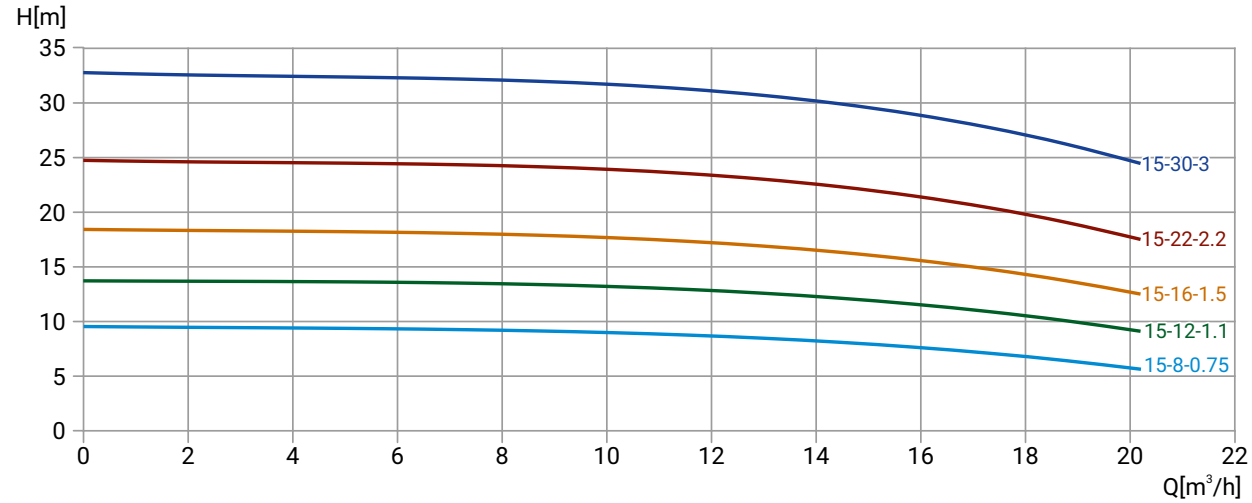
Деталь	Материал
Верхняя крышка	Чугун (cast iron) G20
Подшипник	Сталь
Корпус статора и обмотка	сталь /медь
Ротор	Нержавеющая сталь / SS 420
Корпус двигателя	Чугун (cast iron) G20
Механическое уплотнение вала	Углерод – кремний (carbon – silicon)
Рабочее колесо	Чугун (cast iron) G20
Корпус /улитка насоса	Чугун (cast iron) G20
Патрубок 90 градусов с фланцами	Чугун (cast iron) G20

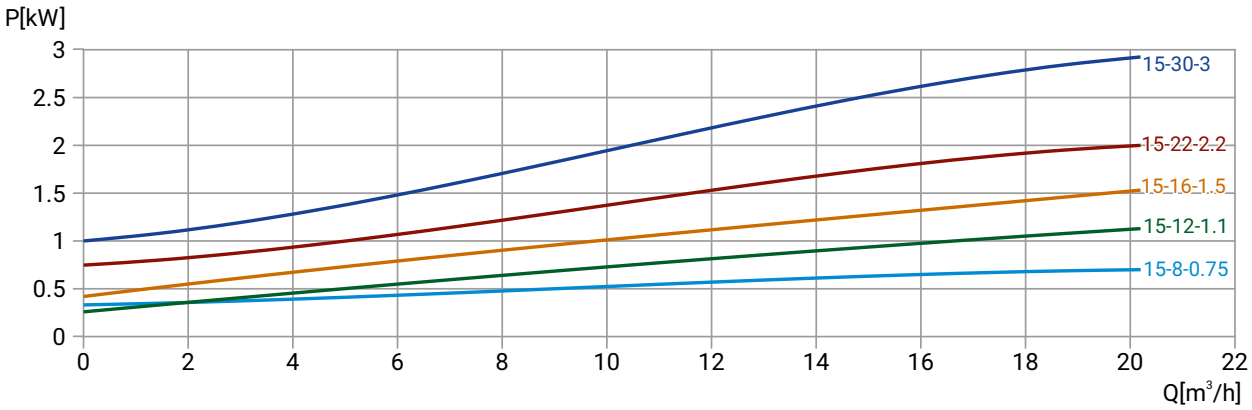
ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ

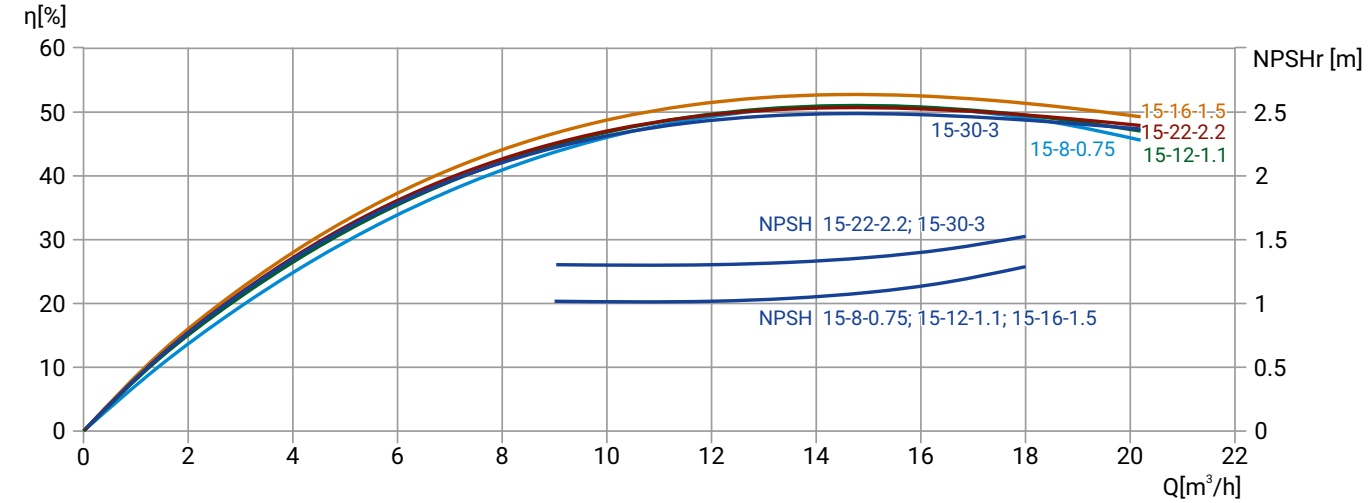
Насосы WL оснащаются электродвигателями мощностью от 0,75 до 315 кВт и числом полюсов 2, 4, 6, 8, 10. Питание электродвигателя осуществляется от сети с напряжением 380Ви частотой 50 Гц.

Степень пыле- и влаго-защиты: IP55, класс изоляции F, класс энергоэффективности IE3.

50 WL

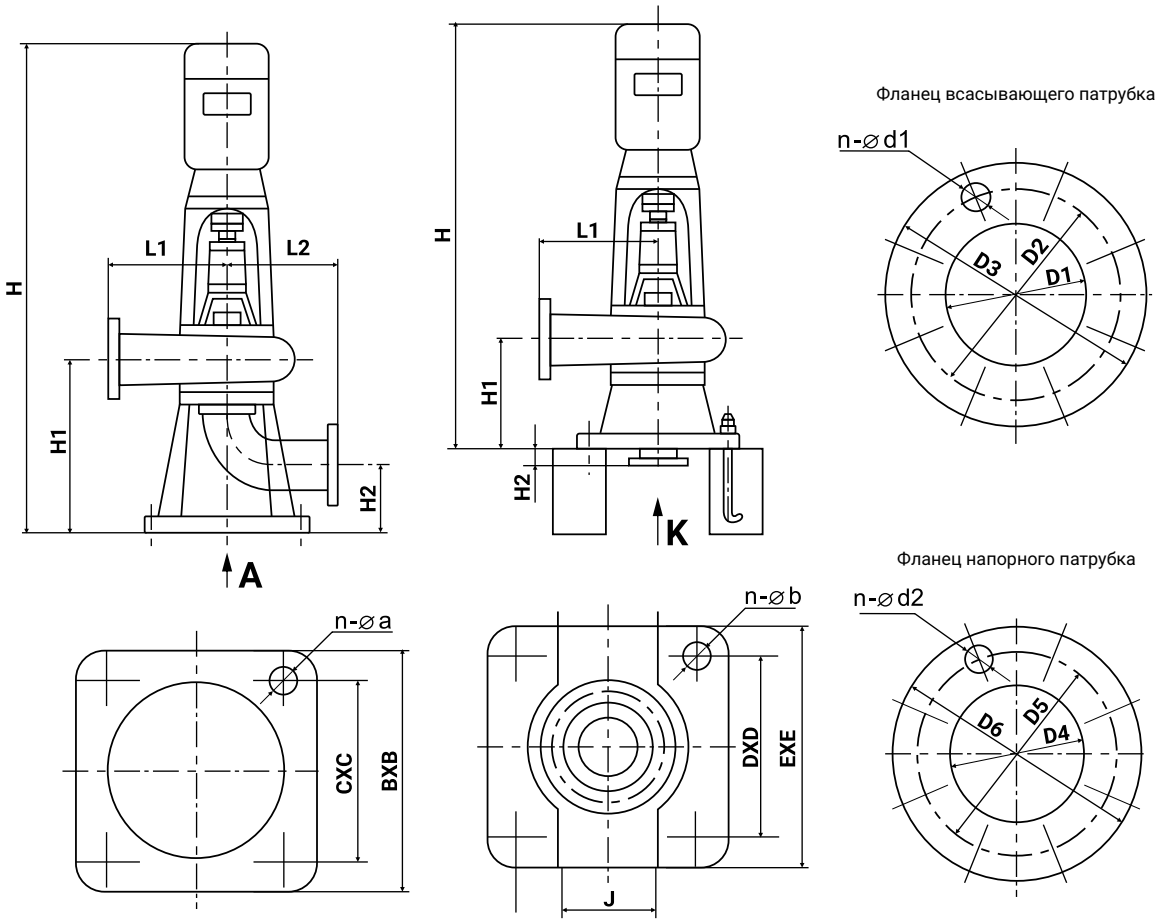

H[m]
35
30
25
20
15
10
5
0
0
2
4
6
8
10
12
14
16
18
20
22
Q[m³/h]
15-30-3
15-22-2.2
15-16-1.5
15-12-1.1
15-8-0.75


P[kW]
3
2.5
2
1.5
1
0.5
0
0
2
4
6
8
10
12
14
16
18
20
22
Q[m³/h]
15-30-3
15-22-2.2
15-16-1.5
15-12-1.1
15-8-0.75


η[%]
60
50
40
30
20
10
0
NPSHr [m]
2.5
2
1.5
1
0.5
0
0
2
4
6
8
10
12
14
16
18
20
22
Q[m³/h]
15-16-1.5
15-22-2.2
15-12-1.1
15-30-3
15-8-0.75
NPSH 15-22-2.2; 15-30-3
NPSH 15-8-0.75; 15-12-1.1; 15-16-1.5

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
50 WL 15-8-0.75	30089999	15	8	0,75	0,63	1,1	52	2	30	30
50 WL 15-12-1.1	30089998	15	12	1,1	0,94	1,2	52	2	30	32
50 WL 15-16-1.5	30089997	15	16	1,5	1,3	1,3	52	2	30	40
50 WL 15-22-2.2	30089996	15	22	2,2	1,7	1,4	52	2	30	45
50 WL 15-30-3	30089995	15	30	3	2,5	1,4	50	2	30	55

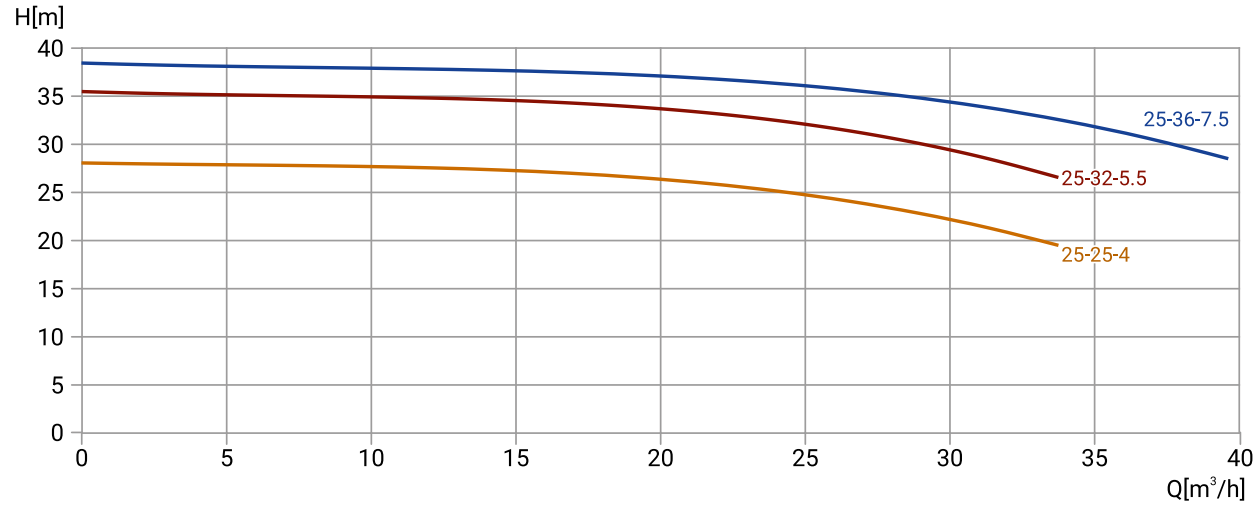
РАЗМЕРЫ

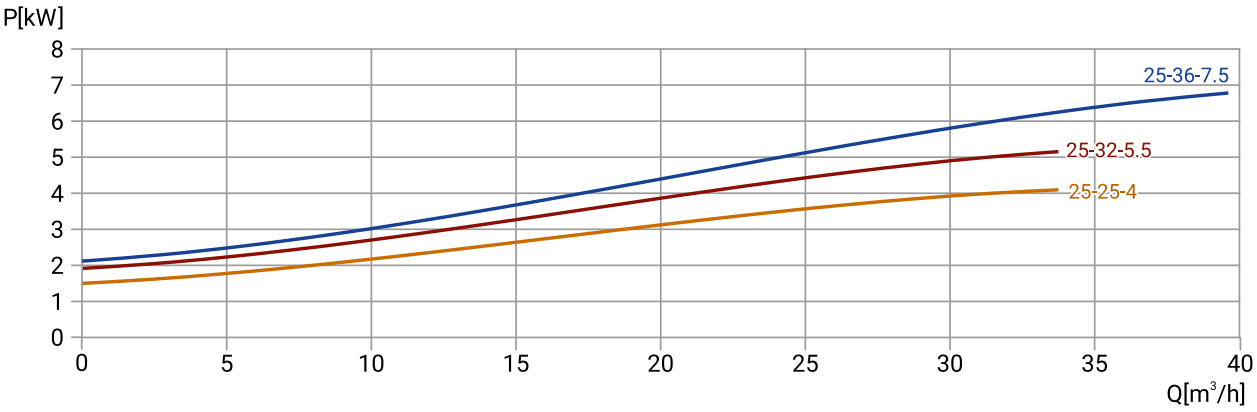


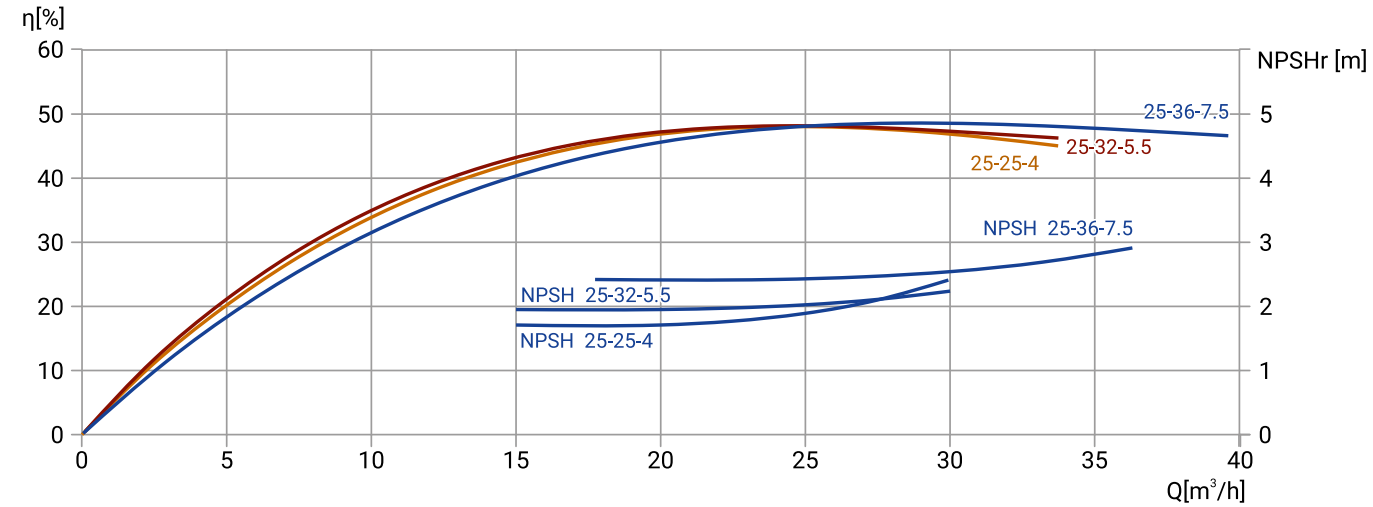
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
50 WL 15-8-0.75	50	90	110	140	4-ø13,5	50	90	110	140	4-ø13,5	200
50 WL 15-12-1.1	50	90	110	140	4-ø13,5	50	90	110	140	4-ø13,5	200
50 WL 15-16-1.5	50	90	110	140	4-ø13,5	50	90	110	140	4-ø13,5	200
50 WL 15-22-2.2	50	90	110	140	4-ø13,5	50	90	110	140	4-ø13,5	225
50 WL 15-30-3	50	90	110	140	4-ø13,5	50	90	110	140	4-ø13,5	225

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
50 WL 15-8-0.75	50	260	90	595	180	250x250	300x300	4-ø15	250x250	300x300	4-ø15	130	40	465	100
50 WL 15-12-1.1	50	260	90	610	180	250x250	300x300	4-ø15	250x250	300x300	4-ø15	130	40	480	100
50 WL 15-16-1.5	50	260	90	635	180	250x250	300x300	4-ø15	250x250	300x300	4-ø15	130	40	505	100
50 WL 15-22-2.2	50	265	90	685	180	250x250	300x300	4-ø15	250x250	300x300	4-ø15	135	40	555	100
50 WL 15-30-3	50	265	90	705	180	250x250	300x300	4-ø15	250x250	300x300	4-ø15	135	40	575	100

50 WL

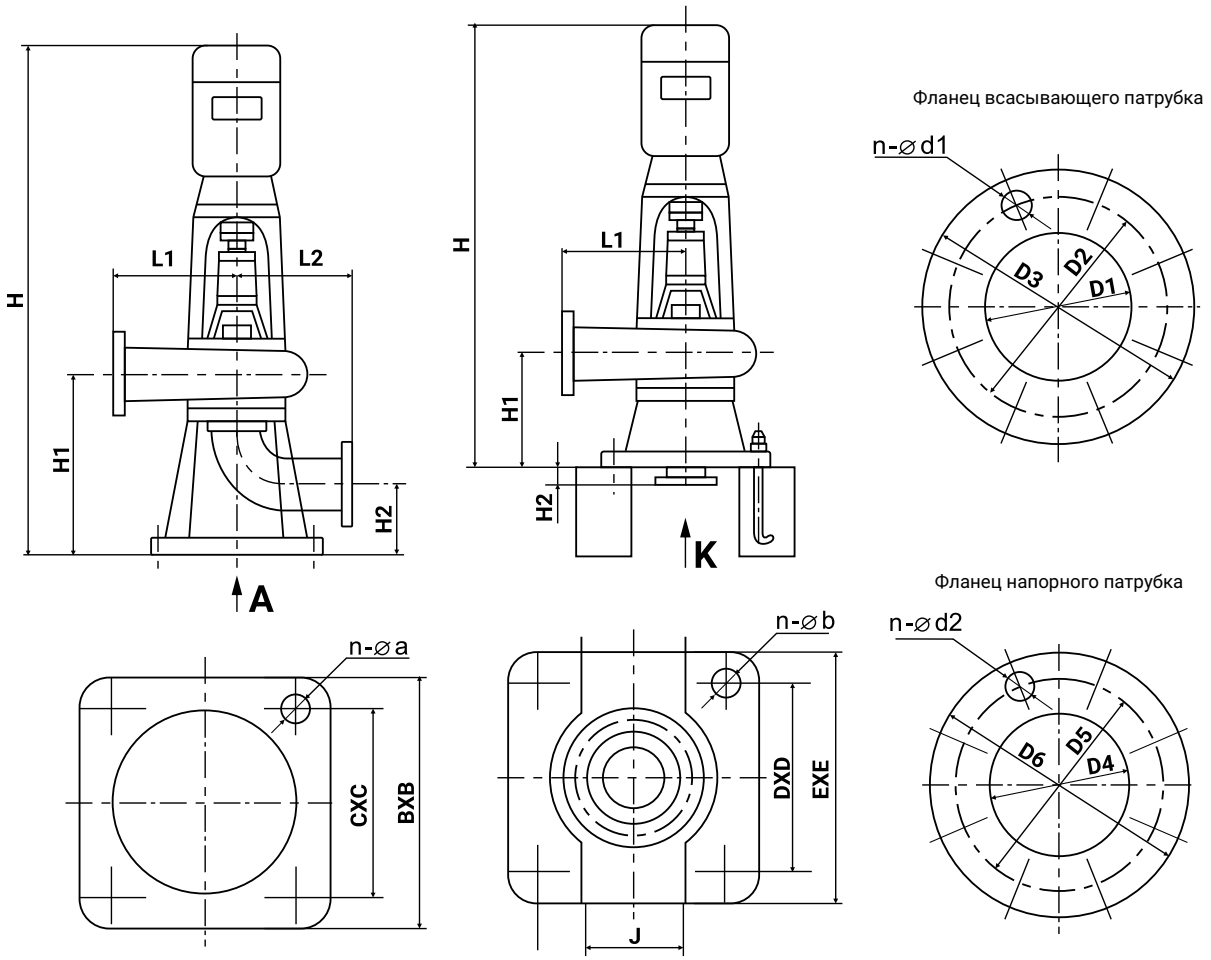

H[m]
40
35
30
25
20
15
10
5
0
0
5
10
15
20
25
30
35
40
Q[m³/h]
25-36-7.5
25-32-5.5
25-25-4


P[kW]
8
7
6
5
4
3
2
1
0
0
5
10
15
20
25
30
35
40
Q[m³/h]
25-36-7.5
25-32-5.5
25-25-4


η[%]
60
50
40
30
20
10
0
NPSHr [m]
5
4
3
2
1
0
0
5
10
15
20
25
30
35
40
Q[m³/h]
25-36-7.5
25-32-5.5
25-25-4
NPSH 25-36-7.5
NPSH 25-32-5.5
NPSH 25-25-4

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
50 WL 25-25-4	30089994	25	25	4	3,5	2	48	2	30	65
50 WL 25-32-5.5	30089993	25	32	5,5	4,5	2	48	4	30	90
50 WL 25-36-7.5	30089992	25	36	7,5	6,1	2,3	48	4	30	105

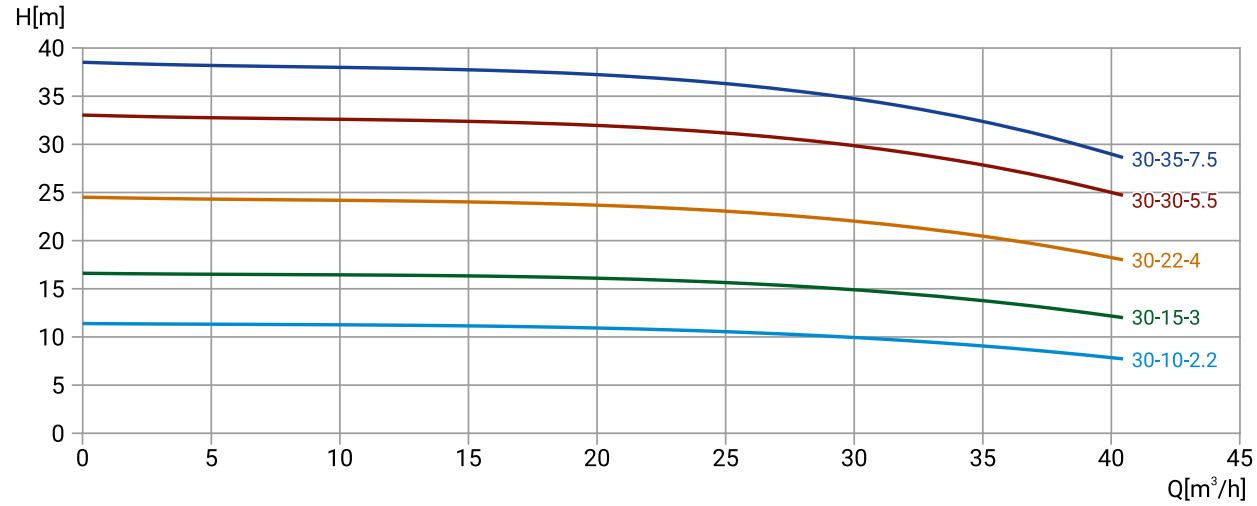
РАЗМЕРЫ

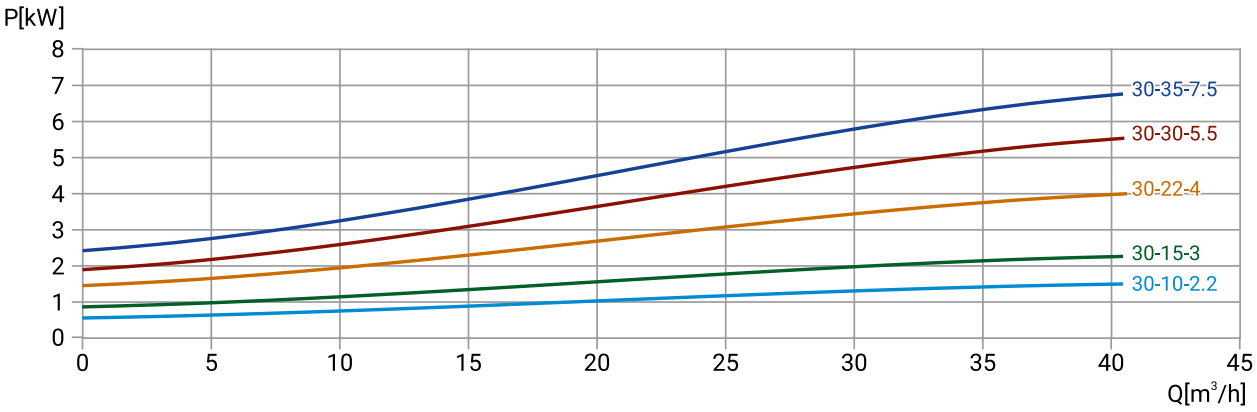


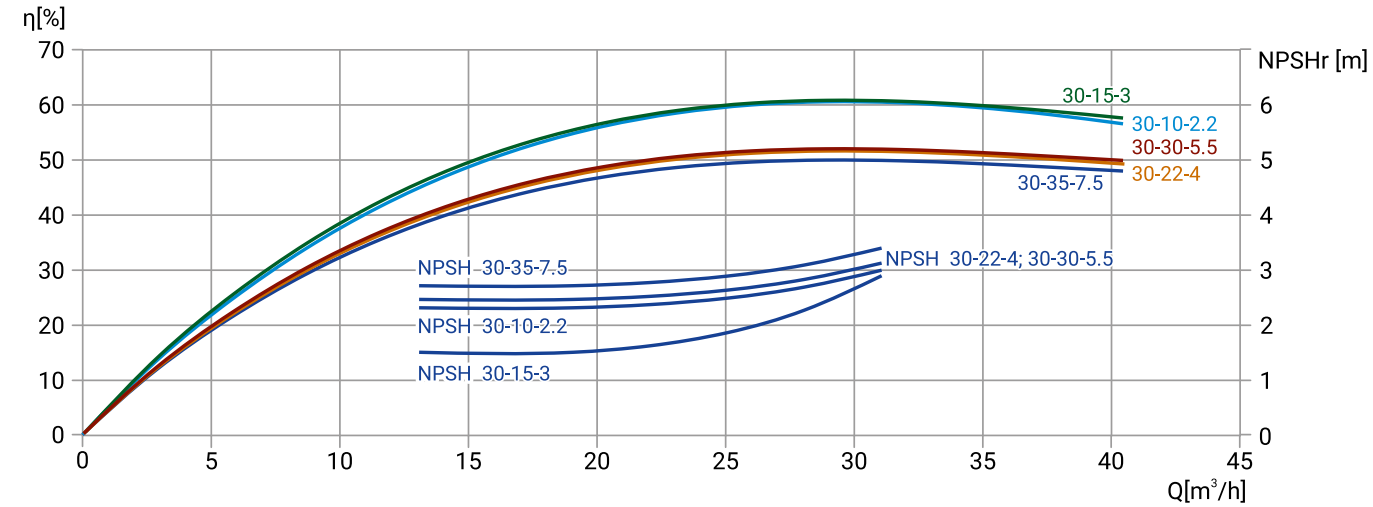
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
50 WL 25-25-4	50	90	110	140	4-ø13,5	50	90	110	140	4-ø13,5	280
50 WL 25-32-5.5	50	90	110	140	4-ø13,5	50	90	110	140	4-ø13,5	280
50 WL 25-36-7.5	50	90	110	140	4-ø13,5	65	90	110	140	4-ø13,5	250

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
50 WL 25-25-4	50	280	90	860	180	250x250	300x300	4-ø15	250x250	300x300	4-ø15	150	40	730	100
50 WL 25-32-5.5	50	280	90	860	180	250x250	300x300	4-ø15	250x250	300x300	4-ø15	150	40	730	100
50 WL 25-36-7.5	50	280	100	705	180	265x265	305x305	4-ø15	265x265	305x305	4-ø15	140	40	565	120

65 WL

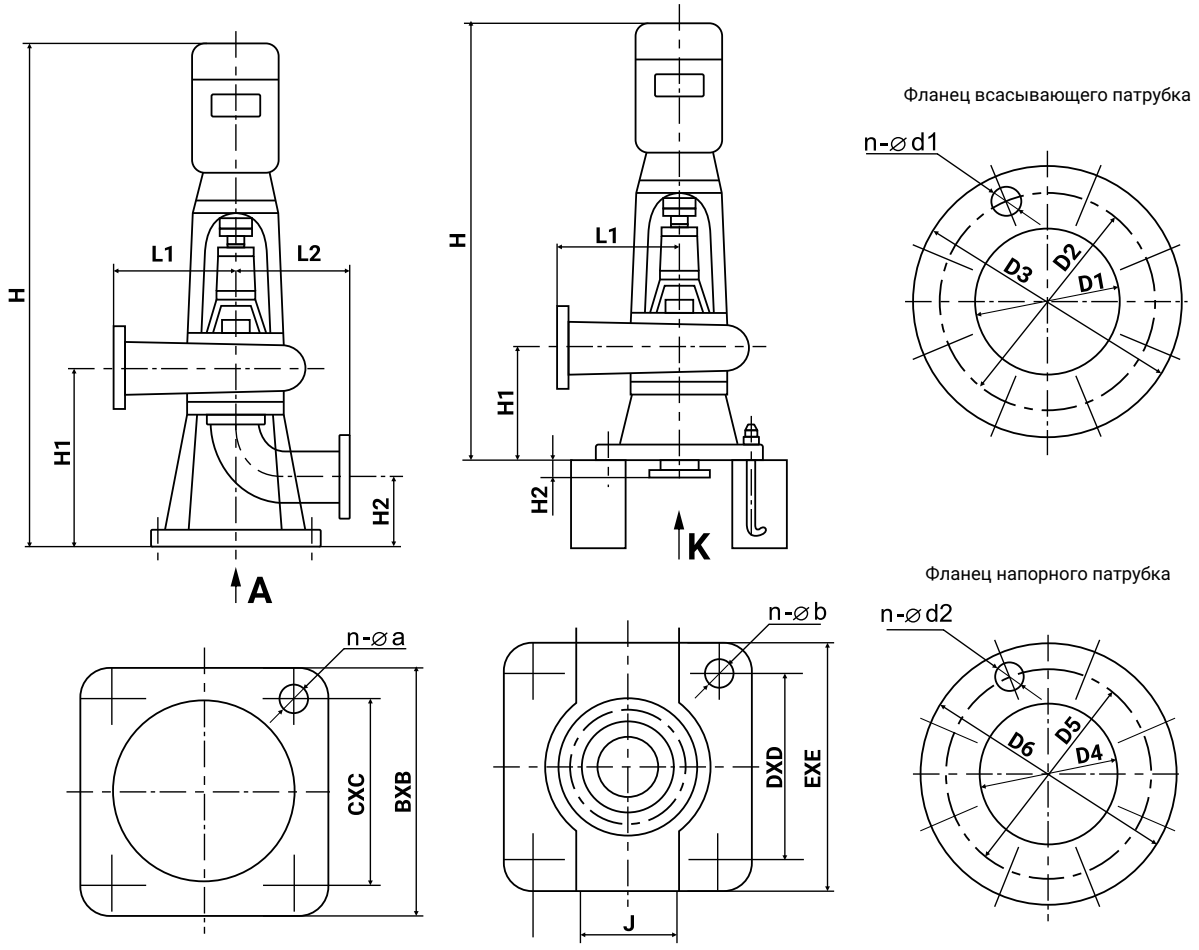

H[m]
40
35
30
25
20
15
10
5
0
0
5
10
15
20
25
30
35
40
45
Q[m³/h]
30-35-7.5
30-30-5.5
30-22-4
30-15-3
30-10-2.2


P[kW]
8
7
6
5
4
3
2
1
0
0
5
10
15
20
25
30
35
40
45
Q[m³/h]
30-35-7.5
30-30-5.5
30-22-4
30-15-3
30-10-2.2


η[%]
70
60
50
40
30
20
10
0
NPSHr [m]
6
5
4
3
2
1
0
0
5
10
15
20
25
30
35
40
45
Q[m³/h]
30-15-3
30-10-2.2
30-30-5.5
30-22-4
30-35-7.5
NPSH 30-35-7.5
NPSH 30-22-4; 30-30-5.5
NPSH 30-10-2.2
NPSH 30-15-3

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
65 WL 30-10-2.2	30089991	30	10	2,2	1,3	2,5	62	4	35	55
65 WL 30-15-3	30089990	30	15	3	2	2,6	62	4	35	65
65 WL 30-22-4	30089989	30	22	4	3,5	2,6	52	4	35	75
65 WL 30-30-5.5	30089988	30	30	5,5	4,7	2,8	52	4	35	100
65 WL 30-35-7.5	30089987	30	35	7,5	5,7	2,8	50	4	35	115

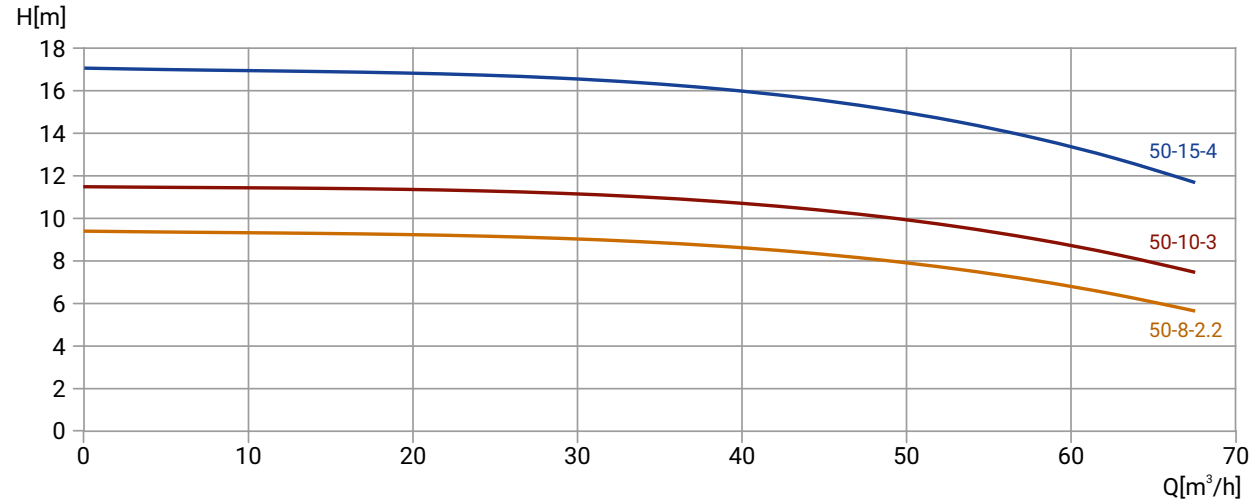
РАЗМЕРЫ

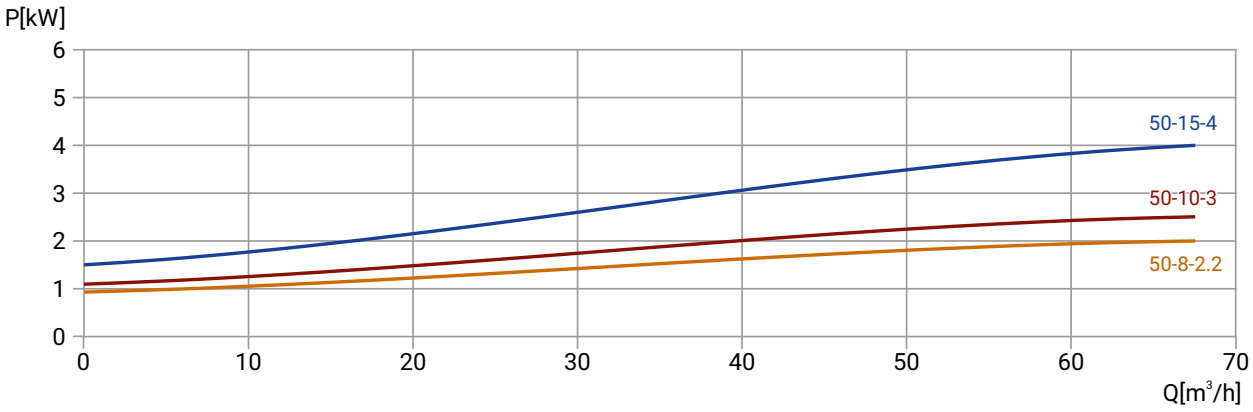


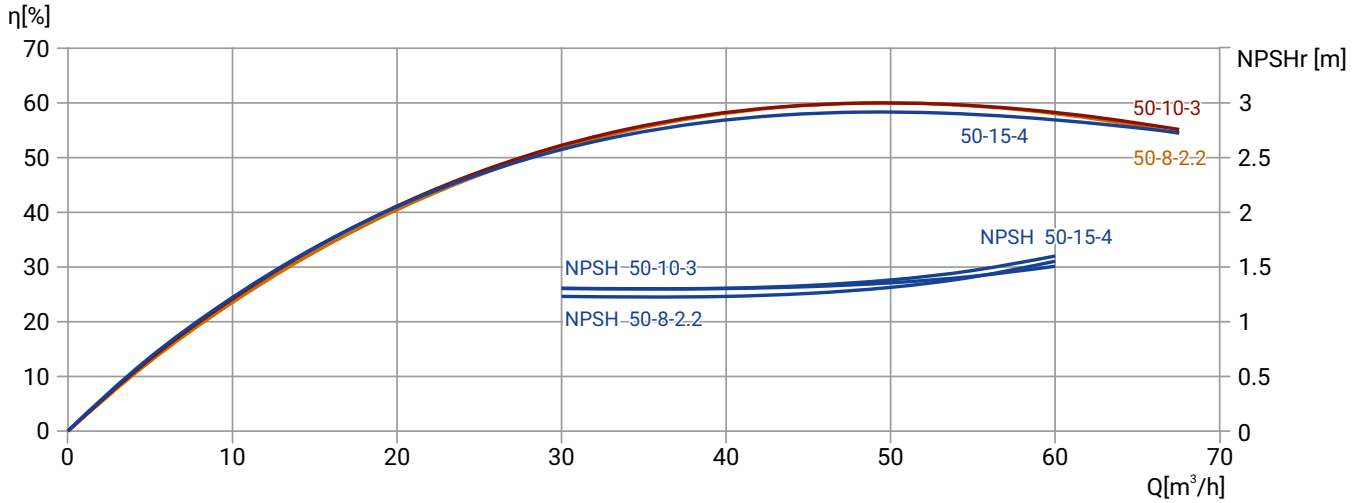
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
65 WL 30-10-2.2	65	110	130	160	4-ø17,5	65	110	130	160	4-ø17,5	250
65 WL 30-15-3	65	110	130	160	4-ø17,5	65	110	130	160	4-ø17,5	280
65 WL 30-22-4	65	110	130	160	4-ø17,5	65	110	130	160	4-ø17,5	280
65 WL 30-30-5.5	65	110	130	160	4-ø17,5	65	110	130	160	4-ø17,5	280
65 WL 30-35-7.5	65	110	130	160	4-ø17,5	80	110	130	160	4-ø17,5	280

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
65 WL 30-10-2.2	65	280	100	705	180	265x265	305x305	4-ø15	265x265	305x305	4-ø15	140	40	565	120
65 WL 30-15-3	65	280	100	725	180	265x265	305x305	4-ø15	265x265	305x305	4-ø15	140	40	585	120
65 WL 30-22-4	65	280	100	860	180	265x265	305x305	4-ø15	265x265	305x305	4-ø15	140	40	720	120
65 WL 30-30-5.5	65	280	100	860	180	265x265	305x305	4-ø15	265x265	305x305	4-ø15	140	40	720	120
65 WL 30-35-7.5	65	350	110	785	220	320x320	380x380	4-ø15	320x320	380x380	4-ø15	185	55	620	150

80 WL

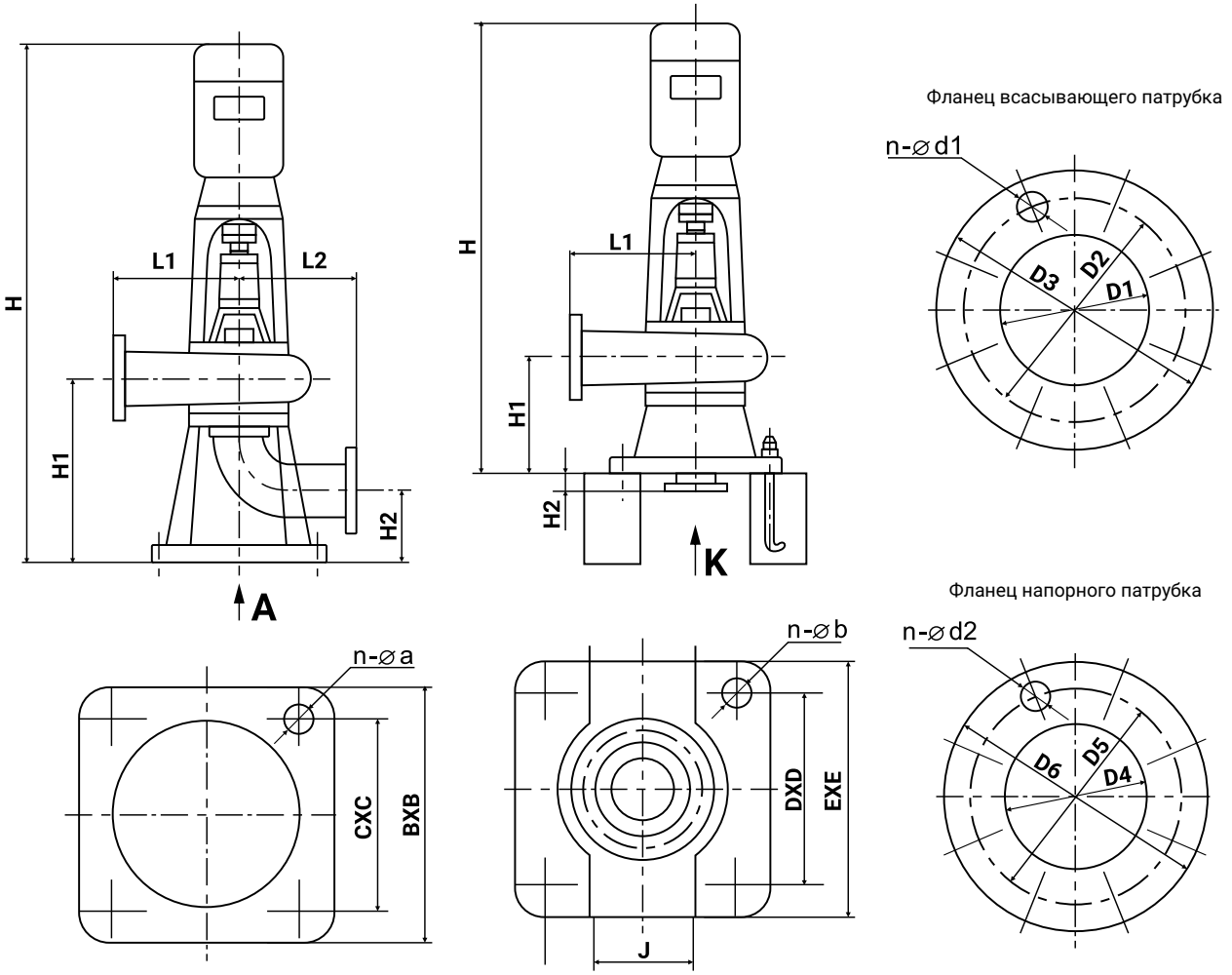

H[m]
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
0
10
20
30
40
50
60
70
Q[m³/h]
50-15-4
50-10-3
50-8-2.2


P[kW]
6
5
4
3
2
1
0
0
10
20
30
40
50
60
70
Q[m³/h]
50-15-4
50-10-3
50-8-2.2


η[%]
70
60
50
40
30
20
10
0
NPSHr [m]
3
2.5
2
1.5
1
0.5
0
0
10
20
30
40
50
60
70
Q[m³/h]
50-10-3
50-15-4
50-8-2.2
NPSH 50-15-4
NPSH 50-10-3
NPSH 50-8-2.2

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
80 WL 50-8-2.2	30089986	50	8	2,2	1,8	1,3	60	4	42	65
80 WL 50-10-3	30089985	50	10	3	2,3	1,3	60	4	42	75
80 WL 50-15-4	30089984	50	15	4	3,5	1,4	58	4	42	85

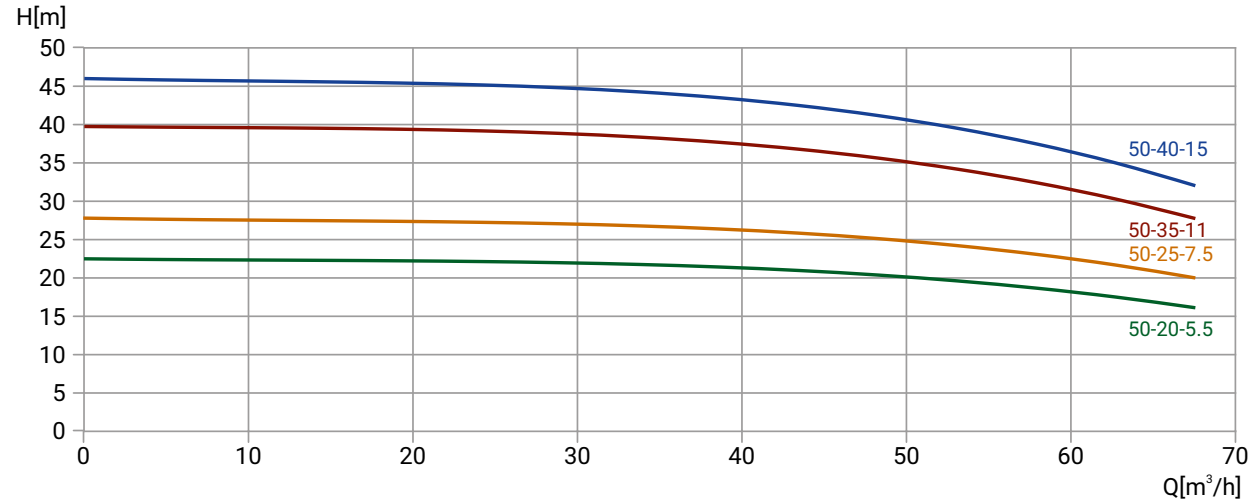
РАЗМЕРЫ

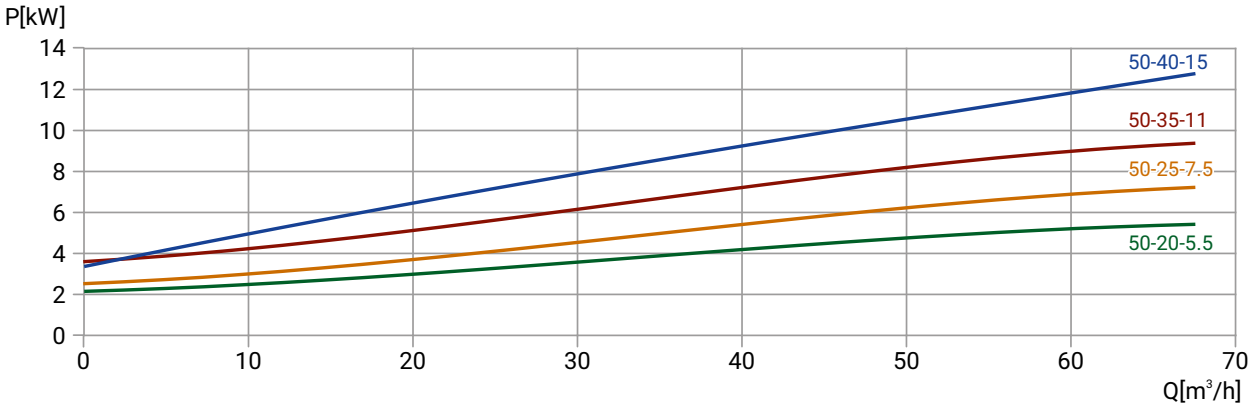


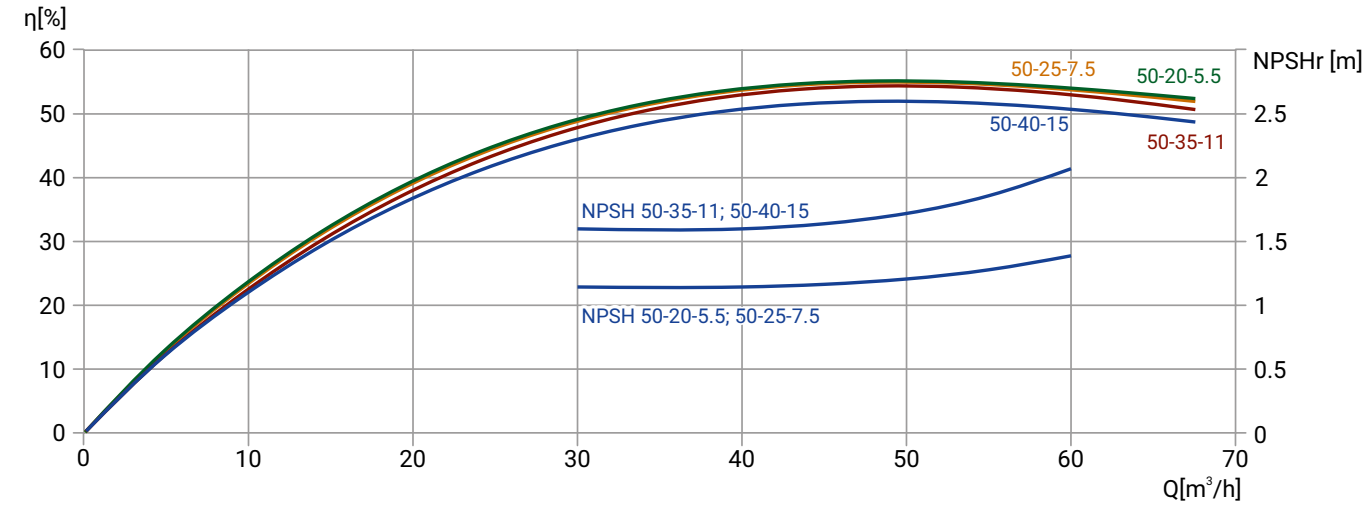
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
80 WL 50-8-2.2	80	128	150	190	4-ø17,5	80	128	150	190	4-ø17,5	280
80 WL 50-10-3	80	128	150	190	4-ø17,5	80	128	150	190	4-ø17,5	280
80 WL 50-15-4	80	128	150	190	4-ø17,5	80	128	150	190	4-ø17,5	300

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
80 WL 50-8-2.2	80	350	110	785	220	320x320	380x380	4-ø20	320x320	380x380	4-ø20	185	55	620	150
80 WL 50-10-3	80	350	110	805	220	320x320	380x380	4-ø20	320x320	380x380	4-ø20	185	55	640	150
80 WL 50-15-4	80	355	110	860	220	320x320	380x380	4-ø20	320x320	380x380	4-ø20	190	55	695	150

80 WL

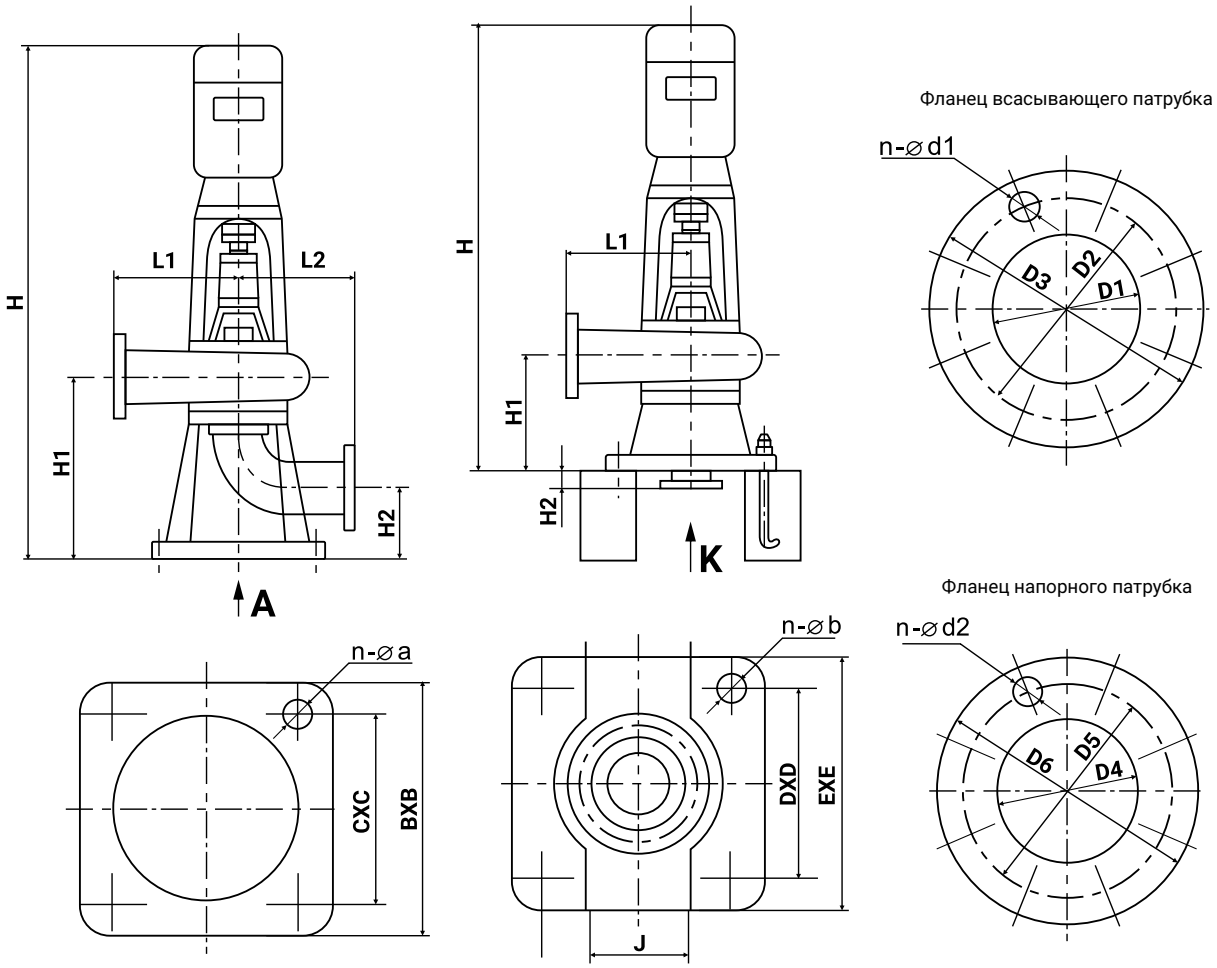

H[m]
50
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
0
10
20
30
40
50
60
70
Q[m³/h]
50-40-15
50-35-11
50-25-7.5
50-20-5.5


P[kW]
14
12
10
8
6
4
2
0
0
10
20
30
40
50
60
70
Q[m³/h]
50-40-15
50-35-11
50-25-7.5
50-20-5.5


η[%]
60
50
40
30
20
10
0
NPSHr [m]
2.5
2
1.5
1
0.5
0
0
10
20
30
40
50
60
70
Q[m³/h]
50-25-7.5
50-20-5.5
50-40-15
50-35-11
NPSH 50-35-11; 50-40-15
NPSH 50-20-5.5; 50-25-7.5

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
80 WL 50-20-5.5	30089983	50	20	5,5	5	1,2	55	4	42	110
80 WL 50-25-7.5	30089982	50	25	7,5	6,2	1,2	55	4	42	125
80 WL 50-35-11	30089981	50	35	11	8,7	1,8	55	2	42	180
80 WL 50-40-15	30089980	50	40	15	10,5	1,8	52	2	42	205

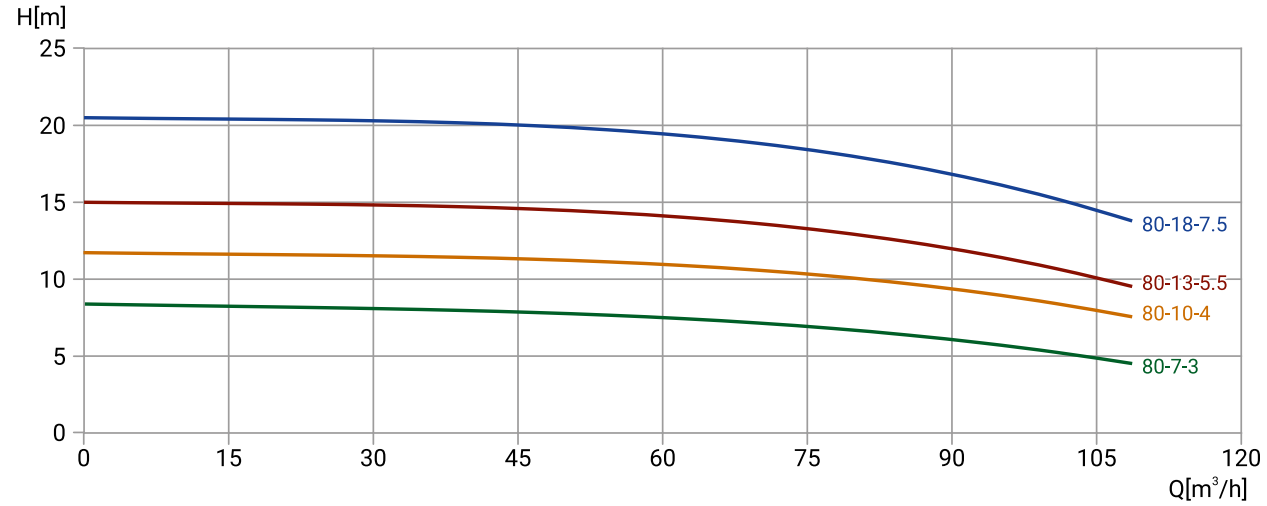
РАЗМЕРЫ

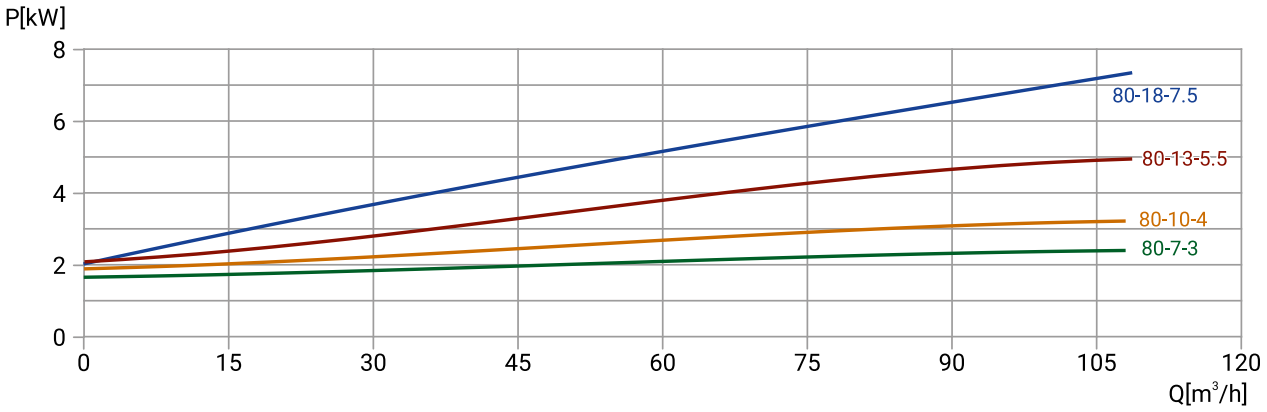


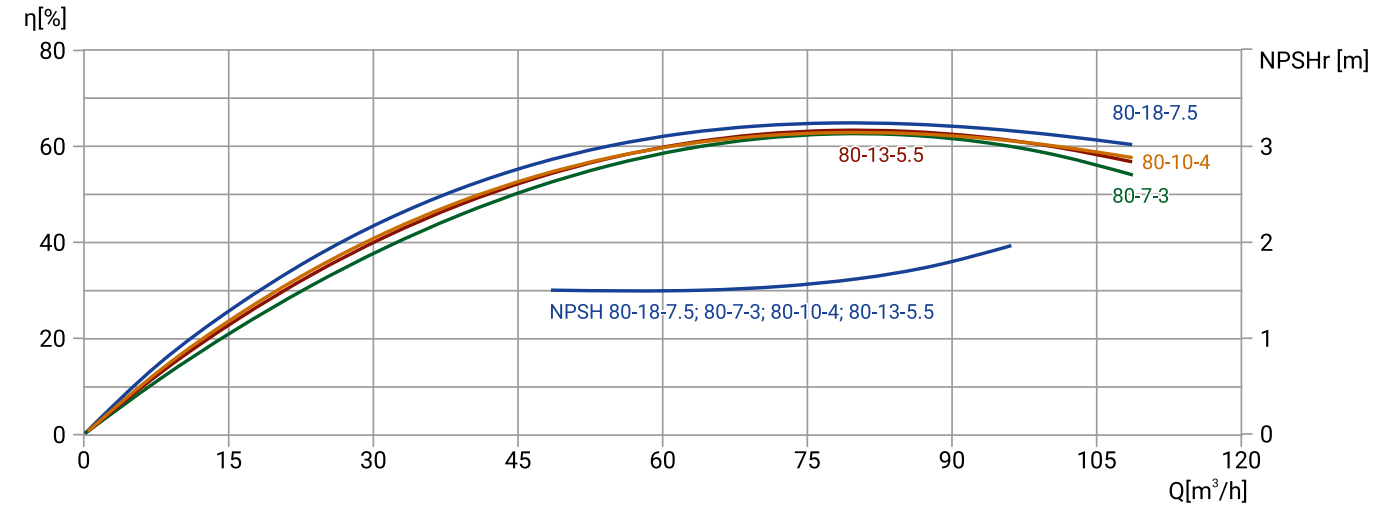
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
80 WL 50-20-5.5	80	128	150	190	4-ø17,5	80	128	150	190	4-ø17,5	300
80 WL 50-25-7.5	80	128	150	190	4-ø17,5	80	128	150	190	4-ø17,5	280
80 WL 50-35-11	80	128	150	190	4-ø17,5	80	128	150	190	4-ø17,5	280
80 WL 50-40-15	80	128	150	190	4-ø17,5	100	128	150	190	4-ø17,5	280

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
80 WL 50-20-5.5	80	355	110	900	220	320x320	380x380	4-ø20	320x320	380x380	4-ø20	190	55	735	150
80 WL 50-25-7.5	80	335	110	985	220	320x320	380x380	4-ø20	320x320	380x380	4-ø20	170	55	820	150
80 WL 50-35-11	80	335	110	985	220	320x320	380x380	4-ø20	320x320	380x380	4-ø20	170	55	820	150
80 WL 50-40-15	80	350	120	785	220	320x320	380x380	4-ø20	320x320	380x380	4-ø20	180	50	615	180

100 WL

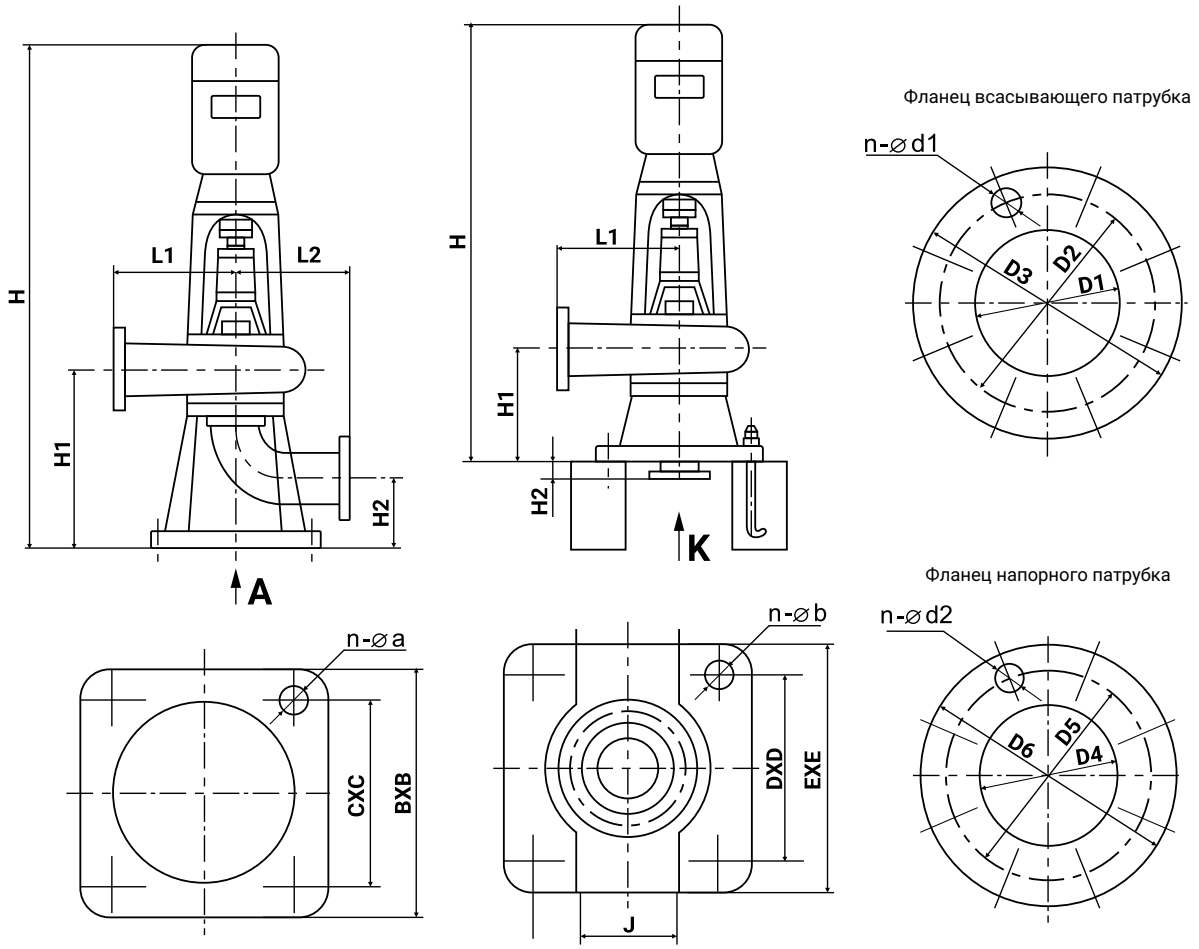

H[m]
25
20
15
10
5
0
0
15
30
45
60
75
90
105
120
Q[m³/h]
80-18-7.5
80-13-5.5
80-10-4
80-7-3


P[kW]
8
6
4
2
0
0
15
30
45
60
75
90
105
120
Q[m³/h]
80-18-7.5
80-13-5.5
80-10-4
80-7-3


η[%]
80
60
40
20
0
NPSHr [m]
3
2
1
0
0
15
30
45
60
75
90
105
120
Q[m³/h]
80-18-7.5
80-13-5.5
80-10-4
80-7-3
NPSH 80-18-7.5; 80-7-3; 80-10-4; 80-13-5.5

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
100 WL 80-7-3	30089979	80	7	3	2,4	1,6	64	4	48	85
100 WL 80-10-4	30089978	80	10	4	3,4	1,6	64	4	48	95
100 WL 80-13-5.5	30089977	80	13	5,5	4,4	1,6	64	4	48	120
100 WL 80-18-7.5	30089976	80	18	7,5	6,1	1,6	64	4	48	135

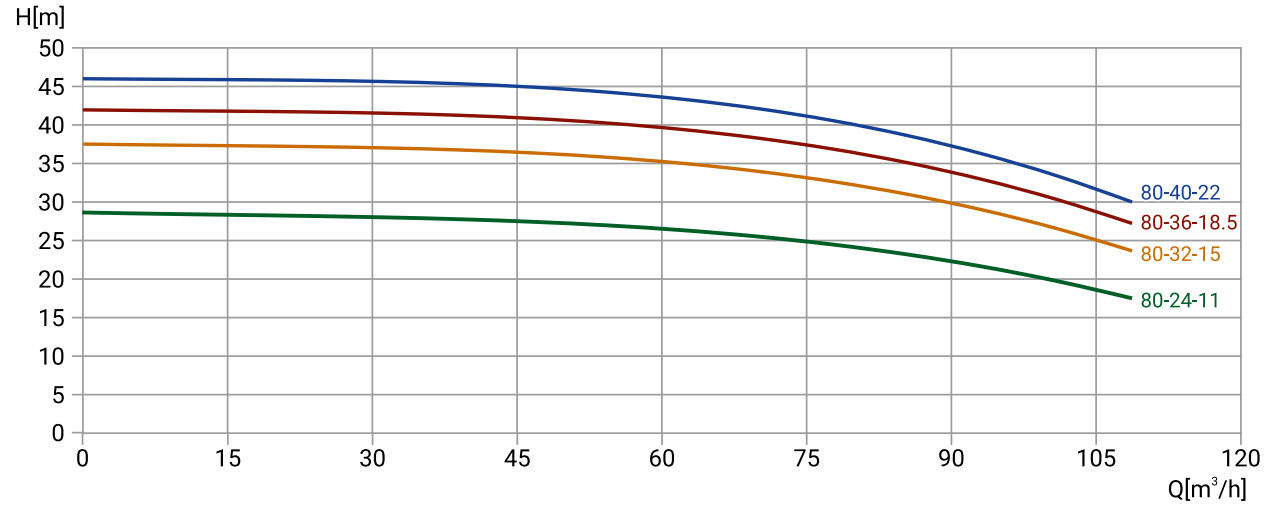
РАЗМЕРЫ

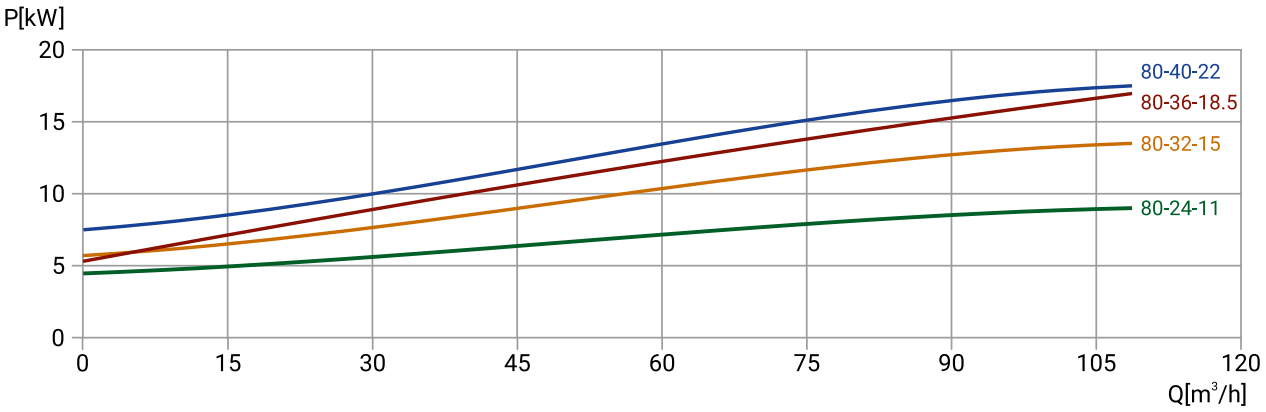


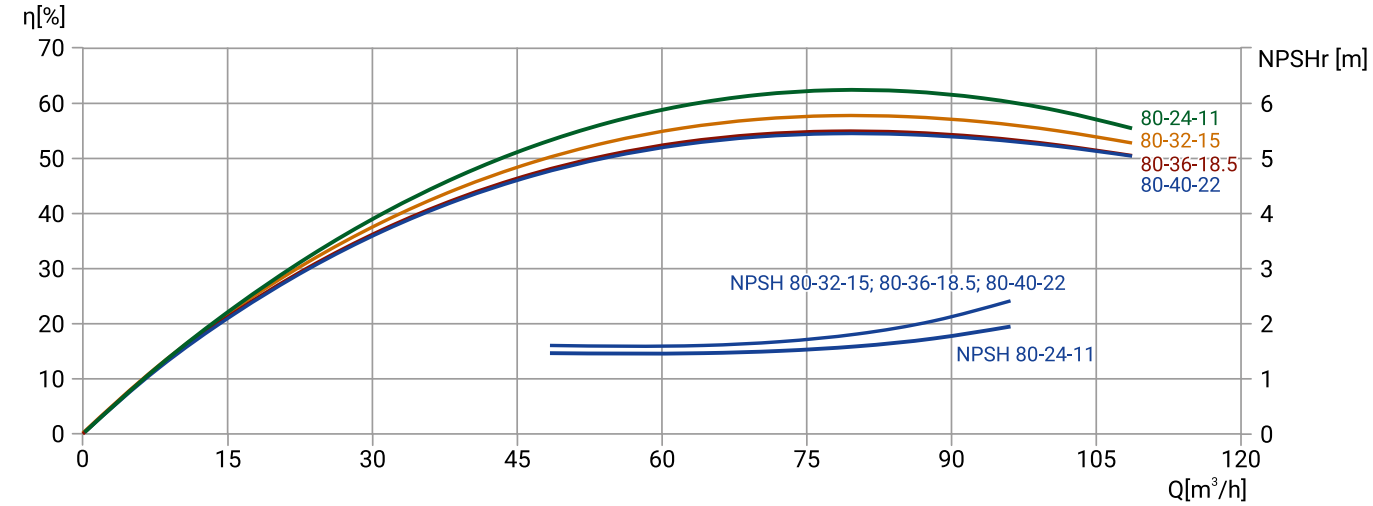
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
100 WL 80-7-3	100	128	170	190	4-ø17,5	100	128	170	190	4-ø17,5	280
100 WL 80-10-4	100	148	170	190	4-ø17,5	100	148	170	190	4-ø17,5	280
100 WL 80-13-5.5	100	148	170	190	4-ø17,5	100	148	170	190	4-ø17,5	320
100 WL 80-18-7.5	100	148	170	190	4-ø17,5	100	148	170	190	4-ø17,5	320

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
100 WL 80-7-3	100	350	120	805	220	320x320	380x380	4-ø20	320x320	380x380	4-ø20	180	50	635	180
100 WL 80-10-4	100	335	120	900	220	320x320	380x380	4-ø20	320x320	380x380	4-ø20	185	50	730	180
100 WL 80-13-5.5	100	335	120	900	220	320x320	380x380	4-ø20	320x320	380x380	4-ø20	185	50	730	180
100 WL 80-18-7.5	100	335	120	985	220	320x320	380x380	4-ø20	320x320	380x380	4-ø20	165	50	815	180

100 WL

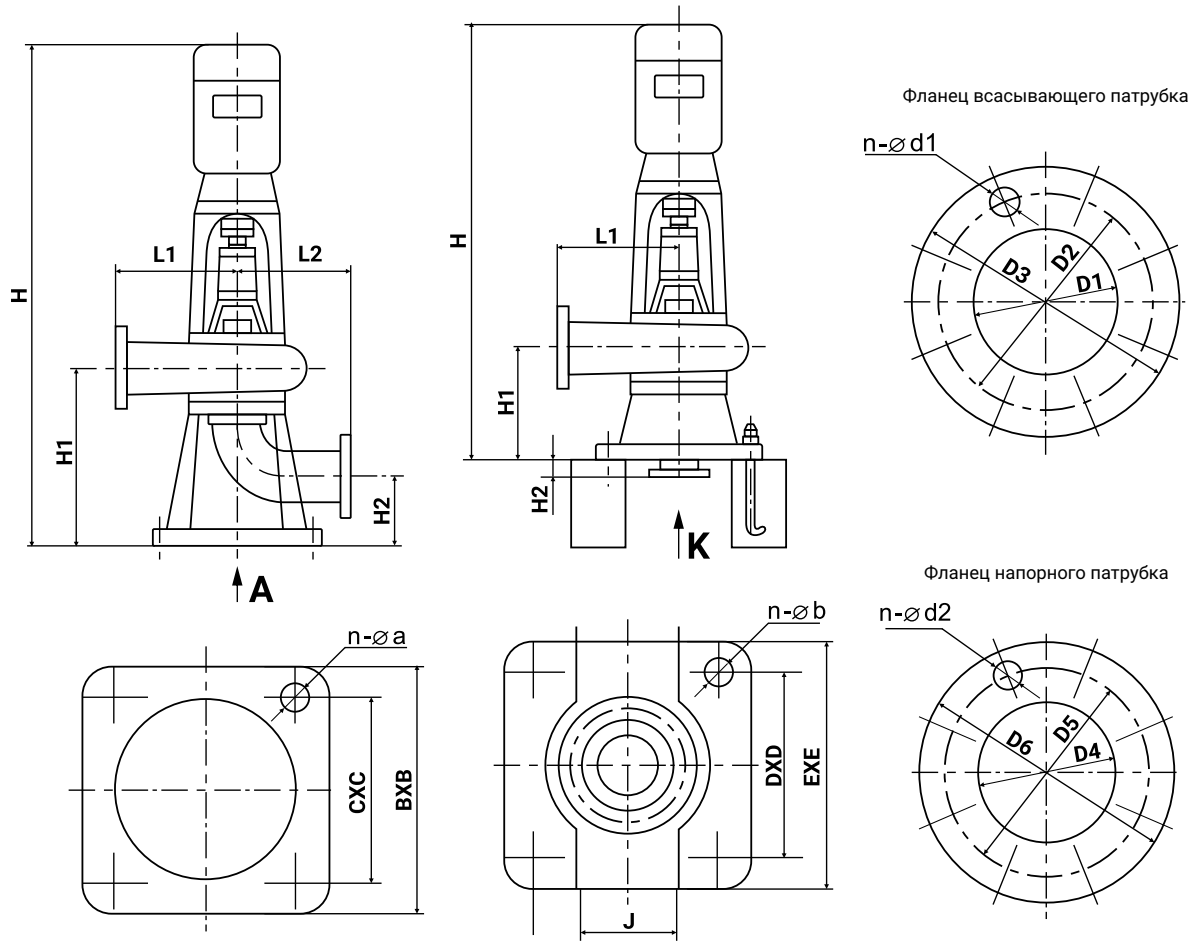

H[m]
50
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
0
15
30
45
60
75
90
105
120
Q[m³/h]
80-40-22
80-36-18.5
80-32-15
80-24-11


P[kW]
20
15
10
5
0
0
15
30
45
60
75
90
105
120
Q[m³/h]
80-40-22
80-36-18.5
80-32-15
80-24-11


η[%]
70
60
50
40
30
20
10
0
NPSHr [m]
6
5
4
3
2
1
0
0
15
30
45
60
75
90
105
120
Q[m³/h]
80-24-11
80-32-15
80-36-18.5
80-40-22
NPSH 80-32-15; 80-36-18.5; 80-40-22
NPSH 80-24-11

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
100 WL 80-24-11	30089975	80	24	11	8,2	1,8	64	2	48	190
100 WL 80-32-15	30089974	80	32	15	12	1,8	58	2	48	215
100 WL 80-36-18.5	30089973	80	36	18,5	14,3	1,8	55	2	48	280
100 WL 80-40-22	30089972	80	40	22	15,9	1,8	55	2	48	290

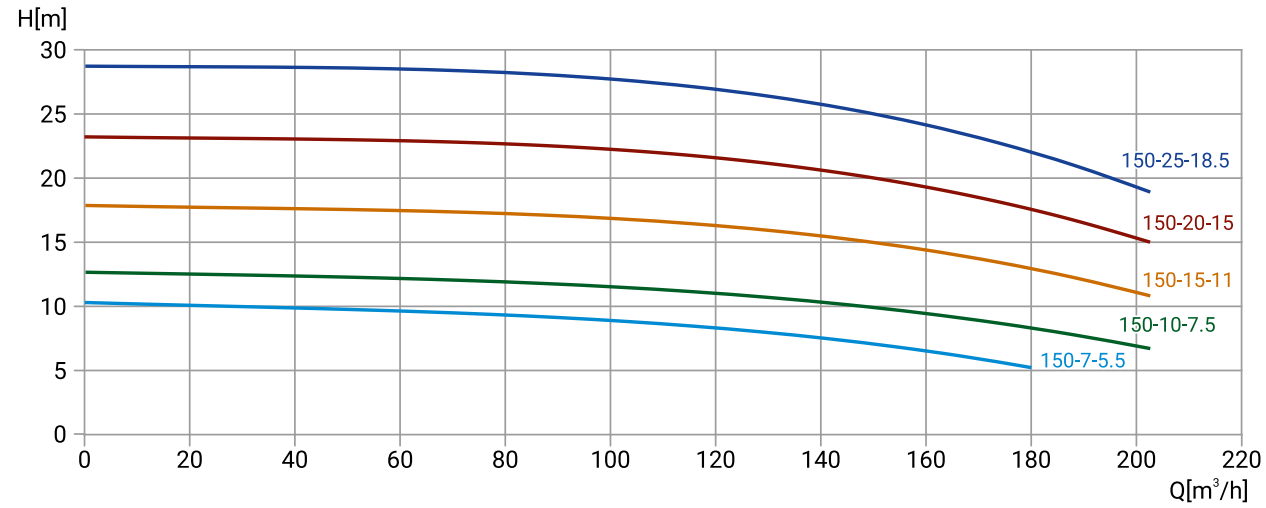
РАЗМЕРЫ

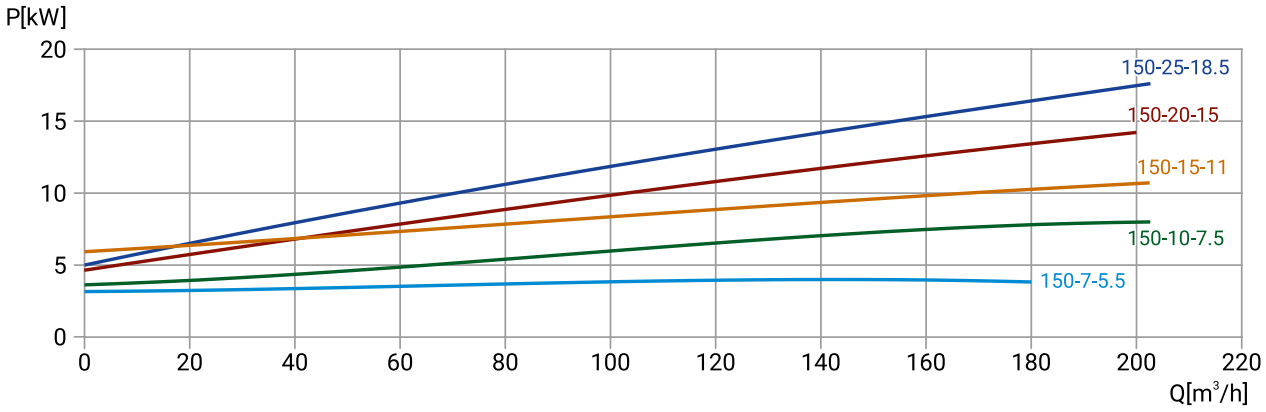


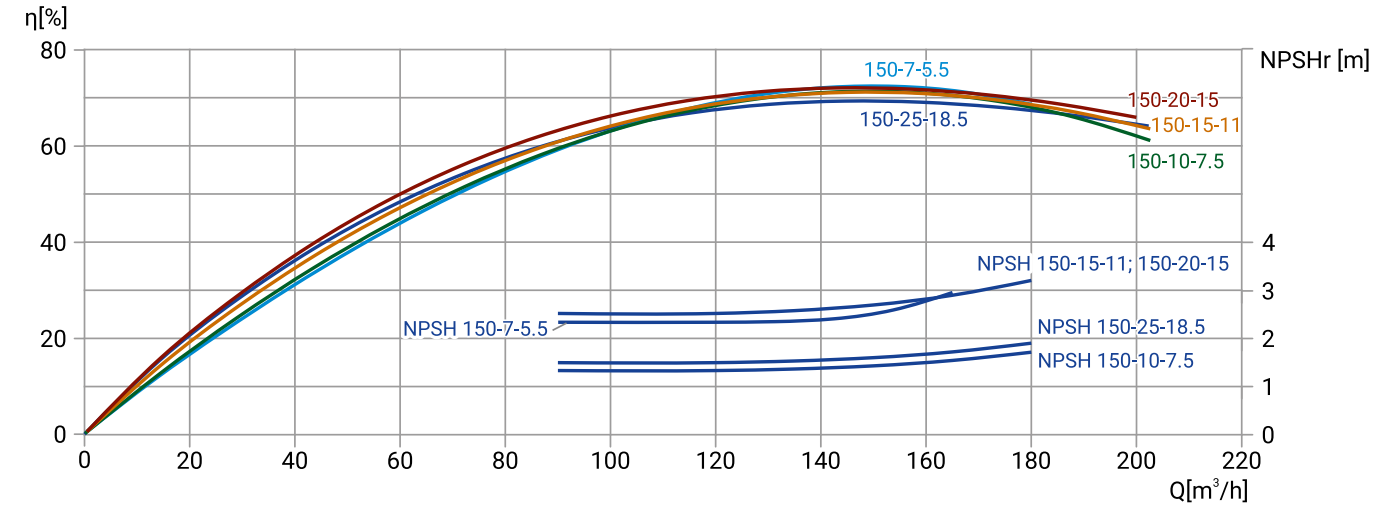
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
100 WL 80-24-11	100	148	170	190	4-ø17,5	100	148	170	190	4-ø17,5	300
100 WL 80-32-15	100	148	170	190	4-ø17,5	100	148	170	190	4-ø17,5	300
100 WL 80-36-18.5	100	148	170	190	4-ø17,5	100	148	170	190	4-ø17,5	300
100 WL 80-40-22	100	148	170	190	4-ø17,5	100	148	170	190	4-ø17,5	350

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
100 WL 80-24-11	100	335	120	985	220	320x320	380x380	4-ø20	320x320	380x380	4-ø20	165	50	815	180
100 WL 80-32-15	100	335	120	1040	220	320x320	380x380	4-ø20	320x320	380x380	4-ø20	180	50	870	180
100 WL 80-36-18.5	100	335	120	1040	220	320x320	380x380	4-ø20	320x320	380x380	4-ø20	180	50	870	180
100 WL 80-40-22	100	455	160	1025	270	400x400	480x480	4-ø20	400x400	480x480	4-ø20	235	60	805	200

150 WL

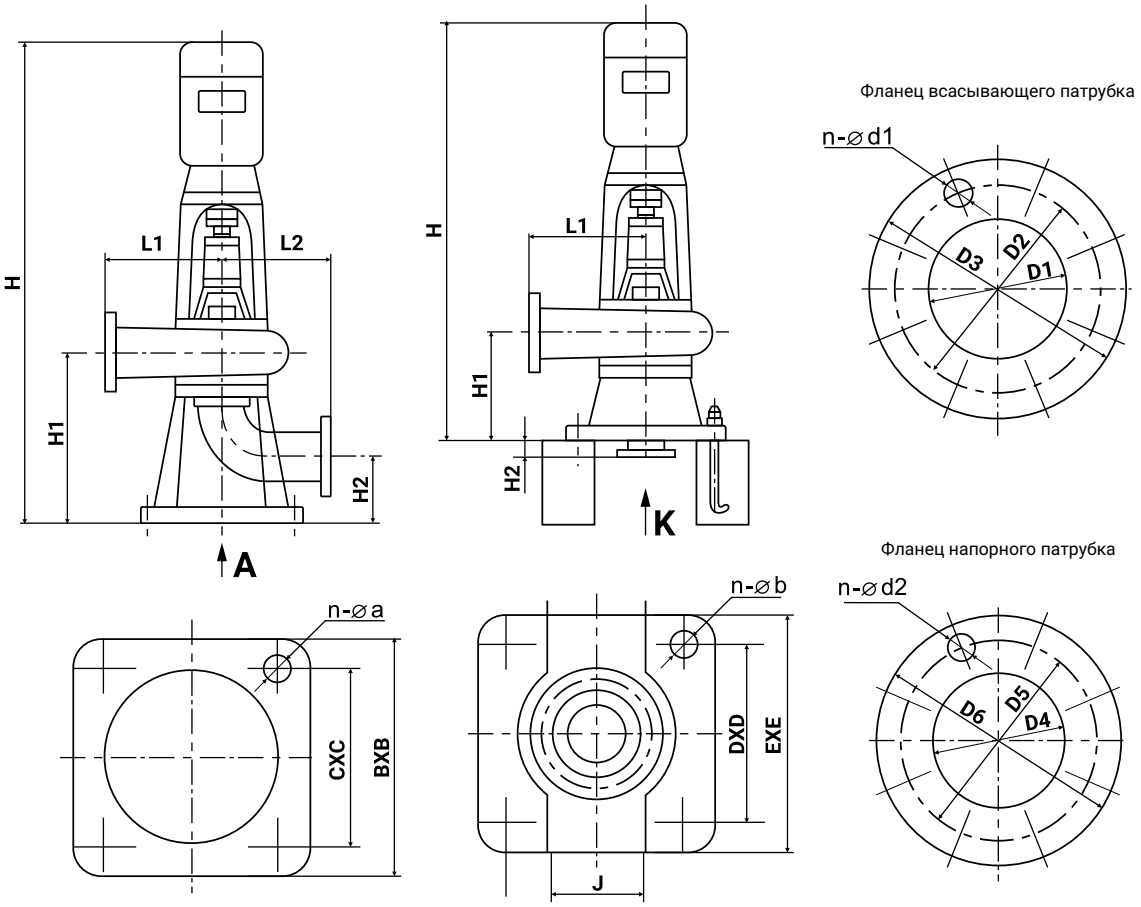

H[m]
30
25
20
15
10
5
0
0
20
40
60
80
100
120
140
160
180
200
220
Q[m³/h]
150-25-18.5
150-20-15
150-15-11
150-10-7.5
150-7-5.5


P[kW]
20
15
10
5
0
0
20
40
60
80
100
120
140
160
180
200
220
Q[m³/h]
150-25-18.5
150-20-15
150-15-11
150-10-7.5
150-7-5.5


η[%]
80
60
40
20
0
NPSHr [m]
4
3
2
1
0
0
20
40
60
80
100
120
140
160
180
200
220
Q[m³/h]
150-7-5.5
150-20-15
150-25-18.5
150-15-11
150-10-7.5
NPSH 150-15-11; 150-20-15
NPSH 150-7-5.5
NPSH 150-25-18.5
NPSH 150-10-7.5

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
150 WL 150-7-5.5	30089971	150	7	5,5	4	2,5	72	4	76	130
150 WL 150-10-7.5	30089970	150	10	7,5	5,7	1,5	72	4	76	150
150 WL 150-15-11	30089969	150	15	11	8,5	2,7	72	4	76	215
150 WL 150-20-15	30089968	150	20	15	12	2,7	68	4	76	240
150 WL 150-25-18.5	30089967	150	25	18,5	15	1,6	68	4	76	300

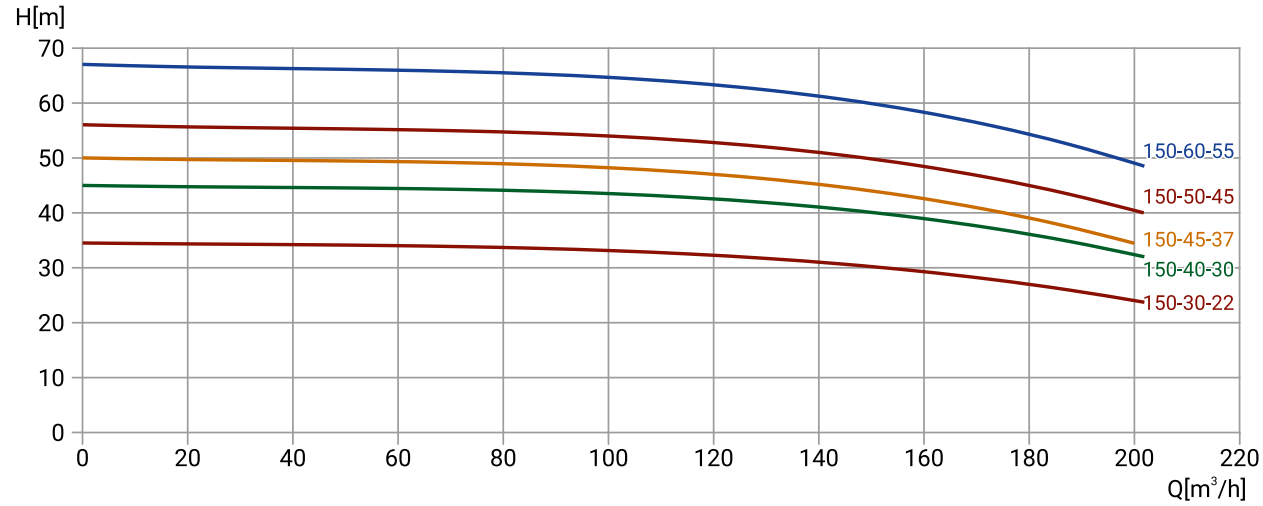
РАЗМЕРЫ

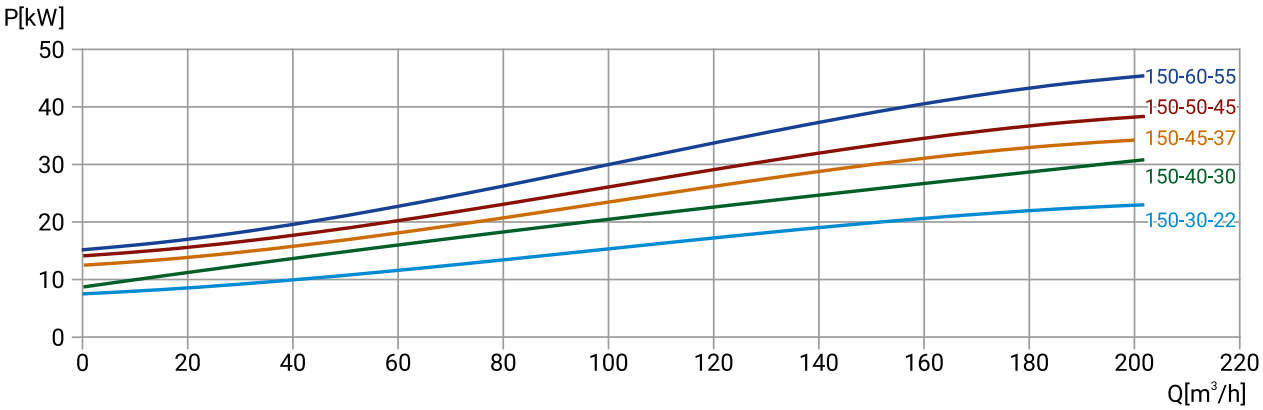


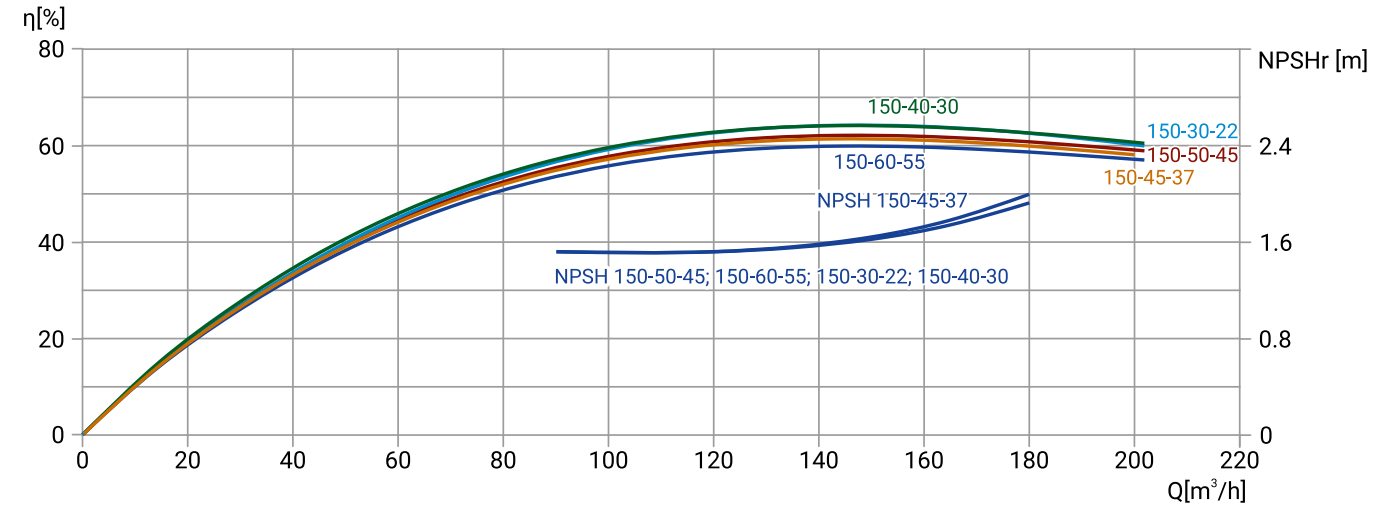
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
150 WL 150-7-5.5	150	202	225	265	8-ф17,5	150	202	225	265	8-ф17,5	350
150 WL 150-10-7.5	150	202	225	265	8-ф17,5	150	202	225	265	8-ф17,5	350
150 WL 150-15-11	150	202	225	265	8-ф17,5	150	202	225	265	8-ф17,5	350
150 WL 150-20-15	150	202	225	265	8-ф17,5	150	202	225	265	8-ф17,5	350
150 WL 150-25-18.5	150	202	225	265	8-ф17,5	150	202	225	265	8-ф17,5	400

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
150 WL 150-7-5.5	150	455	160	1025	270	400x400	480x480	4-ø20	400x400	480x480	4-ø20	235	60	805	200
150 WL 150-10-7.5	150	455	160	1145	270	400x400	480x480	4-ø20	400x400	480x480	4-ø20	235	60	925	200
150 WL 150-15-11	150	455	160	1220	270	400x400	480x480	4-ø20	400x400	480x480	4-ø20	235	60	1000	200
150 WL 150-20-15	150	470	160	1255	270	400x400	480x480	4-ø20	400x400	480x480	4-ø20	250	60	1035	200
150 WL 150-25-18.5	150	470	160	1295	270	400x400	480x480	4-ø20	400x400	480x480	4-ø20	250	60	1075	200

150 WL

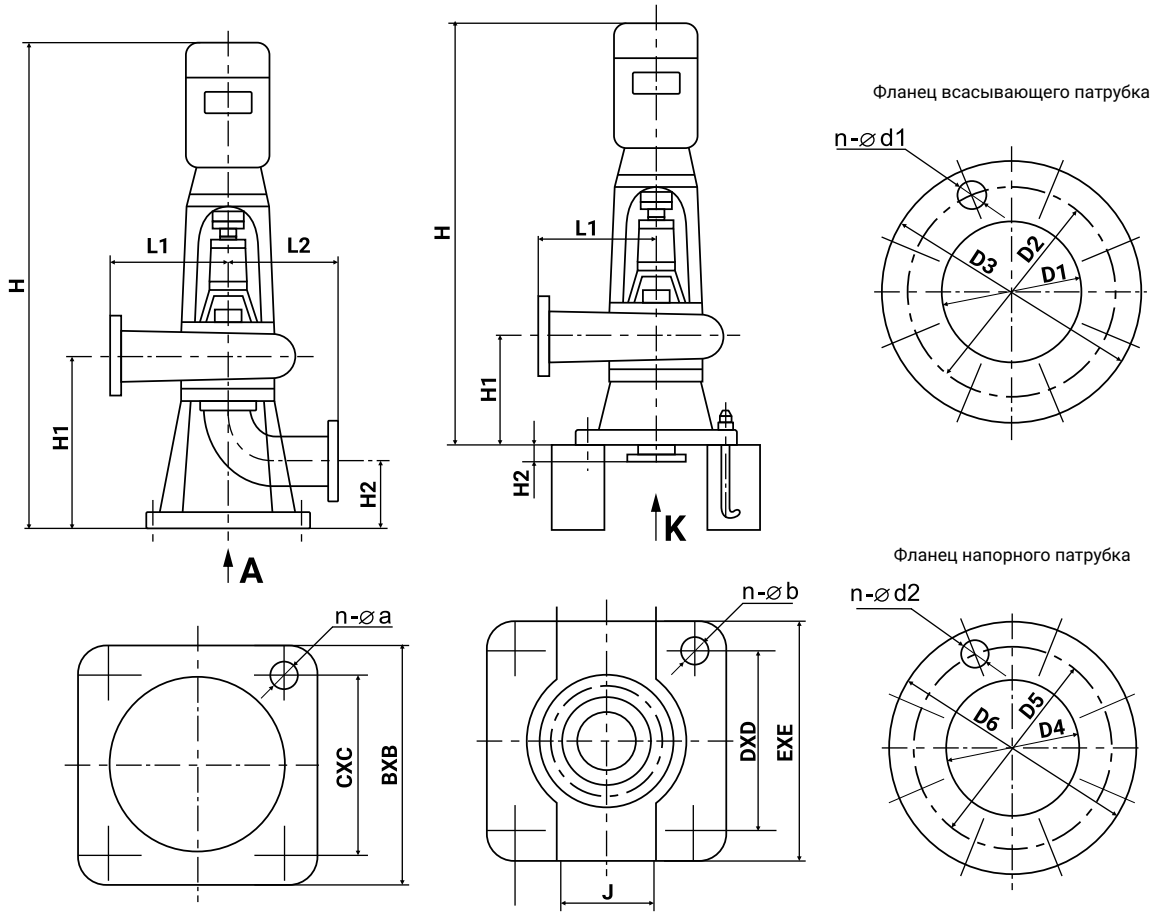

H[m]
70
60
50
40
30
20
10
0
0
20
40
60
80
100
120
140
160
180
200
220
Q[m³/h]
150-60-55
150-50-45
150-45-37
150-40-30
150-30-22


P[kW]
50
40
30
20
10
0
0
20
40
60
80
100
120
140
160
180
200
220
Q[m³/h]
150-60-55
150-50-45
150-45-37
150-40-30
150-30-22


η[%]
80
60
40
20
0
NPSHr [m]
2.4
1.6
0.8
0
0
20
40
60
80
100
120
140
160
180
200
220
Q[m³/h]
150-40-30
150-30-22
150-50-45
150-60-55
150-45-37
NPSH 150-45-37
NPSH 150-50-45; 150-60-55; 150-30-22; 150-40-30

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
150 WL 150-30-22	30089966	150	30	22	18,9	1,6	65	4	76	320
150 WL 150-40-30	30089965	150	40	30	25,2	1,6	65	4	76	580
150 WL 150-45-37	30089964	150	45	37	29,7	1,6	62	4	76	650
150 WL 150-50-45	30089963	150	50	45	33	1,6	62	4	76	750
150 WL 150-60-55	30089962	150	60	55	40,9	1,6	60	4	76	820

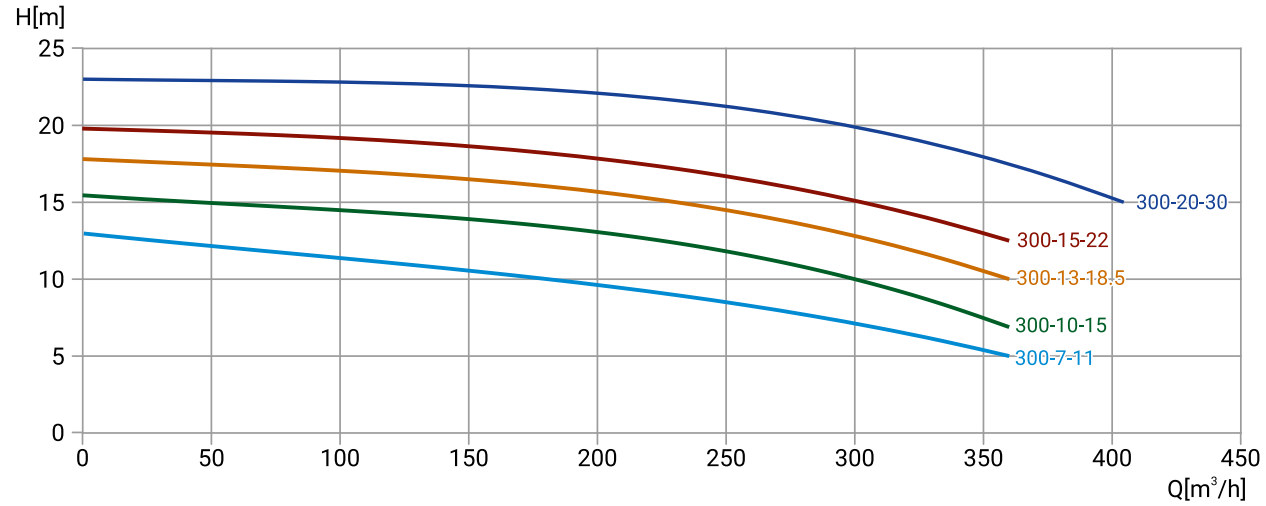
РАЗМЕРЫ

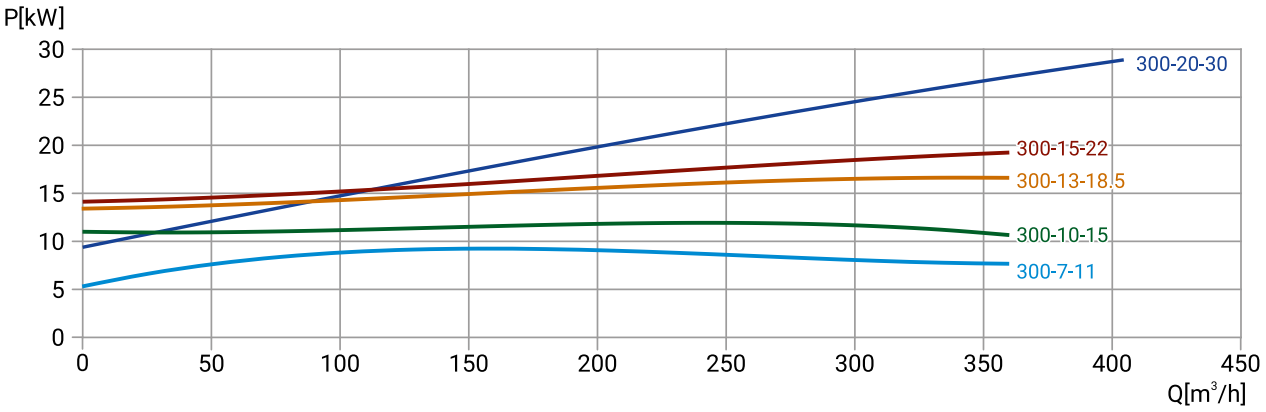


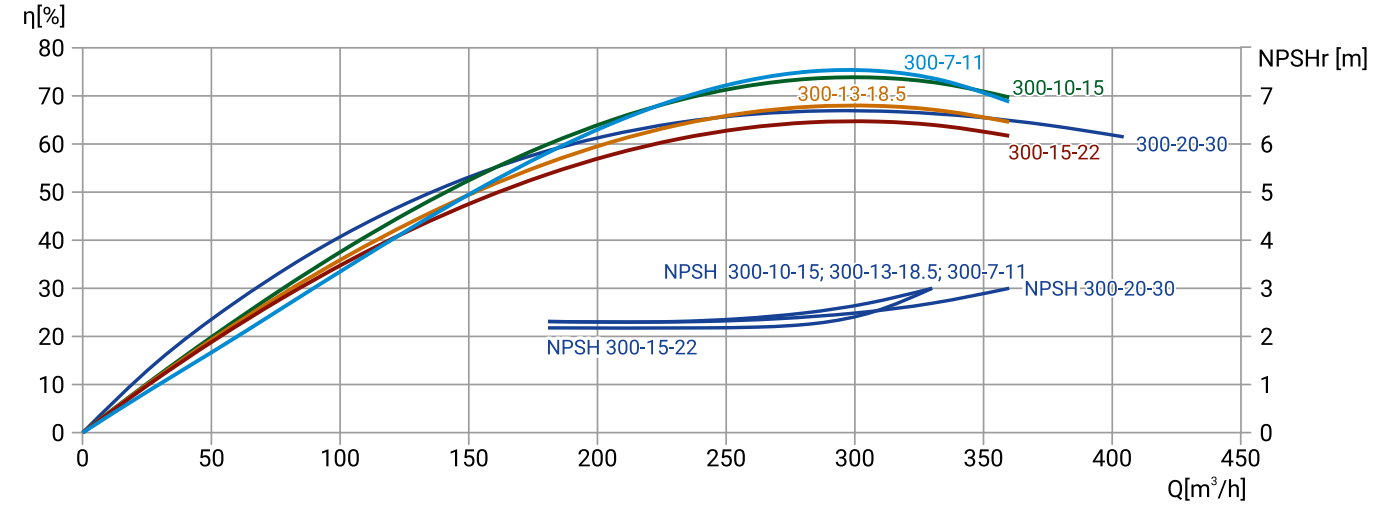
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
150 WL 150-30-22	150	202	225	265	8-ф17,5	150	202	225	265	8-ф17,5	400
150 WL 150-40-30	150	202	225	265	8-ф17,5	150	202	225	265	8-ф17,5	400
150 WL 150-45-37	150	202	225	265	8-ф17,5	150	202	225	265	8-ф17,5	450
150 WL 150-50-45	150	202	225	265	8-ф17,5	150	202	225	265	8-ф17,5	450
150 WL 150-60-55	150	202	225	265	8-ф17,5	200	202	225	265	8-ф17,5	450

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
150 WL 150-30-22	150	470	160	1365	270	400x400	480x480	4-ø20	400x400	480x480	4-ø20	235	60	1145	200
150 WL 150-40-30	150	475	160	1385	270	400x400	480x480	4-ø20	400x400	480x480	4-ø20	255	60	1165	200
150 WL 150-45-37	150	475	160	1410	350	520x520	600x600	4-ø20	580x580	680x680	4-ø20	270	80	1165	280
150 WL 150-50-45	150	475	160	1495	350	520x520	600x600	4-ø20	580x580	680x680	4-ø20	270	80	1190	280
150 WL 150-60-55	150	475	200	1240	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	275	80	1275	280

200 WL

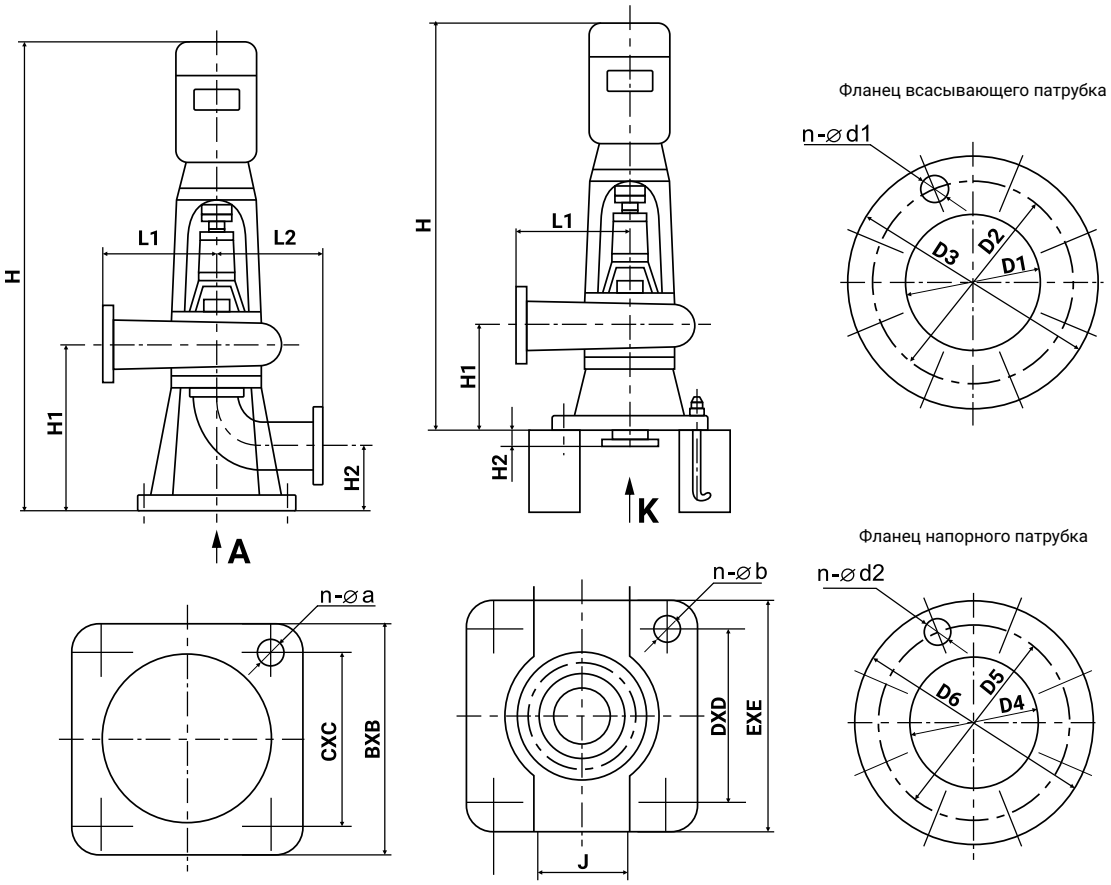

H[m]
25
20
15
10
5
0
0
50
100
150
200
250
300
350
400
450
Q[m³/h]
300-20-30
300-15-22
300-13-18.5
300-10-15
300-7-11


P[kW]
30
25
20
15
10
5
0
0
50
100
150
200
250
300
350
400
450
Q[m³/h]
300-20-30
300-15-22
300-13-18.5
300-10-15
300-7-11


η[%]
80
70
60
50
40
30
20
10
0
NPSHr [m]
7
6
5
4
3
2
1
0
0
50
100
150
200
250
300
350
400
450
Q[m³/h]
300-7-11
300-10-15
300-13-18.5
300-20-30
300-15-22
NPSH 300-10-15; 300-13-18.5; 300-7-11
NPSH 300-20-30
NPSH 300-15-22

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
200 WL 300-7-11	30089961	300	7	11	7,7	2,5	74	4	87	280
200 WL 300-10-15	30089960	300	10	15	11	2,5	74	4	87	300
200 WL 300-13-18.5	30089959	300	13	18,5	15,6	2,5	68	4	87	370
200 WL 300-15-22	30089958	300	15	22	18	2,5	68	4	87	380
200 WL 300-20-30	30089957	300	20	30	24,4	2,5	67	6	87	650

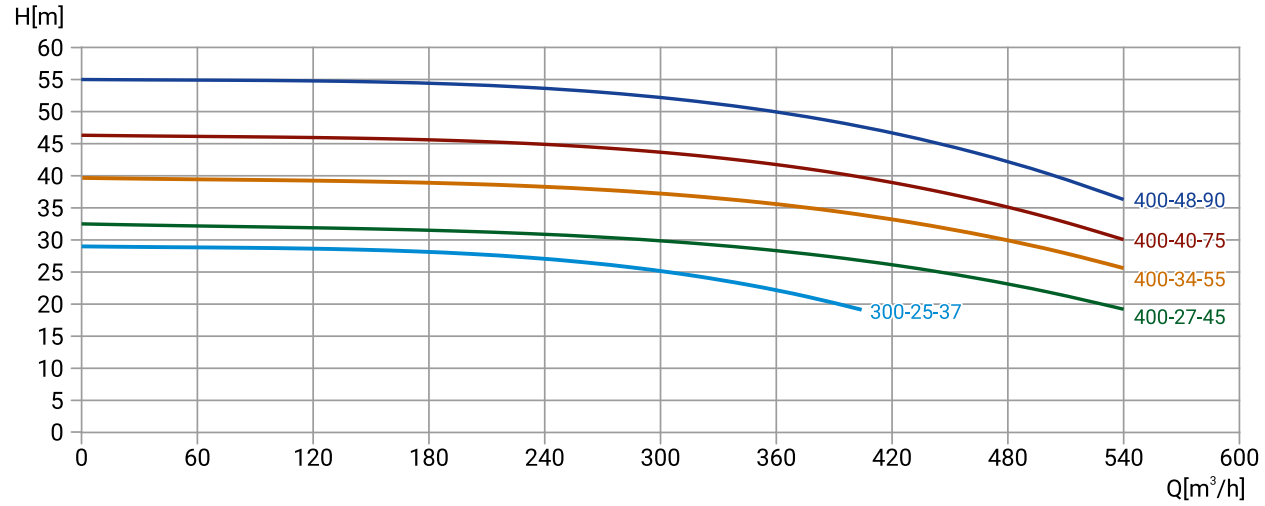
РАЗМЕРЫ

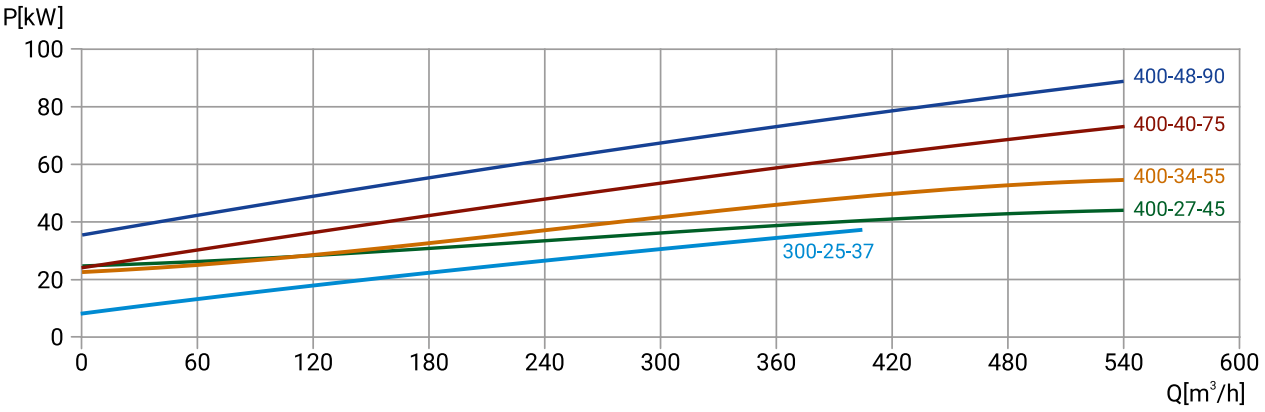


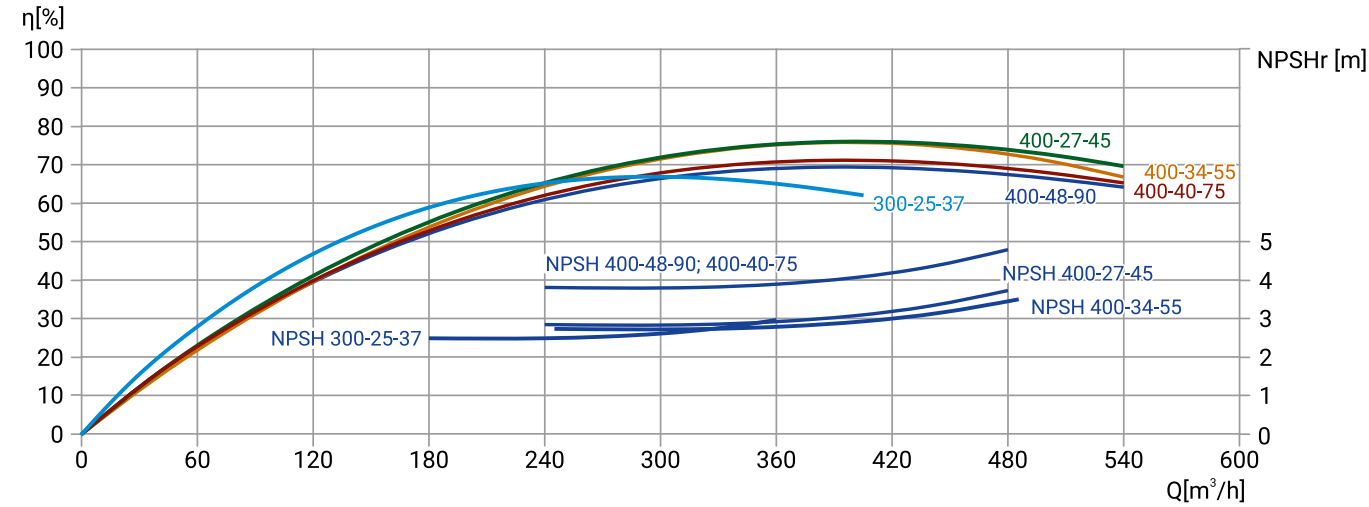
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
200 WL 300-7-11	200	258	280	320	8-ф17,5	200	258	280	320	8-ф17,5	400
200 WL 300-10-15	200	258	280	320	8-ф17,5	200	258	280	320	8-ф17,5	400
200 WL 300-13-18.5	200	258	280	320	8-ф17,5	200	258	280	320	8-ф17,5	400
200 WL 300-15-22	200	258	280	320	8-ф17,5	200	258	280	320	8-ф17,5	400
200 WL 300-20-30	200	258	280	320	8-ф17,5	200	258	280	320	8-ф17,5	500

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
200 WL 300-7-11	200	550	200	1295	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	275	80	960	280
200 WL 300-10-15	200	550	200	1345	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	315	80	1015	280
200 WL 300-13-18.5	200	555	200	1385	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	315	80	1065	280
200 WL 300-15-22	200	555	200	1660	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	315	80	1105	280
200 WL 300-20-30	200	595	200	1785	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	315	80	1380	280

200 WL

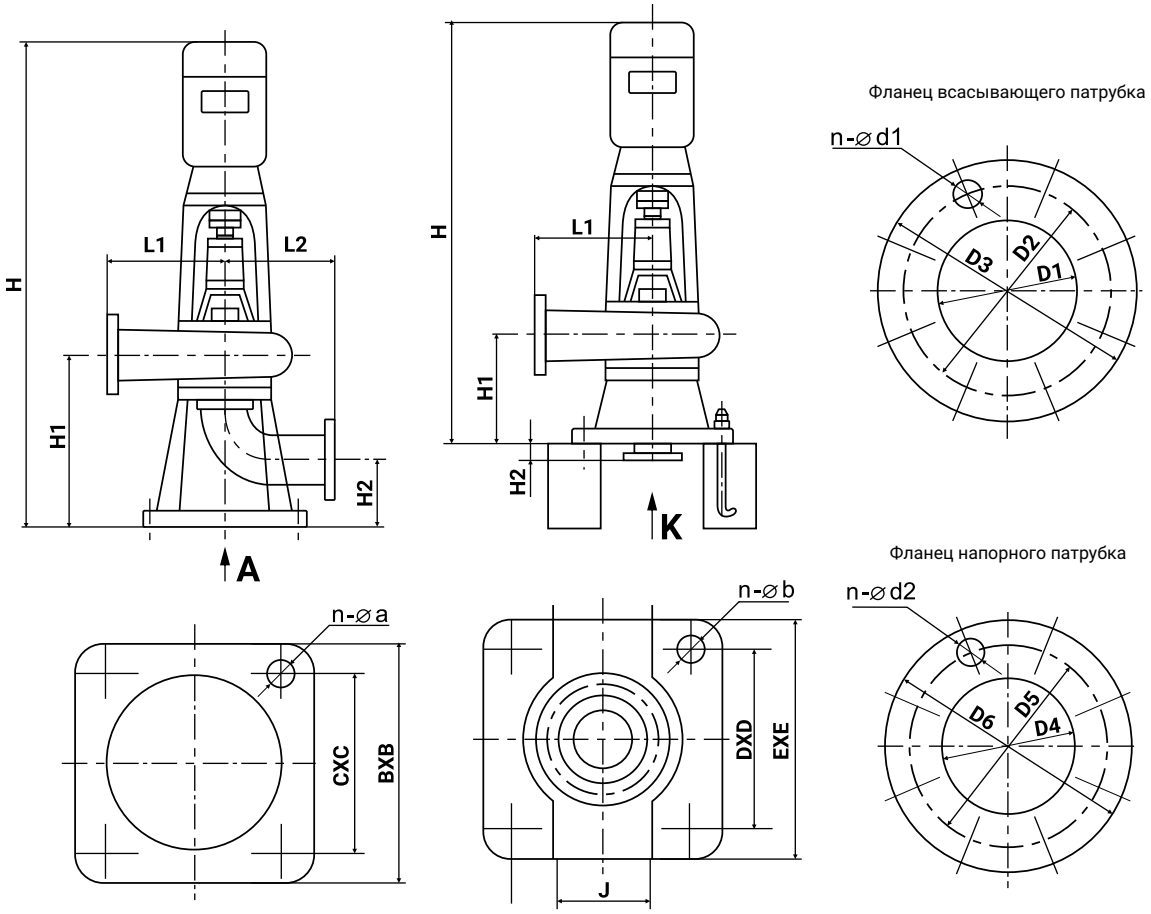

H[m]
60
55
50
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
0
60
120
180
240
300
360
420
480
540
600
Q[m³/h]
400-48-90
400-40-75
400-34-55
400-27-45
300-25-37


P[kW]
100
80
60
40
20
0
0
60
120
180
240
300
360
420
480
540
600
Q[m³/h]
400-48-90
400-40-75
400-34-55
400-27-45
300-25-37


η[%]
NPSHr [m]
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
5
4
3
2
1
0
0
60
120
180
240
300
360
420
480
540
600
Q[m³/h]
400-27-45
400-34-55
400-40-75
400-48-90
300-25-37
NPSH 400-48-90; 400-40-75
NPSH 400-27-45
NPSH 400-34-55
NPSH 300-25-37

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
200 WL 300-25-37	30089956	300	25	37	30,5	2,5	67	6	112	720
200 WL 400-27-45	30089955	400	27	45	39,8	3	74	4	112	850
200 WL 400-34-55	30089954	400	34	55	50	3	74	4	112	950
200 WL 400-40-75	30089953	400	40	75	61,8	4	70,5	4	112	1300
200 WL 400-48-90	30089952	400	48	90	74,2	4	70,5	4	112	1420

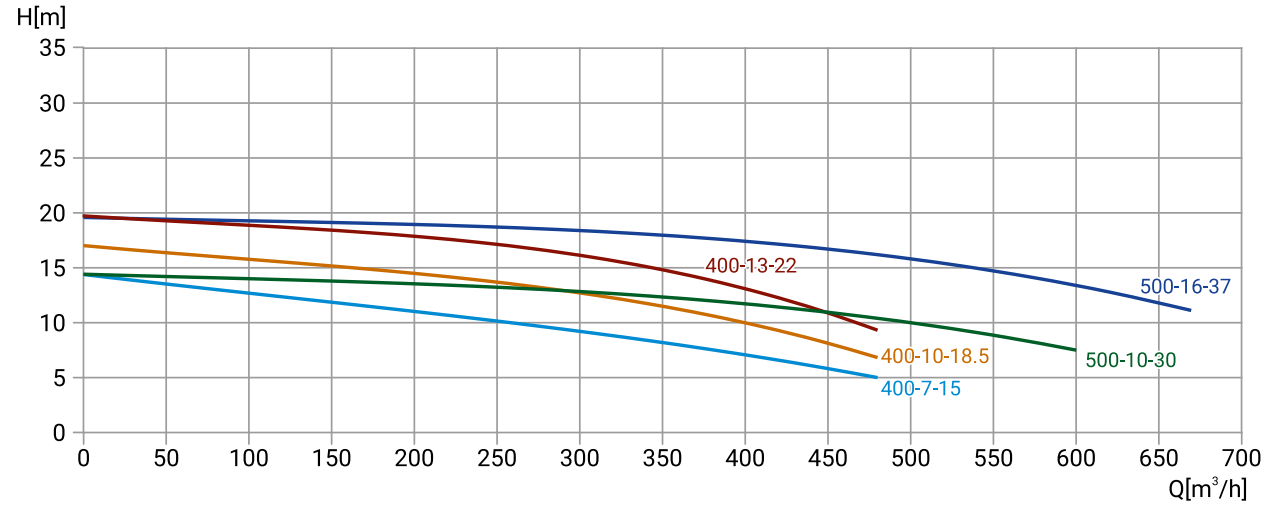
РАЗМЕРЫ

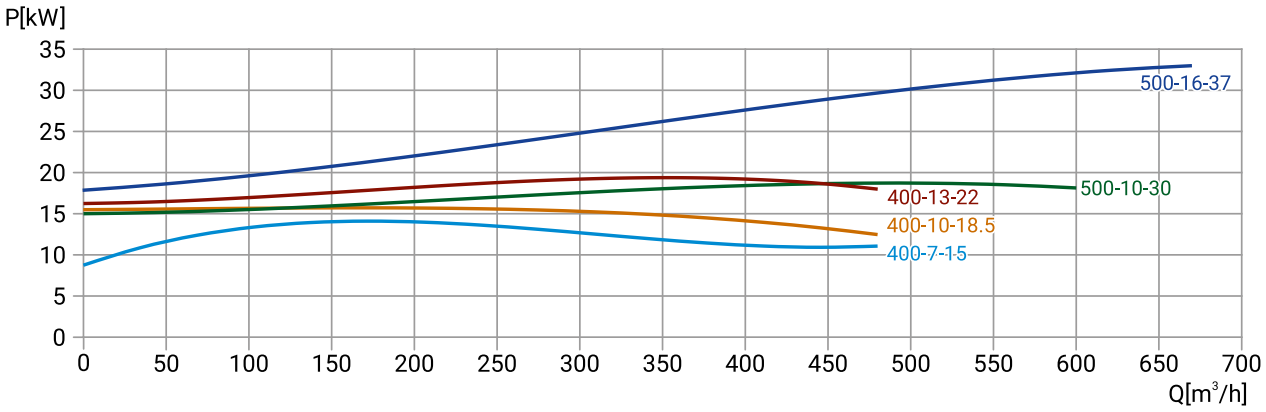


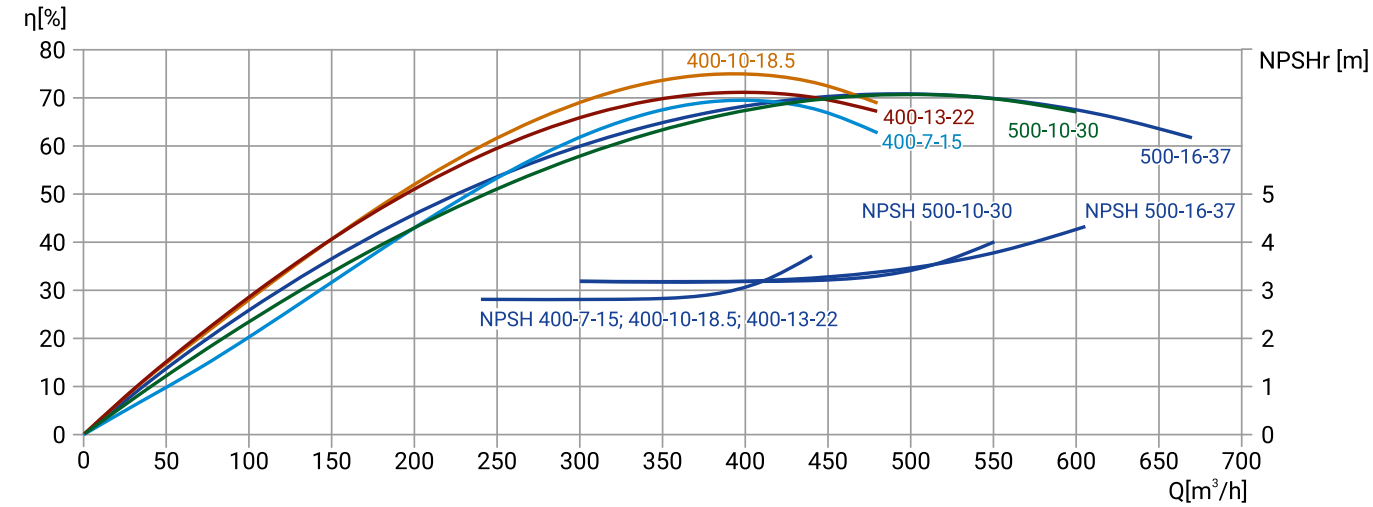
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
200 WL 300-25-37	200	258	280	320	8-ϕ17,5	200	258	280	320	8-ϕ17,5	500
200 WL 400-27-45	200	258	280	320	8-ϕ17,5	200	258	280	320	8-ϕ17,5	500
200 WL 400-34-55	200	258	280	320	8-ϕ17,5	200	258	280	320	8-ϕ17,5	500
200 WL 400-40-75	200	258	280	320	8-ϕ17,5	200	258	280	320	8-ϕ17,5	500
200 WL 400-48-90	200	258	280	320	8-ϕ17,5	200	258	280	320	8-ϕ17,5	500

Модель		Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
	D1	H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
200 WL 300-25-37	200	595	200	1785	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	315	80	1505	280
200 WL 400-27-45	200	595	200	1660	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	315	80	1380	280
200 WL 400-34-55	200	595	200	1785	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	315	80	1505	280
200 WL 400-40-75	200	595	200	1855	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	315	80	1575	280
200 WL 400-48-90	200	595	200	1905	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	315	80	1625	280

250 WL

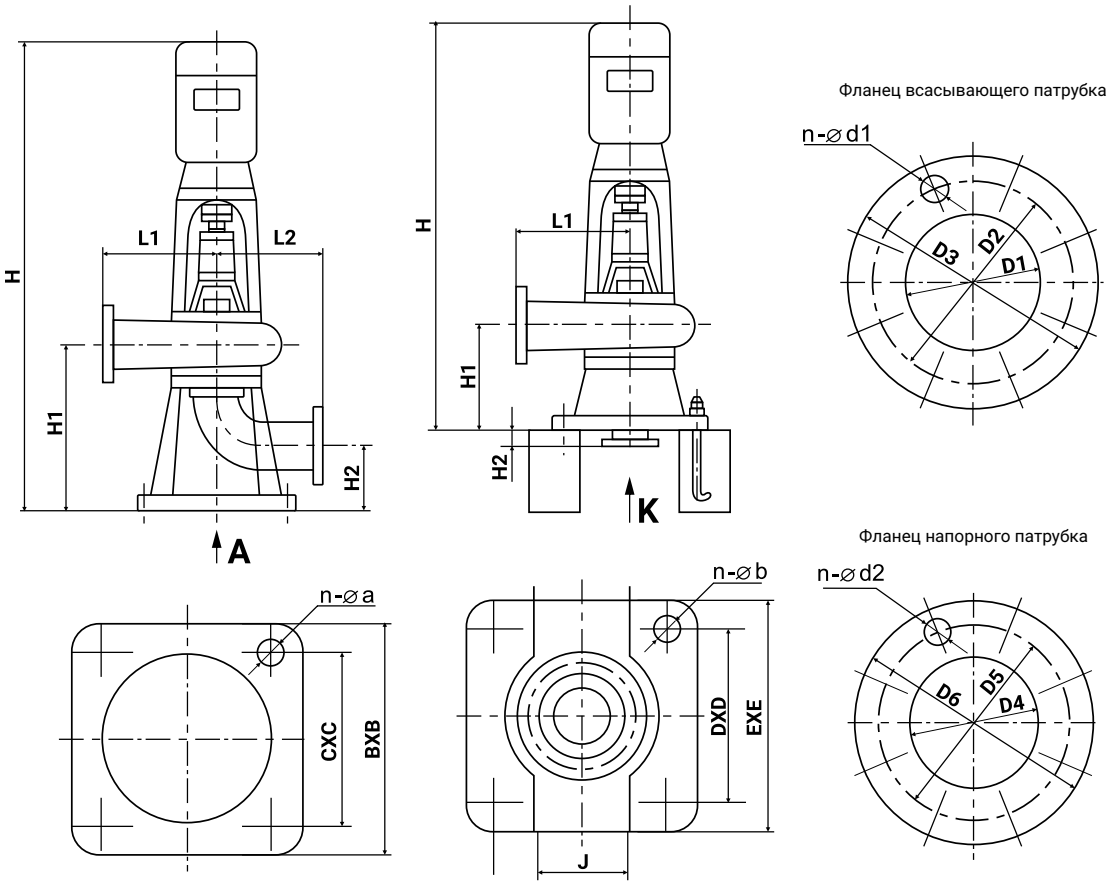

H[m]
35
30
25
20
15
10
5
0
0
50
100
150
200
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
Q[m³/h]
400-13-22
500-16-37
400-10-18.5
500-10-30
400-7-15


P[kW]
35
30
25
20
15
10
5
0
0
50
100
150
200
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
Q[m³/h]
500-16-37
500-10-30
400-13-22
400-10-18.5
400-7-15


η[%]
80
70
60
50
40
30
20
10
0
NPSHr [m]
5
4
3
2
1
0
0
50
100
150
200
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
Q[m³/h]
400-10-18.5
400-13-22
400-7-15
500-10-30
500-16-37
NPSH 500-10-30
NPSH 500-16-37
NPSH 400-7-15; 400-10-18.5; 400-13-22

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
250 WL 400-7-15	30089951	400	7	15	11	3	69	4	110	450
250 WL 400-10-18.5	30089950	400	10	18	14,5	3	75	4	110	550
250 WL 400-13-22	30089949	400	13	22	19,4	3	73	4	110	580
250 WL 500-10-30	30089948	500	10	30	19	3,4	72	6	110	700
250 WL 500-16-37	30089947	500	16	37	30,3	3,4	72	6	110	780

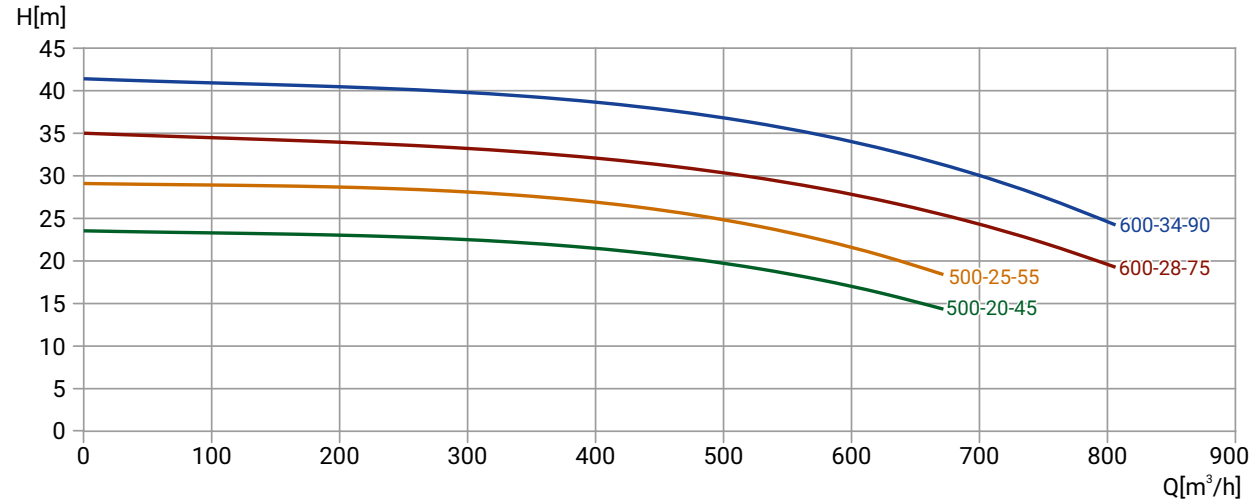
РАЗМЕРЫ

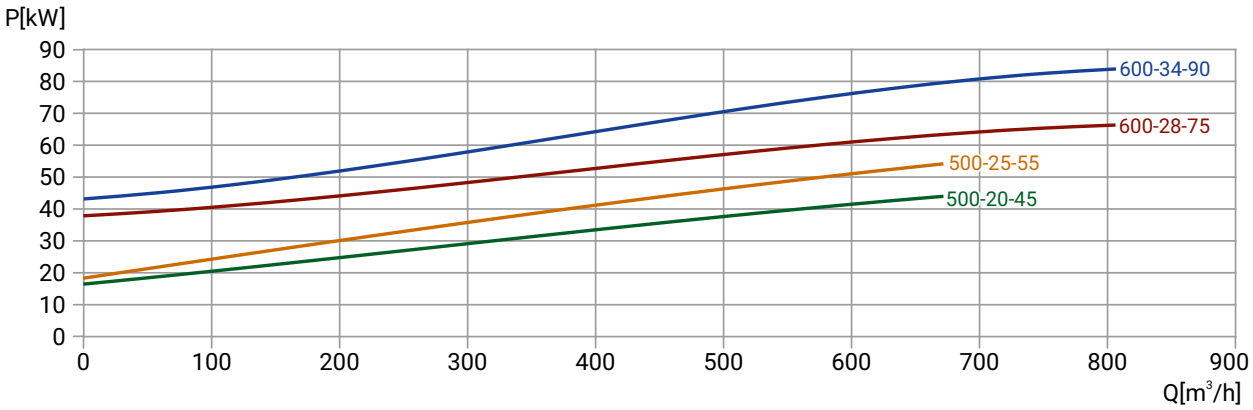


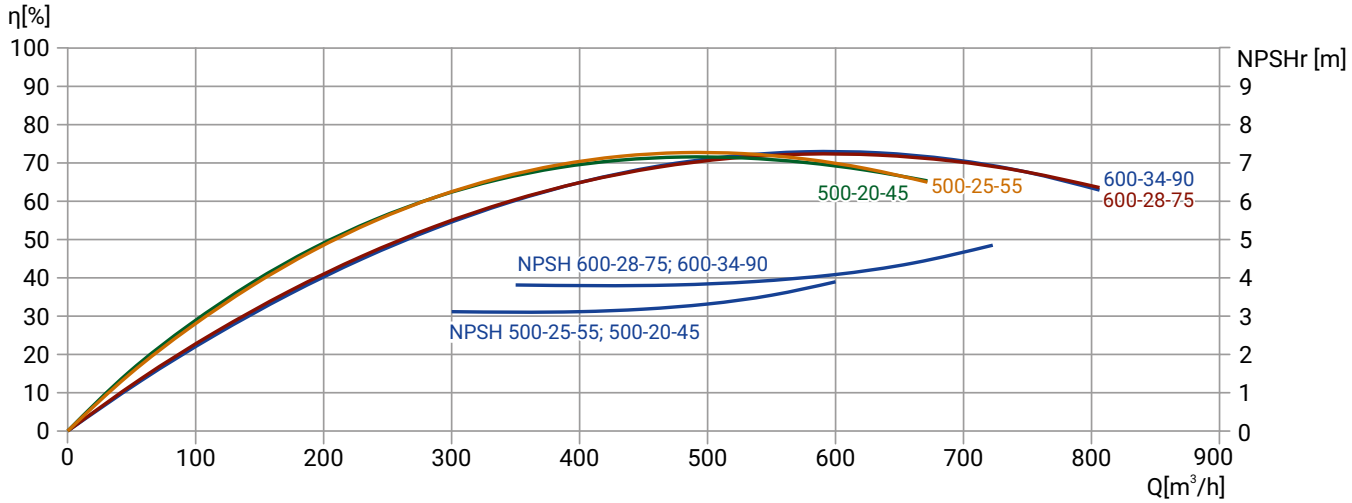
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
250 WL 400-7-15	250	312	335	375	12-ϕ17,5	250	312	335	375	12-ϕ17,5	420
250 WL 400-10-18.5	250	312	335	375	12-ϕ17,5	250	312	335	375	12-ϕ17,5	420
250 WL 400-13-22	250	312	335	375	12-ϕ17,5	250	312	335	375	12-ϕ17,5	420
250 WL 500-10-30	250	312	335	375	12-ϕ17,5	250	312	335	375	12-ϕ17,5	550
250 WL 500-16-37	250	312	335	375	12-ϕ17,5	250	312	335	375	12-ϕ17,5	550

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
250 WL 400-7-15	250	585	200	1370	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	285	100	1070	330
250 WL 400-10-18.5	250	585	225	1405	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	285	100	1105	330
250 WL 400-13-22	250	585	225	1445	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	285	100	1145	330
250 WL 500-10-30	250	620	225	1585	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	320	100	1285	330
250 WL 500-16-37	250	620	225	1670	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	320	100	1370	330

250 WL

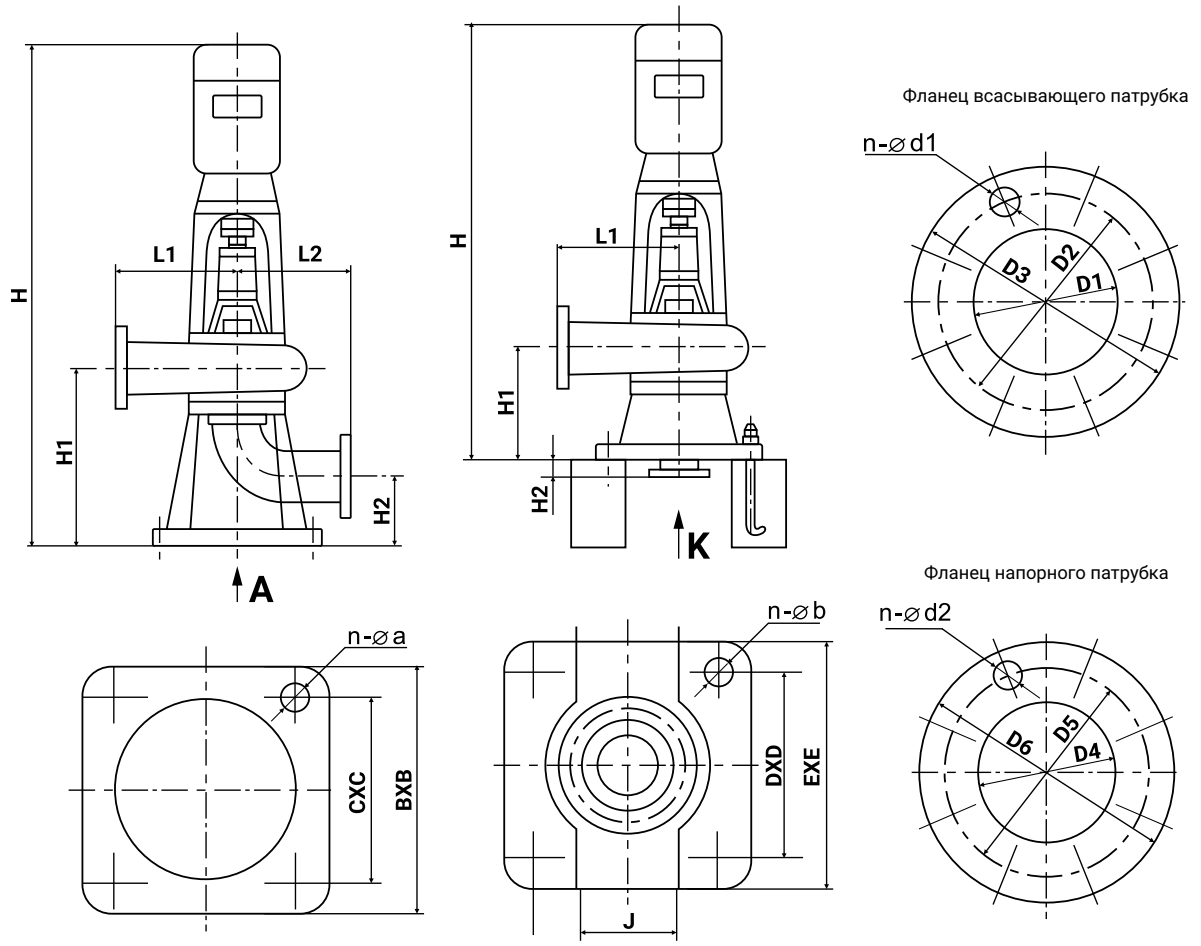

H[m]
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
Q[m³/h]
600-34-90
600-28-75
500-25-55
500-20-45


P[kW]
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
Q[m³/h]
600-34-90
600-28-75
500-25-55
500-20-45


η[%]
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
NPSHr [m]
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
Q[m³/h]
600-34-90
600-28-75
500-25-55
500-20-45
NPSH 600-28-75; 600-34-90
NPSH 500-25-55; 500-20-45

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
250 WL 500-20-45	30089946	500	20	45	37,9	3,4	72	6	122	1050
250 WL 500-25-55	30089945	500	25	55	46	3,4	74	6	122	1115
250 WL 600-28-75	30089944	600	28	75	62,7	4	73	4	122	1480
250 WL 600-34-90	30089943	600	34	90	76,2	4	73	4	122	1580

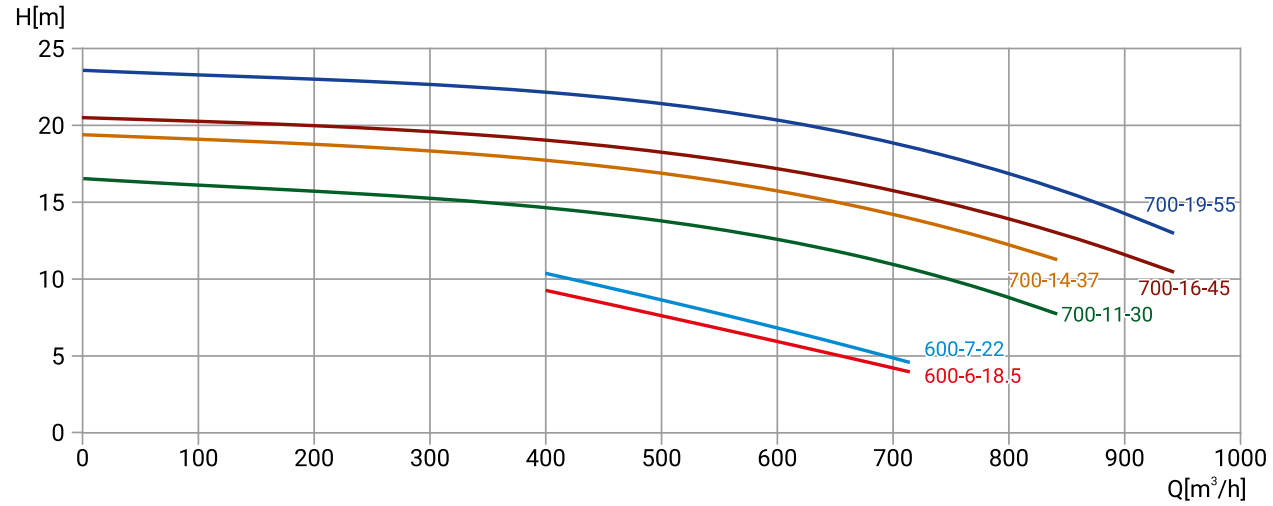
РАЗМЕРЫ

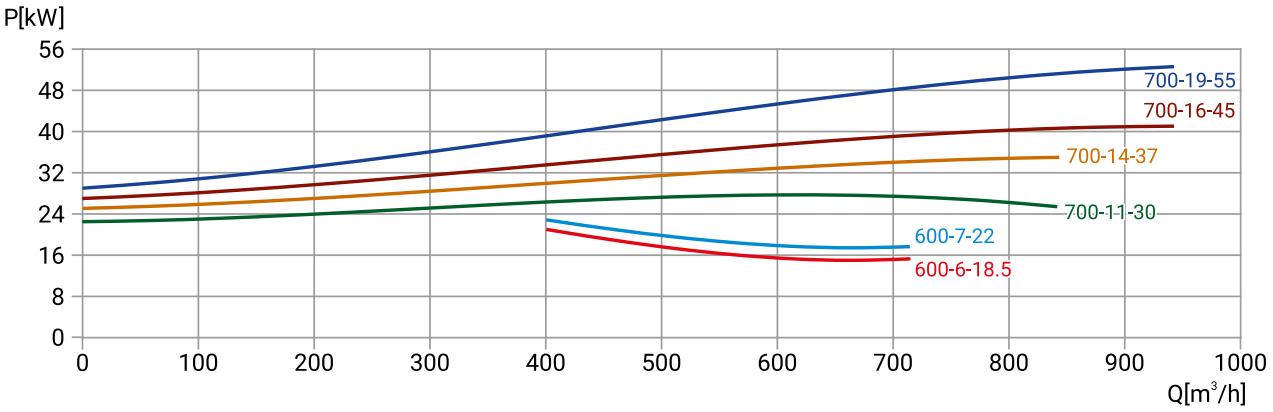


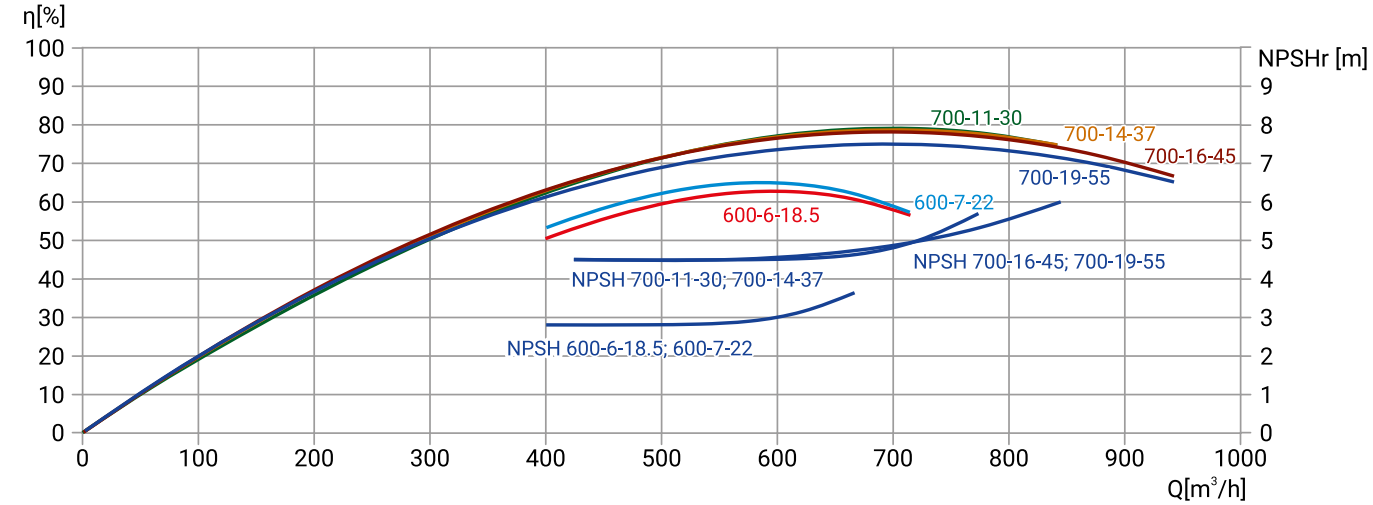
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
250 WL 500-20-45	250	312	335	375	12-ф17,5	250	312	335	375	12-ф17,5	550
250 WL 500-25-55	250	312	335	375	12-ф17,5	250	312	335	375	12-ф17,5	550
250 WL 600-28-75	250	312	335	375	12-ф17,5	250	312	335	375	12-ф17,5	550
250 WL 600-34-90	250	312	335	375	12-ф17,5	300	312	335	375	12-ф17,5	550

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
250 WL 500-20-45	250	620	225	1740	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	320	100	1440	330
250 WL 500-25-55	250	620	225	1790	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	320	100	1490	330
250 WL 600-28-75	250	620	225	1740	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	320	100	1440	330
250 WL 600-34-90	250	620	225	1790	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	320	100	1490	330

300 WL

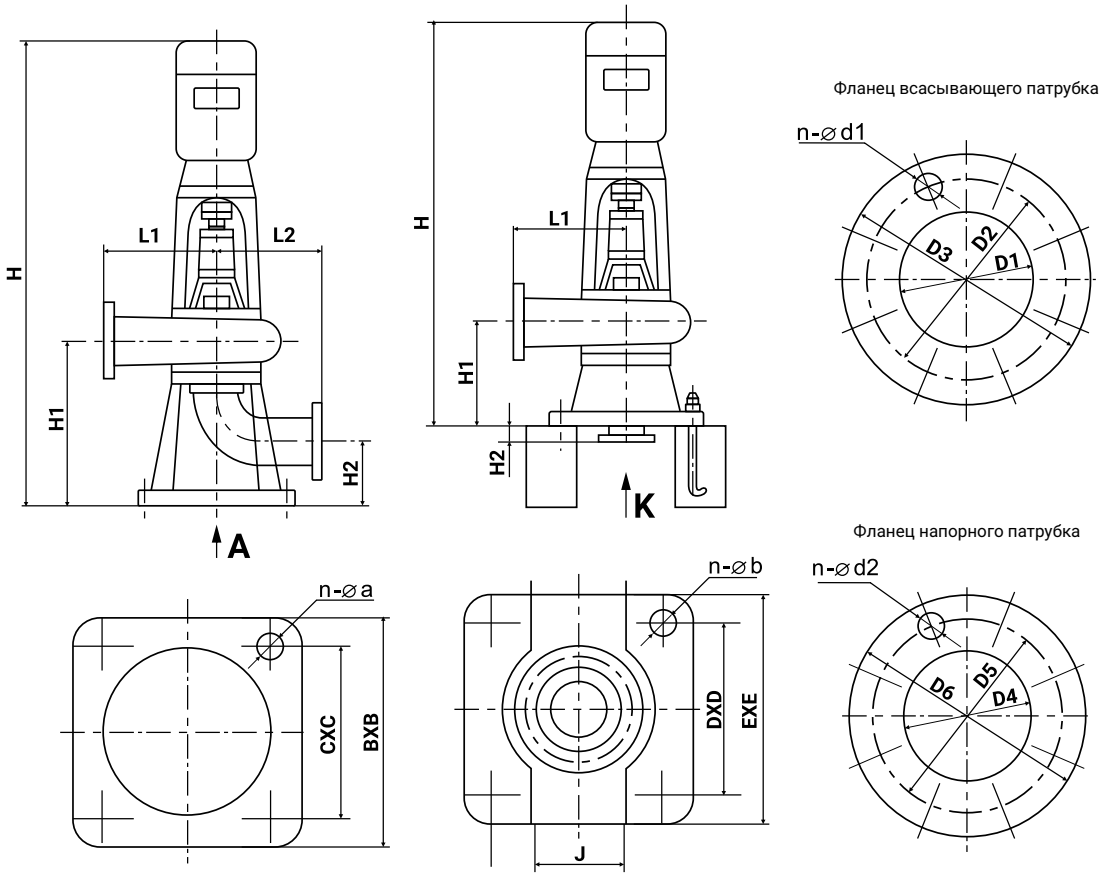

H[m]
25
20
15
10
5
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
1000
Q[m³/h]
700-19-55
700-14-37
700-16-45
700-11-30
600-7-22
600-6-18.5


P[kW]
56
48
40
32
24
16
8
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
1000
Q[m³/h]
700-19-55
700-16-45
700-14-37
700-11-30
600-7-22
600-6-18.5


η[%]
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
NPSHr [m]
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
1000
Q[m³/h]
700-11-30
700-14-37
700-16-45
700-19-55
600-7-22
600-6-18.5
NPSH 700-16-45; 700-19-55
NPSH 700-11-30; 700-14-37
NPSH 600-6-18.5; 600-7-22

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
300 WL 600-6-18.5	30089942	600	6	18,5	15	6,7	65	4	110	1650
300 WL 600-7-22	30089941	600	7	22	17,6	6,7	65	4	110	1710
300 WL 700-11-30	30089940	700	11	30	27	3	78	6	145	780
300 WL 700-14-37	30089939	700	14	37	34,2	3	78	6	145	880
300 WL 700-16-45	30089938	700	16	45	39,1	4,8	78	6	145	1150
300 WL 700-19-55	30089937	700	19	55	48,3	4,8	75	6	145	1215

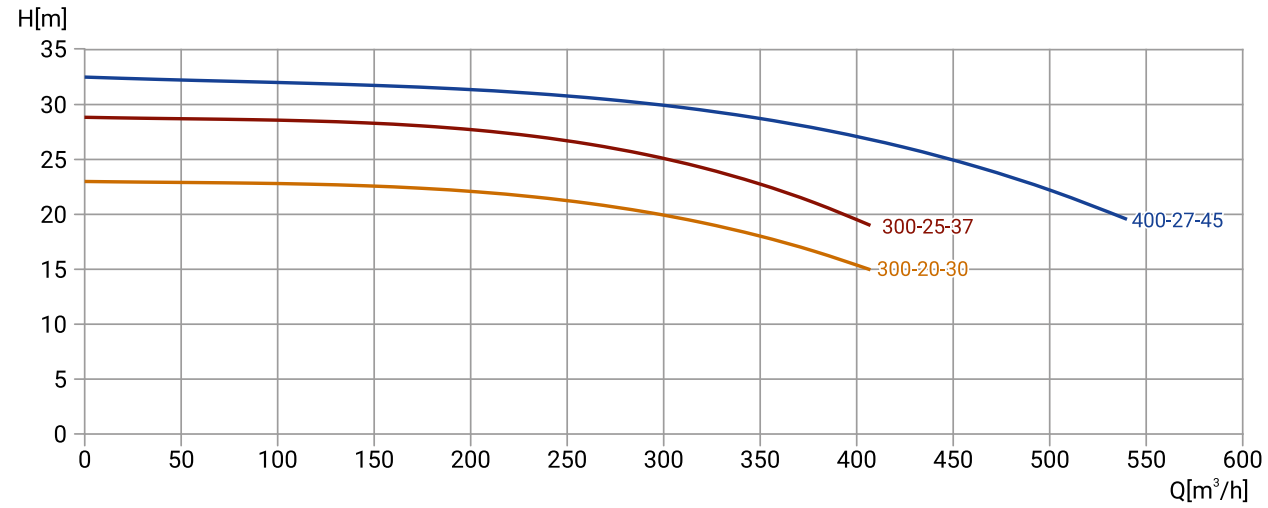
РАЗМЕРЫ

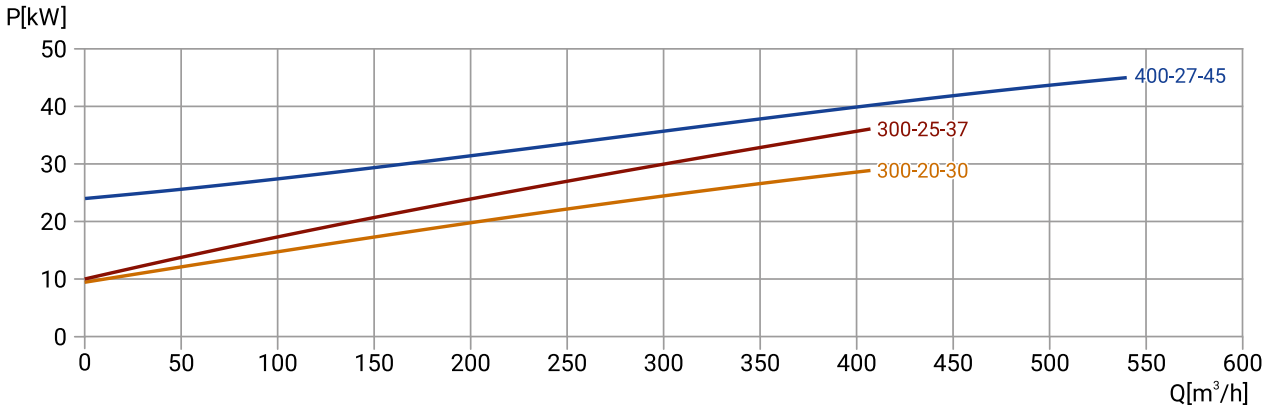


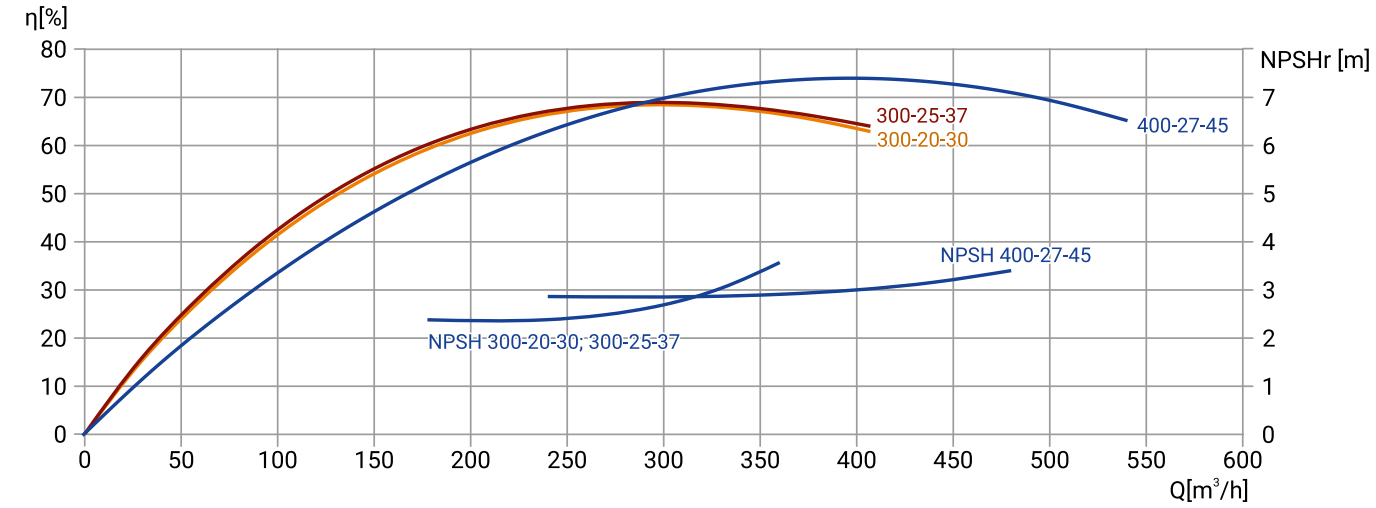
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
300 WL 600-6-18.5	300	365	395	440	12-ϕ22	300	365	395	440	12-ϕ22	480
300 WL 600-7-22	300	365	395	440	12-ϕ22	300	365	395	440	12-ϕ22	480
300 WL 700-11-30	300	365	395	440	12-ϕ22	300	365	395	440	12-ϕ22	550
300 WL 700-14-37	300	365	395	440	12-ϕ22	200	365	395	440	12-ϕ22	550
300 WL 700-16-45	300	365	395	440	12-ϕ22	200	365	395	440	12-ϕ22	550
300 WL 700-19-55	300	365	395	440	12-ϕ22	200	365	395	440	12-ϕ22	550

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
300 WL 600-6-18.5	300	695	225	1525	350	520x520	600x600	4-ø25	680x680	760x760	4-ø25	320	100	1175	330
300 WL 600-7-22	300	695	225	2300	350	520x520	600x600	4-ø25	680x680	760x760	4-ø25	320	100	1215	400
300 WL 700-11-30	300	620	225	2300	350	520x520	600x600	4-ø25	680x680	760x760	4-ø25	320	100	2000	400
300 WL 700-14-37	300	620	225	2300	350	520x520	600x600	4-ø25	680x680	760x760	4-ø25	320	100	2000	400
300 WL 700-16-45	300	620	225	2300	350	520x520	600x600	4-ø25	680x680	760x760	4-ø25	320	100	2000	400
300 WL 700-19-55	300	620	225	2300	350	520x520	600x600	4-ø25	680x680	760x760	4-ø25	320	100	2000	400

200 WL(II)

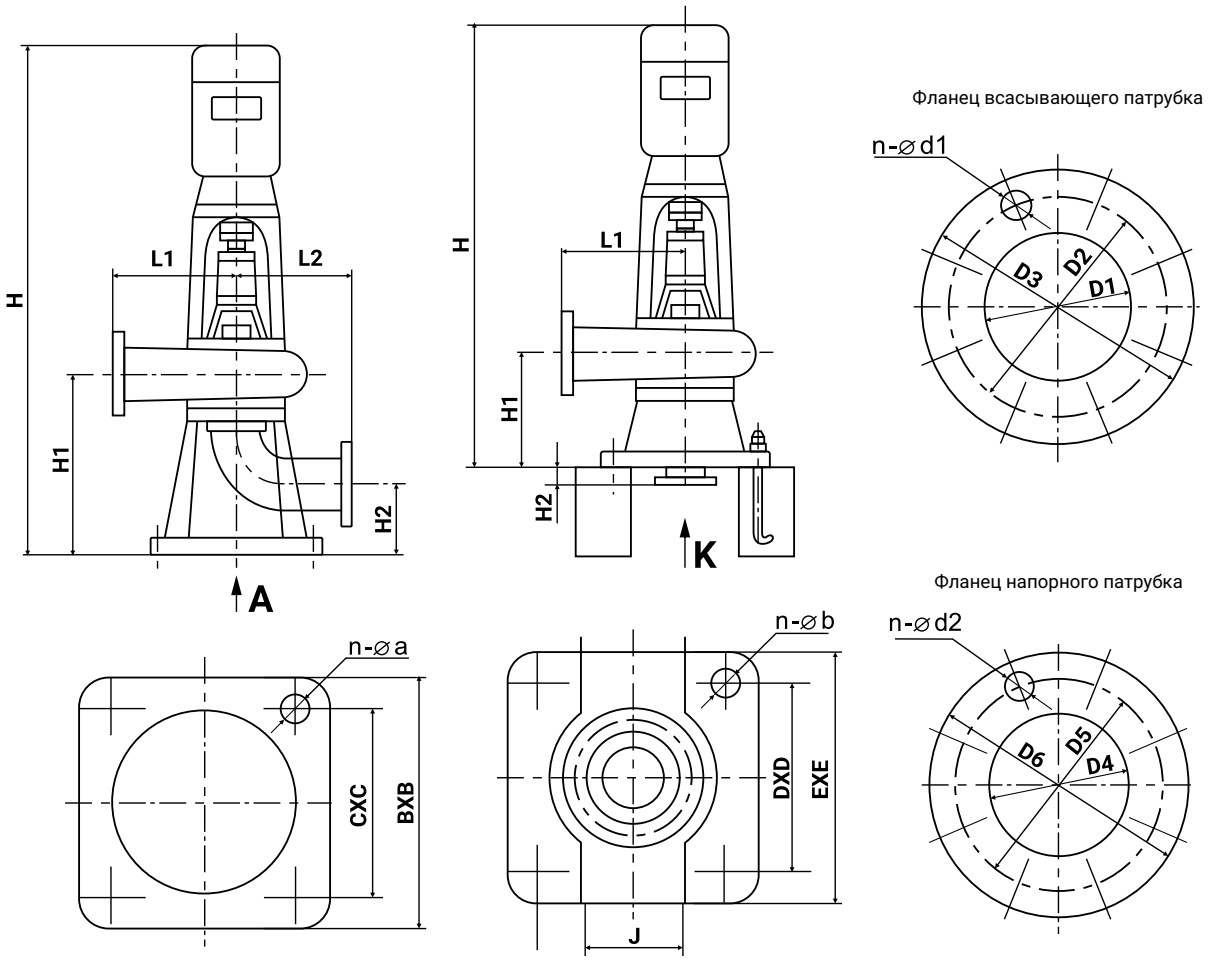

H[m]
35
30
25
20
15
10
5
0
0
50
100
150
200
250
300
350
400
450
500
550
600
Q[m³/h]
300-25-37
300-20-30
400-27-45


P[kW]
50
40
30
20
10
0
0
50
100
150
200
250
300
350
400
450
500
550
600
Q[m³/h]
400-27-45
300-25-37
300-20-30


η[%]
80
70
60
50
40
30
20
10
0
NPSHr [m]
7
6
5
4
3
2
1
0
0
50
100
150
200
250
300
350
400
450
500
550
600
Q[m³/h]
300-25-37
300-20-30
400-27-45
NPSH 400-27-45
NPSH 300-20-30; 300-25-37

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
200WL(II) 300-20-30	30089936	300	20	30	24,4	2,5	67	6	87	650
200WL(II) 300-25-37	30089935	300	25	37	30,5	2,5	67	6	112	720
200WL(II) 400-27-45	30089934	400	27	45	39,8	3	74	4	112	850

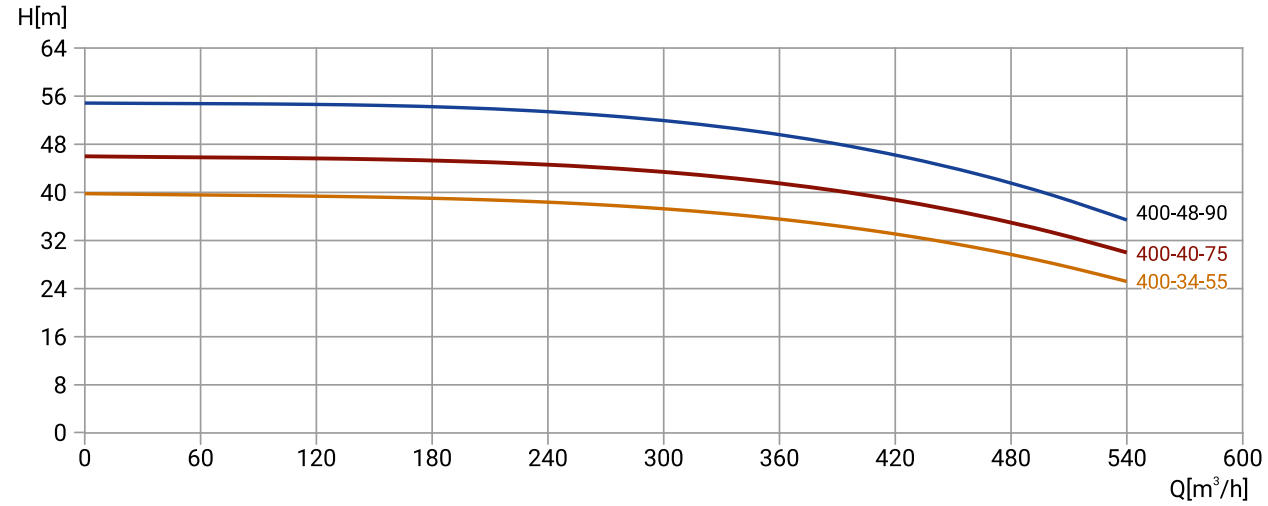
РАЗМЕРЫ

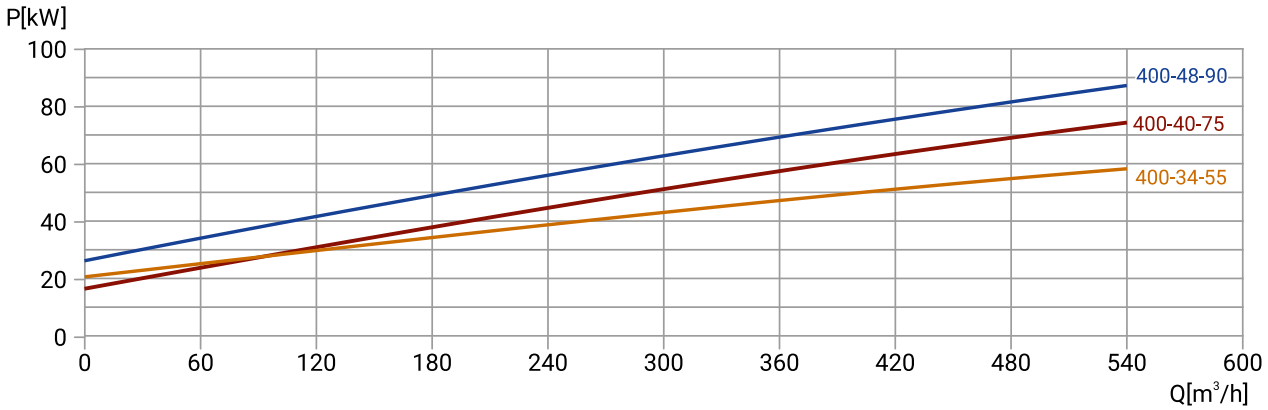


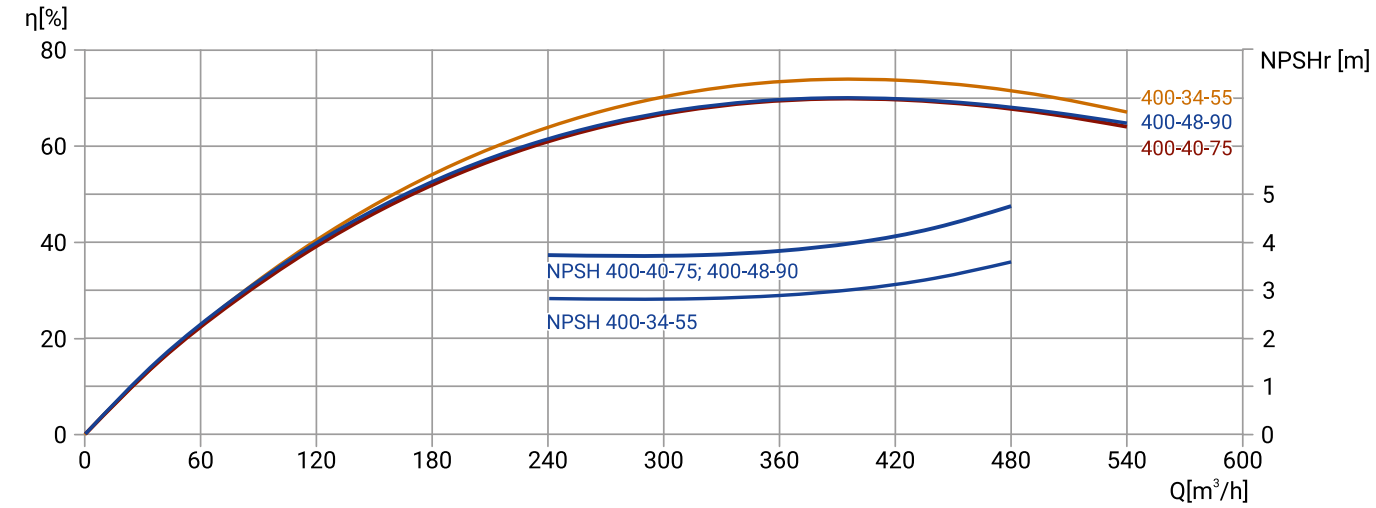
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
200WL(II) 300-20-30	200	258	280	320	8-ф17,5	200	258	280	320	8-ф17,5	500
200WL(II) 300-25-37	200	258	280	320	8-ф17,5	200	258	280	320	8-ф17,5	500
200WL(II) 400-27-45	200	258	280	320	8-ф17,5	200	258	280	320	8-ф17,5	500

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
200WL(II) 300-20-30	200	595	200	2760	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	315	80	2605	280
200WL(II) 300-25-37	200	595	200	2885	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	315	80	2480	280
200WL(II) 400-27-45	200	595	200	2760	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	315	80	2605	280

200 WL(II)

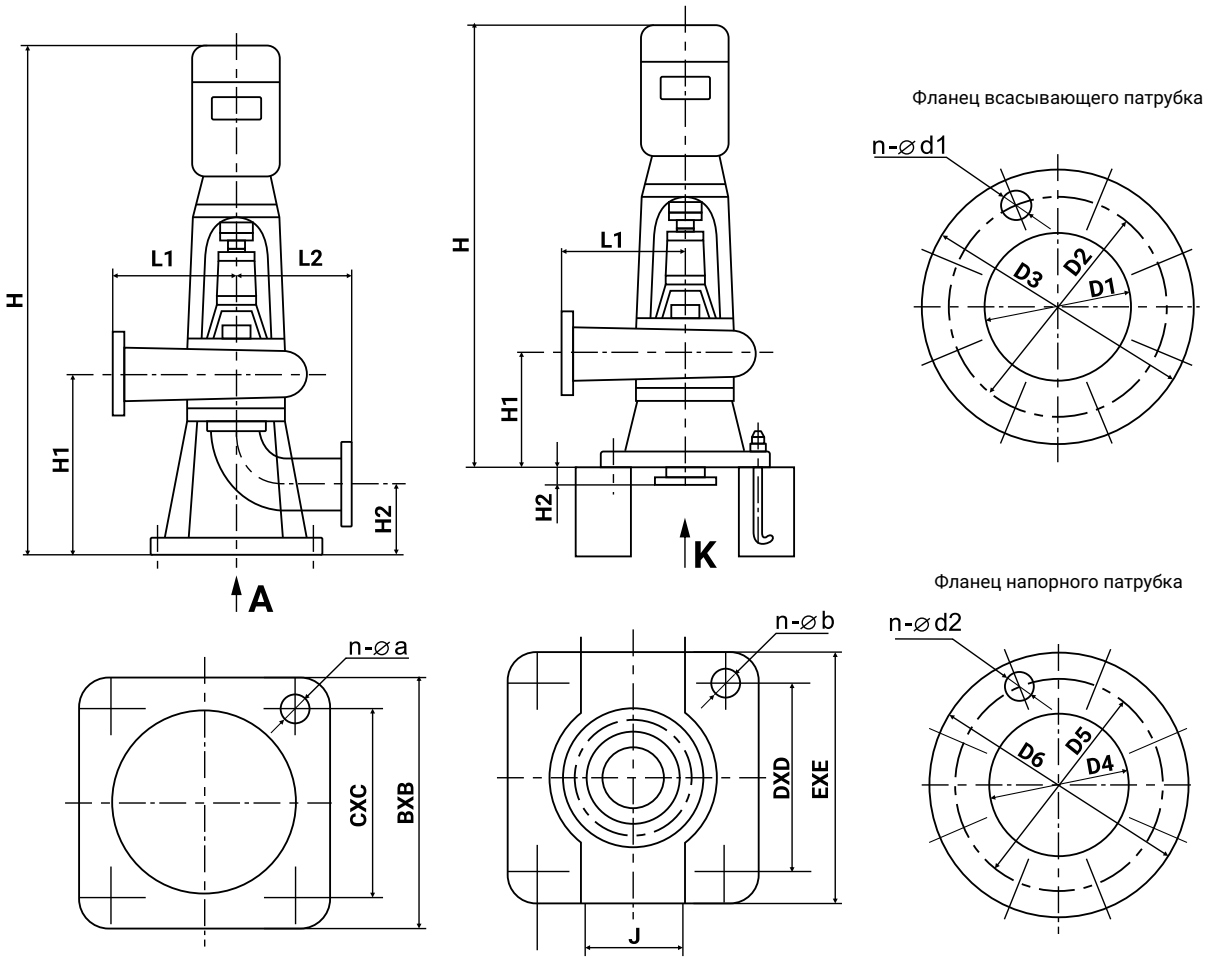

H[m]
64
56
48
40
32
24
16
8
0
0
60
120
180
240
300
360
420
480
540
600
Q[m³/h]
400-48-90
400-40-75
400-34-55


P[kW]
100
80
60
40
20
0
0
60
120
180
240
300
360
420
480
540
600
Q[m³/h]
400-48-90
400-40-75
400-34-55


η[%]
80
60
40
20
0
NPSHr [m]
5
4
3
2
1
0
0
60
120
180
240
300
360
420
480
540
600
Q[m³/h]
400-34-55
400-48-90
400-40-75
NPSH 400-40-75; 400-48-90
NPSH 400-34-55

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
200 WL(II)400-34-55	30089933	400	34	55	50	5,6	74	4	128	950
200 WL(II)400-40-75	30089932	400	40	75	61,8	6,4	70,5	4	128	1300
200 WL(II)400-48-90	30089931	400	48	90	74,2	6,4	70,5	4	128	1420

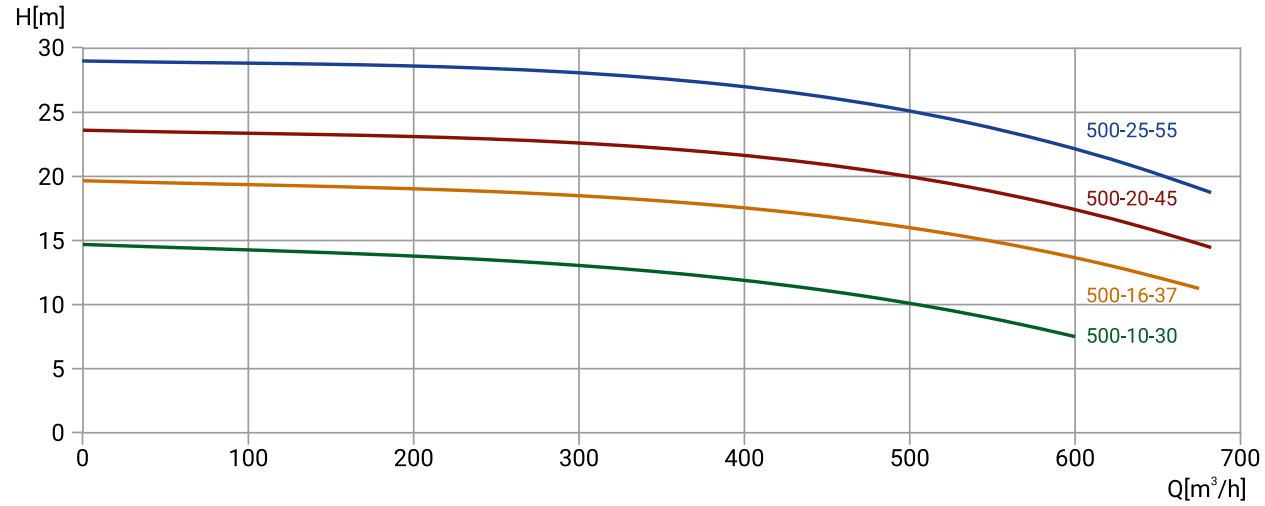
РАЗМЕРЫ

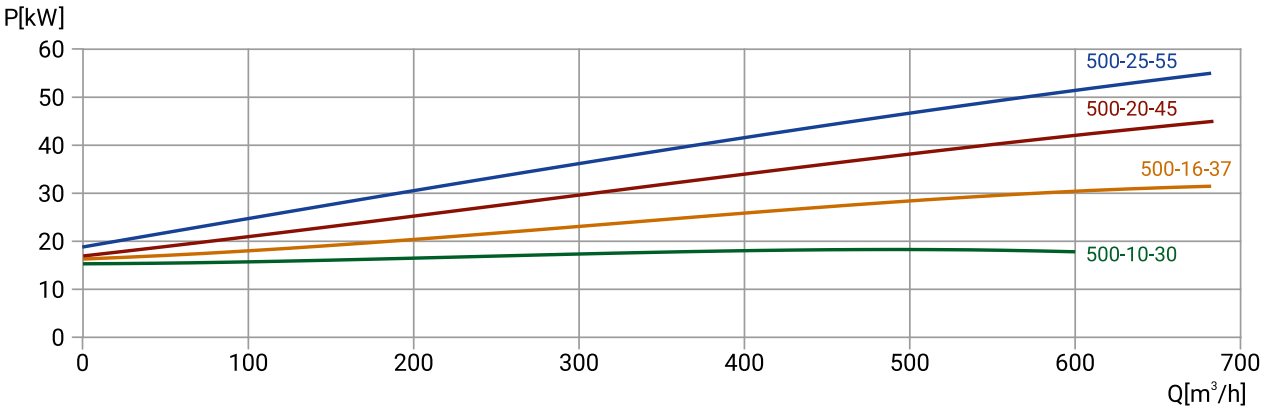


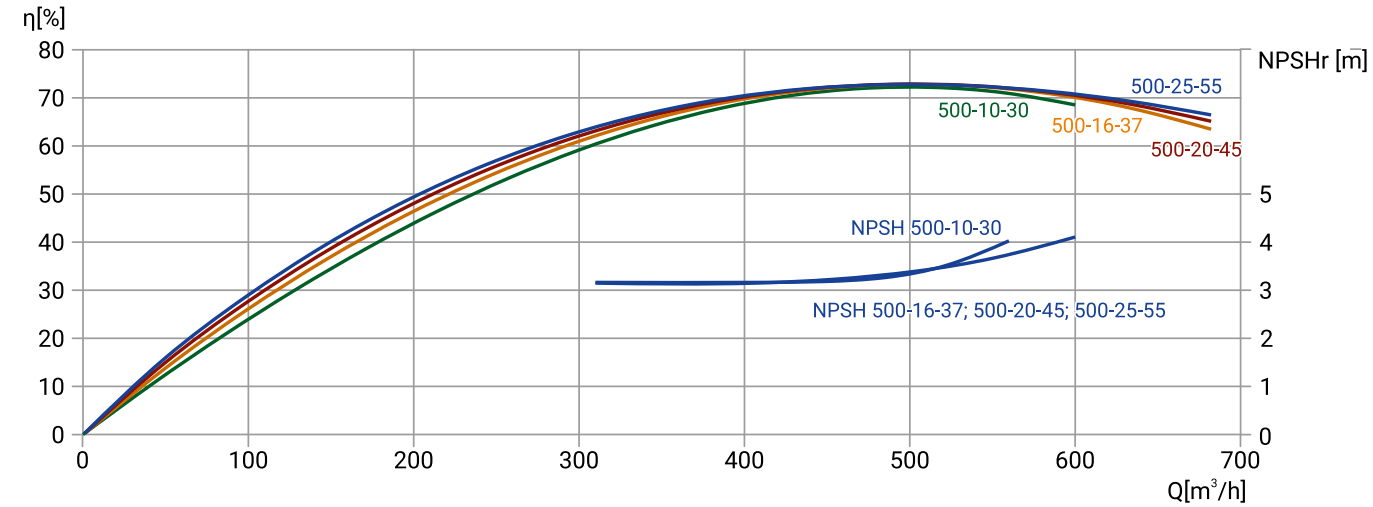
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
200 WL(II)400-34-55	200	258	280	320	8-ф17,5	250	258	280	320	8-ф17,5	500
200 WL(II)400-40-75	200	258	280	320	8-ф17,5	250	258	280	320	8-ф17,5	500
200 WL(II)400-48-90	200	258	280	320	8-ф17,5	250	258	280	320	8-ф17,5	500

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
200 WL(II)400-34-55	200	595	200	2885	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	315	80	2675	280
200 WL(II)400-40-75	200	595	200	2995	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	315	80	2725	280
200 WL(II)400-48-90	200	620	200	3005	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	320	100	2385	330

250 WL(II)

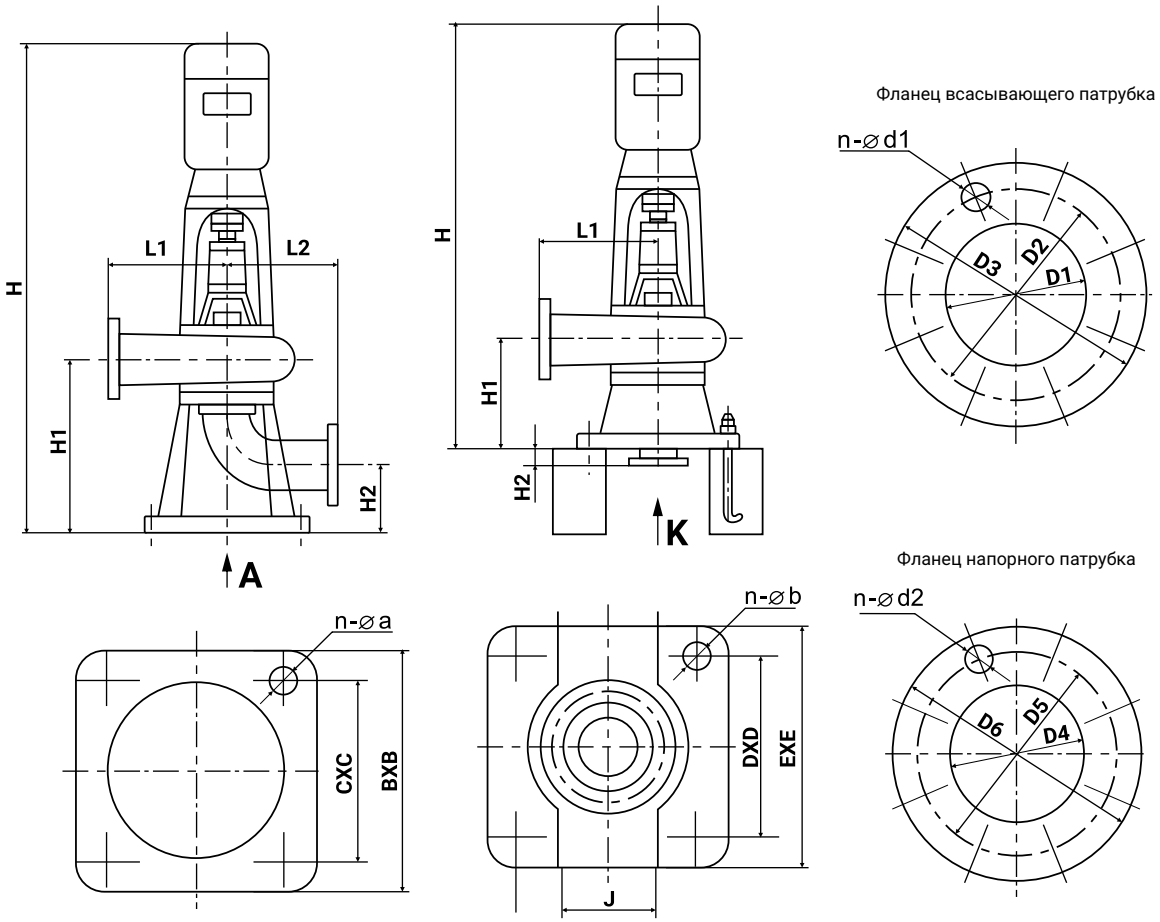

H[m]
30
25
20
15
10
5
0
0
100
200
300
400
500
600
700
Q[m³/h]
500-25-55
500-20-45
500-16-37
500-10-30


P[kW]
60
50
40
30
20
10
0
0
100
200
300
400
500
600
700
Q[m³/h]
500-25-55
500-20-45
500-16-37
500-10-30


η[%]
80
70
60
50
40
30
20
10
0
NPSHr [m]
5
4
3
2
1
0
0
100
200
300
400
500
600
700
Q[m³/h]
500-25-55
500-10-30
500-16-37
500-20-45
NPSH 500-10-30
NPSH 500-16-37; 500-20-45; 500-25-55

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
250 WL(II)500-10-30	30089930	500	10	30	19	5,9	72	6	135	700
250 WL(II)500-16-37	30089929	500	16	37	30,3	5,9	72	6	135	780
250 WL(II)500-20-45	30089928	500	20	45	37,9	5,9	72	6	135	1050
250 WL(II)500-25-55	30089927	500	25	55	46	5,9	74	6	135	1115

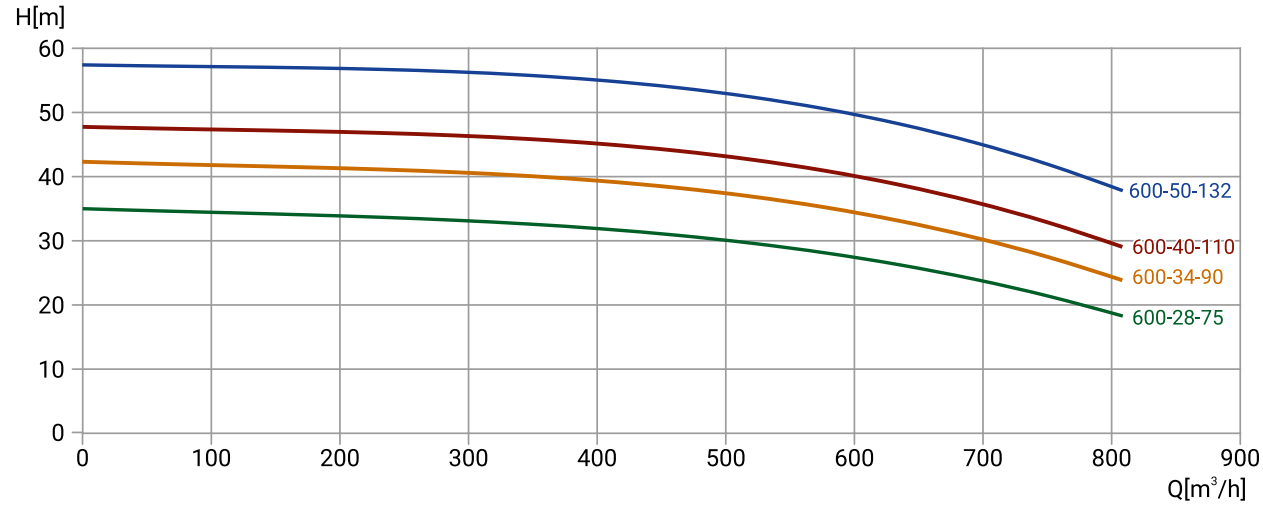
РАЗМЕРЫ

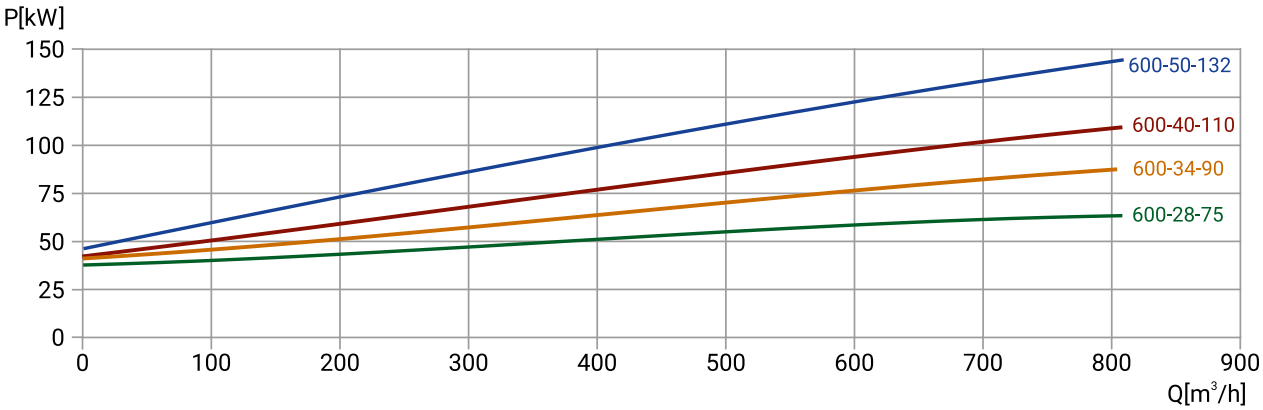


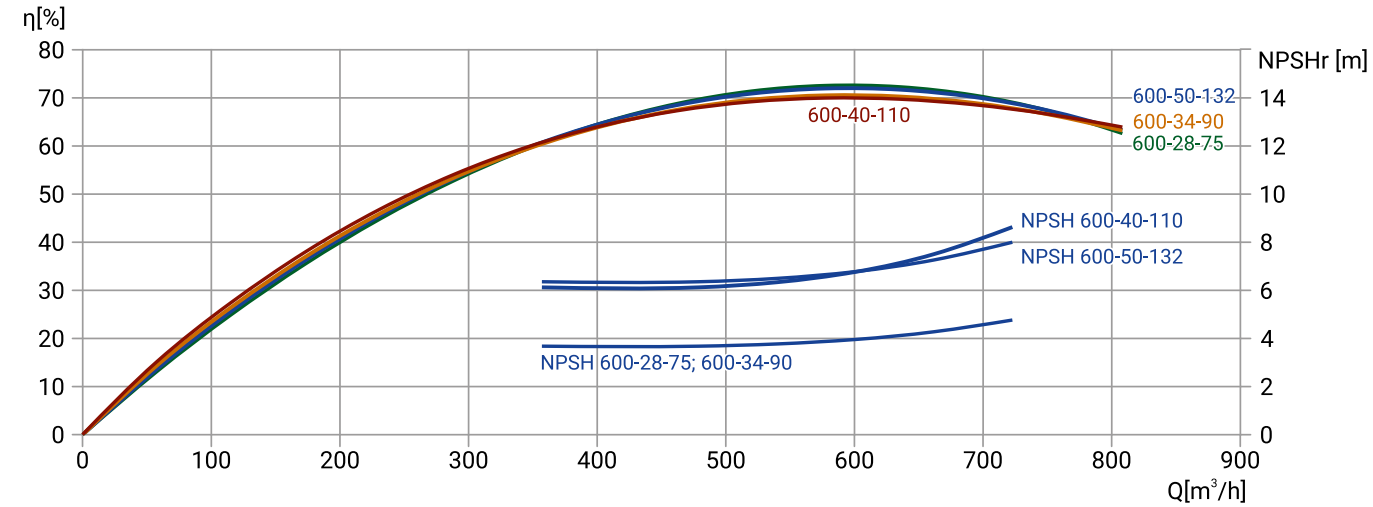
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
250 WL(II)500-10-30	250	312	335	375	12-ф17,5	250	312	335	375	12-ф17,5	550
250 WL(II)500-16-37	250	312	335	375	12-ф17,5	250	312	335	375	12-ф17,5	550
250 WL(II)500-20-45	250	312	335	375	12-ф17,5	250	312	335	375	12-ф17,5	550
250 WL(II)500-25-55	250	312	335	375	12-ф17,5	250	312	335	375	12-ф17,5	550

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
250 WL(II)500-10-30	250	620	225	2685	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	320	100	2470	330
250 WL(II)500-16-37	250	620	225	2770	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	320	100	2540	330
250 WL(II)500-20-45	250	620	225	2840	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	320	100	2605	330
250 WL(II)500-25-55	250	620	225	2905	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	320	100	2640	330

250 WL(II)

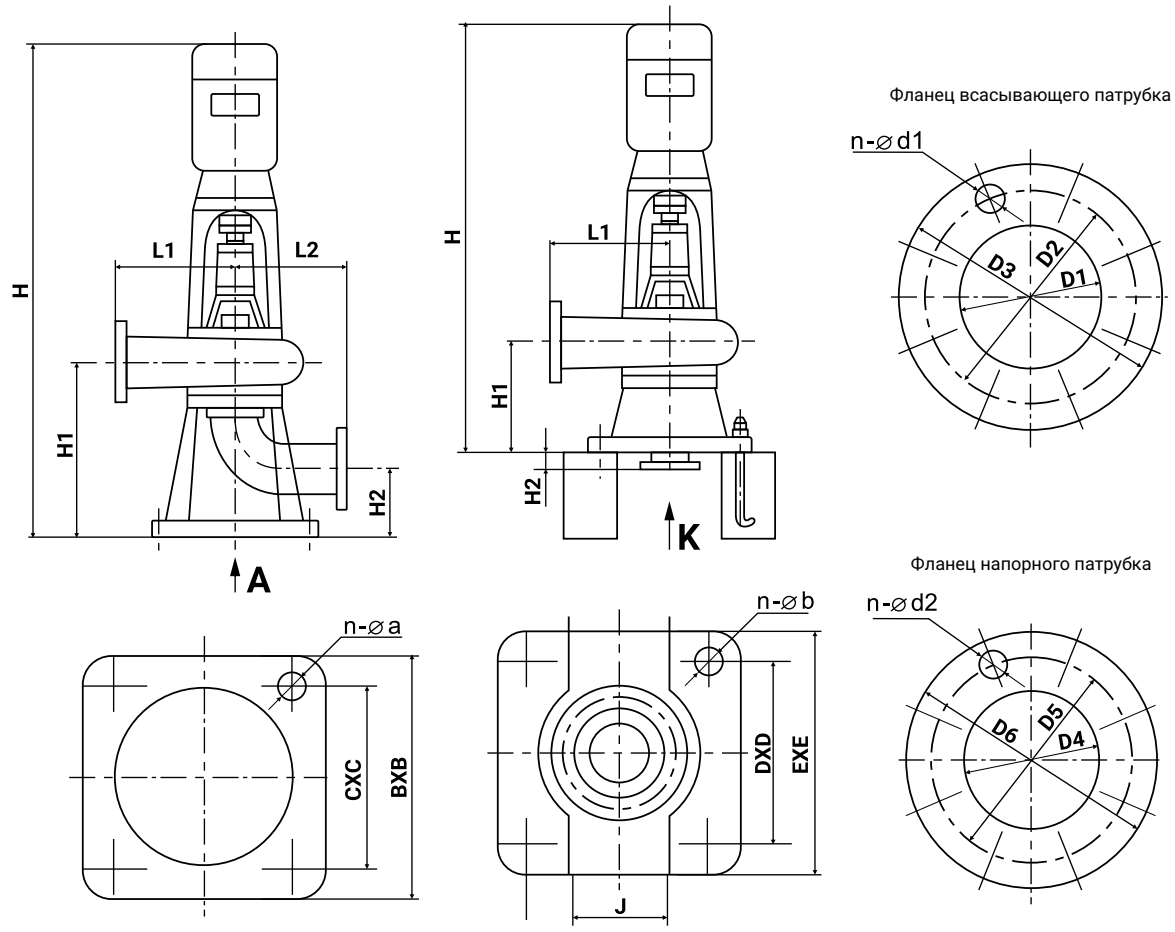

H[m]
60
50
40
30
20
10
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
Q[m³/h]
600-50-132
600-40-110
600-34-90
600-28-75


P[kW]
150
125
100
75
50
25
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
Q[m³/h]
600-50-132
600-40-110
600-34-90
600-28-75


η[%]
80
70
60
50
40
30
20
10
0
NPSHr [m]
14
12
10
8
6
4
2
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
Q[m³/h]
600-50-132
600-40-110
600-34-90
600-28-75
NPSH 600-40-110
NPSH 600-50-132
NPSH 600-28-75; 600-34-90

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
250 WL(II)600-28-75	30089926	600	28	75	62,7	6,4	73	4	135	1480
250 WL(II)600-34-90	30089925	600	34	90	76,2	6,4	73	4	135	1580
250 WL(II)600-40-110	30089924	600	40	110	93,4	6,4	70	4	135	1700
250 WL(II)600-50-132	30089923	600	50	132	117	6,7	70	4	135	1900

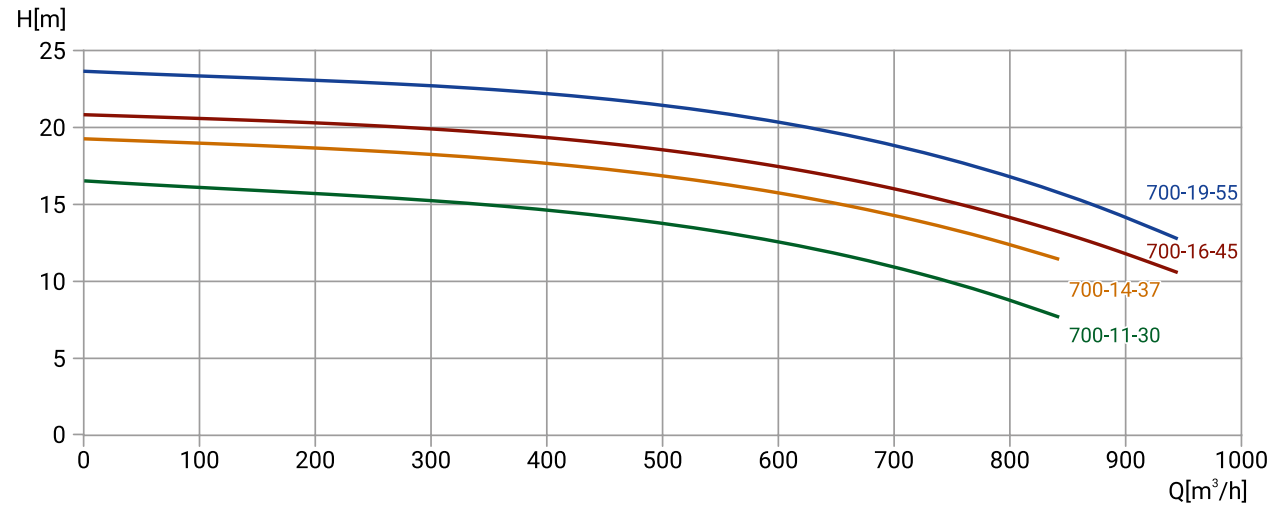
РАЗМЕРЫ

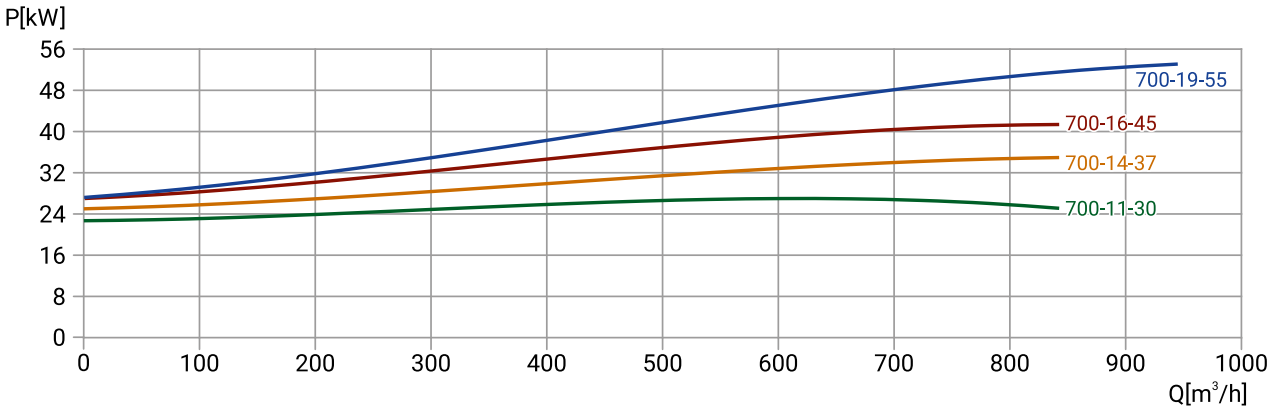


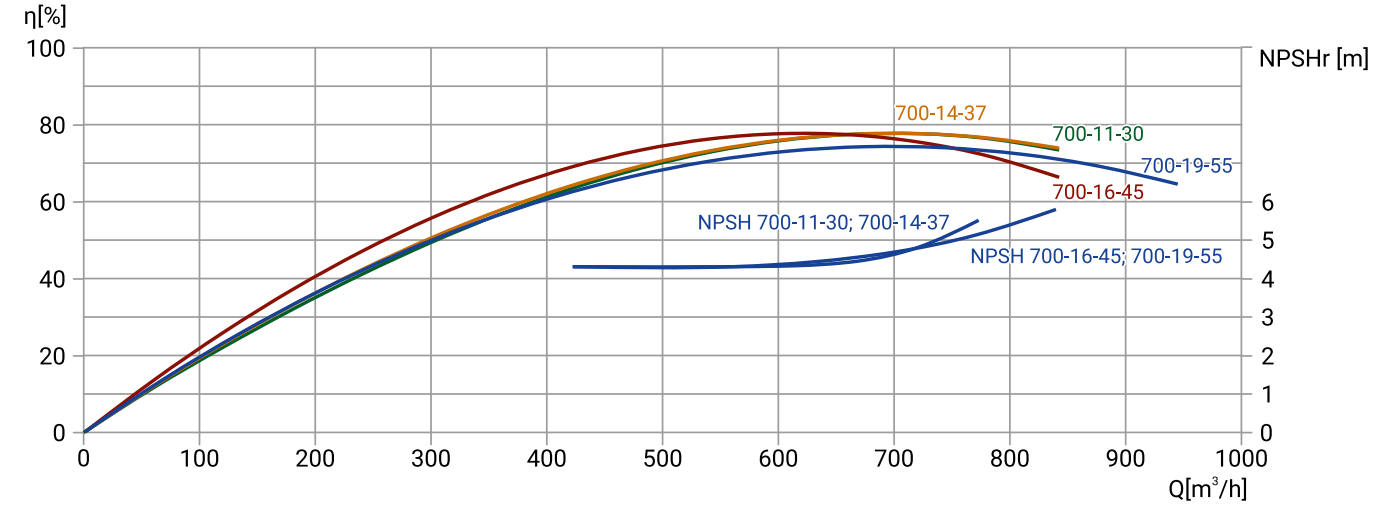
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
250 WL(II)600-28-75	250	312	335	375	12-ф17,5	300	312	335	375	12-ф17,5	550
250 WL(II)600-34-90	250	312	335	375	12-ф17,5	300	312	335	375	12-ф17,5	550
250 WL(II)600-40-110	250	312	335	375	12-ф17,5	300	312	335	375	12-ф17,5	550
250 WL(II)600-50-132	250	312	335	375	12-ф17,5	300	312	335	375	12-ф17,5	550

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
250 WL(II)600-28-75	250	620	225	2940	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	320	100	2690	330
250 WL(II)600-34-90	250	620	225	2990	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	320	100	2980	330
250 WL(II)600-40-110	250	620	225	3280	350	520x520	600x600	4-ø25	580x580	680x680	4-ø25	320	100	3100	330
250 WL(II)600-50-132	250	620	225	3400	350	520x520	600x600	4-ø25	680x680	760x760	4-ø25	320	100	2600	400

300 WL(II)

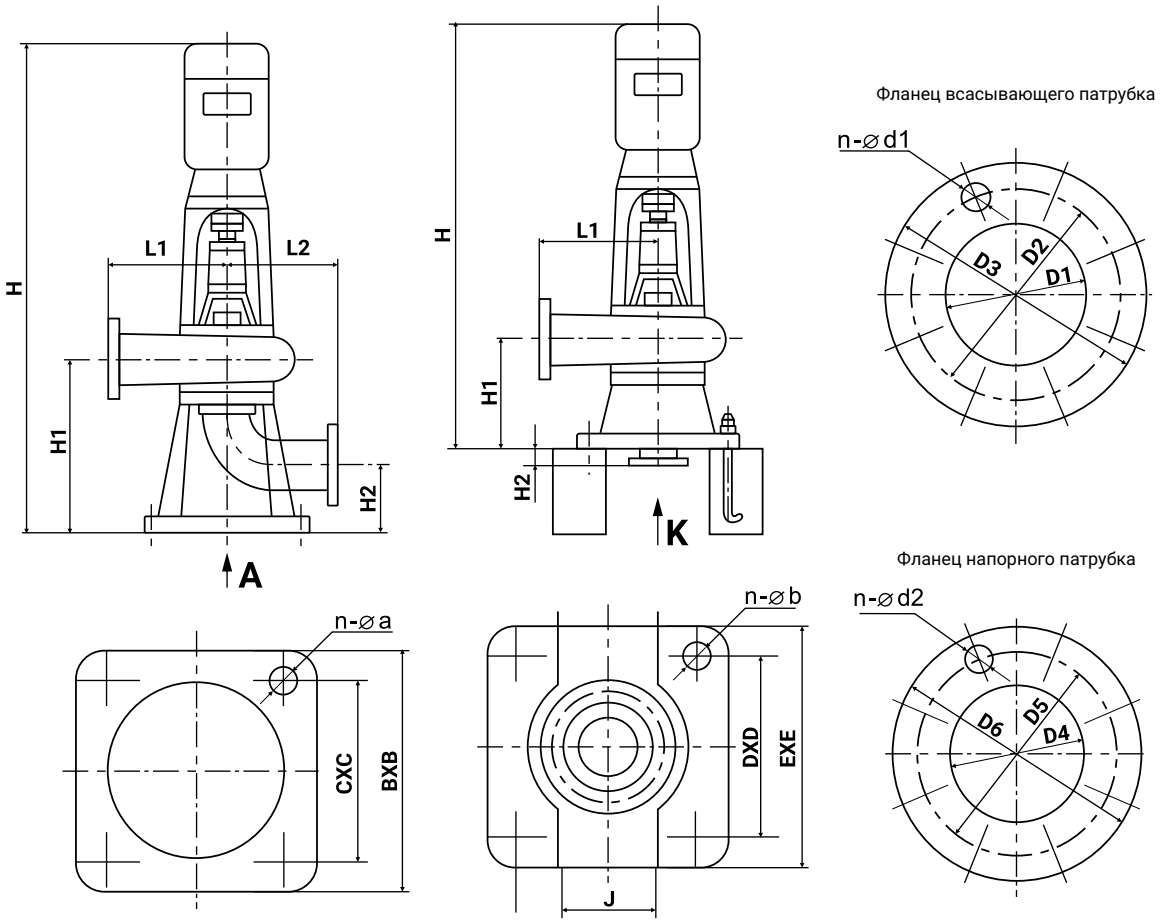

H[m]
25
20
15
10
5
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
1000
Q[m³/h]
700-19-55
700-16-45
700-14-37
700-11-30


P[kW]
56
48
40
32
24
16
8
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
1000
Q[m³/h]
700-19-55
700-16-45
700-14-37
700-11-30


η[%]
100
80
60
40
20
0
NPSHr [m]
6
5
4
3
2
1
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
1000
Q[m³/h]
700-14-37
700-11-30
700-19-55
700-16-45
NPSH 700-11-30; 700-14-37
NPSH 700-16-45; 700-19-55

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. проход, мм	Масса, кг
300 WL(II)700-11-30	30089922	700	11	30	27	4,8	78	6	85	780
300 WL(II)700-14-37	30089921	700	14	37	34,2	4,8	78	6	85	880
300 WL(II)700-16-45	30089920	700	16	45	39,1	4,8	78	6	85	1150
300 WL(II)700-19-55	30089919	700	19	55	48,3	4,8	75	6	85	1215

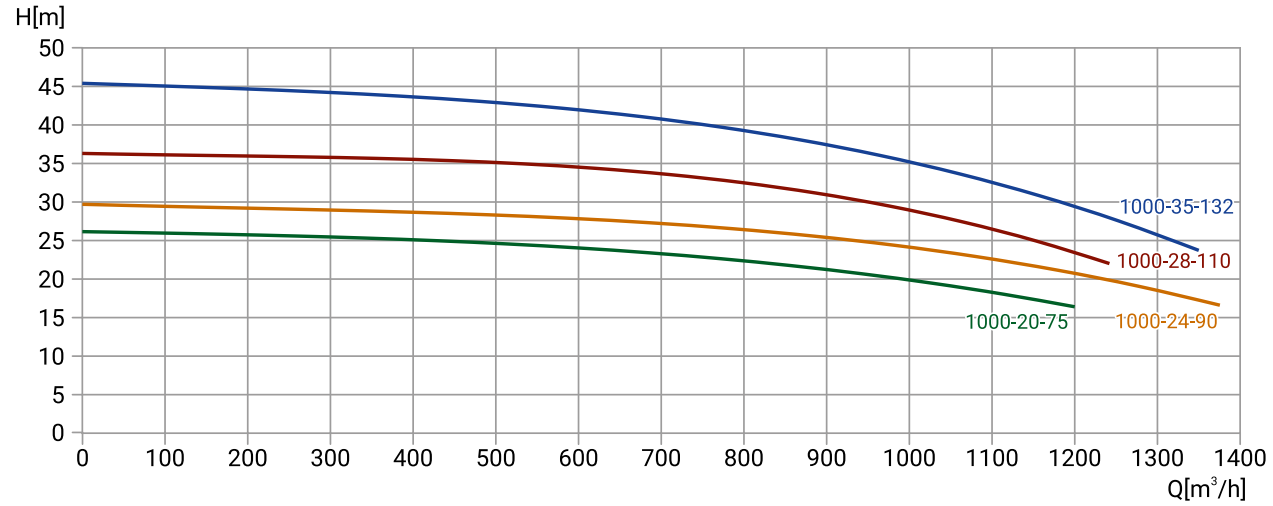
РАЗМЕРЫ

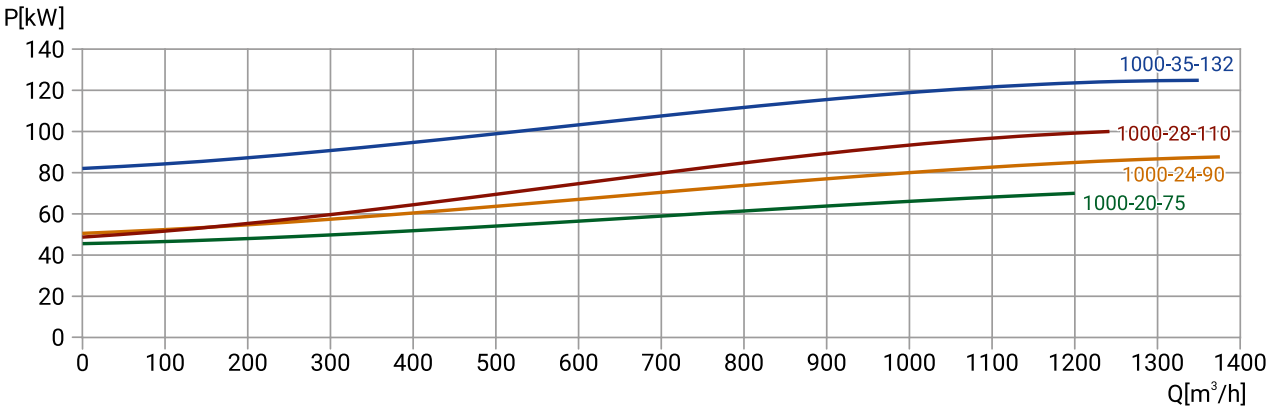


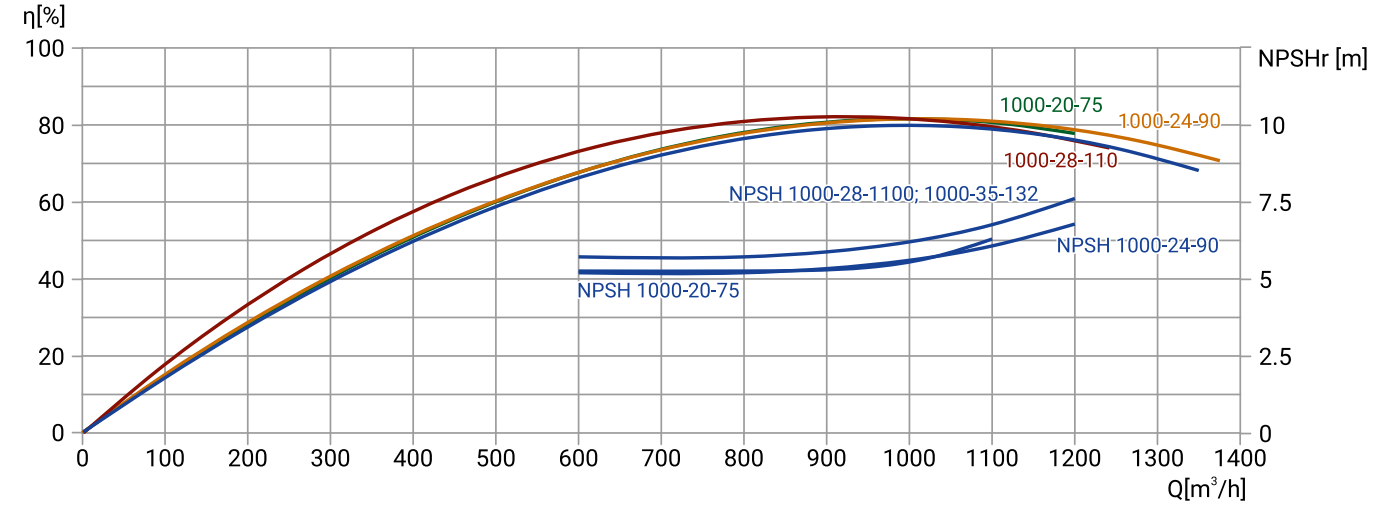
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
300 WL(II)700-11-30	300	365	395	440	12-ф22	300	365	395	440	12-ф22	550
300 WL(II)700-14-37	300	365	395	440	12-ф22	300	365	395	440	12-ф22	550
300 WL(II)700-16-45	300	365	395	440	12-ф22	300	365	395	440	12-ф22	550
300 WL(II)700-19-55	300	365	395	440	12-ф22	300	365	395	440	12-ф22	550

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
300 WL(II)700-11-30	300	620	225	2900	350	520x520	600x600	4-ø25	680x680	760x760	4-ø25	320	100	2600	400
300 WL(II)700-14-37	300	620	225	2900	350	520x520	600x600	4-ø25	680x680	760x760	4-ø25	320	100	2600	400
300 WL(II)700-16-45	300	620	225	2900	350	520x520	600x600	4-ø25	680x680	760x760	4-ø25	320	100	2640	400
300 WL(II)700-19-55	300	620	225	2900	350	520x520	600x600	4-ø25	680x680	760x760	4-ø25	320	100	2690	400

300 WL(II)

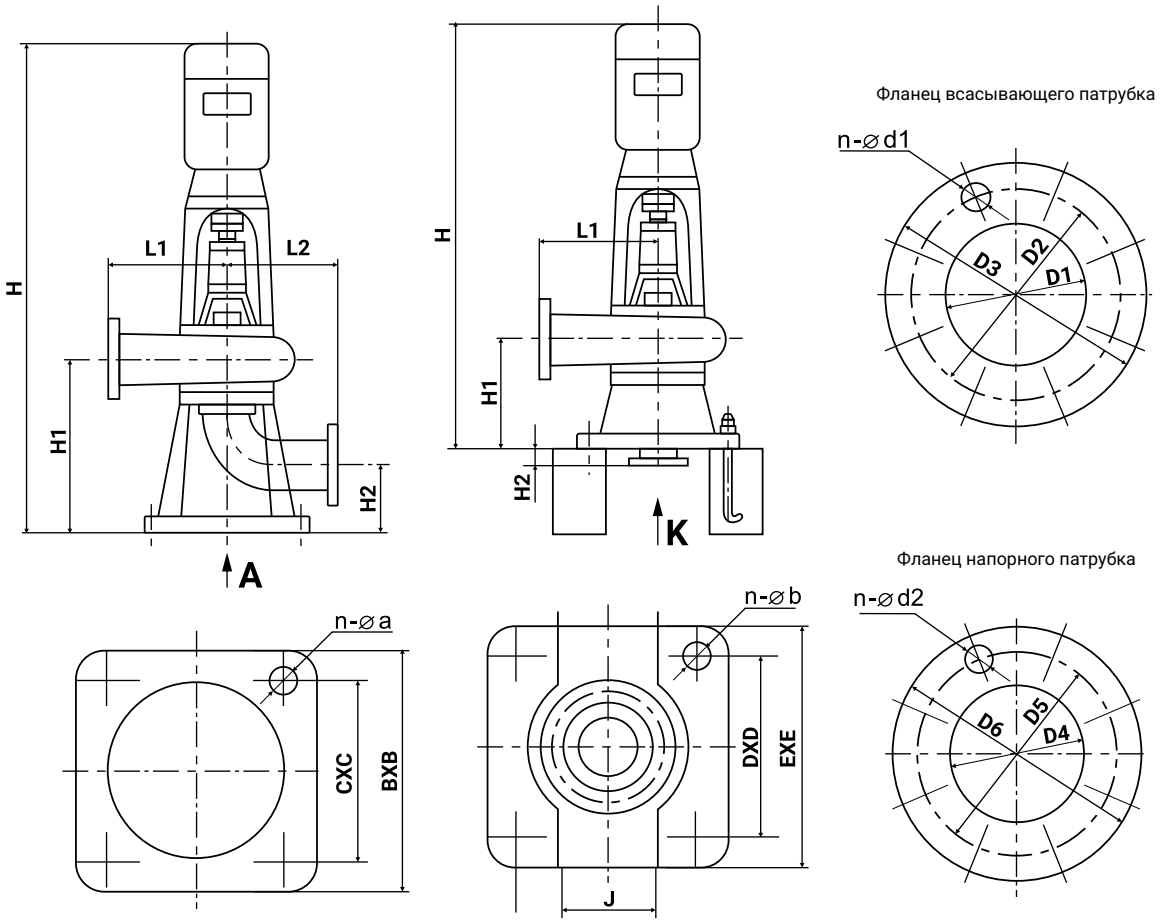

H[m]
50
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
1000
1100
1200
1300
1400
Q[m³/h]
1000-35-132
1000-28-110
1000-24-90
1000-20-75


P[kW]
140
120
100
80
60
40
20
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
1000
1100
1200
1300
1400
Q[m³/h]
1000-35-132
1000-28-110
1000-24-90
1000-20-75


η[%]
100
80
60
40
20
0
NPSHr [m]
10
7.5
5
2.5
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
1000
1100
1200
1300
1400
Q[m³/h]
1000-20-75
1000-24-90
1000-28-110
NPSH 1000-28-1100; 1000-35-132
NPSH 1000-24-90
NPSH 1000-20-75

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. про-ход, мм	Масса, кг
300 WL(II)1000-20-75	30089918	1000	20	75	66,5	5,6	82	6	142	1530
300 WL(II)1000-24-90	30089917	1000	24	90	79,8	5,6	82	6	142	1650
300 WL(II)1000-28-110	30089916	1000	28	110	93	6,4	82	6	142	1720
300 WL(II)1000-35-132	30089915	1000	35	132	119	6,4	80	4	142	1800

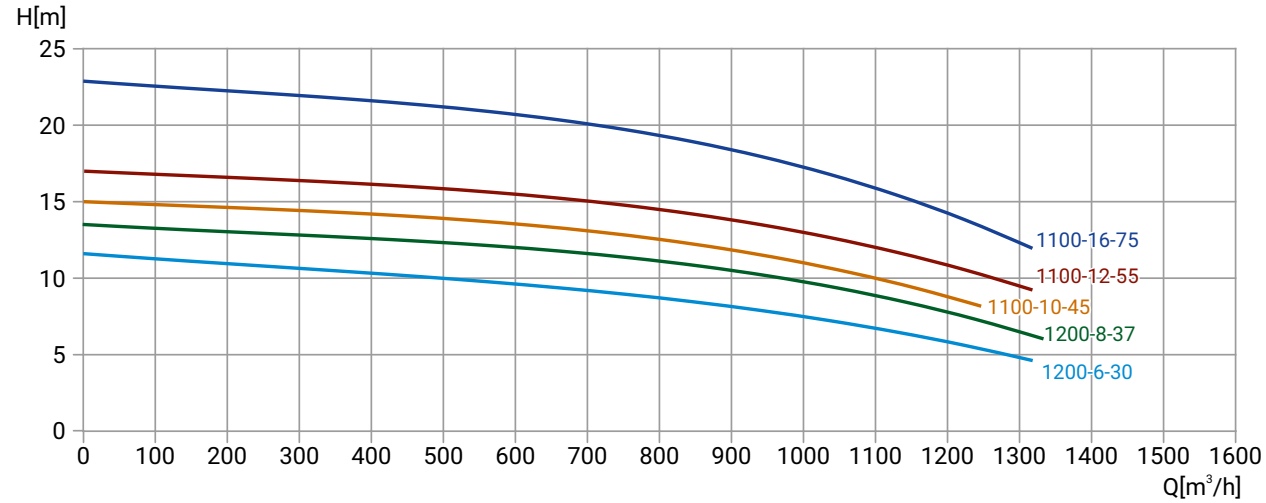
РАЗМЕРЫ

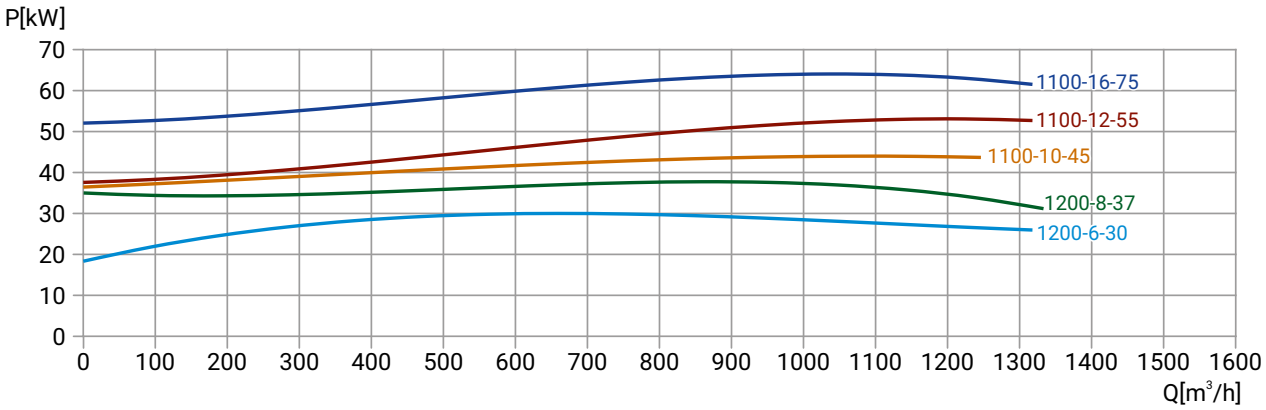


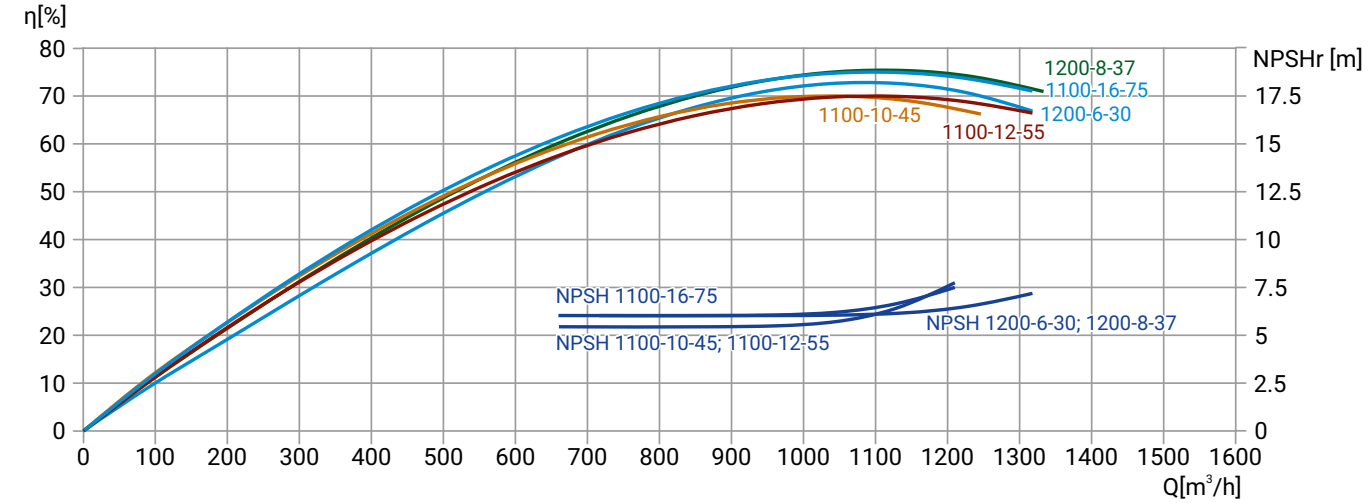
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
300 WL(II)1000-20-75	300	365	395	440	12-ф22	350	365	395	440	12-ф22	550
300 WL(II)1000-24-90	300	365	395	440	12-ф22	350	365	395	440	12-ф22	550
300 WL(II)1000-28-110	300	365	395	440	12-ф22	350	365	395	440	12-ф22	550
300 WL(II)1000-35-132	300	365	395	440	12-ф22	350	365	395	440	12-ф22	550

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне						
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H2	H	J
300 WL(II)1000-20-75	300	620	225	2940	350	520x520	600x600	4-ø25	680x680	760x760	4-ø25	320	100	2980	400
300 WL(II)1000-24-90	300	620	225	2990	350	520x520	600x600	4-ø25	680x680	760x760	4-ø25	320	100	2100	400
300 WL(II)1000-28-110	300	620	225	3280	350	520x520	600x600	4-ø25	680x680	760x760	4-ø25	320	100	2980	400
300 WL(II)1000-35-132	300	620	225	3400	350	520x520	600x600	4-ø25	680x680	760x760	4-ø25	320	100	3100	400

350 WL(II)

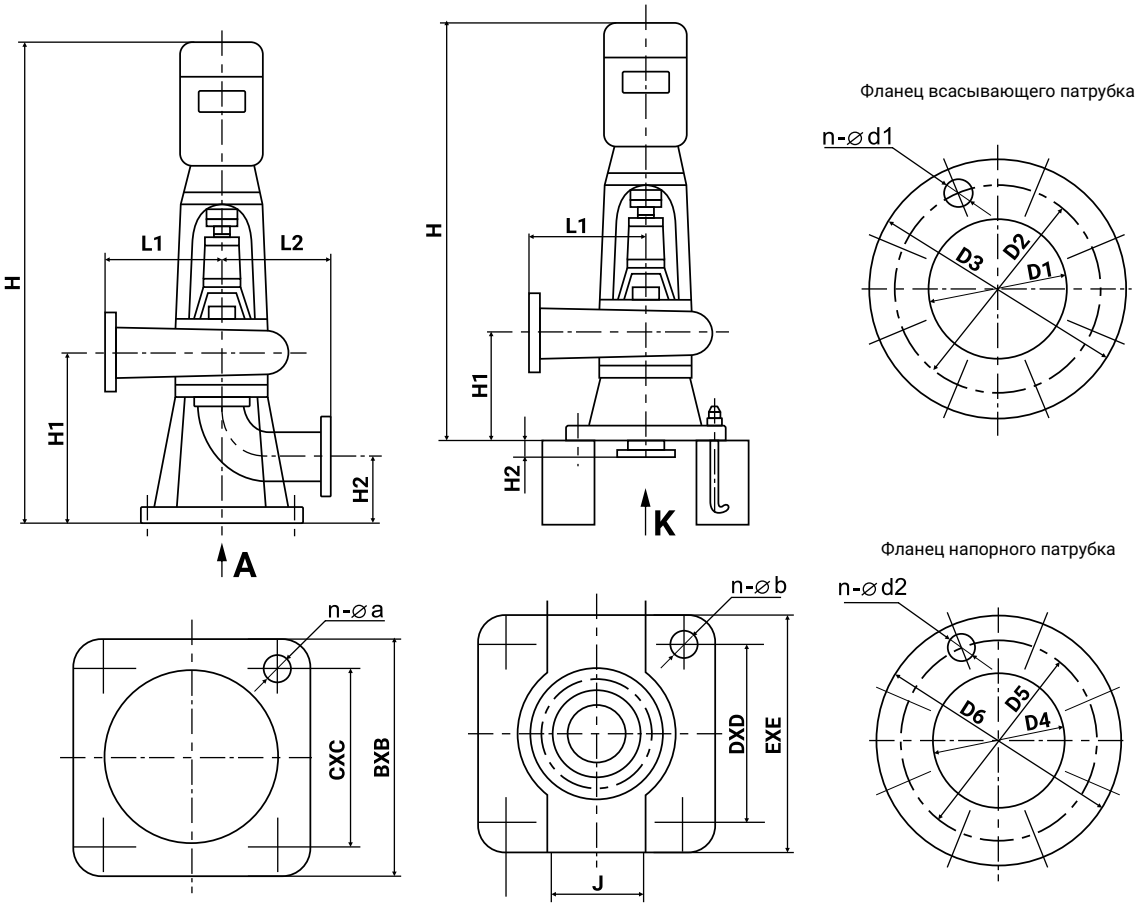

H[m]
25
20
15
10
5
0
0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600
Q[m³/h]
1100-16-75
1100-12-55
1100-10-45
1200-8-37
1200-6-30


P[kW]
70
60
50
40
30
20
10
0
0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600
Q[m³/h]
1100-16-75
1100-12-55
1100-10-45
1200-8-37
1200-6-30


η[%]
80
70
60
50
40
30
20
10
0
NPSHr [m]
17.5
15
12.5
10
7.5
5
2.5
0
0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600
Q[m³/h]
1200-8-37
1100-16-75
1200-6-30
1100-10-45
1100-12-55
NPSH 1100-16-75
NPSH 1100-10-45; 1100-12-55
NPSH 1200-6-30; 1200-8-37

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. про-ход, мм	Масса, кг
350 WL(II)1200-6-30	30089914	1200	6	30	27,3	5,9	72	8	100	850
350 WL(II)1200-8-37	30089913	1200	8	37	34,9	5,9	75	8	100	950
350 WL(II)1100-10-45	30089912	1100	10	45	42,8	5,9	70	8	100	1250
350 WL(II)1100-12-55	30089911	1100	12	55	50,7	5,9	71	8	100	1320
350 WL(II)1100-16-75	30089910	1100	16	75	64	6,4	75	6	100	1650

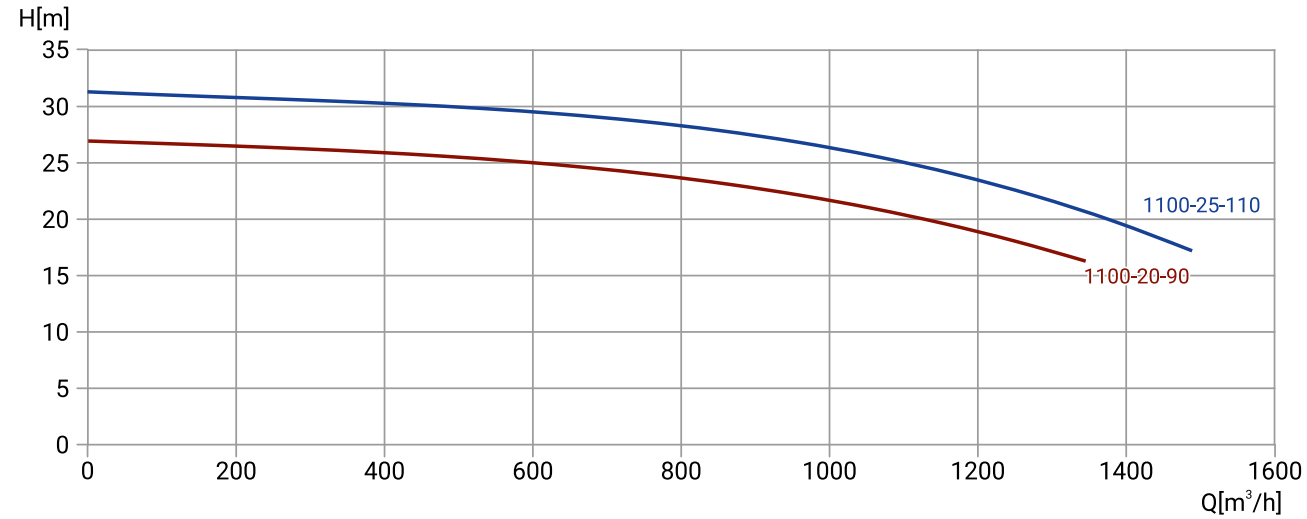
РАЗМЕРЫ

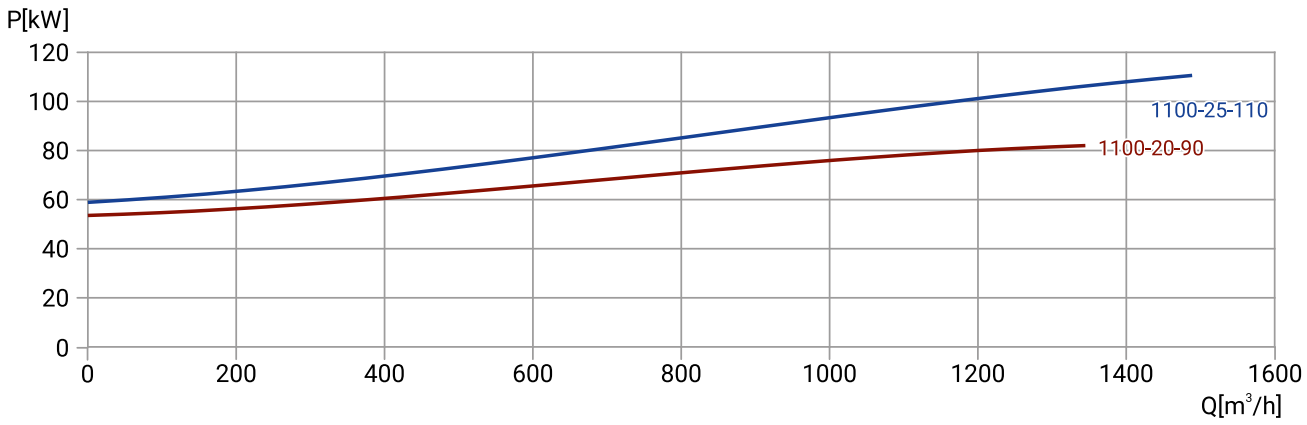


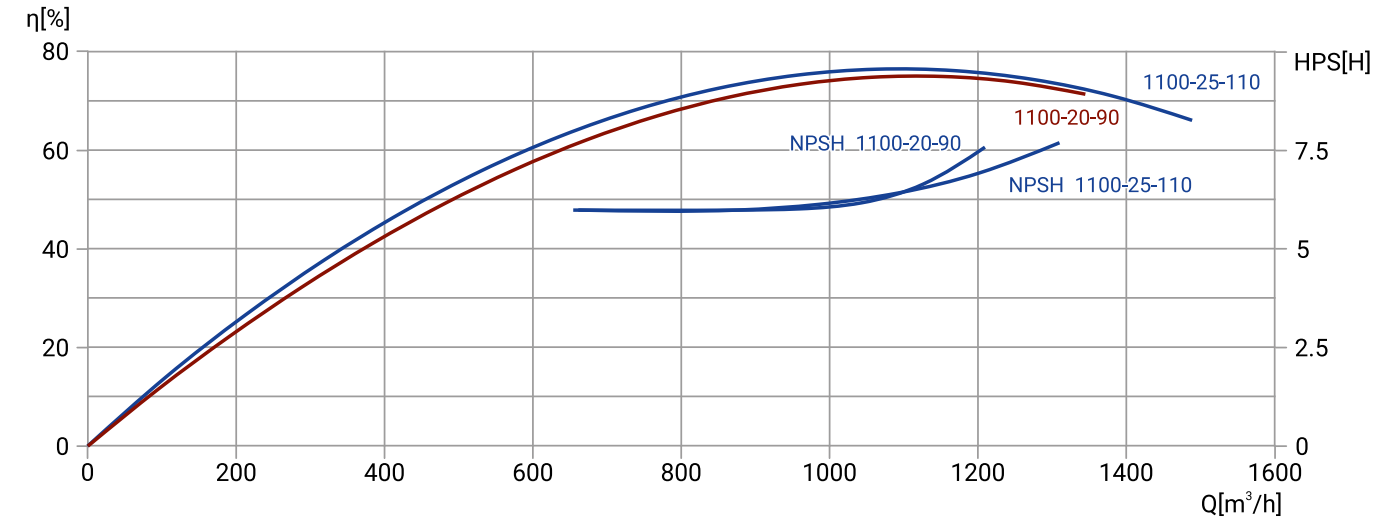
Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
350 WL(II)1200-6-30	400	482	515	565	16-ф26	350	415	445	490	12-ф22	600
350 WL(II)1200-8-37	400	482	515	565	16-ф26	400	482	515	565	16-ф26	600
350 WL(II)1100-10-45	400	482	515	565	16-ф26	400	482	515	565	16-ф26	600
350 WL(II)1100-12-55	400	482	515	565	16-ф26	400	482	515	565	16-ф26	600
350 WL(II)1100-16-75	400	482	515	565	16-ф26	400	482	515	565	16-ф26	600

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне					
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-øa	DxD	ExE	n-øb	H1	H	J
350 WL(II)1200-6-30	400	1005	330	2900	600	1000x1000	1100x1100	4-ø50	1000x1000	1100x1100	4-ø50	620	2600	480
350 WL(II)1200-8-37	400	1005	330	2900	600	1000x1000	1100x1100	4-ø50	1000x1000	1100x1100	4-ø50	620	2600	480
350 WL(II)1100-10-45	400	1005	330	2900	600	1000x1000	1100x1100	4-ø50	1000x1000	1100x1100	4-ø50	620	2600	480
350 WL(II)1100-12-55	400	1005	330	2900	600	1000x1000	1100x1100	4-ø50	1000x1000	1100x1100	4-ø50	620	2955	480
350 WL(II)1100-16-75	400	1005	330	3255	600	1000x1000	1100x1100	4-ø50	1000x1000	1100x1100	4-ø50	620	2955	480

350 WL(II)

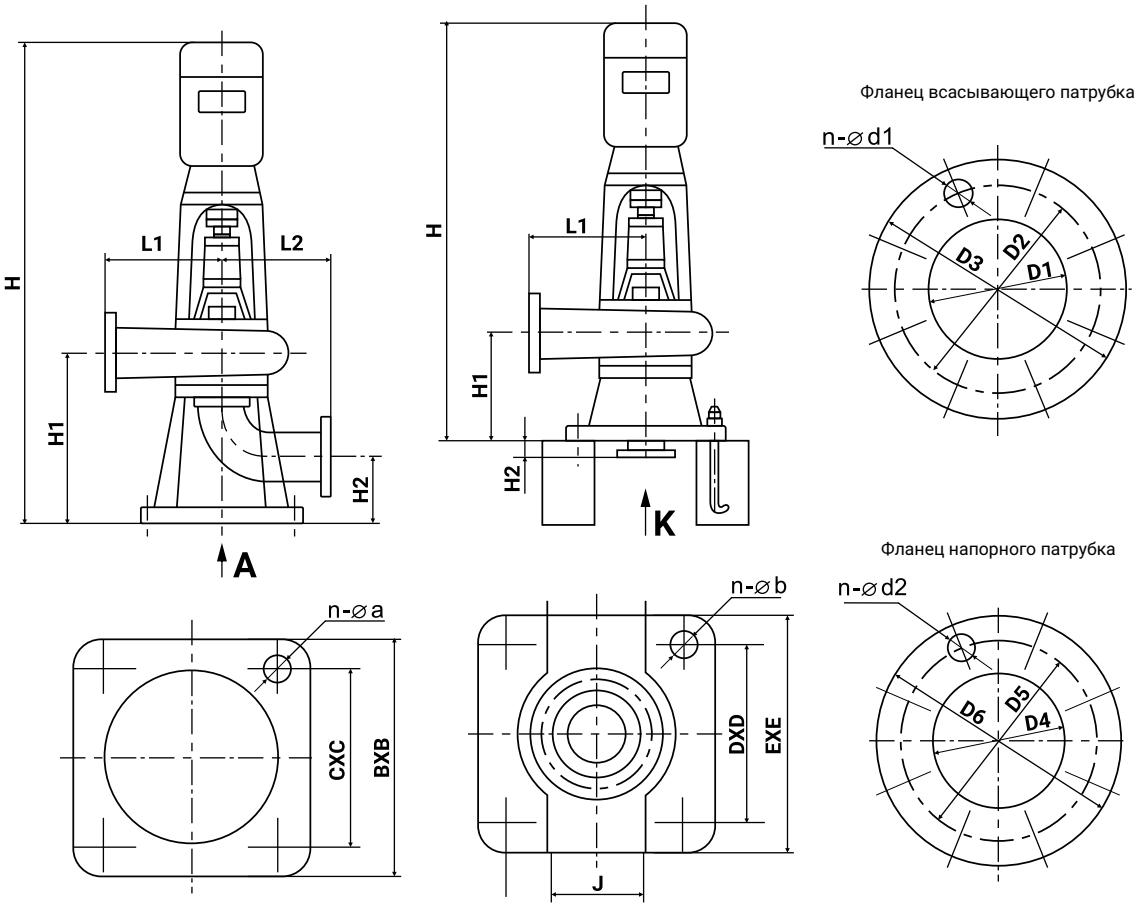

H[m]
35
30
25
20
15
10
5
0
0
200
400
600
800
1000
1200
1400
1600
Q[m³/h]
1100-25-110
1100-20-90


P[kW]
120
100
80
60
40
20
0
0
200
400
600
800
1000
1200
1400
1600
Q[m³/h]
1100-25-110
1100-20-90


η[%]
80
60
40
20
0
HPS[H]
7.5
5
2.5
0
0
200
400
600
800
1000
1200
1400
1600
Q[m³/h]
1100-25-110
1100-20-90
NPSH 1100-20-90
NPSH 1100-25-110

Модель	Артикул	Q ном, м³/ч	H ном, м	P1, кВт	P2, кВт	NPSH ном, м	КПД ном, %	Число полю-сов	Св. про-ход, мм	Масса, кг
350WL(II)1100-20-90	30089909	1100	20	90	80	6,4	75	6	100	1770
350WL(II)1100-25-110	30089908	1100	25	110	98,6	6,4	76	6	100	1840

РАЗМЕРЫ



Модель	Фланец всасывающего патрубка					Фланец напорного патрубка					L1
	D1	D2	D3	D4	n-ød1	D5	D6	D7	D8	n-ød2	
350WL(II)1100-20-90	400	482	515	565	16-ф26	400	482	515	565	16-ф26	600
350WL(II)1100-25-110	400	482	515	565	16-ф26	400	482	515	565	16-ф26	600

Модель	D1	Колено на всасывающей стороне							Прямая труба на всасывающей стороне					
		H1	H2	H	L2	CxC	BxB	n-фa	DxD	ExE	n-фb	H1	H	J
350WL(II)1100-20-90	400	1005	330	3255	600	1000x1000	1100x1100	4-ф50	1000x1000	1100x1100	4-ф50	620	3355	480
350WL(II)1100-25-110	400	1005	330	3655	600	1000x1000	1100x1100	4-ф50	1000x1000	1100x1100	4-ф50	620	3355	480

Региональное представительство в СЗФО
г. Санкт-Петербург
spb@tank-rus.ru | +7 983 230 35 52

Региональное представительство в ЦФО
г. Москва
msk@tank-rus.ru | +7 983 230 35 99

Региональное представительство в ПФО
г. Самара
ziv@tank-rus.ru | +7 983 230 03 81

г. Пермь
prm@tank-rus.ru | +7 983 230 36 42

г. Нижний Новгород
nng@tank-rus.ru | +7 983 230 04 87

г. Казань
kzn@tank-rus.ru | +7 983 230 05 91

Региональное представительство в ЮФО и СКФО
г. Ростов-на-Дону
tsa@tank-rus.ru | +7 983 230 56 72

г. Краснодар
krd@tank-rus.ru / +7 983 230 35 81

Региональное представительство в УФО
г. Екатеринбург, г. Челябинск
chlb@tank-rus.ru | +7 913 821 94 43

г. Тюмень
tmn@tank-rus.ru | +7 983 230 13 72

Региональное представительство в СФО
г. Новосибирск
nsk@tank-rus.ru | +7 983 230 01 26

г. Красноярск
krsn@tank-rus.ru | +7 983 230 35 86

Региональное представительство в ДФО
non@tank-rus.ru | +7 923 405 78 50

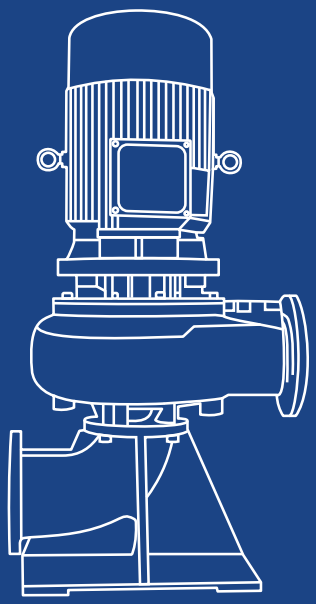
Региональное представительство в Республике Беларусь
г. Минск
rb@tank-rus.ru / +375 29 547 55 09

АДРЕСА СКЛАДОВ

Склад Новосибирск Толмачево
Новосибирская область, с. Толмачево, ул. 3307 км, 16к2.

Склад Москва Котельники
Московская область, Московская обл, Люберецкий р-н, г. Котельники, Дзержинское ш., 14 (ОСП «Капотня»)

Склад Москва Красногорск
Московская область, г.о. Красногорск, пос. Отрадное, Пятницкое шоссе, д. 1 , стр. 9



Компания Wellmix оставляет за собой право изменять внешний вид, технические характеристики, комплектацию без дополнительного уведомления потребителей

Редакция от 28.09.2026

Wellmix
wellmix-pump.ru
info@wellmix-pump.ru
+7 (3822) 908-388

Официальный Telegram-канал Reon и Wellmix

Официальный Rutube-канал Reon и Wellmix