

КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ И КОНСОЛЬНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ NES/NESO

aikonrussia.ru



Aikon – суббренд компании CNP, введенный для расширения модельного ряда продукции. Помимо насосного ряда, компания Aikon имеет огромный ассортимент комплектующих для насосов и устройств автоматического управления электродвигателями.



Компания Aikon предлагает широкий спектр частотно-регулируемых приводов, технологии электроснабжения и автоматизации, датчики, контроллеры и промышленные облачные платформы.

В дополнение к традиционному управлению электродвигателями продукты и системы Aikon также широко используются в специальных отраслях промышленности, таких как высокоскоростные вентиляторы, синхронные двигатели с постоянными магнитами, энергосбережение и накопление энергии, стендовые испытания, источники питания с переменной частотой и источники питания постоянного тока.

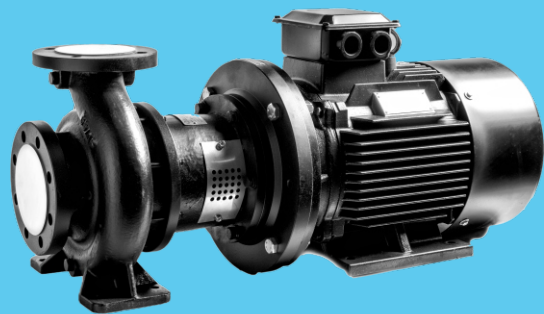
Благодаря исследованиям и разработкам в России, насосы компании Aikon отлично себя зарекомендовали в ЕС, Южной и Юго-Восточной Азии, на Ближнем Востоке, в Африке, а также в Центральной Америке.

Строгая концепция продукта Aikon постоянно совершенствует продукты и решения для клиентов. Компания расположена в Шанхае, удобном порту и центре распределения грузов, чтобы облегчить быструю доставку оборудования.



Общие сведения	04
Области применения	04
Электродвигатель	04
Маркировка	05
Поля характеристик	06
Технические характеристики	07
Конструкция	31
Таблица совместимости	34
Условия эксплуатации	35
Перекачиваемая жидкость	35
Температура перекачиваемой жидкости	35
Максимальное рабочее давление	35
Рабочее давление	35
Подбор насоса	36
Минимальное давление всасывания NPSH	37
Графические характеристики	38
Габаритно-присоединительные размеры NESO	110
Габаритно-присоединительные размеры NES	118
Шумовые характеристики	124

Общие сведения



Насосы серий NES/ NESO – это центробежные несамо всасывающие консольно-моноблочные/консольные одноступенчатые насосы. Напорный патрубок насосной части – радиальный, всасывающий – осевой.

Области применения

Насосы серий NES, NESO предназначены для следующих областей применения:

- водоснабжение и водоподготовка;
- системы кондиционирования;
- системы отопления;
- системы охлаждения и циркуляции;
- противопожарные системы;
- ирригационные системы;
- технологические системы.

Электродвигатель

Насосы NES, NESO комплектуются стандартными двух- и четырехполюсными электродвигателями закрытого исполнения с воздушным охлаждением со следующими электрическими параметрами:

- степень защиты: IP55;
- класс изоляции: F;
- класс энергоэффективности: IE2 (IE3 по запросу);
- частота: 50 Гц;
- напряжение питания:

0,37 – 3 кВт: 3 х 220/380 В,

3 – 315 кВт: 3 х 380/680 В.

Маркировка

NES_[1] **100**_[2] – **65**_[3] – **200**_[4] **H**_[5] – **30**_[6] / **2** **S**_[8] **W**_[9] **S**_[10] **Z**_[11] *_[12] **PWSE**_[13]

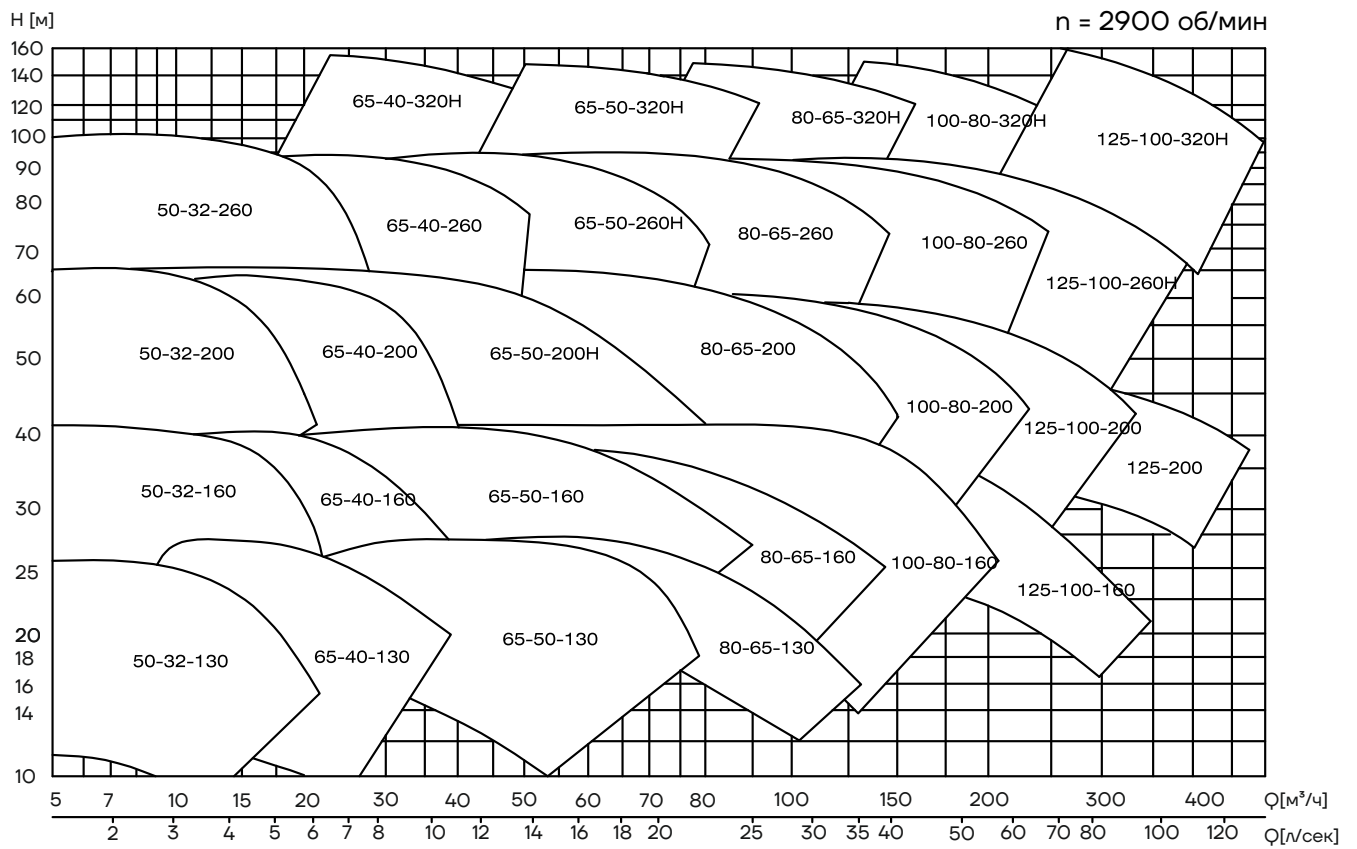
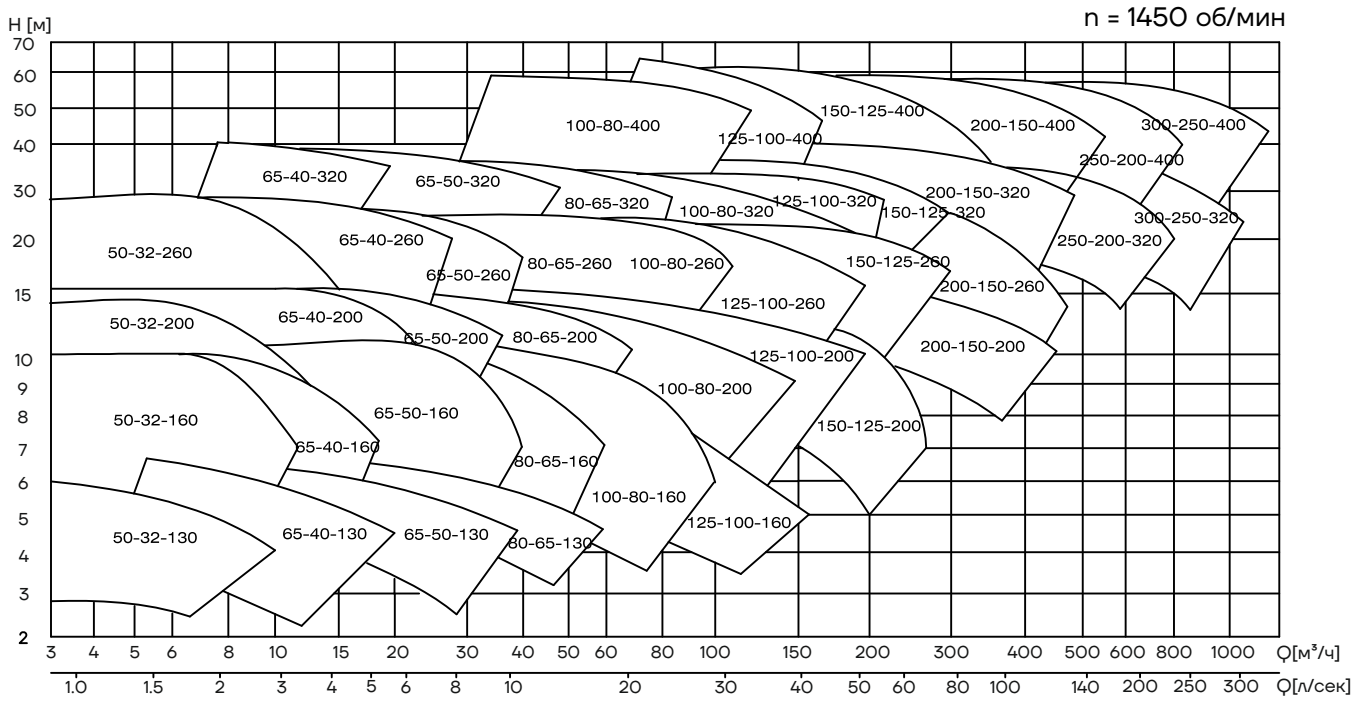
[1] NES	Тип насоса: центробежный консольно-моноблочный насос
[2] 100	Диаметр всасывающего патрубка, мм
[3] 65	Диаметр напорного патрубка, мм
[4] 200	Номинальный диаметр рабочего колеса, мм
[5] H	Конструкция с усиленным валом
[6] 30	Мощность электродвигателя, кВт
[7] 2	Число полюсов двигателя
[8] S	Подключение: S – 3-фазное: ≤ 3кВт для 220/380В > 3кВт для 380В D – 1-фазное (220В) B – только насосная часть
[9] W	Частота: W – 50Гц L – 60 Гц
[10] S	Материал рабочего колеса (корпус-чугун) H – чугун HT200 S – нержавеющая сталь SS304 N – нержавеющая сталь SS316 R – нержавеющая сталь SS316L Марка стали (для исполнения проточной части из нерж. стали) F – нержавеющая сталь SS304 L – нержавеющая сталь SS316 K – нержавеющая сталь SS316L X – специальное исполнение материалов
[11] Z	Комплектация: Z – насос на раме-основании (пусто) – насос без рамы
[12] *	Символ * и последующая маркировка обозначает специальную версию насоса под индивидуальный заказ
[13]	Опции: PW – датчики PT100 в обмотке электродвигателя SE – исполнение для гликоля (SIC/SIC, EPDM) I – изолированный подшипник Ex1 – взрывозащищенный электродвигатель YBX3-BT4 Ex2 – взрывозащищенный электродвигатель YBWP-BT4 Ex3 – взрывозащищенный электродвигатель YBWP-CT4

Маркировка

NESO_[1] **100**_[2] – **65**_[3] – **200**_[4] **H**_[5] – **30**_[6] / **2** **S**_[8] **W**_[9] **S**_[10] **Z**_[11] *_[12] **PWSE**_[13]

[1] NESO	Тип насоса: центробежный консольный насос
[2] 100	Диаметр всасывающего патрубка, мм
[3] 65	Диаметр напорного патрубка, мм
[4] 200	Номинальный диаметр рабочего колеса, мм
[5] H	Конструкция с усиленным валом
[6] 30	Мощность электродвигателя, кВт
[7] 2	Число полюсов двигателя
[8] S	Подключение: S – 3-фазное: ≤ 3кВт для 220/380В > 3кВт для 380В D – 1-фазное (220В) B – только насосная часть
[9] W	Частота: W – 50Гц L – 60 Гц
[10] S	Материал рабочего колеса (корпус-чугун) H – чугун HT200 S – нержавеющая сталь SS304 N – нержавеющая сталь SS316 R – нержавеющая сталь SS316L Марка стали (для исполнения проточной части из нерж. стали) F – нержавеющая сталь SS304 L – нержавеющая сталь SS316 K – нержавеющая сталь SS316L X – специальное исполнение материалов
[12] Z	Комплектация: Z – насос на раме-основании (пусто) – насос без рамы
[13] *	Символ * и последующая маркировка обозначает специальную версию насоса под индивидуальный заказ
[14]	Опции: G – сальниковый тип уплотнения PW – датчики PT100 в обмотке электродвигателя SE – исполнение для гликоля (SIC/SIC, EPDM) I – изолированный подшипник Ex1 – взрывозащищенный электродвигатель YBX3-BT4 Ex2 – взрывозащищенный электродвигатель YBWP-BT4 Ex3 – взрывозащищенный электродвигатель YBWP-CT4

Поля характеристик



Технические характеристики NES(O)

Модель	Подача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев			
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя	%	м
			кВт	кВт									
50-32-130	9	2,5	24,5	2900	1,23	1,5	49	1,8	139	50	32		
	15	4,2	22		1,47	2,2	61	2					
	18	5	20		1,58	2,2	62	2,5					
50-32-130	8,5	2,4	21,2		1,04	1,5	47	1,8	130				
	14	3,9	19		1,23	1,5	59	2					
	17	4,7	17,2		1,32	2,2	61	2,3					
50-32-130	7,8	2,2	18		0,89	1,1	43	1,8	120				
	13	3,6	16,2		1,01	1,1	57	1,9					
	16	4,3	14,7		1,07	1,5	53	2,1					
50-32-130	7,2	2	15,1		0,72	1,1	41	1,8	110				
	12	3,3	13,6		0,81	1,1	55	1,9					
	14	3,9	12,4		0,85	1,1	56	2,1					
50-32-130	6,5	1,8	12,5		0,57	0,75	39	1,8	100				
	11	3	11,2		0,63	0,75	53	1,9					
	13	3,6	10,2		0,97	1,1	37	2,1					
50-32-160	11	3,1	40		2,5	3	48	1,9	174			50	32
	18	5	37		3,18	4	57	2					
	22	6,1	34		3,51	5,5	53	2,6					
50-32-160	11	2,9	35,7	2,22	3	46	1,9	165					
	17	4,7	33	2,78	3	55	2						
	21	5,8	30	3,06	4	56	2,4						
50-32-160	9,8	2,7	31,4	1,93	2,2	44	1,9	155					
	16	4,4	29	2,38	3	53	2						
	20	5,4	26,5	2,61	4	54	2,2						
50-32-160	9,2	2,5	27,5	1,65	2,2	42	1,9	145					
	15	4,2	25,4	2,03	3	51	2						
	18	5,1	23,2	2,21	3	52	2,2						
50-32-160	8,5	2,4	22	1,28	2,2	40	1,9	135					
	14	3,9	20,1	1,56	2,2	49	2						
	17	4,7	19,1	1,76	2,2	50	2,2						
50-32-160	7,9	2,2	18,9	1,03	1,1	40	1,9	125					
	13	3,6	17,2	1,26	1,5	49	2						
	16	4,4	16,4	1,42	1,5	50	2,2						
50-32-200	11	3,1	63	4,72	5,5	40	1,8	214	50	32			
	18	5	59	5,9	7,5	49	2						
	22	6,1	55,5	6,52	11	51	2,3						
50-32-200	11	2,9	57,2	4,24	5,5	39	1,8	205					
	17	4,7	54	5,26	7,5	48	2						
	21	5,8	50,2	5,8	7,5	50	2,2						
50-32-200	10	2,8	51,5	3,69	5,5	33	1,8	195					
	17	4,6	48	4,61	7,5	47	1,9						
	20	5,6	45	5,02	7,5	49	2,2						
50-32-200	9,5	2,6	46,4	3,24	4	37	1,8	185					
	16	4,3	43,2	4,02	5,5	46	1,9						
	19	5,3	40,5	4,38	5,5	48	2,2						
50-32-200	9	2,5	41,5	2,81	4	36	1,8	175					
	15	4,1	38,7	3,46	5,5	45	1,9						
	18	5	36,2	3,77	5,5	47	2,2						

Технические характеристики NES(O)

Модель	Поддача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев	
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя
			кВт	кВт							
50-32-200	8,5	2,4	37,3	2900	2,43	2,2	36	1,8	165	50	32
	14	3,9	34,8		2,99	4	45	1,9			
	17	4,7	32,6		3,25	4	47	2,2			
50-32-260	14	3,9	99	2900	11,26	15	34	2,1	264	50	32
	22	6,1	95		13,23	15	43	2,2			
	26	7,2	92		14,47	18,5	45	2,6			
50-32-260	14	3,8	91,8	2900	10,74	15	31	2,1	255	50	32
	21	5,8	88		12,58	15	40	2,2			
	25	6,9	85		13,61	15	43	2,5			
50-32-260	13	3,6	84,5	2900	9,97	15	30	2,2	245	50	32
	21	5,7	81		11,74	15	39	2,2			
	24	6,7	78,4		12,62	15	41	2,4			
50-32-260	13	3,5	77,7	2900	9,1	15	29	2,2	235	50	32
	20	5,5	74,5		10,5	15	38	2,2			
	23	6,4	72,1		11,3	15	40	2,4			
50-32-260	12	3,3	71,3	2900	8,27	11	28	2,2	225	50	32
	19	5,2	68,3		9,46	15	37	2,2			
	22	6,1	66,1		10,17	15	39	2,4			
50-32-260	11	3,2	65,1	2900	7,36	11	28	2,2	215	50	32
	18	5	62,4		8,39	11	37	2,2			
	21	5,9	60,4		9,01	11	39	2,4			
65-40-130	18	5	25,5	2900	2,08	2,2	60	1,8	139	65	40
	30	8,3	23,5		2,74	3	70	2			
	36	10	21,5		3,03	4	70	2,4			
65-40-130	17	4,7	22	2900	1,8	2,2	56	1,8	130	65	40
	28	7,8	20,2		2,3	3	67	2			
	34	9,3	18,8		2,56	4	67	2,3			
65-40-130	16	4,3	18,5	2900	1,47	1,5	53	1,8	120	65	40
	26	7,2	17		1,85	2,2	65	1,9			
	31	8,6	15,5		2,01	3	65	2,2			
65-40-130	14	3,9	15,5	2900	1,18	1,5	51	1,8	110	65	40
	24	6,6	14,3		1,47	1,5	63	1,9			
	28	7,9	13		1,6	2,2	63	2,2			
65-40-130	13	3,6	12,8	2900	0,9	1,5	50	1,8	100	65	40
	22	6	11,8		1,12	1,5	62	1,9			
	26	7,2	10,8		1,22	1,5	62	2,2			
65-40-160	18	5	39,5	2900	3,65	5,5	53	2,1	174	65	40
	30	8,3	35		4,47	5,5	64	2,5			
	36	10	31,5		4,9	7,5	63	3,6			
65-40-160	17	4,7	34,8	2900	3,16	4	51	2,1	165	65	40
	29	7,9	30,5		3,82	5,5	62	2,5			
	34	9,4	27,6		4,19	5,5	61	3,3			
65-40-160	16	4,4	30,5	2900	2,77	4	48	2,1	155	65	40
	27	7,4	27		3,93	4	50	2,4			
	32	8,9	24		3,54	4	59	2,9			
65-40-160	15	4,2	26,7	2900	2,31	3	47	2,1	145	65	40
	25	6,9	23,6		3,29	4	49	2,4			
	30	8,3	21		2,95	4	58	2,9			
65-40-160	14	3,9	23,1	2900	1,91	3	46	2,1	135	65	40
	23	6,4	20,5		2,71	3	48	2,4			
	28	7,7	18,2		2,42	3	57	2,9			

Технические характеристики NES(O)

Модель	Поддача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев	
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя
			кВт	кВт							
65-40-160	13	3,6	19,8	2900	1,53	3	46	2,1	125	65	40
	21	5,9	17,6		2,17	3	47	2,4			
	26	7,2	15,6		1,94	3	57	2,9			
65-40-200	18	5	63	2900	6,3	7,5	49	1,8	214	65	40
	30	8,3	58		8,17	11	58	2			
	36	10	53		8,96	11	58	2,7			
65-40-200	17	4,7	57,4	2900	5,72	7,5	46	1,8	205	65	40
	29	8,1	52,4		7,45	11	56	2			
	35	9,6	48		8,05	11	56	2,5			
65-40-200	17	4,6	51,8	2900	5,29	5,5	44	1,8	195	65	40
	28	7,6	47,5		6,71	7,5	53	1,9			
	33	9,2	43,3		7,23	11	54	2,2			
65-40-200	16	4,3	46,6	2900	4,62	7,5	43	1,8	185	65	40
	26	7,2	42,8		5,84	7,5	52	1,9			
	31	8,7	39		6,29	7,5	53	2,2			
65-40-200	15	4,1	41,7	2900	4	5,5	42	1,8	175	65	40
	25	6,9	38,3		5,04	7,5	51	1,9			
	30	8,2	34,9		5,43	7,5	52	2,2			
65-40-200	14	3,9	37,1	2900	3,4	5,5	42	1,8	165	65	40
	23	6,5	34		4,27	7,5	51	1,9			
	28	7,8	31		4,59	7,5	51	2,2			
65-40-260	20	5,6	97	2900	13,2	15	40	1,8	264	65	40
	33	9,2	92		16,21	18,5	51	2,0			
	40	11	87		17,87	22	53	2,5			
65-40-260	20	5,4	89	2900	12,27	15	39	1,8	255	65	40
	32	8,9	84		15,09	18,5	49	2			
	39	11	79,5		16,34	18,5	51	2,4			
50-32-200	9,5	2,6	46,4	2900	3,24	4	37	1,8	185	50	32
	16	4,3	43,2		4,02	5,5	46	1,9			
	19	5,3	40,5		4,38	5,5	48	2,2			
50-32-200	9	2,5	41,5	2900	2,81	4	36	1,8	175	50	32
	15	4,1	38,7		3,46	5,5	45	1,9			
	18	5	36,2		3,77	5,5	47	2,2			
50-32-200	8,5	2,4	37,3	2900	2,43	2,2	36	1,8	165	50	32
	14	3,9	34,8		2,99	4	45	1,9			
	17	4,7	32,6		3,25	4	47	2,2			
50-32-260	14	3,9	99	2900	11,26	15	34	2,1	264	50	32
	22	6,1	95		13,23	15	43	2,2			
	26	7,2	92		14,47	18,5	45	2,6			
50-32-260	14	3,8	91,8	2900	10,74	15	31	2,1	255	50	32
	21	5,8	88		12,58	15	40	2,2			
	25	6,9	85		13,61	15	43	2,5			
50-32-260	13	3,6	84,5	2900	9,97	15	30	2,2	245	50	32
	21	5,7	81		11,74	15	39	2,2			
	24	6,7	78,4		12,62	15	41	2,4			
50-32-260	13	3,5	77,7	2900	9,1	15	29	2,2	235	50	32
	20	5,5	74,5		10,5	15	38	2,2			
	23	6,4	72,1		11,3	15	40	2,4			
50-32-260	12	3,3	71,3	2900	8,27	11	28	2,2	225	50	32
	19	5,2	68,3		9,46	15	37	2,2			
	22	6,1	66,1		10,17	15	39	2,4			

Технические характеристики NES(O)

Модель	Поддача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев	
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя
			кВт	кВт			мм	мм			
50-32-260	11	3,2	65,1	2900	7,36	11	28	2,2	215	50	32
	18	5	62,4		8,39	11	37	2,2			
	21	5,9	60,4		9,01	11	39	2,4			
65-40-130	18	5	25,5	2900	2,08	2,2	60	1,8	139	65	40
	30	8,3	23,5		2,74	3	70	2			
	36	10	21,5		3,03	4	70	2,4			
65-40-130	17	4,7	22	2900	1,8	2,2	56	1,8	130	65	40
	28	7,8	20,2		2,3	3	67	2			
	34	9,3	18,8		2,56	4	67	2,3			
65-40-130	16	4,3	18,5	2900	1,47	1,5	53	1,8	120	65	40
	26	7,2	17		1,85	2,2	65	1,9			
	31	8,6	15,5		2,01	3	65	2,2			
65-40-130	14	3,9	15,5	2900	1,18	1,5	51	1,8	110	65	40
	24	6,6	14,3		1,47	1,5	63	1,9			
	28	7,9	13		1,6	2,2	63	2,2			
65-40-130	13	3,6	12,8	2900	0,9	1,5	50	1,8	100	65	40
	22	6	11,8		1,12	1,5	62	1,9			
	26	7,2	10,8		1,22	1,5	62	2,2			
65-50-160	38	11	37	2900	6,17	7,5	62	2,5	165	65	50
	62	17	33,8		7,86	11	72	3,3			
	74	21	31,2		8,73	11	72	3,9			
65-50-160	36	9,9	32,5	2900	5,23	5,5	60	2,4	155	65	50
	58	16	29,5		6,65	11	70	3,1			
	70	19	27		7,35	11	70	3,7			
65-50-160	332	9,2	28,4	2900	4,36	5,5	59	2,4	145	65	50
	54	15	25,8		5,53	7,5	69	3,1			
	65	18	23,6		6,11	7,5	69	3,7			
65-50-160	31	8,6	24,7	2900	3,58	5,5	58	2,4	135	65	50
	51	14	22,4		4,53	5,5	68	3,1			
	61	17	20,5		5	7,5	68	3,7			
65-50-160	29	8	21,1	2900	2,86	4	58	2,4	125	65	50
	47	13	19,2		3,62	5,5	68	3,1			
	56	16	17,6		4	5,5	67	3,7			
65-50-200	36	10	62	2900	10,48	15	58	2,5	214	65	50
	60	17	56		13,07	15	70	3,2			
	72	20	50		14,41	18,5	68	4			
65-50-200	35	9,6	56	2900	9,23	11	57	2,5	205	65	50
	58	16	50,6		11,48	15	69	3,1			
	69	19	45		12,62	15	67	3,8			
65-50-200	33	9,1	50,6	2900	8,19	11	56	2,5	195	65	50
	55	15	45,6		10,02	15	68	3			
	66	18	40,5		10,94	15	66	3,5			
65-50-200	31	8,7	45,5	2900	7,06	7,5	55	2,5	185	65	50
	52	14	41		8,62	11	67	3			
	62	17	36,5		9,41	11	66	3,5			
65-50-200	30	8,3	38,5	2900	5,71	7,5	55	2,5	175	65	50
	49	14	34,7		7,07	7,5	66	3			
	59	16	30,8		7,6	11	65	3,5			
65-50-200	28	7,8	34,2	2900	4,83	5,5	54	2,5	165	65	50
	46	13	30,8		5,97	7,5	65	3			
	56	15	27,4		6,42	7,5	65	3,5			

Технические характеристики NES(O)

Модель	Подача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев	
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя
			кВт	кВт							
65-50-260	40	11	100	2900	20,16	30	54	2,5	264	65	50
	65	18	91		25,97	30	62	3,5			
	78	22	82		29,02	37	60	4,2			
65-50-260H	39	11	92,5		18,29	22	53	2,4	255		
	63	18	84		23,62	30	61	3,3			
	76	21	75,6		26,34	30	59	3,9			
65-50-260H	37	10	85,5		16,56	18,5	52	2,3	245		
	61	17	77,5		21,27	30	60	3,2			
	73	20	69,8		23,75	30	58	3,9			
65-50-260H	36	9,9	78,7		14,9	18,5	51	2,3	235		
	58	16	71,3		19,09	22	59	3,2			
	70	19	64,2		21,33	30	57	3,9			
65-50-260H	34	9,4	72,1	13,33	15	50	2,3	225			
	56	15	65,3	17,03	22	58	3,2				
	67	19	58,8	19,04	22	56	3,9				
65-50-260H	33	9	65,8	11,75	15	50	2,3	215			
	53	15	59,6	14,99	18,5	58	3,2				
	64	18	53,7	16,76	18,5	56	3,9				
65-50-320H	48	13	144	40,46	45	47	2,5	329			
	80	22	133	50,81	55	57	3,7				
	96	27	124	55,87	75	58	3,1				
65-50-320H	46	13	131	36,05	45	46	2,5	315			
	77	21	120	44,63	55	56	3,7				
	92	26	112	49,21	55	57	3,3				
65-50-320H	44	12	118	31,4	37	45	2,4	300			
	73	20	109	39,38	45	55	3,6				
	88	24	103	43,81	55	56	3,5				
65-50-320H	41	12	107	27,41	30	44	2,3	285			
	69	19	98	34,09	37	54	3,5				
	83	23	92	37,7	45	55	3,7				
65-50-320H	39	11	92	22,71	30	43	2,2	270			
	66	18	86	28,93	37	53	3,3				
	77	22	80	31,21	37	54	3,7				
65-50-320H	37	10	82	19,66	22	42	2,1	255			
	62	17	75	24,34	30	52	3,1				
	75	21	70	26,79	30	53	3,6				
80-65-130	60	17	25	6,09	7,5	67	3	139			
	100	28	22	7,68	11	78	3,5				
	120	33	19	8,39	11	74	4,5				
80-65-130	56	16	21,5	5,04	7,5	65	3	130			
	94	26	18,5	6,2	11	76	3,5				
	113	31	16	6,81	11	72	4,1				
80-65-130	52	14	18	4,04	5,5	63	3	120			
	87	24	15,5	4,93	7,5	74	3,3				
	104	29	13	5,26	7,5	70	3,8				
80-65-160	60	17	39	10,27	15	62	3,6	174			
	100	28	35	12,7	15	75	4,2				
	120	33	32	13,94	18,5	75	5,2				
80-65-160	57	16	34,5	8,92	11	60	3,6	165			
	95	26	31	10,98	15	73	4,1				
	114	32	28	11,9	15	73	4,8				

Технические характеристики NES(O)

Модель	Поддача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев				
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя	кВт	кВт	%
	кВт	кВт	%	мм	мм	мм								
80-65-160	54	15	30	2900	7,53	11	53	3,6	155	80	65			
	89	25	27		9,21	11	71	4						
	107	30	24,5		10,05	11	71	4,5						
80-65-160	50	14	26,3		6,28	11	57	3,6	145					
	83	23	23,6		7,65	11	70	4						
	100	28	21,4		8,35	11	70	4,5						
80-65-160	47	13	22,8		5,15	7,5	56	3,6	135					
	78	22	20,5		6,26	11	69	4						
	93	26	18,6		6,83	11	69	4,5						
80-65-160	43	12	19,5		4,13	5,5	56	3,6	125					
	72	20	17,6		5,01	7,5	69	4						
	86	24	15,9		5,46	7,5	69	4,5						
80-65-200H	66	18	63	2900	17,97	22	63	3	214	80	65			
	110	31	57		23,07	30	74	3,9						
	132	37	52		25,08	30	75	5,3						
80-65-200H	63	18	57		15,77	18,5	62	3	205					
	106	29	51		20,06	30	73	3,8						
	127	35	47		22,02	30	74	4,9						
80-65-200H	60	17	51,5		13,79	18,5	61	3	195					
	100	28	46,5		17,58	22	72	3,6						
	120	33	42,5		19,15	30	73	4,4						
80-65-200H	57	16	46,4		11,97	15	60	3	185					
	95	26	41,9		15,22	22	71	3,6						
	114	32	38,3		16,58	22	72	4,4						
80-65-200H	54	15	41,5	10,3	15	59	3	175						
	90	25	37,4	13,07	18,5	70	3,6							
	108	30	34,2	14,23	18,5	71	4,4							
80-65-200H	51	14	36,9	8,71	11	59	3	165						
	85	24	33,3	11,03	15	70	3,6							
	102	28	30,4	12,01	15	70	4,4							
80-65-260	72	20	97	2900	32,78	37	53	3,3	264	80	65			
	120	33	89		39,83	45	73	4,5						
	144	40	83		44,57	55	73	5,4						
80-65-260	70	19	90		26,2	37	65	3,3	255					
	116	32	82,5		36,18	45	72	4,4						
	139	39	77		40,47	45	72	5						
80-65-260	67	19	83		23,65	30	64	3,2	245					
	112	31	76		32,49	37	71	4,3						
	134	37	71		36,6	45	71	5						
80-65-260	64	18	76,4		21,2	30	63	3,2	235					
	107	30	69,9		29,08	37	70	4,3						
	128	36	65,3		33	37	69	5						
80-65-260	62	17	70	2900	18,91	22	62	3,2	225	80	65			
	102	28	64,1		25,89	30	69	4,3						
	123	34	59,9		29,39	37	68	5						
80-65-260	59	16	63,9		16,63	18,5	62	3,2	215					
	98	27,2	58,5		22,76	30	69	4,3						
	117	33	54,7		25,83	30	68	5						
80-65-320H	78	22	147		2900	57,8	75	54	2,2			329	80	65
	130	36	132			74,74	90	63	2,4					
	156	43	115			81,39	90	60	3,2					

Технические характеристики NES(O)

Модель	Поддача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев				
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя	%	м	мм
			кВт	кВт			мм	мм	мм					
80-65-320H	75	21	132	2900	50,04	55	54	2,2	315	80	65			
	124	34	118		65,3	75	61	2,3						
	149	41	1020		71,33	90	58	3						
80-65-320H	71	20	118		43,03	55	53	2,2	300					
	119	33	102		56	75	59	2,2						
	142	39	88		61,29	75	56	2,7						
80-65-320H	68	19	105		37,1	45	52	2,2	285					
	113	31	93		48,9	55	59	2,2						
	135	38	79		53,27	75	55	2,5						
80-65-320H	64	18	94		32,11	37	51	2,2	270					
	107	30	820		41,18	55	58	2,2						
	128	36	70		45,59	55	54	2,4						
80-65-320H	60	17	820		26,79	30	50	2,2	255					
	100	28	720		34,39	37	57	2,2						
	120	33	61		38,32	45	52	2,3						
100-80-160	100	28	39		2900	15,85	18,5	67	3,3			174	100	80
	162	45	35			19,29	22	80	4					
	195	54	31,5			21,17	30	79	5					
100-80-160	95	26	34,5	13,73		18,5	65	3,3	165					
	154	43	31	16,61		18,5	78	3,9						
	185	51	28	18,31		22	77	4,6						
100-80-160	89	25	30,5	11,73		15	63	3,3	155					
	145	40	27,2	14,08		15	76	3,7						
	174	48	24,5	15,47		18,5	75	4,3						
100-80-160	83	23	26,7	9,76		11	62	3,3	145					
	135	38	23,8	11,68		15	75	3,7						
	163	45Z	21,4	12,84		15	74	4,3						
100-80-160	78	22	23,1	7,94		11	62	3,3	135					
	126	35	20,6	9,49		15	75	3,7						
	152	42	18,6	10,43		15	74	4,3						
100-80-200	115	32	61	2900		27,28	37	70	4	214	100	80		
	190	53	55			35,56	37	80	5,1					
	225	63	50			38,77	45	79	6,2					
100-80-20	110	31	55,5		24,09	30	69	4	205					
	182	51	50		31,36	37	79	4,9						
	216	60	45,5		34,22	37	78	5,9						
100-80-20	105	29Z	50		21,02	30	68	4	195					
	173	48	45		27,17	30	78	4,7						
	205	57	41		29,71	37	77	5,5						
100-80-20	100	28	45		18,21	22	67	4	185					
	164	46	40,5		23,5	30	77	4,7						
	195	54	36,9		25,71	30	76	5,5						
100-80-20	94	262	40,3		15,65	18,5	66	4	175					
	155	43	36,2		20,15	30	76	4,7						
	184	51	33		22,05	30	75	5,5						
100-80-20	89	25	35,8		13,22	15	66	4	165					
	146	41	322		17	22	76	4,7						
	174	482	294		18,6	22	75	5,5						
100-80-260	115	32	96	2900	45,54	55	66	4	264	100	80			
	190	53	860		57,77	75	77	5,4						
	225	63	79		64,52	75	75	6,5						

Технические характеристики NES(O)

Модель	Поддача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев			
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя	%	м
			кВт	кВт									
100-80-260	111	31	89	2900	41,37	55	65	4	255	100	80		
	184	51	79,8		52,45	75	76	5,2					
	218	60,4	73		58,41	75	74	6,3					
100-80-260	107	30	820		37,15	45	64	3,9	245				
	177	49	73,5		47,09	55	75	5					
	209	58	67,5		52,61	75	73	6					
100-80-260	102	28	75,4		33,3	45	63	3,9	235				
	169	47	67,6		42,11	55	74	5					
	201	56	62,1		47,07	55	72	6					
100-80-260	98	27,2	69,2		29,7	37	62	3,9	225				
	162	45	620		37,47	45	73	5					
	192	53	56,9		41,31	55	72	6					
100-80-260	94	26	63,1		26,12	37	62	3,9	215				
	155	43	56,6		32,92	37	73	5					
	183	51	520		36,3	45	72	6					
100-80-320H	120	33	1420		76,04	90	61	3,1	329			100	80
	200	56	127		101,7	132	68	3,4					
	240	66,7	110		112,3	132	64	3,7					
100-80-320H	115	32	130	67,83	75	60	3,1	315					
	191	53	116	90,02	110	67	3,3						
	230	64	100	99,38	110	63	3,6						
100-80-320H	110	31	118	59,89	75	59	3,1	300					
	182	51	103	77,91	90	66	3,2						
	220	61	89	86,67	110	62	3,5						
100-80-320H	104	29	106	51,74	75	58	3	285					
	173	48	920	67,17	75	65	3,2						
	208	58	79	74,55	90	60	3,4						
100-80-320H	99	27	94	44,22	55	57	2,9	270					
	164	46	820	57,65	75	64	3,2						
	197	55	70	64,72	75	58	3,3						
100-80-320H	93	26	84	37,98	45	56	2,9	255					
	155	43	70	47,64	55	62	3,1						
	186	52	60	54,25	75	56	3,2						
125-100-160	165	46	37,5	24,06	30	70	5	190	125	100			
	200	56	34	25,71	30	72	5						
	270	75	225	27,56	30	60	5,5						
125-100-160	156	43	33,7	20,62	22	70	4,9	180					
	190	53	30,5	22,03	30	72	4,9						
	256	71	20,2	23,65	30	60	5,4						
125-100-160	140	39	27	14,88	18,5	69	4,8	170					
	170	47	24,4	15,89	18,5	71	4,8						
	229	64	16,2	17,08	22	59	5,3						
125-100-160	118	33	19,1	8,95	15	69	4,7	160					
	143	40	17,3	9,55	15	71	4,7						
	193	54	11,5	10,29	18,5	59	5,2						
125-100-200	180	50	59	41,3	55	70	4	214			125	100	
	285	79,2	520	50,12	75	81	5,3						
	340	94	44	54,66	75	75	6,3						
125-100-200	173	48	52,5	35,73	45	69	4	205					
	273	76	46	43	55	80	4,9						
	326	90	38	45,81	55	74	6						

Технические характеристики NES(O)

Модель	Подача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев	
	м³/ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя
			кВт	кВт							
125-100-200	164	46	47	2900	30,86	37	68	3,9	195	125	100
	260	722	40		36,07	45	79	4,8			
	310	86	325		37,83	45	73	5,6			
125-100-200	156	43	423		26,74	37	67	3,9	185		
	247	69	36		31,39	37	77	4,8			
	294	82	29,3		32,75	37	72	5,6			
125-100-200	147	41	37,9		22,98	30	66	3,9	175		
	233	65	322		26,92	30	76	4,8			
	278	77	26,2		28,12	30	71	5,6			
125-100-200	139	39	33,6		19,41	30	66	3,9	165		
	220	61	28,6		22,72	30	76	4,8			
	262	73	23,3		23,73	30	70	5,6			
125-100-260	190	53	97	71,67	90	70	3,8	264	125	100	
	295	82	85	87,51	100	78	5,2				
	350	97	75	97,89	110	73	6,5				
125-100-260	184	51	89	64,43	75	69	3,8	255			
	285	79	78	78,59	90	77	5				
	338	94	68,5	87,54	100	72	6,2				
125-100-260	177	49	82	58,1	75	68	3,7	245			
	274	76	71,5	70,17	90	76	4,8				
	325	90	63	78,5	90	71	5,9				
125-100-260	170	47	75,4	52,04	75	67	3,7	235	125	100	
	263	73	65,8	62,75	75	75	4,8				
	312	87	58	70,27	75	70	5,9				
125-100-260	163	45	69,2	46,37	55	66	3,7	225			
	252	70	60,3	55,82	75	74	4,8				
	299	83	53,1	62,56	75	69	5,9				
125-100-260	155	43	63,1	40,76	55	66	3,7	215			
	240	67	55,1	49,03	75	74	4,8				
	285	79	48,5	54,99	75	69	5,9				
150-125-200	238	66	54,5	59,34	75	60	7	214	150	125	
	360	100	49	66,23	90	73	7,2				
	475	132	40	70,85	90	73	7				
150-125-200	228	63	49,5	52,52	75	59	7	205			
	345	96	44	57,79	75	72	7,1				
	455	126	35,3	60,73	75	72	6,9				
150-125-200	216	60	44,8	45,81	55	58	7	195			
	328	91	39,5	50,03	55	71	7				
	433	120	31,5	52,3	75	71	6,6				
150-125-200	205	57	40,3	40,23	55	56	7	185			
	311	86	35,6	43,02	55	70	6,5				
	410	114	28,4	44,87	55	71	6,4				
50-32-130	4,5	1,3	6	0,16	0,55	47	1,8	139	50	32	
	7,5	2,1	5,5	0,2	0,55	57	2				
	9	2,5	5	21	0,55	58	2,3				
50-32-130	4,2	1,2	5,2	0,13	0,55	47	1,8	130			
	7	1,9	4,8	0,16	0,55	57	2				
	8,4	2,3	4,4	0,17	0,55	58	2,3				
50-32-130	3,9	1,1	4,5	0,1	0,55	46	1,8	120			
	6,5	1,8	4,1	0,13	0,55	56	2				
	7,8	2,2	3,7	0,14	0,55	57	2,3				

Технические характеристики NES(O)

Модель	Поддача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев				
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя	кВт	кВт	%
	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм		
50-32-130	3,6	1	3,8	1450	0,08	0,55	46	1,8	110	50	32			
	5,9	1,6	3,4		0,1	0,55	56	2						
	7,1	2	3,1		0,11	0,55	57	2,3						
50-32-130	3,2	0,9	3,1		0,06	0,55	45	1,8	103					
	5,4	1,5	2,8		0,08	0,55	55	2						
	6,5	1,8	2,6		0,08	0,55	56	2,3						
50-32-160	6	1,7	9,5		1450	0,35	0,55	44	1,8			174	50	32
	9	2,5	9			0,42	0,55	53	2					
	11	3,1	8,3			0,46	0,55	54	2,4					
50-32-160	5,7	1,6	8,5	0,3		0,55	44	1,8	165					
	8,5	2,4	8,1	0,36		0,55	53	2						
	10	2,9	7,5	0,4		0,55	54	2,4						
50-32-160	5,4	1,5	7,5	26		0,55	43	1,8	155					
	8	2,2	7,1	0,3		0,55	52	2						
	9,8	2,7	6,6	0,33		0,55	53	2,4						
50-32-160	5	1,4	6,6	21		0,55	43	1,8	145					
	7,5	2,1	6,3	25		0,55	52	2						
	9,2	2,5	5,8	27		0,55	53	2,4						
50-32-160	4,7	1,3	5,7	0,17		0,55	42	1,8	135					
	7	1,9	5,4	20		0,55	51	2						
	8,5	2,4	5	22		0,55	52	2,4						
50-32-160	4,3	1,2	4,9	0,14		0,55	42	1,8	125					
	6,5	1,8	4,6	0,16		0,55	51	2						
	7,9	2,2	4,3	0,18		0,55	52	2,4						
50-32-200	6	1,7	15	1450		0,64	0,75	38	1,8	214	50	32		
	9	14	14			0,76	1,1	45	2					
	11	13	13,2			0,84	1,1	47	2,3					
50-32-200	5,7	1,6	13,8		0,58	0,75	37	1,8	205					
	8,6	2,4	12,9		0,69	1,1	44	2						
	11	2,9	12,1		0,76	1,1	46	2,3						
50-32-200	5,5	1,5	12,5		0,51	0,75	37	1,8	195					
	8,2	2,3	11,6		0,6	0,75	44	2						
	10	2,8	11		0,66	0,75	46	2,3						
50-32-200	5,2	1,4	11,2		0,44	0,75	36	1,8	185					
	7,8	2,2	10,5		0,52	0,75	43	2						
	9,5	2,6	9,9		0,57	0,75	45	2,3						
50-32-200	4,9	1,4	10		0,38	0,55	36	1,8	175					
	7,4	2	9,4		0,44	0,55	43	2						
	9	2,5	8,8		0,49	0,55	45	2,3						
50-32-200	4,6	1,3	8,9		0,32	0,55	35	1,8	165					
	6,9	1,9	8,3		0,37	0,55	42	2						
	8,5	2,4	7,9		0,41	0,55	44	2,3						
50-32-260	7	1,9	24,2		1450	1,54	2,2	30	1,8	264			50	32
	11	3,1	23			1,81	2,2	38	2					
	13	3,6	22			1,95	3	40	2,4					
50-32-260	6,8	1,9	22,6	1,43		2,2	29	1,8	255					
	11	3	21,5	1,68		2,2	37	2						
	13	3,5	20,5	1,8		2,2	39	2,4						
50-32-260	6,5	1,8	20,8	1,32		2,2	28	1,8	245					
	10,2	2,8	19,8	1,53		2,2	36	2						
	12	3,4	18,9	1,64		2,2	38	2,4						

Технические характеристики NES(O)

Модель	Поддача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев				
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя	%	м	мм
	кВт	кВт	мм	мм	мм	мм								
50-32-260	6,2	1,7	19,2	1450	1,19	2,2	28	1,8	235	50	32			
	9,8	2,7	18,3		1,37	2,2	36	2						
	12	3,2	17,5		1,47	2,2	38	2,4						
50-32-260	6	1,7	17,8		1,07	1,5	27	1,8	225					
	9,4	2,6	16,9		1,24	1,5	35	2						
	11	3,1	16,1		1,32	1,5	37	2,4						
50-32-260	5,7	1,6	16,2		0,95	1,5	27	1,8	215					
	9	2,5	15,4		1,09	1,5	35	2						
	11	3	14,7		1,17	1,5	37	2,4						
65-40-130	9	2,5	6,3		1450	0,3	0,55	52	1,8			139	65	40
	15	4,2	5,8			0,36	0,55	65	2					
	18	5	5,3			0,41	0,55	64	2,4					
65-40-130	8,4	2,3	5,5	0,25		0,55	52	1,8	130					
	14	3,9	5,1	0,3		0,55	65	2						
	17	4,7	4,6	0,33		0,55	64	2,4						
65-40-130	7,9	2,2	4,7	0,2		0,55	51	1,8	120					
	13	3,6	4,3	0,24		0,55	64	2						
	16	4,4	4	27		0,55	63	2,4						
65-40-130	7,4	2	3,9	0,16		0,55	51	1,8	110					
	12	3,4	3,6	0,19		0,55	64	2						
	15	4,1	3,3	21		0,55	63	2,4						
65-40-130	6,9	1,9	3,3	0,12		0,55	50	1,8	100					
	12	3,2	3	0,15		0,55	63	2						
	14	3,8	2,7	0,17		0,55	62	2,4						
65-40-160	9	2,5	9,7	0,5		0,55	48	1,8	174	65	40			
	15	4,2	8,5	0,58		0,75	60	2						
	18	5	7,6	0,64		1,1	58	2,4						
65-40-160	8,5	3,1	8,7	0,43		0,75	48	1,8	165					
	14,2	5,1	7,6	0,5		0,75	60	2						
	17	6,1	6,8	0,55		0,75	58	2,4						
65-40-160	8	2,9	7,7	0,36		0,75	47	1,8	155					
	13	4,8	6,7	0,42		0,75	59	2						
	16	5,8	6	0,46		0,75	57	2,4						
65-40-160	7,5	2,7	6,7	0,3	0,55	47	1,8	145						
	13	4,5	5,9	0,34	0,55	59	2							
	15	5,4	5,3	0,38	0,55	57	2,4							
65-40-160	7	2,5	5,8	0,24	0,55	46	1,8	135						
	12	4,2	5,1	0,28	0,55	58	2							
	14	5,0	4,6	0,31	0,55	56	2,4							
65-40-160	6,5	2,3	5	0,19	0,55	46	1,8	125						
	11	3,9	4,4	0,22	0,55	58	2							
	13	4,7	3,9	0,25	0,55	56	2,4							
65-40-200	9	2,5	15,2	0,79	1,1	47	1,8	214	65			40		
	15	4,2	14	1,04	1,5	55	2							
	18	5	12,8	1,16	1,5	54	2,4							
65-40-200	8,6	2,4	13,9	0,71	1,1	46	1,8	205						
	14	4	12,8	0,93	1,1	54	2							
	17,2	4,8	11,7	1,04	1,5	53	2,4							
65-40-200	8,2	2,3	12,6	0,62	1,1	45	1,8	195						
	14	3,8	11,6	0,81	1,1	53	2							
	16	4,6	10,6	0,91	1,1	52	2,4							

Технические характеристики NES(O)

Модель	Поддача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев				
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя	%	м	мм
			кВт	кВт			мм	мм						
65-40-200	7,8	2,2	11,3	1450	0,46	1,1	53	1,8	185	65	40			
	13	3,6	10,4		0,83	1,1	45	2						
	16	4,3	9,5		0,77	1,1	53	2,4						
65-40-200	7,4	2,1	10,1		0,4	1,1	52	1,8	175					
	12	3,4	9,3		0,6	1,1	52	2						
	15	4,1	8,5		0,78	1,1	44	2,4						
65-40-200	7	1,9	9		0,34	1,1	51	1,8	165					
	12	3,2	8,3		0,51	1,1	52	2						
	14	3,9	7,6		0,66	1,1	44	2,4						
65-40-260	10	2,8	24		1450	1,77	2,2	37	1,8			264	65	40
	16	4,4	23			2,18	2,2	46	2					
	20	5,6	21,8			2,37	3	50	2,4					
65-40-260	9,7	2,7	22,4	1,64		2,2	36	1,8	255					
	16	4,3	21,5	2,01		3	45	2						
	19	5,4	20,3	2,18		3	49	2,4						
65-40-260	9,3	2,6	20,7	1,49		2,2	35	1,8	245					
	15	4,1	19,8	1,82		2,2	44	2						
	19	5,2	18,8	1,98		3	48	2,4						
65-40-260	8,9	2,5	19	1,36		2,2	34	1,8	235					
	14,2	4	18,2	1,64		2,2	43	2						
	18	4,9	17,3	1,78		2,2	47	2,4						
65-40-260	8,5	2,4	17,4	1,23	1,5	33	1,8	225						
	14	3,8	16,7	1,48	2,2	42	2							
	17	4,7	15,8	1,6	2,2	46	2,4							
65-40-260	8,1	2,3	15,9	1,09	1,5	33		215						
	13	3,6	15,3	1,3	2,2	42								
	16	4,5	14,5	1,41	2,2	46								
65-40-320	11	3	38	1450	3,56	5,5	32	3,1	329	65	40			
	18	5	35		4,23	5,5	41	2,1						
	22	6	32		4,8		39	3,8						
65-40-320	11	2,9	34,5		3,23	4	31	3,3	315					
	17	4,7	32		3,85	5,5	39	2						
	21	5,7	29		4,32	5,5	38	2,9						
65-40-320	10	2,8	31		2,91	4	29	3,6	300					
	17	4,6	29		3,52	5,5	37	2						
	20	5,6	26		3,93	5,5	36	2,7						
65-40-320	9,5	2,6	28		2,58	4	28	3,6	285					
	16	4,4	26,2		3,1	4	36	2						
	19	5,3	23,5		3,47	4	35	2,7						
65-40-320	9	2,5	26	2,45	3	26	3,6	270						
	15	4,1	24,4	2,81	4	35	2							
	18	5	21,8	3,15	4	34	2,7							
65-40-320	8,5	2,4	24,2	2,19	3	26	3,6	255						
	14	3,9	22,6	2,5	4	35	2							
	17	4,7	20,3	2,8	4	34	2,7							
65-50-130	18	5	6,4	1450	0,51	0,75	61	2,2	139	65	50			
	30	8,3	5,8		0,66	0,75	72	2,4						
	36	10	5,2		0,74	1,1	69	2,8						

Технические характеристики NES(O)

Модель	Поддача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев				
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя	вход	выход	
	кВт	кВт	%	м	мм	мм	мм							
65-50-130	17	4,7	5,6	1450	0,42	0,75	61	2,2	130	65	50			
	28	7,8	5,1		0,54	0,75	72	2,4						
	34	9,4	4,5		0,61	1,1	69	2,8						
65-50-130	16	4,3	4,8		0,34	0,75	60	2,2	120					
	26	7,2	4,3		0,43	0,75	71	2,4						
	31	8,6	3,9		0,48	0,75	68	2,8						
65-50-130	142	4	4		0,26	0,55	60	2,2	110					
	24	6,6	3,6		0,33	0,55	71	2,4						
	29	7,9	3,3		0,37	0,55	68	2,8						
65-50-160	20	5,6	10,3	1450	0,93	1,1	60	2,3	174	65	50			
	32	8,9	9,5		1,18	1,5	70	2,4						
	38	11	8,8		1,3	1,5	70	3						
65-50-160	19	5,3	9,3		0,8	1,1	60	2,3	165					
	30	8,4	8,5		1,02	1,5	70	2,4						
	36	10	7,9		1,12	1,5	70	3						
65-50-160	18	4,9	8,2		0,67	1,1	59	2,3	155					
	29	7,9	7,5		0,85	1,1	69	2,4						
	34	9,4	7		0,93	1,5	69	3						
65-50-160	17	4,6	7,2		0,55	0,75	59	2,3	145					
	27	7,4	6,6		0,7	1,1	69	2,4						
	32	8,8	6,1		0,77	1,1	69	3						
65-50-160	16	4,3	6,2		0,45	0,75	58	2,3	135					
	25	6,9	5,7		0,57	1,1	68	2,4						
	30	8,2	5,3		0,63	1,1	68	3						
65-50-160	14	4	5,3		0,36	0,75	58	2,3	125					
	23	6,4	4,9		0,45	0,75	68	2,4						
	27	7,6	4,5		0,5	0,75	68	3						
65-50-200	18	5	15,4		1450	1,37	1,5	55	2,2			214	65	50
	30	8,3	13,5			1,7	2,2	65	2,3					
	36	10	11,6			1,86	2,2	61	2,9					
65-50-200	172	4,8	14,1			1,23	2,2	54	2,2			205		
	29	8	12,4			1,51	2,2	64	2,3					
	35	9,6	10,6			1,67	2,2	60	2,9					
65-50-200	16	4,6	12,8	1,08		1,5	53	2,2	195					
	27	7,6	11,2	1,32		2,2	63	2,3						
	33	9,1	9,6	1,46		2,2	59	2,9						
65-50-200	16	4,3	11,5	0,93		1,1	53	2,2	185					
	26	7,2	10,1	1,14		1,5	63	2,3						
	31	8,6	8,7	1,26		1,5	59	2,9						
65-50-200	15	4,1	9,7	0,75		1,1	52	2,2	175					
	25	6,8	8,5	0,92		1,5	62	2,3						
	29	8,2	7,3	1,01		1,5	58	2,9						
65-50-200	14	3,9	8,6	0,63		1,1	52	2,2	165					
	23	6,4	7,6	0,78		1,5	62	2,3						
	28	7,7	6,5	0,86		1,5	58	2,9						
65-50-260	20	5,6	25	1450		2,62	3	52	2,3	264	65	50		
	32	8,9	22,5			3,27	4	60	2,4					
	38	11	19,8			3,63	5,5	57	3					
65-50-260	19	5,4	23,3			2,41	3	51	2,3	255				
	31	8,6	21			2,99	4	59	2,4					
	37	10	18,5			3,33	5,5	56	3					

Технические характеристики NES(O)

Модель	Подача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев				
	м³/ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя	%	м	мм
	кВт	кВт	мм	мм	мм	мм								
65-50-260	19	5,2	21,5	1450	2,18	3	50	2,3	245	65	50			
	30	8,2	19,4		2,7	4	58	2,4						
	35	9,8	17,1		3	4	55	3						
65-50-260	18	4,9	19,8		1,96	3	49	2,3	235					
	29	7,9	17,8		2,43	3	57	2,4						
	34	9,4	15,7		2,7	4	54	3						
65-50-260	17	4,7	18,2		1,76	3	48	2,3	225					
	27	7,6	16,3		2,17	3	56	2,4						
	32	9	14,4		2,42	3	53	3						
65-50-260	16	4,5	16,6		1,55	3	48	2,3	215					
	26	7,2	14,9		1,91	3	56	2,4						
	31	8,6	13,1		2,13	3	52	3						
65-50-320	24	6,7	36		1450	5	5,5	47	2			329	65	50
	40	11	34			6,38	7,5	58	2,5					
	48	13	32			7,09	11	59	3,2					
65-50-320	23	6,4	32,5	4,52		5,5	45	2	315					
	39	11	30,6	5,73		7,5	56	2,4						
	46	13	28,7	6,36		7,5	57	3						
65-50-320	22	6,1	29,4	4,24		5,5	42	2	300					
	37	10	27,7	5,1		7,5	54	2,3						
	44	12	26	5,66		7,5	55	2,8						
65-50-320	21	5,8	26,5	3,72		5,5	41	2	285					
	35	9,6	24,9	4,44		7,5	53	2,3						
	42	12	23,4	4,93		7,5	54	2,8						
65-50-320	20	5,5	23,7	3,24		4	40	2	270					
	33	9,1	22,4	3,85		5,5	52	2,3						
	40	11	21	4,27		5,5	53	2,8						
65-50-320	19	5,2	21,2	2,77	4	39	2	255						
	31	8,6	20	3,28	5,5	52	2,3							
	38	10	18,7	3,64	5,5	53	2,8							
80-65-130	30	8,3	6,2	1450	0,79	1,1	64	2,2	139	80	65			
	50	14	5,4		0,98	1,1	75	2,4						
	60	17	4,7		1,05	1,5	73	2,8						
80-65-130	28	7,8	5,4		0,65	1,1	64	2,2	130					
	47	13	4,7		0,81	1,1	75	2,4						
	56	16	4,1		0,87	1,1	73	2,8						
80-65-130	26	7,2	4,6		0,52	1,1	63	2,2	120					
	432	12	4		0,64	1,1	74	2,4						
	52	14	3,5		0,69	1,1	72	2,8						
80-65-160	30	8,3	9,8		1450	1,33	2,2	60	2			174	80	65
	50	14	8,8			1,62	2,2	74	2,2					
	60	17	7,9			1,76	2,2	74	2,5					
80-65-160	28	7,9	8,8			1,15	2,2	60	2			165		
	47	13	7,9			1,39	2,2	74	2,2					
	57	16	7,1			1,51	2,2	73	2,5					
80-65-160	27	7,4	7,8	0,96		1,1	59	2	155					
	45	12	7	1,16		1,1	73	2,2						
	53	15	6,3	1,26		1,5	73	2,5						
80-65-160	25	6,9	6,8	0,79		1,1	59	2	145					
	42	12	6,1	0,96		1,5	73	2,2						
	50	14	5,5	1,04		1,5	72	2,5						

Технические характеристики NES(O)

Модель	Поддача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев				
	м³/ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя	%	м	мм
			кВт	кВт										
80-65-160	23	6,5	5,9	1450	0,64	1,1	58	2	135	80	65			
	39	11	5,3		0,78	1,1	72	2,2						
	47	13	4,8		0,84	1,1	72	2,5						
80-65-160	22	6	5,1		0,52	1,1	58	2	125					
	36	10	4,5		0,62	1,1	72	2,2						
	43	12	4,1		0,67	1,1	71	2,5						
80-65-200	35	9,7	15,3		1450	2,31	3	63	1,9			214	80	65
	55	15	14			2,87	4	73	2					
	66	18	13,1			3,2	4	74	2,3					
80-65-200	34	9,3	14	2,07		3	62	1,9	205					
	53	15	12,8	2,56		4	72	2						
	632	18	12	2,85		4	73	2,3						
80-65-200	32	8,9	12,7	1,81		2,2	61	1,9	195					
	50	14	11,6	2,23		3	71	2						
	60	17	10,9	2,49		3	72	2,3						
80-65-200	30	8,4	11,4	1,56		2,2	61	1,9	185					
	48	13	10,5	1,92		2,2	71	2						
	57	16	9,8	2,14		2,2	71	2,3						
80-65-200	29	8	10,2	1,33		1,5	60	1,9	175					
	45	13	9,4	1,64		2,2	70	2						
	54	15	8,8	1,83		2,2	71	2,3						
80-65-200	26	7,3	9,1	1,09		1,5	60	1,9	165					
	41	12	8,3	1,35		2,2	70	2						
	50	14	7,8	1,5		2,2	70	2,3						
80-65-260	36	10	24,5	1450		4	5,5	60	2	264	80	65		
	60	17	22,5			5,25	7,5	70	2,3					
	72	20	20,6			5,77	7,5	70	3					
80-65-260	35	9,7	22,9		3,67	5,5	59	2	255					
	58	16	21		4,8	7,5	69	2,3						
	70	19	19,2		5,27	7,5	69	3						
80-65-260	33	9,3	21,1		3,31	5,5	58	2	245					
	56	16	19,4		4,32	5,5	68	2,3						
	67	19	17,7		4,75	5,5	68	3						
80-65-260	32	8,9	19,4		2,97	4	57	2	235					
	53	15	17,8		3,87	5,5	67	2,3						
	64	18	16,3		4,25	5,5	67	3						
80-65-260	31	8,5	17,8		2,65	4	56	2	225					
	51	14	16,3		3,45	5,5	66	2,3						
	61	17	15		3,79	5,5	66	3						
80-65-260	29	8,1	16,2		2,34	4	56	2	215					
	49	14	14,9		3,03	5,5	66	2,3						
	59	16	13,7		3,33	5,5	66	3						
80-65-320	40	11	37		1450	7,46	11	54	1,9	329			80	65
	65	18	34			9,55	11	63	2					
	78	22	31			10,62	15	62	2,5					
80-65-320	37	10	33,4	6,73		11	50	1,9	315					
	62	17	30,9	8,55		11	61	2						
	75	21	28	9,46		11	60	2,3						
80-65-320	34	9,4	30,5	5,76		7,5	49	2	300					
	57	16	28	7,18		11	60	2						
	68	19	25,8	8,09		11	59	2,1						

Технические характеристики NES(O)

Модель	Подача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев	
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя
			кВт	кВт							
80-65-320	32,3	9	27,5	1450	5,04	7,5	48	2	285	80	65
	53,7	14,9	25,3		6,26	11	59	2			
	64,6	17,9	23,3		7,06	11	58	2,1			
80-65-320	30,6	8,5	24,7		4,38	7,5	47	2	270		
	50,9	14,1	22,7		5,41	7,5	58	2			
	612	17	20,9		6,11	7,5	57	2,1			
80-65-320	28,9	8	22		3,73	7,5	47	2	255		
	48	13,3	20,2		4,6	7,5	58	2			
	57,8	16,1	18,6		5,19	7,5	57	2,1			
100-80-160	50	13,9	9,9		221	3	61	2,1	174		
	80	22,2	9		2,55	3	77	2,5			
	96	26,7	8,3		2,75	3	79	3,2			
100-80-160	47,4	13,2	8,9		1,9	3	61	2,1	165		
	75,9	21,1	8,1		2,18	3	77	2,5			
	91	25,3	7,5		2,36	3	79	3,2			
100-80-160	45	12,5	7,9		1,6	2,2	60	2,1	155		
	71,9	20	7,1		1,84	2,2	76	2,5			
	86,3	24	6,6		1,98	2,2	78	3,2			
100-80-160	42,6	11,8	6,9		1,34	2,2	60	2,1	145		
	68,2	18,9	6,3		1,54	2,2	76	2,5			
	81,9	22,7	5,8		1,66	2,2	78	3,2			
100-80-160	40,4	11,2	6		1,11	2,2	59	2,1	135		
	64,7	18	5,4		1,27	2,2	75	2,5			
	77,6	21,6	5		1,37	2,2	77	3,2			
100-80-200	58	16,1	15,5	3,77	5,5	65	2,1	214			
	95	26,4	14	4,64	7,5	78	2,5				
	112	31,1	13	5,15	7,5	77	3,2				
100-80-20	55,6	15,4	14,2	3,36	5,5	64	2,1	205			
	91	25,3	12,8	4,13	5,5	77	2,5				
	107	29,8	11,9	4,58	5,5	76	3,2				
100-80-20	52,9	14,7	12,9	2,94	4	63	2,1	195			
	86,6	24	11,6	3,6	5,5	76	2,5				
	102	28,3	10,8	4	5,5	75	3,2				
100-80-20	50,1	13,9	11,6	2,53	3	63	2,1	185			
	82,1	22,8	10,5	3,1	4	76	2,5				
	96,8	26,9	9,7	3,44	4	75	3,2				
100-80-20	47,4	13,2	10,4	2,16	3	62	2,1	175			
	77,7	21,6	9,4	2,64	4	75	2,5				
	91,6	25,4	8,7	2,93	4	74	3,2				
100-80-20	43,6	12,1	9,2	1,78	3	62	2,1	165			
	71,4	19,8	8,3	2,17	4	75	2,5				
	84,2	23,4	7,7	2,41	4	74	3,2				
100-80-260	58	16,1	23,5	5,8	7,5	64	2,1	264			
	95	26,4	21,5	7,51	11	74	2,5				
	112	31,1	20	8,35	11	73	3,2				
100-80-260	56	15,6	21,9	5,31	7,5	63	2,1	255			
	91,8	25,5	20,1	6,86	11	73	2,5				
	108	30,1	18,7	7,63	11	72	3,2				
100-80-260	53,8	15	20,2	4,78	7,5	62	2,1	245			
	88,2	24,5	18,5	6,17	11	72	2,5				
	104	28,9	17,2	6,86	11	71	3,2				

Технические характеристики NES(O)

Модель	Подача (Q)		Напор (H) м	Частота (n) об/мин	Мощность		КПД %	NPSHr м	Диаметр рабочего колеса мм	Диаметр фланцев	
	м ³ /ч	л/с			на валу кВт	двигателя кВт				вход мм	выход мм
100-80-260	51,6	14,3	18,6	1450	4,29	5,5	61	2,1	235	100	80
	84,6	23,5	17		5,52	7,5	71	2,5			
	99,7	27,7	15,8		6,14	7,5	70	3,2			
100-80-260	47,3	13,1	17,1		3,67	5,5	60	2,1	225		
	77,5	21,5	15,6		4,71	7,5	70	2,5			
	91,4	25,4	14,5		5,24	7,5	69	3,2			
100-80-260	45,2	12,6	15,6		3,22	4	60	2,1	215		
	74,1	20,6	14,3		4,14	5,5	70	2,5			
	87,3	24,3	13,3		4,6	5,5	69	3,2			
100-80-320	60	16,7	36		9,64	15	61	1,9	329		
	100	27,8	33		12,65	15	71	2			
	120	33,3	30		14	18,5	70	2,6			
100-80-320	57,5	16	32,4		8,74	11	58	1,9	315		
	95,5	26,5	29,7		11,19	15	69	2			
	115	31,8	27		12,38	15	68	2,3			
100-80-200	58	16,1	15,5		3,77	5,5	65	2,1	214		
	95	26,4	14		4,64	7,5	78	2,5			
	112	31,1	13		5,15	7,5	77	3,2			
100-80-20	55,6	15,4	14,2	3,36	5,5	64	2,1	205			
	91	25,3	128	4,13	5,5	77	2,5				
	107	29,8	11,9	4,58	5,5	76	3,2				
100-80-20	52,9	14,7	12,9	2,94	4	63	2,1	195			
	86,6	24	11,6	3,6	5,5	76	2,5				
	102	28,3	10,8	4	5,5	75	3,2				
100-80-20	50,1	13,9	11,6	2,53	3	63	2,1	185			
	82,1	22,8	10,5	3,1	4	76	2,5				
	96,8	26,9	9,7	3,44	4	75	3,2				
100-80-20	47,4	13,2	10,4	2,16	3	62	2,1	175			
	77,7	21,6	9,4	2,64	4	75	2,5				
	91,6	25,4	8,7	2,93	4	74	3,2				
100-80-20	43,6	12,1	9,2	1,78	3	62	2,1	165			
	71,4	19,8	8,3	2,17	4	75	2,5				
	84,2	23,4	7,7	2,41	4	74	3,2				
100-80-260	58	16,1	23,5	5,8	7,5	64	2,1	264			
	95	26,4	21,5	7,51	11	74	2,5				
	112	31,1	20	8,35	11	73	3,2				
100-80-260	56	15,6	21,9	5,31	7,5	63	2,1	255			
	91,8	25,5	20,1	6,86	11	73	2,5				
	108	30,1	18,7	7,63	11	72	3,2				
100-80-260	53,8	15	20,2	4,78	7,5	62	2,1	245			
	88,2	24,5	18,5	6,17	11	72	2,5				
	104	28,9	17,2	6,86	11	71	3,2				
100-80-260	51,6	14,3	18,6	4,29	5,5	61	2,1	235			
	84,6	23,5	17	5,52	7,5	71	2,5				
	99,7	27,7	15,8	6,14	7,5	70	3,2				
100-80-260	47,3	13,1	17,1	3,67	5,5	60	2,1	225			
	77,5	21,5	15,6	4,71	7,5	70	2,5				
	91,4	25,4	14,5	5,24	7,5	69	3,2				
100-80-260	45,2	12,6	15,6	3,22	4	60	2,1	215			
	74,1	20,6	14,3	4,14	5,5	70	2,5				
	87,3	24,3	13,3	4,6	5,5	69	3,2				

Технические характеристики NES(O)

Модель	Подача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев				
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя	%	м	мм
			кВт	кВт			мм	мм						
100-80-320	60	16,7	36	1450	9,64	15	61	1,9	329	100	80			
	100	27,8	33		12,65	15	71	2						
	120	33,3	30		14	18,5	70	2,6						
100-80-320	57,5	16	32,4		8,74	11	58	1,9	315					
	95,5	26,5	29,7		11,19	15	69	2						
	115	31,8	27		12,38	15	68	2,3						
100-80-320	54,5	15,1	29,3		1450	7,76	11	56	1,9			300	100	80
	91	25,3	26,8			9,91	15	67	2					
	109	30,3	24,5			11,01	15	66	2,2					
100-80-320	51,8	14,4	26,4	6,78		11	55	1,9	285					
	86,5	24	24,2	8,62		11	66	2						
	104	28,8	221	9,59		15	65	2,2						
100-80-320	49,1	13,6	23,7	5,87		7,5	54	1,9	270					
	81,9	22,8	21,7	7,45		11	65	2						
	98,1	27,3	19,8	8,28		11	64	2,2						
100-80-320	46,3	12,9	21,2	4,99		7,5	54		255					
	77,4	21,5	19,4	6,32		11	65							
	92,7	25,7	17,7	7,03		11	64							
100-80-400	60	16,7	58	18,95		22	50	2,2	409	100	80			
	100	27,8	53	24,05		30	60	2,5						
	120	33,3	48	26,58		30	59	3,4						
100-80-400	58	16,1	53,7	17,66		22	48	2,2	395	100	80			
	96,5	26,8	48,9	22,15		30	58	2,4						
	116	32,2	44,4	24,6		30	57	3,2						
100-80-400	56	15,6	49,4	16,37		22	46	2,2	380	100	80			
	93	25,8	45	20,34		30	56	2,4						
	112	31	40,9	22,57		30	55	3						
100-80-400	54	15	46	15,03		18,5	45	2,2	365	100	80			
	90	25	42,0	18,71		22	55	2,3						
	108	30	38	20,69		22	54	2,8						
100-80-400	51,8	14,4	42,3	13,87		15	43	2,2	350	100	80			
	86,3	24	38,6	17,12		18,5	53	2,3						
	104	28,8	34,9	18,94		22	52	2,8						
100-80-400	49,6	13,8	38,7	12,3	15	43	2,2	335	100	80				
	82,6	22,9	35,4	15,15	18,5	53	2,3							
	99,1	27,5	32	16,77	22	52	2,8							
125-100-160	86	23,9	9,5	3,18	4	70	2,3	190	125	100				
	100	27,8	8,7	3,29	4	72	2,5							
	135	37,5	6	3,68	4	60	3,3							
125-100-160	81,5	22,6	8,5	2,72	3	70	2,3	180	125	100				
	94,7	26,3	7,8	2,82	3	72	2,5							
	128	35,5	5,4	3,15	4	60	3,3							
125-100-160	76,9	21,4	7,6	2,31	3	69	2,3	170	125	100				
	89,5	24,9	7	2,39	3	71	2,5							
	121	33,6	4,8	2,68	3	59	3,3							
125-100-160	72,4	20,1	6,7	1,94	2,2	69	2,3	160	125	100				
	84,2	23,4	6,2	2,01	2,2	71	2,5							
	114	31,6	4,3	2,25	3	59	3,3							
100-80-320	54,5	15,1	29,3	7,76	11	56	1,9	300	100	80				
	91	25,3	26,8	9,91	15	67	2							
	109	30,3	24,5	11,01	15	66	2,2							

Технические характеристики NES(O)

Модель	Подача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев	
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя
	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм
100-80-320	51,8	14,4	264	1450	6,78	11	55	1,9	285	100	80
	86,5	24	24,2		8,62	11	66	2			
	104	28,8	221		9,59	15	65	2,2			
100-80-320	49,1	13,6	23,7		5,87	7,5	54	1,9	270		
	81,9	22,8	21,7		7,45	11	65	2			
	98,1	27,3	19,8		8,28	11	64	2,2			
100-80-320	46,3	12,9	21,2		4,99	7,5	54		255		
	77,4	21,5	19,4		6,32	11	65				
	92,7	25,7	17,7		7,03	11	64				
100-80-400	60	16,7	58		18,95	22	50	2,2	409		
	100	27,8	53		24,05	30	60	2,5			
	120	33,3	48		26,58	30	59	3,4			
100-80-400	58	16,1	53,7		17,66	22	48	2,2	395		
	96,5	26,8	48,9		22,15	30	58	2,4			
	116	32,2	44,4		24,6	30	57	3,2			
100-80-400	56	15,6	49,4		16,37	22	46	2,2	380		
	93	25,8	45		20,34	30	56	2,4			
	112	31	40,9		22,57	30	55	3			
100-80-400	54	15	46		15,03	18,5	45	2,2	365		
	90	25	420		18,71	22	55	2,3			
	108	30	38		20,69	22	54	2,8			
100-80-400	51,8	14,4	423		13,87	15	43	2,2	350		
	86,3	24	38,6		17,12	18,5	53	2,3			
	104	28,8	34,9		18,94	22	52	2,8			
100-80-400	49,6	13,8	38,7		12,3	15	43	2,2	335		
	82,6	22,9	35,4		15,15	18,5	53	2,3			
	99,1	27,5	32		16,77	22	52	2,8			
125-100-160	86	23,9	9,5		3,18	4	70	2,3	190		
	100	27,8	8,7		3,29	4	72	2,5			
	135	37,5	6		3,68	4	60	3,3			
125-100-160	81,5	22,6	8,5	2,72	3	70	2,3	180			
	94,7	26,3	7,8	2,82	3	72	2,5				
	128	35,5	5,4	3,15	4	60	3,3				
125-100-160	76,9	21,4	7,6	2,31	3	69	2,3	170			
	89,5	24,9	7	2,39	3	71	2,5				
	121	33,6	4,8	2,68	3	59	3,3				
125-100-160	72,4	20,1	6,7	1,94	2,2	69	2,3	160			
	84,2	23,4	6,2	2,01	2,2	71	2,5				
	114	31,6	4,3	2,25	3	59	3,3				
125-100-200	90	25	15	5,25	7,5	70	2,2	214			
	142	39,4	13	6,36	7,5	79	2,5				
	170	M2	11,5	6,91	11	77	3,4				
125-100-200	86,2	23,9	13,8	4,68	5,5	69	2,2	205			
	136	37,8	11,9	5,66	7,5	78	2,5				
	163	45,2	10,6	6,16	7,5	76	3,4				
125-100-200	82	22,8	12,5	4,09	5,5	68	2,2	195			
	129	35,9	10,8	4,94	5,5	77	2,5				
	155	43	9,5	5,37	7,5	75	3,4				
125-100-200	77,8	21,6	11,2	3,52	4	68	2,2	185			
	123	34,1	9,7	4,24	5,5	77	2,5				
	147	40,8	8,6	4,62	5,5	75	3,4				

Технические характеристики NES(O)

Модель	Подача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев	
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя
			кВт	кВт							
125-100-200	71,5	19,9	9,5	1450	2,75	4	67	2,2	175	125	100
	113	31,3	8,2		3,31	4	76	2,5			
	135	37,5	7,3		3,61	5,5	74	3,4			
125-100-200	69,4	19,3	8,4		2,39	3	67	2,2	165		
	110	30,4	7,3		2,88	4	76	2,5			
	131	36,4	6,5		3,13	4	74	3,4			
125-100-260	95	26,4	24,5		9,18	11	69	2,3	264		
	148	41,1	22,0		11,36	15	78	2,6			
	175	48,6	20		12,54	15	76	3,5			
125-100-260	91,8	25,5	22,9		8,4	11	68	2,3	255		
	143	39,7	20,5		10,37	11	77	2,6			
	169	47	18,7		11,45	15	75	3,5			
125-100-260	88,2	24,5	21,1		7,56	7,5	67	2,3	245		
	137	38,2	18,9		9,32	11	76	2,6			
	162	45,1	17,2		10,29	11	74	3,5			
125-100-260	84,6	23,5	19,4		6,77	7,5	66	2,3	235		
	132	36,6	17,4		8,33	11	75	2,6			
	156	43,3	15,8		9,2	11	73	3,5			
125-100-260	81	22,5	17,8		6,03	7,5	65	2,3	225		
	126	35	16		7,41	7,5	74	2,6			
	149	41,4	14,5		8,19	11	72	3,5			
125-100-260	77,4	21,5	16,2		5,3	7,5	65	2,3	215		
	121	33,5	14,6		6,51	7,5	74	2,6			
	143	39,6	13,3		7,2	11	72	3,5			
125-100-320	81	22,5	37,5	12,72	15	65	2	329	125	100	
	135	37,5	34	16,66	22	75	2				
	162	45	30	18,38	22	72	2,3				
125-100-320	77,5	21,5	33,5	11,49	15	62	2	315			
	130	36,1	30,5	15,2	22	71	2				
	155	43,1	27	16,63	22	69	2,2				
125-100-320	73,5	20,4	30,5	10,43	15	59	2	300			
	123	34,2	27,5	13,54	18,5	68	2				
	148	41	24,5	14,91	18,5	66	2,1				
125-100-320	69,8	19,4	27,5	9,1	11	58	2	285			
	117	32,5	24,8	11,78	15	67	2				
	140	38,9	22,1	12,98	15	65	2,1				
125-100-320	66,1	18,4	24,7	7,87	11	57	2	270			
	111	30,7	22,3	10,17	11	66	2				
	133	36,9	19,8	11,21	15	64	2,1				
125-100-320	62,5	17,4	22,0	6,69	11	56	2	255			
	105	29	19,9	8,63	11	66	2				
	125	34,8	17,7	9,51	15	64	2,1				
125-100-400	90	25	57	24,08	30	58	1,7	409	125	100	
	150	41,7	52	31,23	37	68	2				
	180	50	48,5	34,95	45	68	2,7				
125-100-400	87	24,2	52,5	22,2	30	56	1,7	395			
	145	40,3	48,2	28,83	37	66	2				
	174	48,3	44,5	31,74	37	66	2,5				
125-100-400	84	23,3	48,5	20,54	30	54	1,7	380			
	140	38,8	44,5	26,4	37	64	1,9				
	168	46,5	41,2	29,35	37	64	2,4				

Технические характеристики NES(O)

Модель	Поддача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев	
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя
			кВт	кВт			мм	мм			
125-100-400	81	22,5	45	1450	19,08	22	52	1,7	365	150	125
	135	37,5	41		24,3	30	62	1,9			
	162	45	38		27,03	30	62	2,3			
125-100-400	77,7	21,6	41,4		17,15	22	51	1,7	350		
	130	36	37,7		21,78	22	61	1,9			
	155	43,2	34,9		24,22	30	61	2,3			
125-100-400	74,3	20,7	37,9		15,19	22	51	1,7	335		
	124	34,4	34,5		19,25	22	61	1,9			
	149	41,3	32		21,42	30	61	2,3			
150-125-200	115	32	14,2		7,29	11	61	2,6	214		
	190	53	12,5		8,51	11	76	3,5			
	230	63,6	11		9,06	11	76	3			
150-125-200	110	30,6	13		6,49	11	60	2,6	205		
	182	50,6	11,5		7,6	11	75	3,5			
	220	61,1	10,1		8,07	11	75	3			
150-125-200	105	29,1	11,8	5,68	7,5	59	2,6	195			
	173	48,1	10,4	6,63	7,5	74	3,5				
	209	58,1	9,1	7,04	7,5	74	3				
150-125-200	99,3	27,6	10,6	4,89	7,5	59	2,6	185			
	164	45,6	9,4	5,7	7,5	74	3,5				
	199	55,1	8,2	6,05	7,5	74	3				
150-125-260	144	40	23,5	13,16	18,5	70	2,3	264	150	125	
	240	66,7	21	16,94	22	81	2,5				
	288	80	18,8	18,9	22	78	3,2				
150-125-260	139	38,6	21,3	12,03	15	67	2,3	255			
	232	64,4	19,2	15,35	22	79	2,5				
	279	77,4	17	16,96	22	76	3				
150-125-260	134	37,2	19,7	11,23	15	64	2,3	245			
	223	61,9	17,5	13,98	18,5	76	2,4				
	268	74,3	15,7	15,45	18,5	74	2,8				
150-125-260	129	35,7	18,1	10,07	11	63	2,3	235			
	214	59,4	16,1	12,5	15	75	2,4				
	257	71,3	14,4	13,82	15	73	2,8				
150-125-260	123	34,2	16,6	8,98	11	62	2,3	225			
	205	56,9	14,8	11,12	11	74	2,4				
	246	68,2	13,2	12,3	15	72	2,8				
150-125-260	118	32,7	15,2	7,9	11	62	2,3	215			
	196	54,4	13,5	9,77	11	74	2,4				
	235	65,2	12,1	10,81	15	72	2,8				
150-125-320	120	33,3	35,1	18,35	18,5	63	2,2	329	150	125	
	200	55,6	32	23,23	30	75	2				
	240	66,7	29,5	25,87	30	75	2,4				
150-125-320	115	31,9	31,5	14,94	22	66	2,1	315			
	191	53,1	29	19,33	30	78	2				
	229	63,6	26,5	21,18	30	78	2,7				
150-125-320	109	30,3	28,5	14,09	18,5	60	2,2	300			
	182	50,6	26	17,77	22	73	2				
	219	60,7	24	19,69	22	73	2,2				
150-125-320	104	28,8	25,7	12,29	15	59	2,2	285			
	173	48	23,5	15,45	18,5	72	2				
	208	57,7	21,7	17,12	18,5	72	2,2				

Технические характеристики NES(O)

Модель	Подача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев	
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя
			кВт	кВт			мм	мм			
150-125-320	98,1	272	23,1	1450	10,63	11	58	2,2	270	150	125
	164	45,5	21,1		13,32	15	71	2			
	197	54,6	19,4		14,76	15	71	2,2			
150-125-320	92,6	25,7	20,6		9,03	11	58	2,2	255		
	155	43	18,8		11,3	15	70	2			
	186	51,6	17,3		12,52	15	70	2,2			
150-125-400	144	40	58		34,45	45	66	2,2	409		
	245	68,1	520		45,63	55	76	2,4			
	300	83,3	46		52,18	75	72	3,2			
150-125-400	139	38,6	53,5		31,39	37	65	2,2	395		
	237	65,7	48		41,76	55	74	2,4			
	289	80,4	425		47,77	55	70	3			
150-125-400	134	37,1	49,5		28,55	37	63	2,2	380		
	228	632	44		37,59	45	73	2,3			
	279	77,4	39		43,16	55	69	2,8			
150-125-400	132	36,7	44,8	25,96	30	62	2,2	365			
	220	61,1	40,7	34,33	45	71	2,3				
	264	73,3	36,3	38,94	45	67	2,8				
150-125-400	127	35,2	41,2	23,27	30	61	2,2	350			
	211	58,6	37,4	30,7	37	70	2,3				
	253	70,3	33,4	34,85	37	66	2,8				
150-125-400	121	33,7	37,7	20,57	30	61	2,2	335			
	202	56,1	34,3	27,12	37	70	2,3				
	242	67,3	306	30,79	37	66	2,8				
200-150-200	216	60	14,4	12,1	15	70	3	214			
	360	100	12,2	14,95	18,5	80	3,5				
	425	118	10,3	15,47	18,5	77	4				
200-150-200	207	57,5	13,2	10,71	11	70	3	205			
	345	95,8	11,2	13,22	15	80	3,5				
	407	113	9,5	13,69	15	77	4				
200-150-200	197	54,7	12	9,28	11	69	3	195			
	328	91,1	10,1	11,45	15	79	3,5				
	387	107,5	8,6	11,86	15	76	4				
200-150-200	187	51,9	10,8	7,99	11	69	3	185			
	311	86,4	9,1	9,84	15	79	3,5				
	367	102	7,7	10,19	15	76	4				
200-150-200	177	49,1	9,6	6,81	11	68	3	175			
	294	81,8	8,2	8,38	11	78	3,5				
	347	96,5	6,9	8,68	11	75	4				
200-150-260	194	54	23	17,11	22	71	2,7	264			
	324	90	21	22,87	30	81	3				
	414	115	16,8	25,59	30	74	3,3				
200-150-260	187	51,9	21,5	15,58	18,5	70	2,7	255			
	312	86,6	19,6	20,79	22	80	3				
	398	110,7	15,7	23,29	30	73	3,3				
200-150-260	179	49,8	19,8	14,02	15	69	2,7	245			
	300	83,2	18,1	18,67	22	79	3				
	383	106,3	14,5	20,94	22	72	3,3				
200-150-260	172	47,8	18,2	12,55	15	68	2,7	235			
	287	79,8	16,6	16,68	18,5	78	3				
	367	102	13,3	18,74	22	71	3,3				

Технические характеристики NES(O)

Модель	Подача (Q)		Напор (H) м	Частота (n) об/мин	Мощность		КПД %	NPSHr м	Диаметр рабочего колеса мм	Диаметр фланцев				
	м³/ч	л/с			на валу кВт	двигателя кВт				вход мм	выход мм			
200-150-260	165	45,8	16,7	1450	11,1	15	68	2,7	225	200	150			
	275	76,4	15,3		14,74	18,5	78	3						
	352	97,6	12,2		16,56	22	71	3,3						
200-150-260	157	43,7	15,3		9,75	15	67	2,7	215					
	263	73	13,9		12,94	18,5	77	3						
	336	93,3	11,1		14,55	18,5	70	3,3						
200-150-320	230	63,9	36		1450	30,88	37	73	2,8			329	200	150
	370	102,8	33			40,53	45	82	3,2					
	445	123,6	30			44,87	55	81	3,6					
200-150-320	220	61,1	32,5	27,61		37	71	2,8	315					
	354	98,3	30	36,36		45	80	3,1						
	426	118,3	27	39,89		45	79	3,5						
200-150-320	210	58,2	29,5	24,38		30	69	2,8	300					
	338	93,8	27	31,8		37	78	3						
	406	112,6	24,5	35,12		37	77	3,3						
200-150-320	199	55,3	26,6	21,21		22	68	2,8	285					
	321	89,1	24,4	27,62		30	77	3						
	385	107	22,1	30,51		37	76	3,3						
200-150-320	189	52,4	23,9	18,31		22	67	2,8	270					
	304	84,4	21,9	23,79		30	76	3						
	365	101,4	19,8	26,29		30	75	3,3						
200-150-320	178	49,5	21,3	15,54		22	67	2,8	255					
	287	79,7	19,5	20,18		30	76	3						
	345	95,7	17,7	22,29		30	75	3,3						
200-150-400	240	66,7	54	1450	51,13	75	69	2,8	409	200	150			
	385	106,9	50		66,33	75	79	3,2						
	460	127,8	46		73,85	90	78	3,6						
200-150-400	232	64,4	50		46,78	55	68	2,8	395					
	372	103,3	46		60,5	75	77	3,2						
	444	123,3	42,5		65,86	75	78	3,6						
200-150-400	223	61,9	46		42,31	55	66	2,8	380					
	358	99,3	42,0		54,14	75	76	3,1						
	428	118,8	39		60,92	75	75	3,5						
200-150-400	204	56,7	43,5		37,16	45	65	2,8	365					
	340	94,4	38,3		47,27	55	75	3						
	408	113,3	34,9		52,38	55	74	3,4						
200-150-400	196	54,3	40		33,28	37	64	2,8	350					
	326	90,6	35,2		42,24	45	74	3						
	391	108,7	32,1		46,82	55	73	3,4						
200-150-400	190	52,8	37,8		31,03	37	63	2,8	335					
	317	88	33,3		39,3	45	73	3						
	380	105,6	30,3		43,57	55	72	3,4						
250-200-260	360	100	20		1450	30,63	30	64	3,7			288	250	200
	600	166,7	15,2			31,03	30	80	2,8					
	720	200	12,0			29,77	30	79	3,6					
250-200-260	338	93,8	17,6		1450	25,43	22	64	3,7			270	250	200
	563	156,3	13,4			25,73	22	80	2,8					
	675	187,5	10,5			24,69	22	79	3,6					
250-200-260	319	88,5	15,7	21,6		15	63	3,7	255					
	531	147,6	11,9	21,81		18,5	79	2,8						
	638	177,1	9,4	20,93		18,5	78	3,6						

Технические характеристики NES(O)

Модель	Подача (Q)		Напор (H)	Частота (n)	Мощность		КПД	NPSHr	Диаметр рабочего колеса	Диаметр фланцев		
	м ³ /ч	л/с			м	об/мин				на валу	двигателя	кВт
	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм
250-200-260	300	83,3	13,9	1450	18,15	15	63	3,7	240	250	200	
	498	138,3	10,6		18,23	15	79	2,8				
	598	166	8,3		17,49	15	78	3,6				
250-200-320	378	105	33		46,52	55	73	2,7	329			
	630	175	27		54,48	75	85	3,8				
	756	210	20		56,38	75	73	3,9				
250-200-320	360	100	30		40,27	45	73	2,6	315			
	600	167	25		50,41	55	81	3,7				
	720	200	19		51,01	55	73	3,8				
250-200-320	342	95	28,5		37,37	45	71	2,5	300			
	570	158	23		44,61	55	80	3,6				
	684	190	18,5		47,19	55	73	3,7				
250-200-320	324	90	25,5		33,08	37	68	2,5	285			
	540	150	21		40,09	45	77	3,6				
	648	180	16,6		41,24	45	71	3,7				
250-200-320	307	85,3	22,9	28,54	30	67	2,5	270				
	512	142,1	18,8	34,54	37	76	3,6					
	614	170,5	14,9	35,57	37	70	3,7					
250-200-320	290	80,5	20,4	24,23	30	67	2,5	255				
	483	134,2	16,8	29,29	37	76	3,6					
	580	161,1	13,3	30,18	37	70	3,7					
250-200400	390	108	55,5	1450	76,52	90	77	3	409	250	200	
	650	181	48,5		99,79	110	86	3,8				
	780	217	41,5		108,8	132	81	4,5				
250-200400	378	105	51		68,15	75	77	2,9	395			
	630	175	44		88,78	110	85	3,8				
	756	210	37		96,39	110	79	4,4				
250-200-400	360	100	47		60,61	75	76	2,9	380			
	600	167	40,5		78,75	90	84	3,7				
	720	200	33,5		84,18	90	78	4,3				
250-200-400	342	95	43		53,38	75	75	2,9	365			
	570	158	36,5		68,24	90	83	3,7				
	684	190	30,5		73,75	90	77	4,2				
250-200-400	324	90	39		46,48	55	74	2,9	350			
	540	150	32,5		58,26	75	82	3,6				
	648	180	27		62,67	75	76	4,1				

Конструкция

Корпус насосной камеры представляет собой чугунную отливку или отливку из нержавеющей стали, крепится к общей раме винтами (для агрегатов NESO) или к электродвигателю через переходной фланец (моноблочные агрегаты NES).

Шариковые подшипники (для агрегатов NESO) с консистентной смазкой установлены в чугунном корпусе. Подшипниковый узел обеспечивает точную центровку и отсутствие радиальной вибрации.

В корпусе и крышке установлены щелевые кольца, которые при износе могут быть заменены, что упрощает техническое обслуживание.

Конструкция насосной части агрегата насосного серии NESO позволяет выполнить демонтаж подшипникового узла в сборе с торцевым уплотнением и рабочим колесом без отсоединения корпуса насоса от рамы и трубопроводов.

Рабочее колесо одностороннего входа закрытого типа крепится к валу посредством шайбы и гайки. Колесо имеет увеличенное входное отверстие и оптимальную конструкцию, что уменьшает кавитационный запас, делает работу насоса более стабильной и менее шумной.

Размер соединительных фланцев насосов соответствует стандарту DIN 2501 PN16, GB / T 17241.6.

Торцевое уплотнение вала

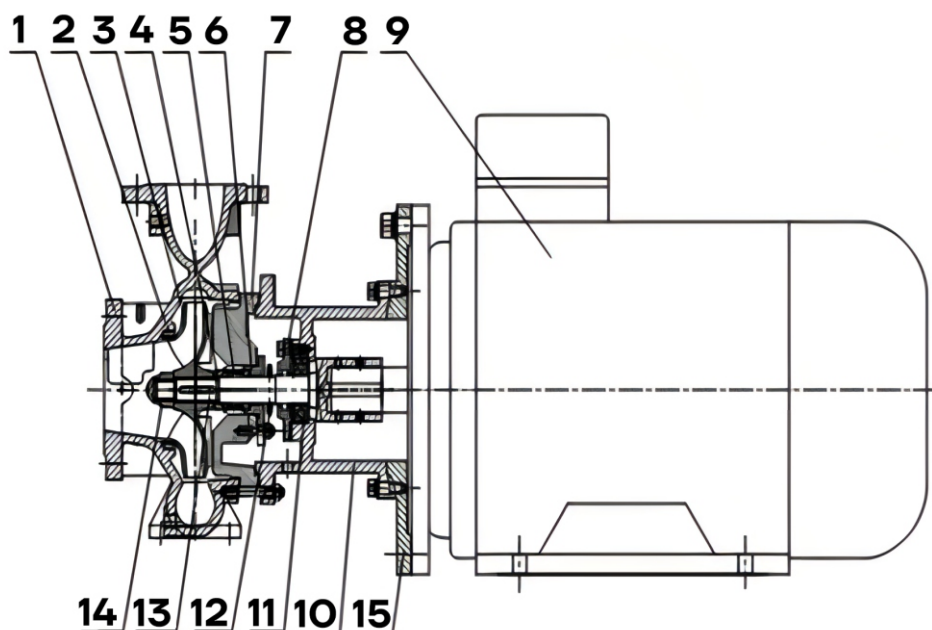
В насосной части серии NES используются следующие варианты торцевых уплотнений:

- одинарное торцевое (стандартное уплотнение);
- уплотнение сальникового типа.

У насосов NESO используются следующие варианты торцевых уплотнений:

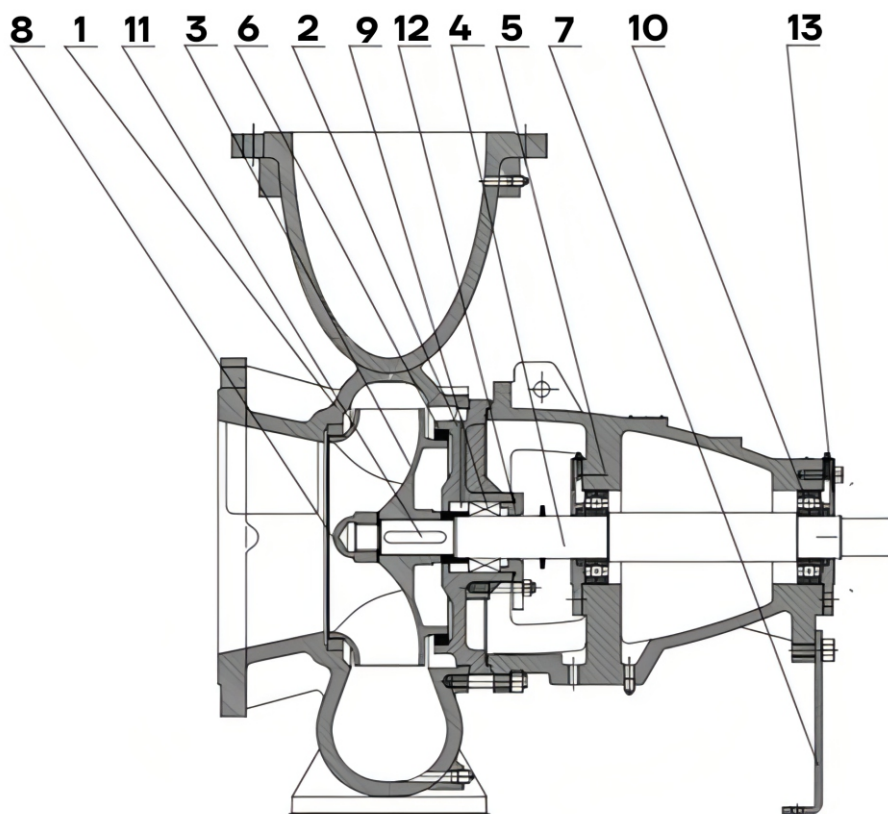
- сальниковое;
- одинарное торцевое;
- двойное торцевое (спина к спине);
- двойное торцевое (тандем).

Вид в разрезе: NES



№	Наименование	Материал
1	Корпус	Чугун/Нержавеющая сталь
2	Кольцо уплотнительное	
3	Колесо рабочее	Чугун/Нерж. сталь/Бронза
4	Вал	Нержавеющая сталь
5	Торцевое уплотнение	Графит/карбид кремния
6	Крышка торцевого уплотнения	Чугун/Нержавеющая сталь
7	Крышка насоса	Чугун/Нержавеющая сталь
8	Крышка подшипника	Чугун/Нержавеющая сталь
9	Электродвигатель	
10	Адаптер	Чугун
11	Подшипник	
12	Кольцо щелевое	Чугун/Бронза
13	Шпонка	Сталь
14	Гайка рабочего колеса	Нержавеющая сталь
15	Фланец	Чугун /Сталь

Вид в разрезе: NESO



№	Наименование	Материал
1	Корпус	Чугун/Нержавеющая сталь
2	Крышка	Чугун/Нержавеющая сталь
3	Колесо рабочее	Чугун/Нерж. сталь/Бронза
4	Вал	Нержавеющая сталь/Хромистая сталь
5	Корпус подшипникового узла	Чугун
6	Кольцо щелевое	Чугун/Бронза
7	Опора	Сталь
8	Гайка рабочего колеса	Нержавеющая сталь
9	Уплотнение торцевое	Графит/Карбид кремния
10	Подшипник качения	
11	Шпонка	Сталь
12	Крышка торцевого уплотнения	Сталь
13	Крышка подшипникового узла	Чугун/Сталь/Нерж.сталь

Условия эксплуатации

Перекачиваемая жидкость

Насосы предназначены для перекачивания чистых, неагрессивных, невоспламеняющихся жидкостей, не содержащих твёрдых включений или волокон, которые могут оказывать механическое или химическое воздействие на насос. Стандартное применение главным образом включает в себя подачу в стационарных условиях чистой или слегка мутной воды с кислотностью pH-6...9 и других жидкостей, сходных с водой по плотности, вязкости и химической активности, содержащие твердые включения размером до 3 мм, обычная концентрация которых не превышает 1%, не агрессивных к материалу проточной части насоса.

Перекачивание жидкостей с плотностью и/или кинетической вязкостью выше, чем у воды, приводит к следующему:

- снижение напора;
- снижение производительности;
- рост энергопотребления.

Температура перекачиваемой жидкости

Температура перекачиваемой жидкости: от -15 до +110°C

Температура окружающей среды: до +40°C.

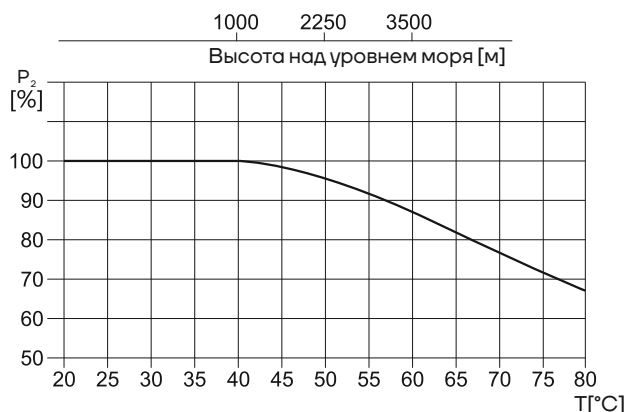
Максимальное рабочее давление

Максимальное давление в системе: 16 бар (опционально до 25 бар).

Высота монтажа

Высота над уровнем моря: до 1000 м.

При работе насоса на высоте над уровнем моря более 1000 м, мощность электродвигателя P2 должна быть выбрана с учетом запаса, в противном случае возникает опасность перегрева ввиду снижения охлаждающей способности воздуха. См. приведенный график.



Подбор насоса

При подборе насоса необходимо опираться на следующие параметры:

- требуемая рабочая точка;
- материальное исполнение насоса;
- торцевое уплотнение вала;
- тип присоединения насоса к системе трубопровода.

Рабочая точка

Выбрать насос можно по графическим характеристикам в зависимости от параметров требуемой рабочей точки, см. раздел «Графические характеристики». Кроме того, при подборе насоса следует учитывать предполагаемый режим эксплуатации. В условиях постоянной подачи следует выбирать насос, КПД которого в рабочей точке близок к максимальному, в случае с изменяющимися характеристиками или в условиях переменного водопотребления – насос, наивысший КПД которого достигается в пределах рабочего диапазона, в котором насос будет эксплуатироваться большую часть рабочего времени.

Материальное исполнение

№	Наименование части	Наименование материала	Материал	Код материала по AISI/ASTM
1	Корпус насоса Крышка	Серый чугун	HT200	№ 30 B
		Нержавеющая сталь	Cr18Ni9	304
			0Cr17Ni12Mo2	316
2	Колесо рабочее	Серый чугун	HT200	№ 30 B
		Бронза	C86300	-
		Нержавеющая сталь	Cr18Ni9	304
			0Cr17Ni12Mo2	316
3	Вал	Нержавеющая сталь	2Cr13	420
4	Втулка вала	Нержавеющая сталь	2Cr13	420
5	Кольцо щелевое	Серый чугун	HT200	№ 30 B
		Бронза	C86300	-

Стандартные фланцы: DIN 2501 PN16, GB/T 17241.6 PN16.

Минимальное давление всасывания NPSH

Если давление в насосе ниже, чем давление насыщенных паров перекачиваемой жидкости, может возникнуть кавитация. Чтобы избежать этого, рекомендуется поддерживать на всасывании давление не ниже H , которое определяется параметрами используемого насоса, гидравлическими характеристиками системы и давлением насыщенных паров перекачиваемой жидкости. Расчет необходимого давления H можно выполнить по формуле:

$$H = P_b \times 10.2 - NPSH - H_f - H_v - H_s$$

H (м) – максимальная высота всасывания;

P_b (бар) – атмосферное давление;

Давление в закрытом трубопроводе может быть принято в соответствии с давлением (бар) в закрытой системе.

NPSH (м) – параметр насоса, характеризующий всасывающую способность;

Значение NPSH может быть получено по кривой NPSH на графических характеристиках насоса при максимальной подаче.

H_f (м) – суммарные гидравлические потери насоса во всасывающем трубопроводе при максимальной подаче;

H_v (м) – давление насыщенных паров рабочей жидкости;

Значение H_v может быть получено по диаграмме давления насыщенных паров, где H_v зависит от температуры жидкости.

H_s (м) – запас;

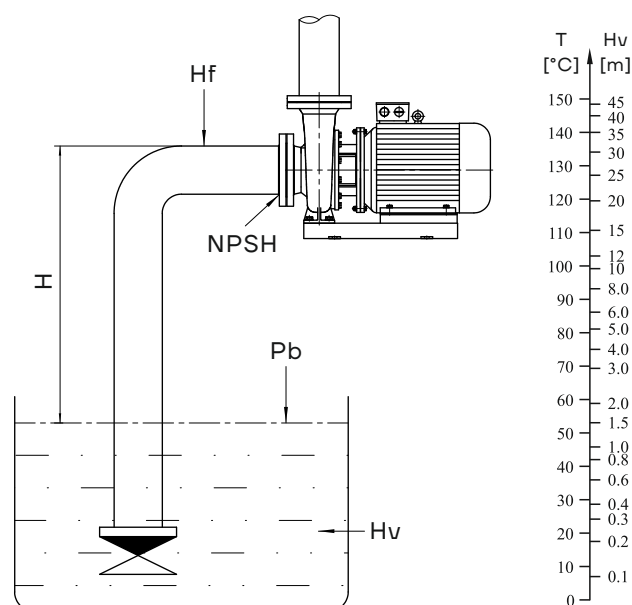
Минимальное значение H_s – 0,5 м.

Если рассчитанная величина H положительна, то насос может работать в данной системе без кавитации; если рассчитанная величина H отрицательна, то уровень жидкости должен быть выше уровня установки насоса (минимальное давление на входе должно равняться значению H).

Примечание: как правило, вышеуказанный расчет не выполняется.

Значение « H » следует рассчитывать в следующих случаях:

1. Высокая температура рабочей жидкости значительно превышает номинальную;
2. Подача рабочей жидкости значительно превышает номинальную;
3. Относительно большая высота всасывания или длина подводящего трубопровода;
4. Низкое давление системы;
5. Имеются значительные сопротивления на входе (фильтры, клапаны и т.д.).

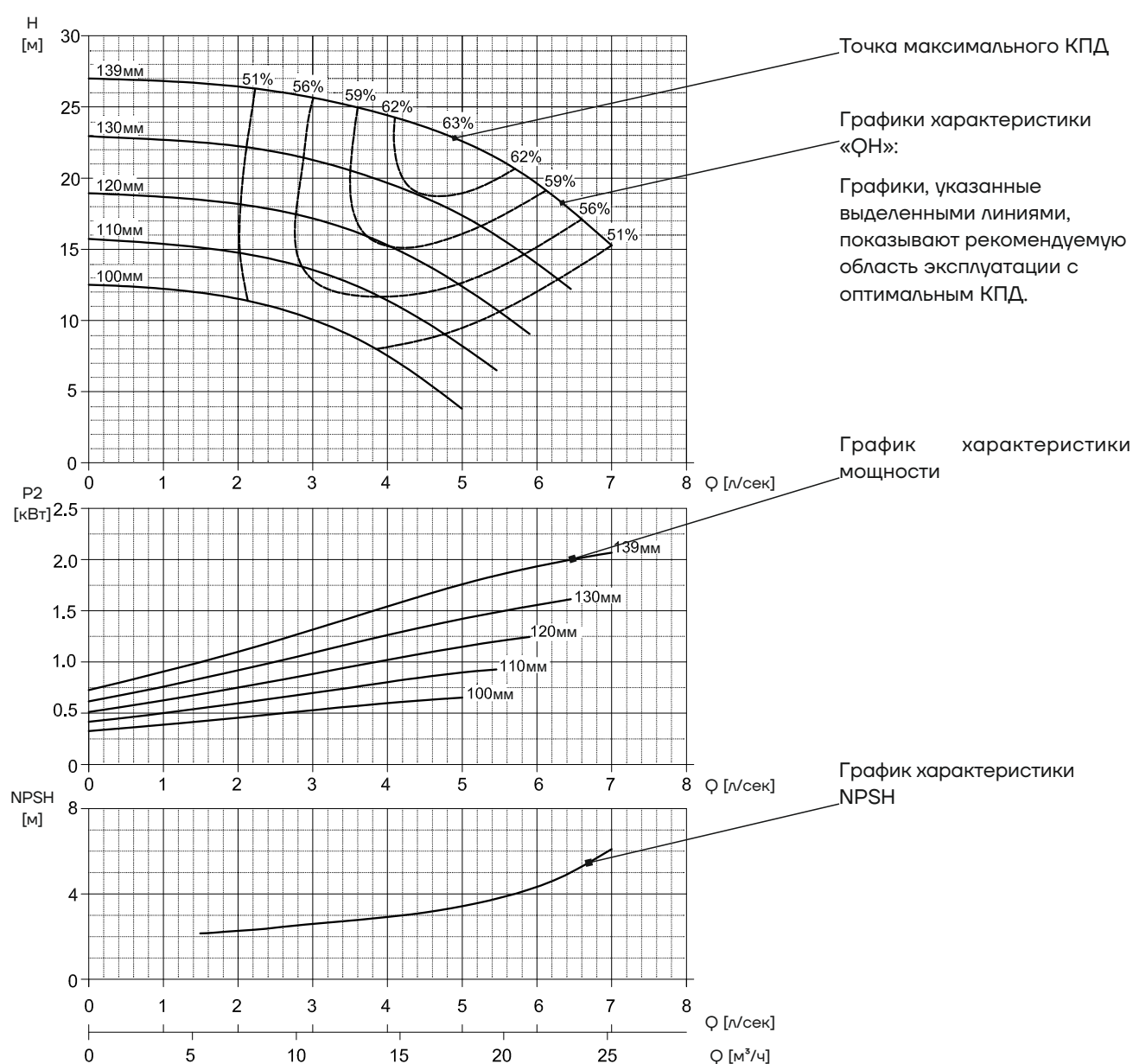


Графические характеристики

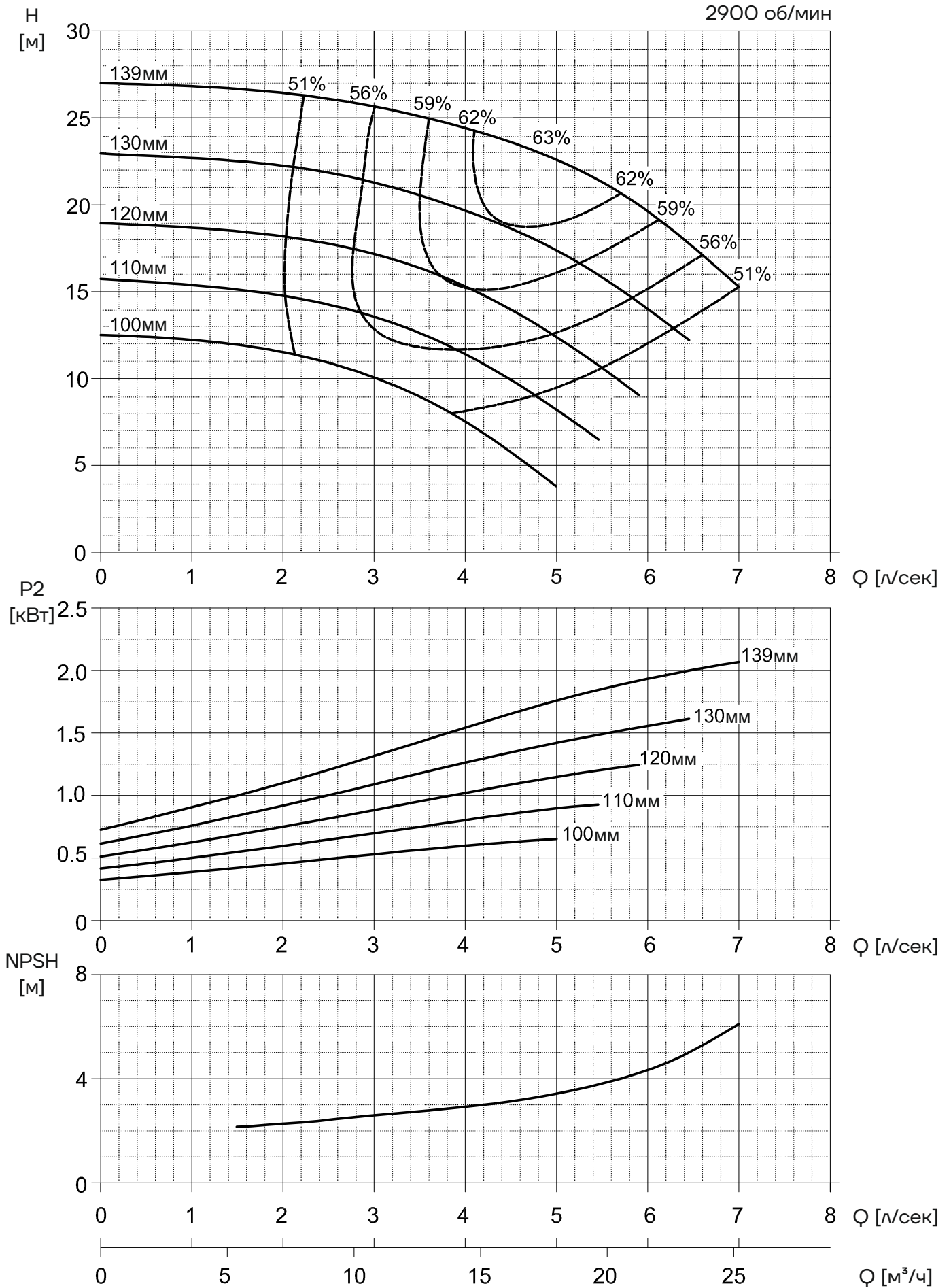
Условия снятия рабочих характеристик

Рекомендации, приведенные ниже, относятся к рабочим характеристикам, представленным на следующих страницах:

- Графические характеристики оформлены в соответствии с ISO9906: 2012, Класс 3B;
- Графики приведены для постоянной частоты вращения двигателя 2900, 1450 об/мин, при испытаниях на воде с температурой 20°C, с кинематической вязкостью 1мм²/с (1 сСт), при отсутствии в воде пузырьков воздуха;
- Насосы должны эксплуатироваться в пределах рабочего диапазона подач, указанного кривой на графике, чтобы исключить повышенный износ при высоких напорах и перегрев двигателя при больших подачах;
- Если вязкость и/или плотность перекачиваемой жидкости выше, чем у воды, может потребоваться двигатель большей мощности.

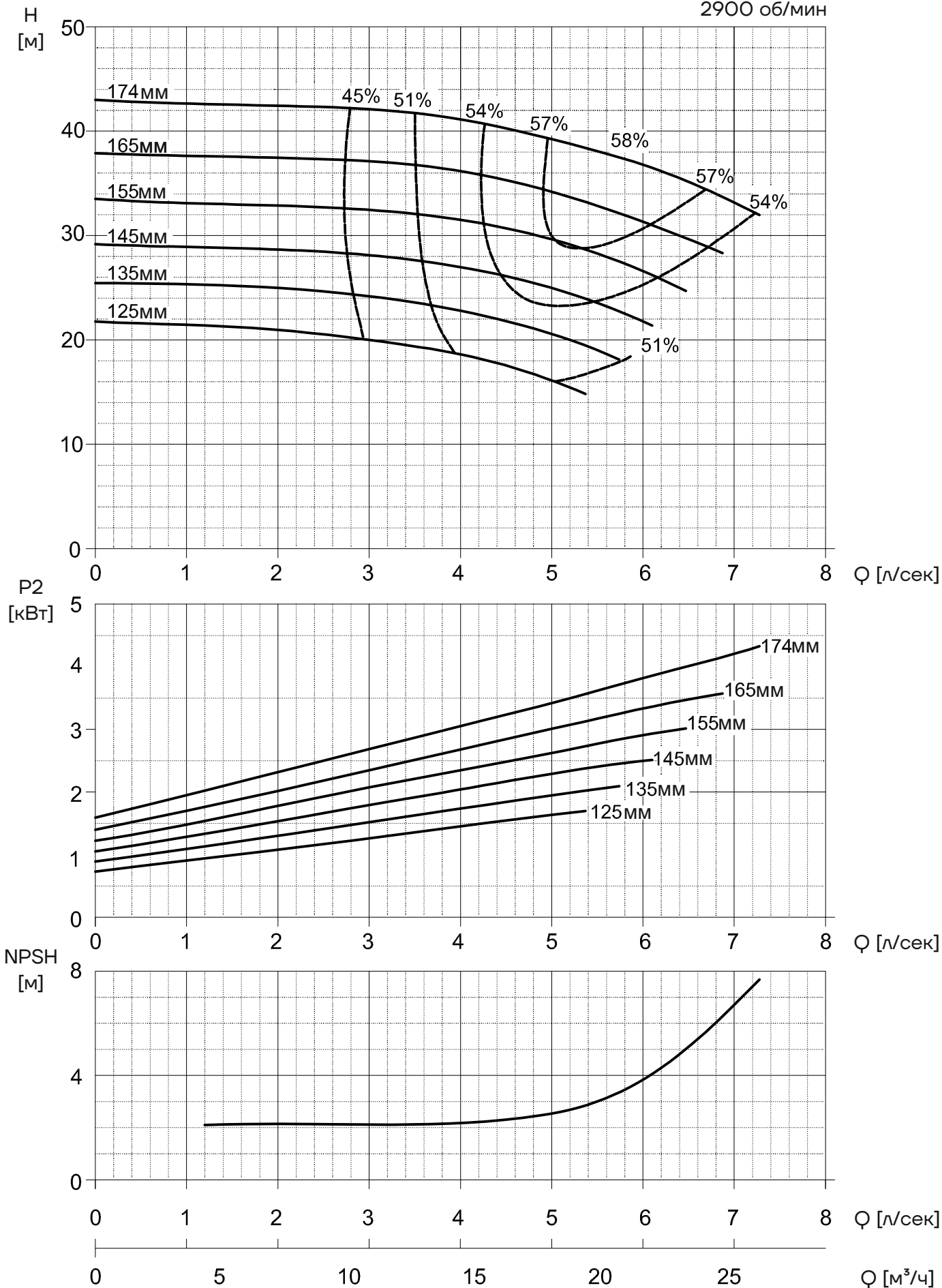


Графические характеристики NES/NESO 50-32-130



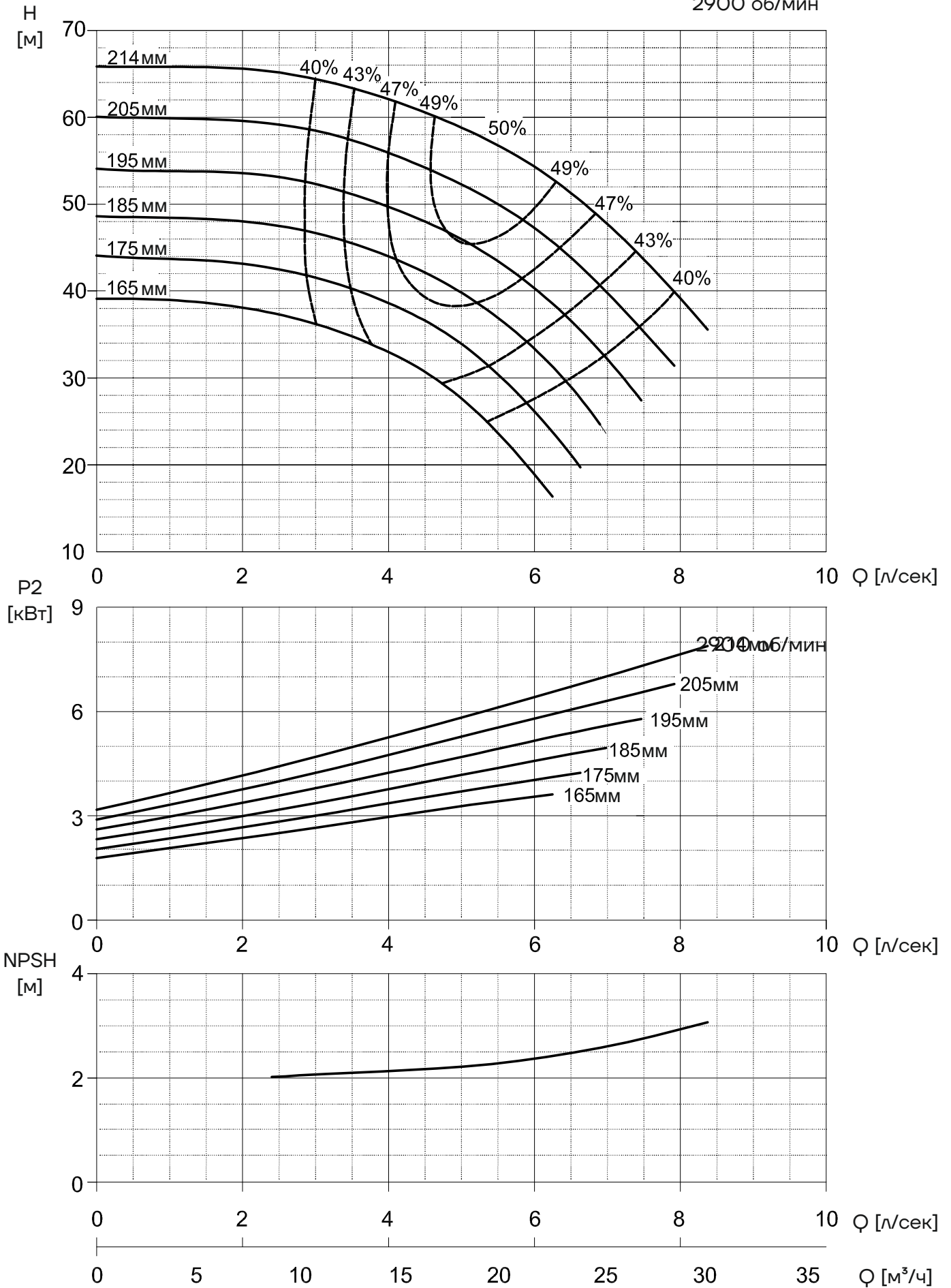
Графические характеристики NES/NESO 50-32-160

2900 об/мин



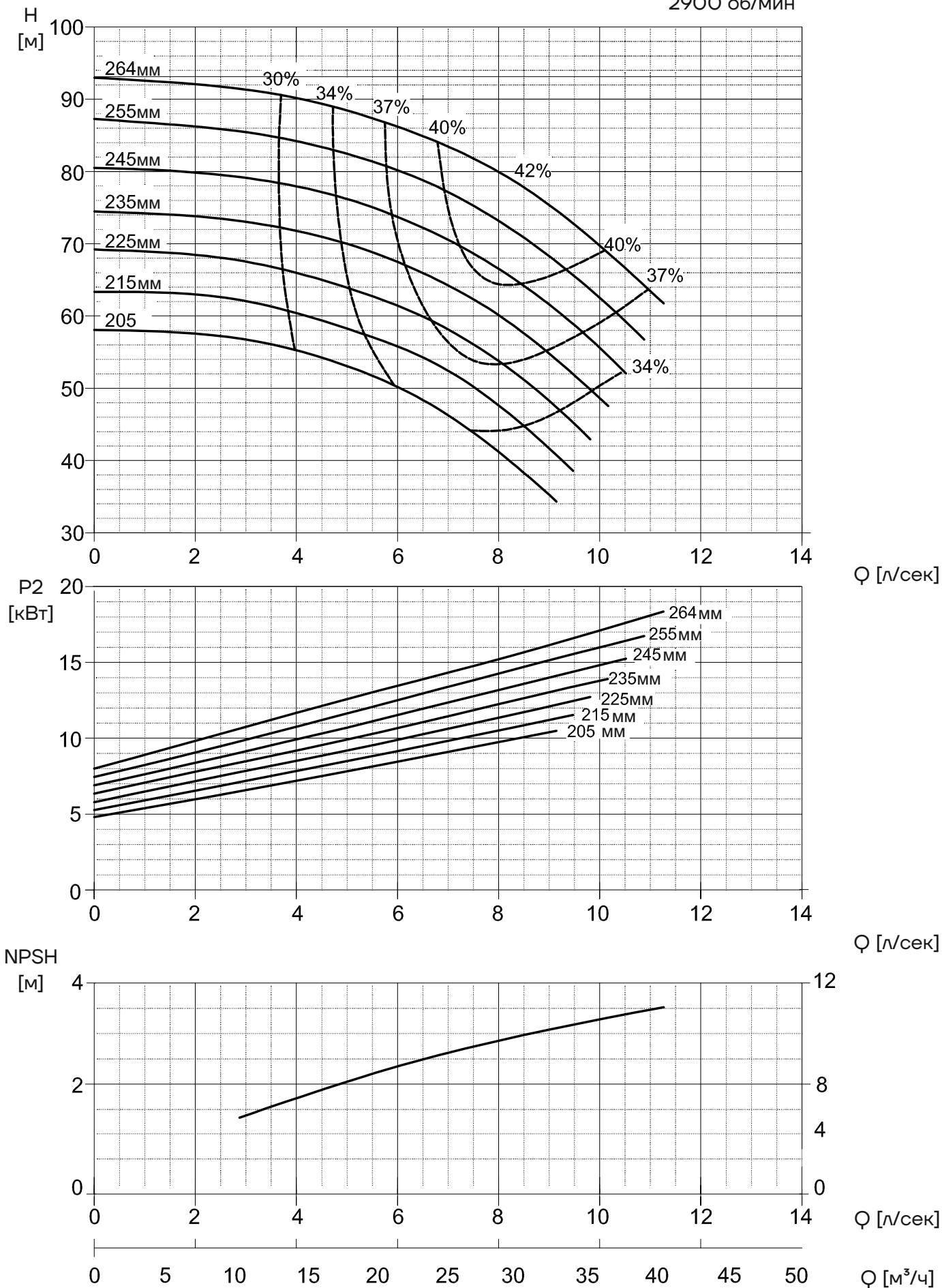
Графические характеристики NES/NESO 50-32-200

2900 об/мин



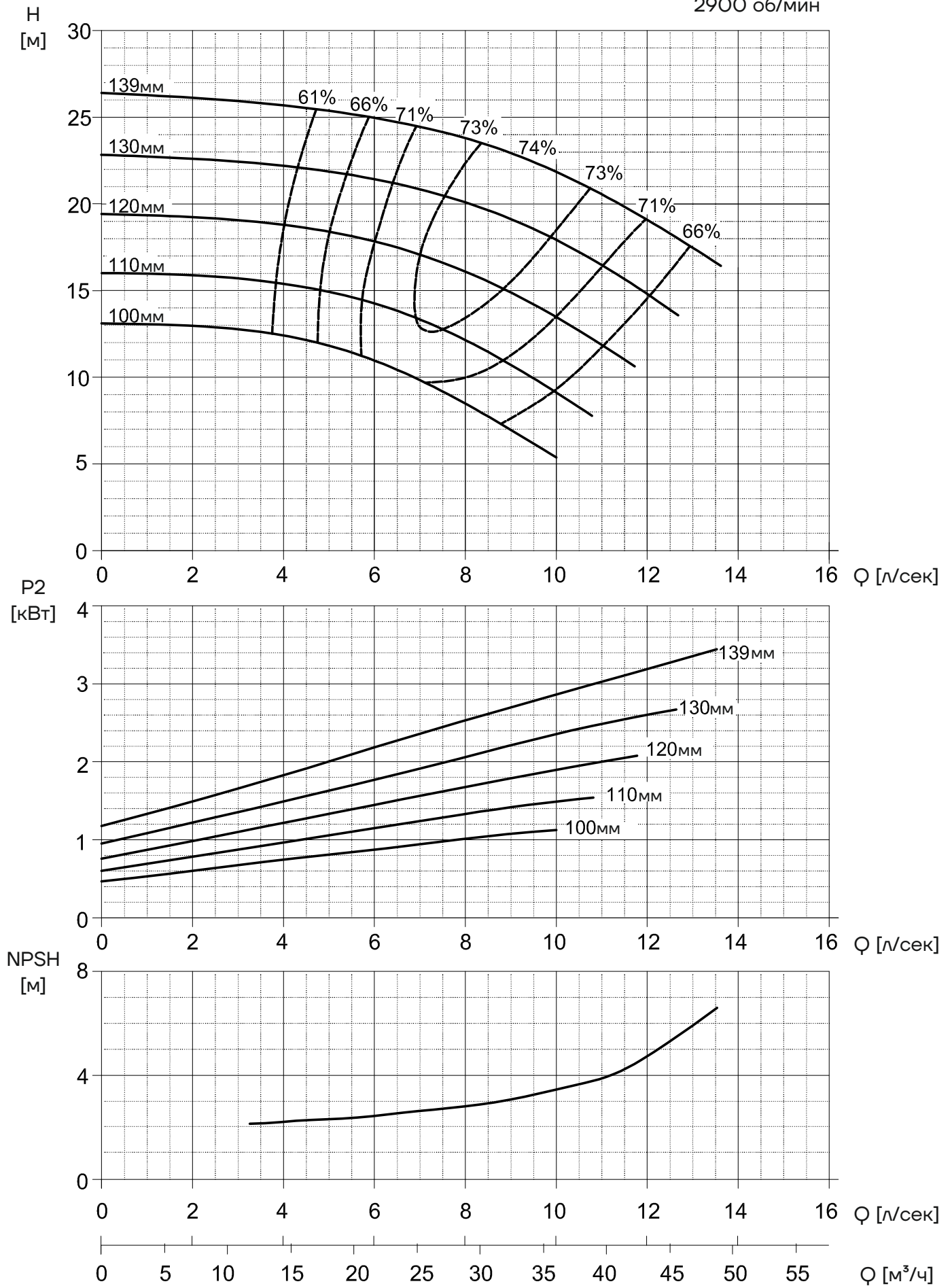
Графические характеристики NES/NESO 50-32-260

2900 об/мин



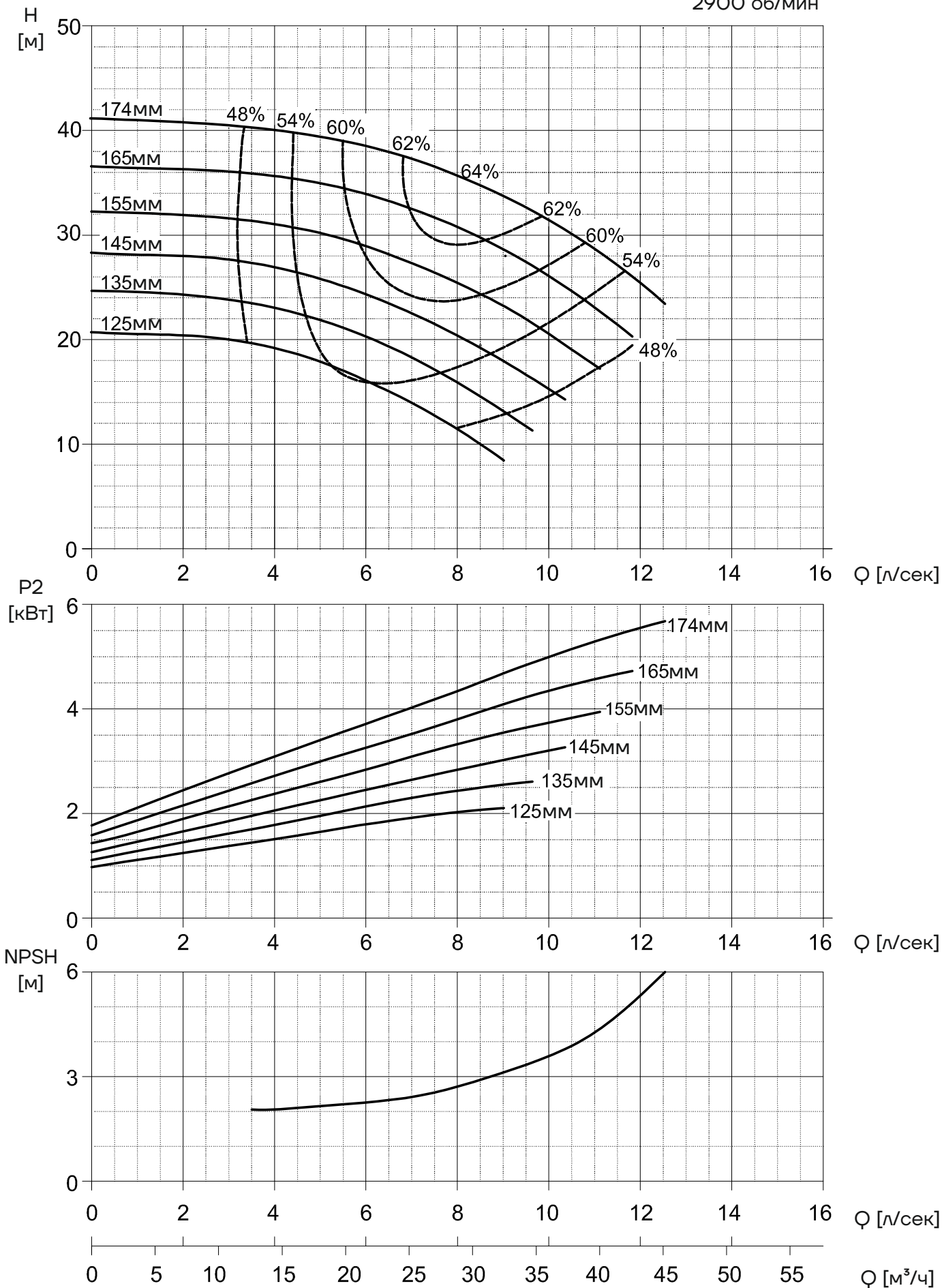
Графические характеристики NES/NESO 65-40-130

2900 об/мин



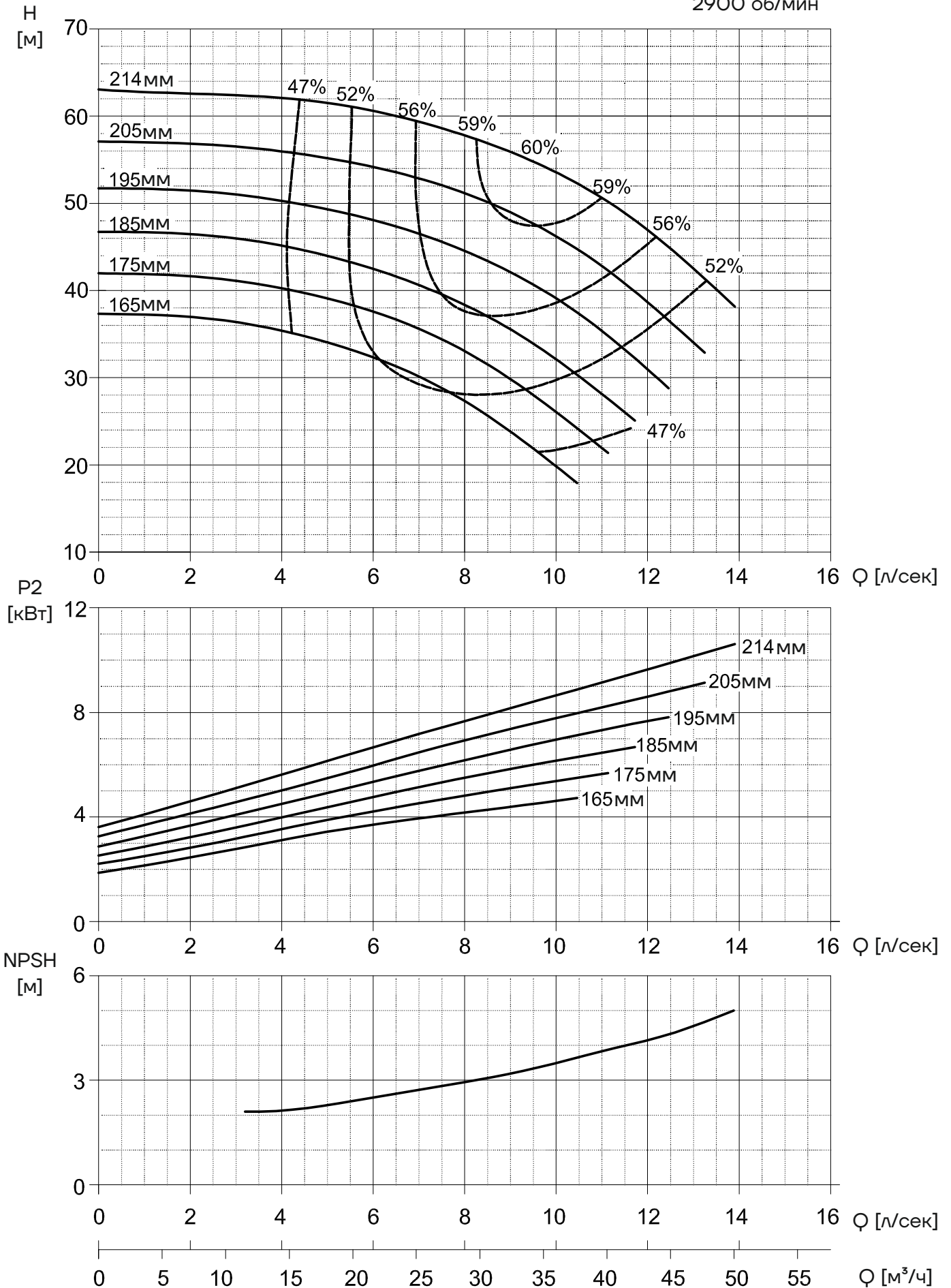
Графические характеристики NES/NESO 65-40-160

2900 об/мин



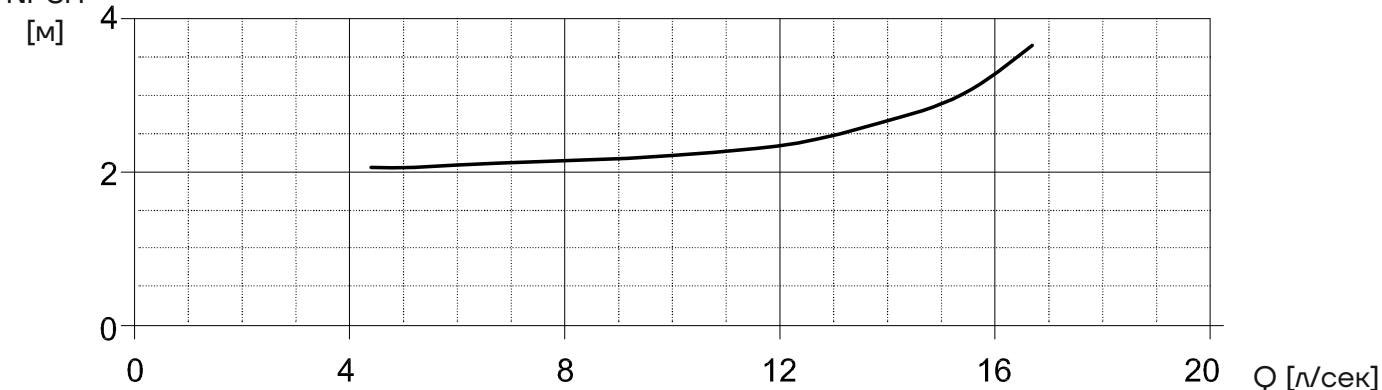
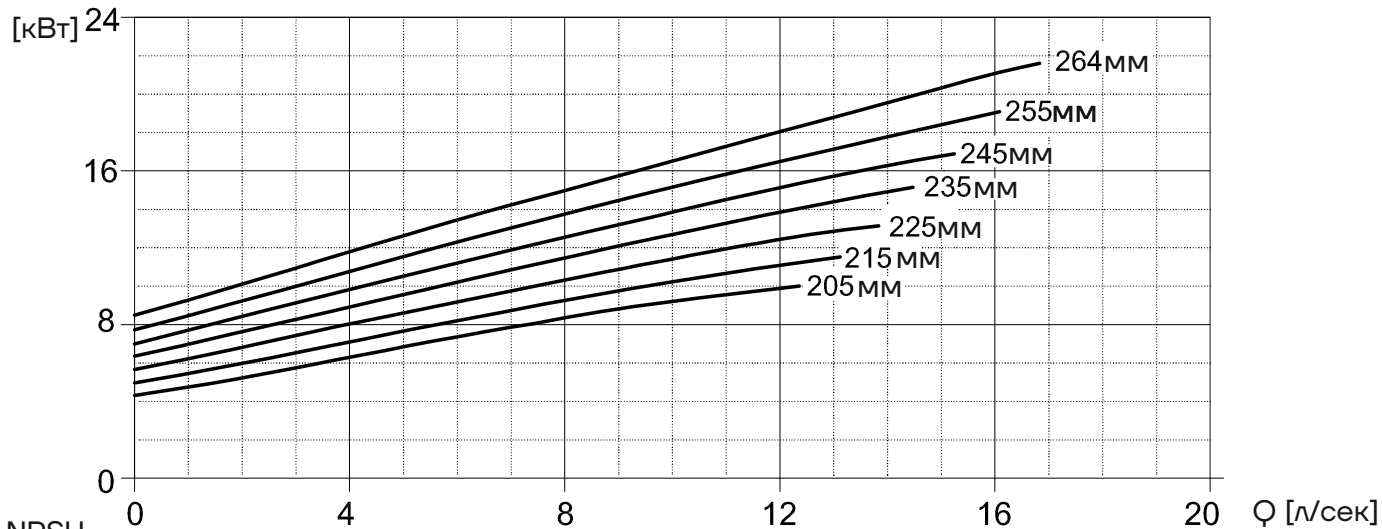
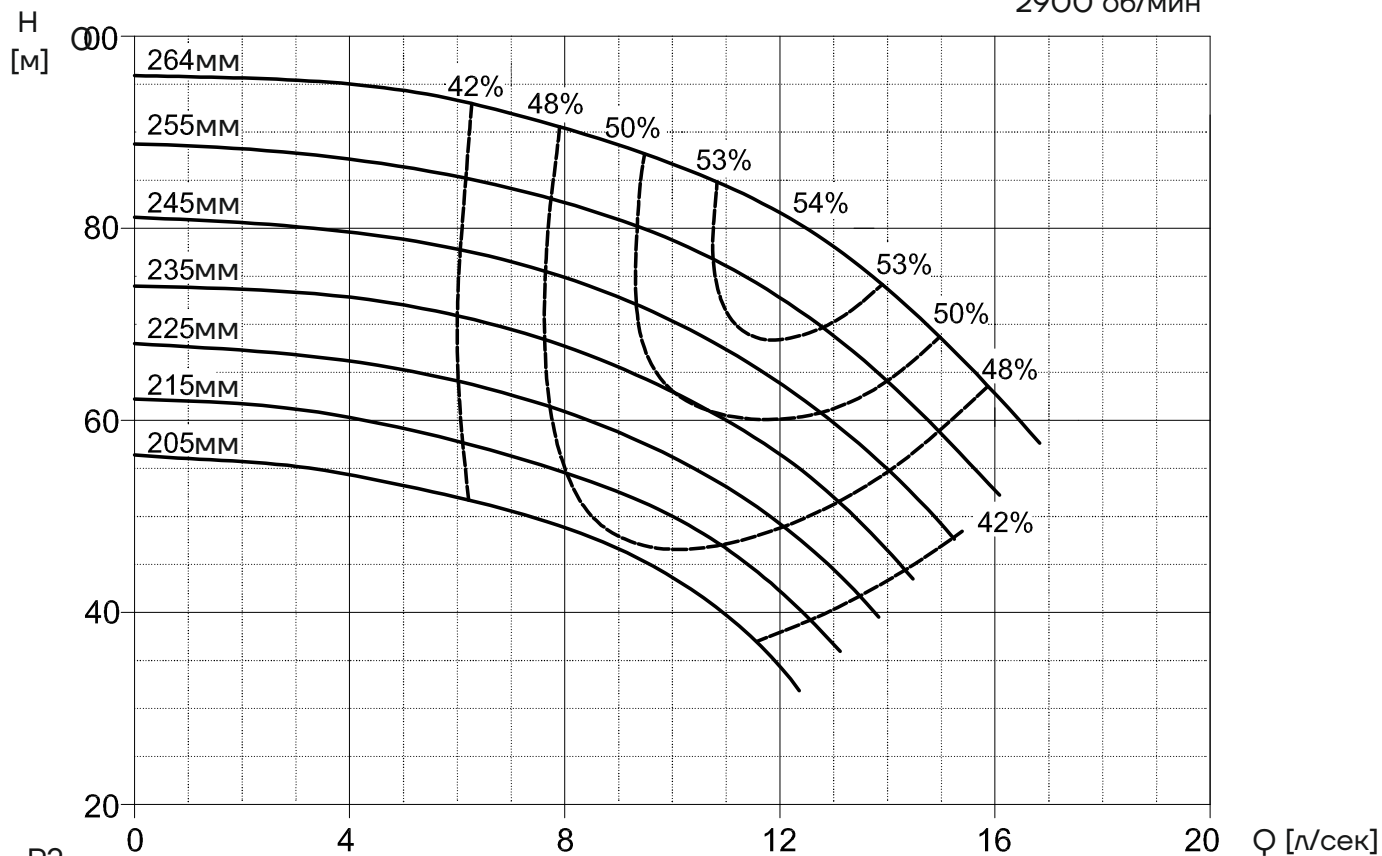
Графические характеристики NES/NESO 65-40-200

2900 об/мин



Графические характеристики NES/NESO 65-40-260

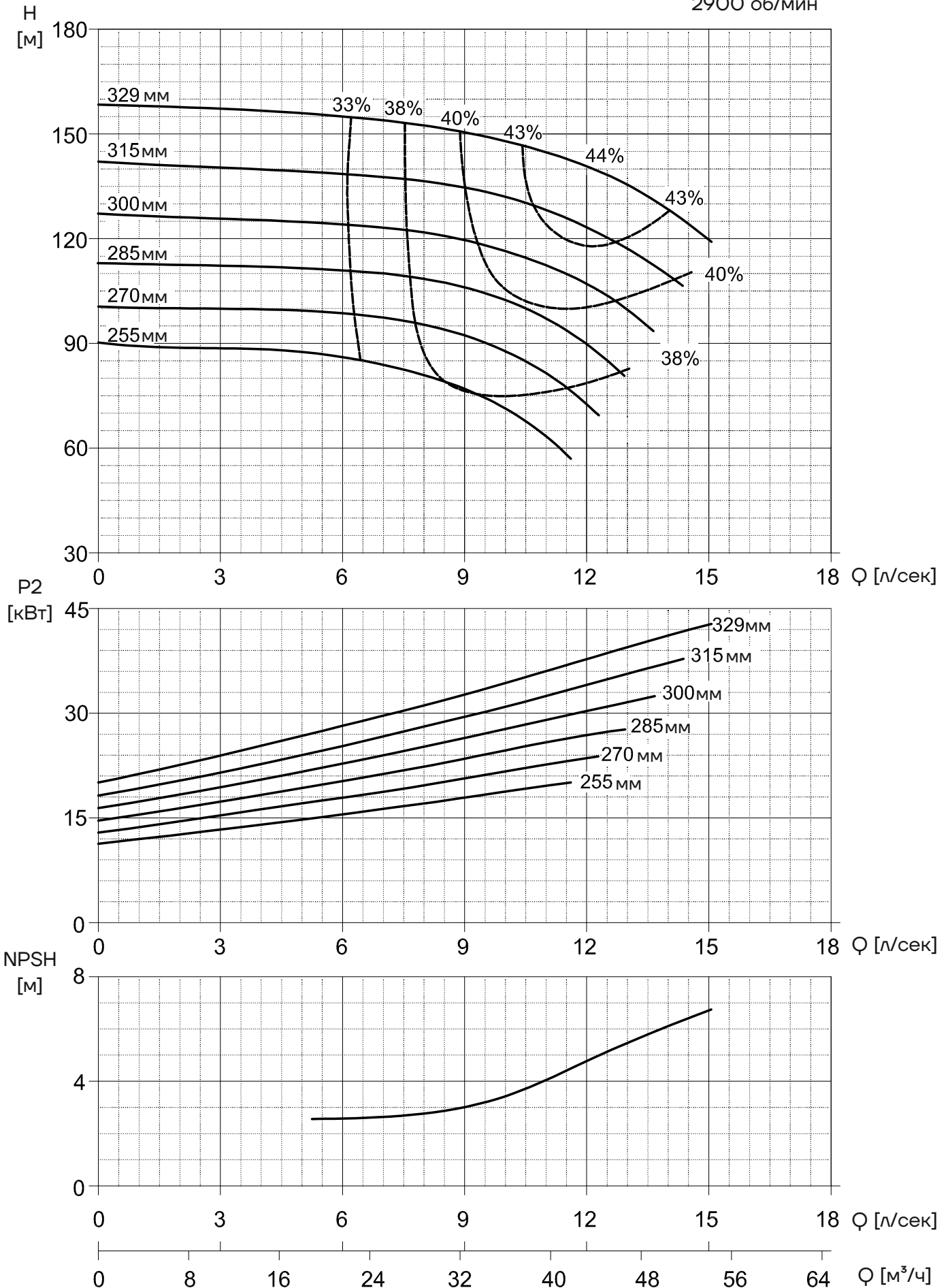
2900 об/мин



0 10 20 30 40 50 60 70 Q [м³/ч]

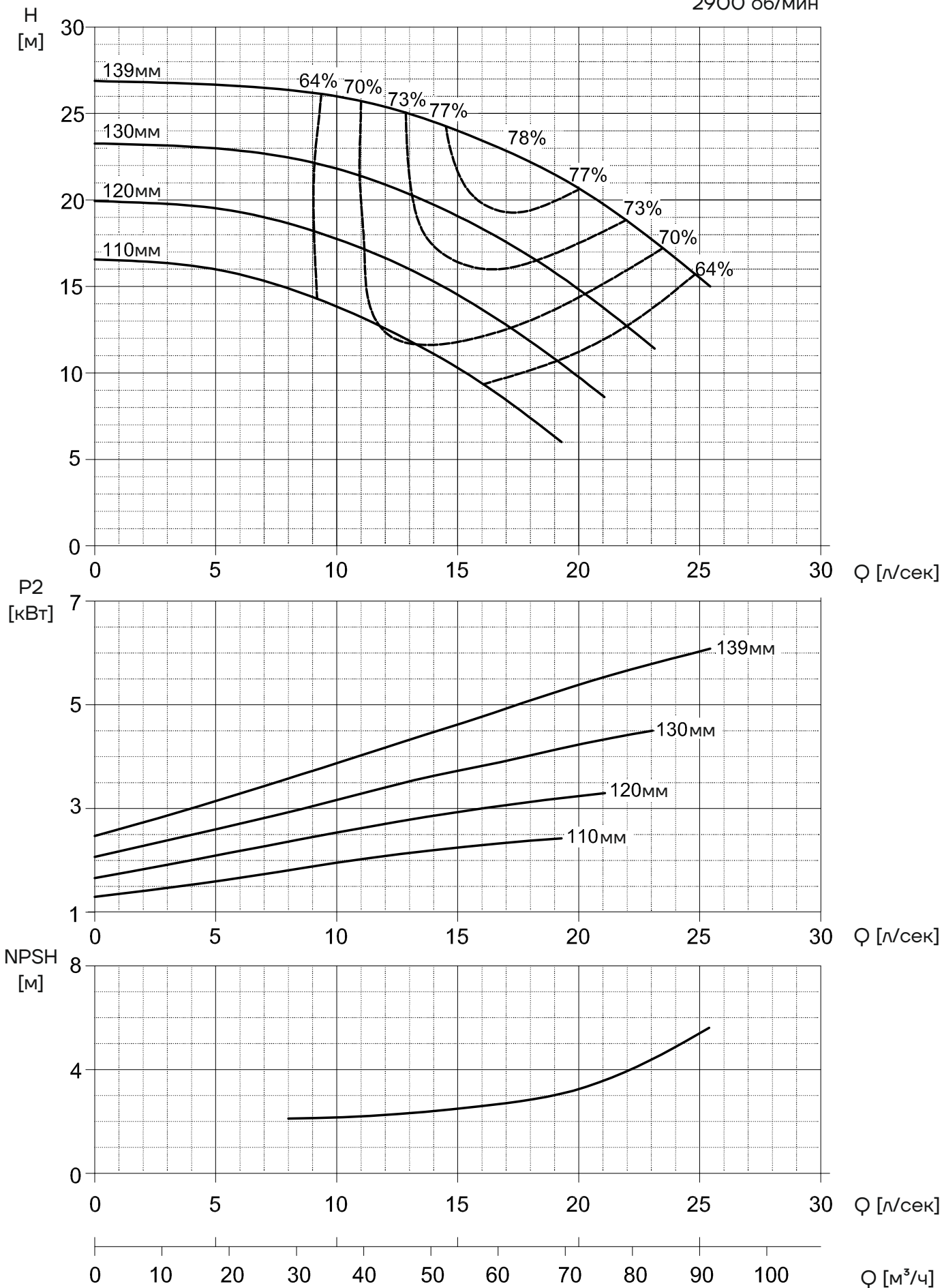
Графические характеристики NES/NESO 65-40-320

2900 об/мин



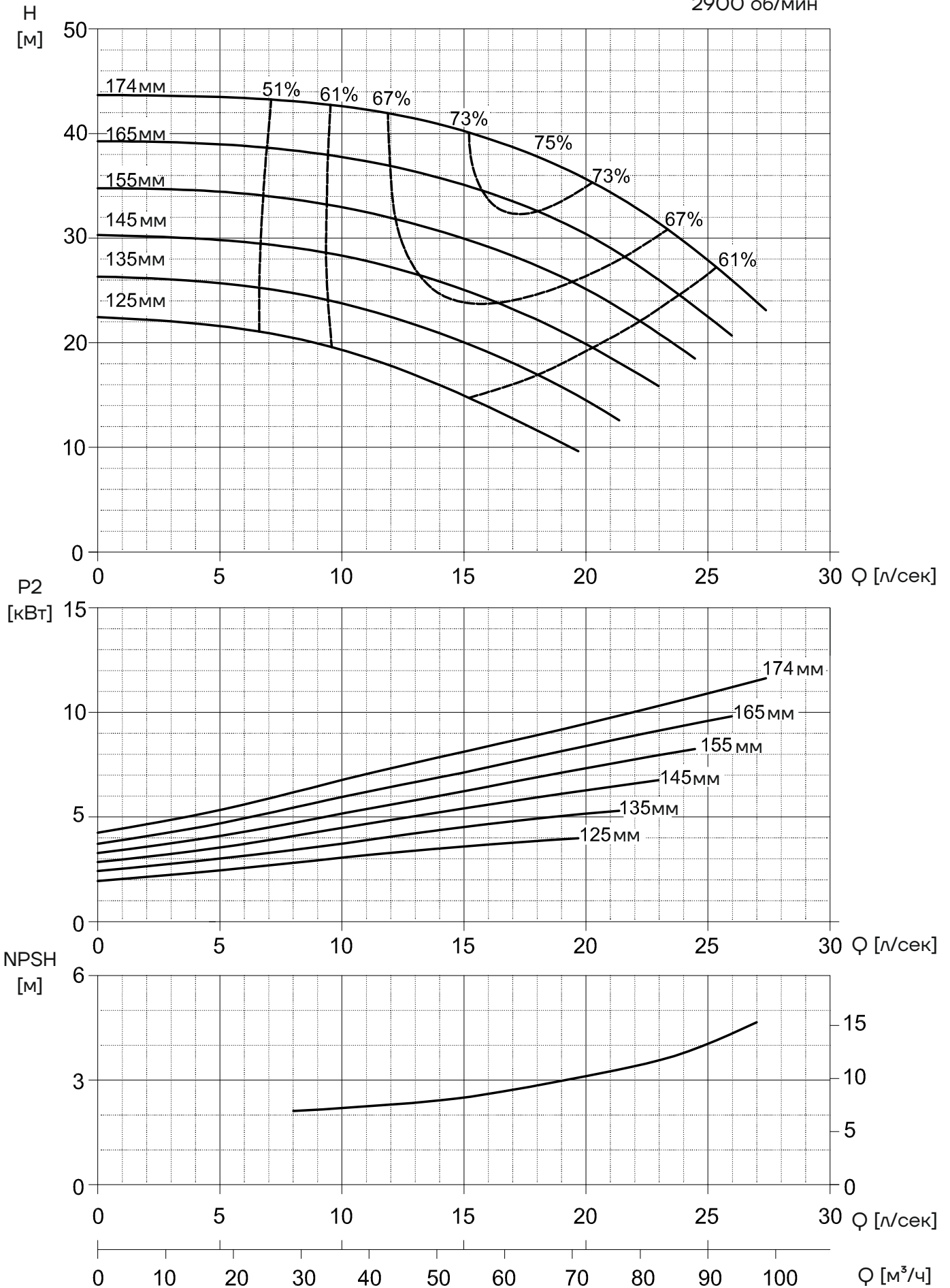
Графические характеристики NES/NESO 65-50-130

2900 об/мин



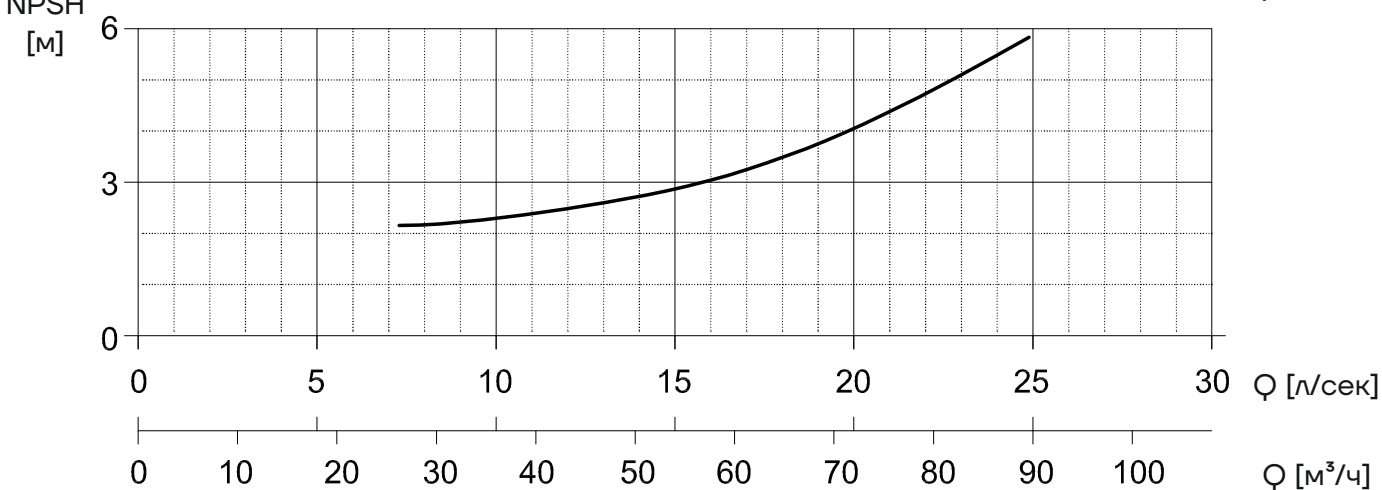
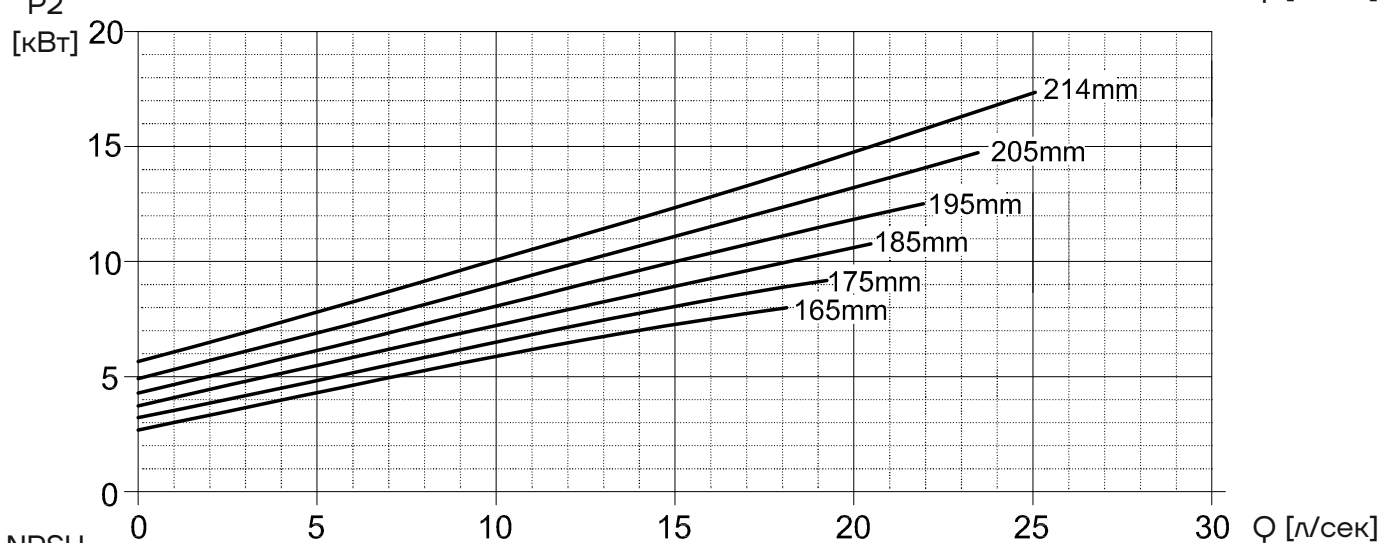
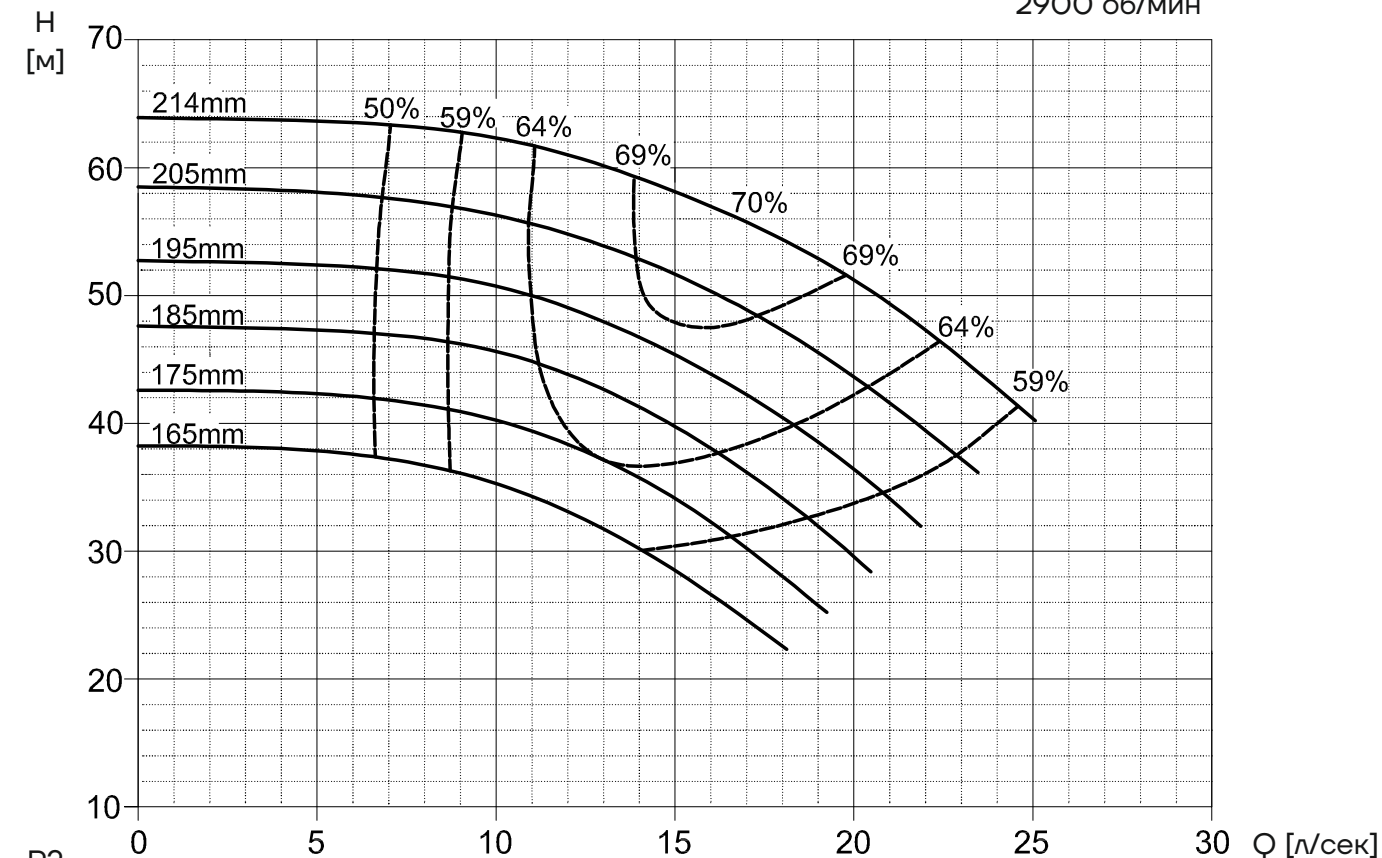
Графические характеристики NES/NESO 65-50-160

2900 об/мин



Графические характеристики NES/NESO 65-50-200

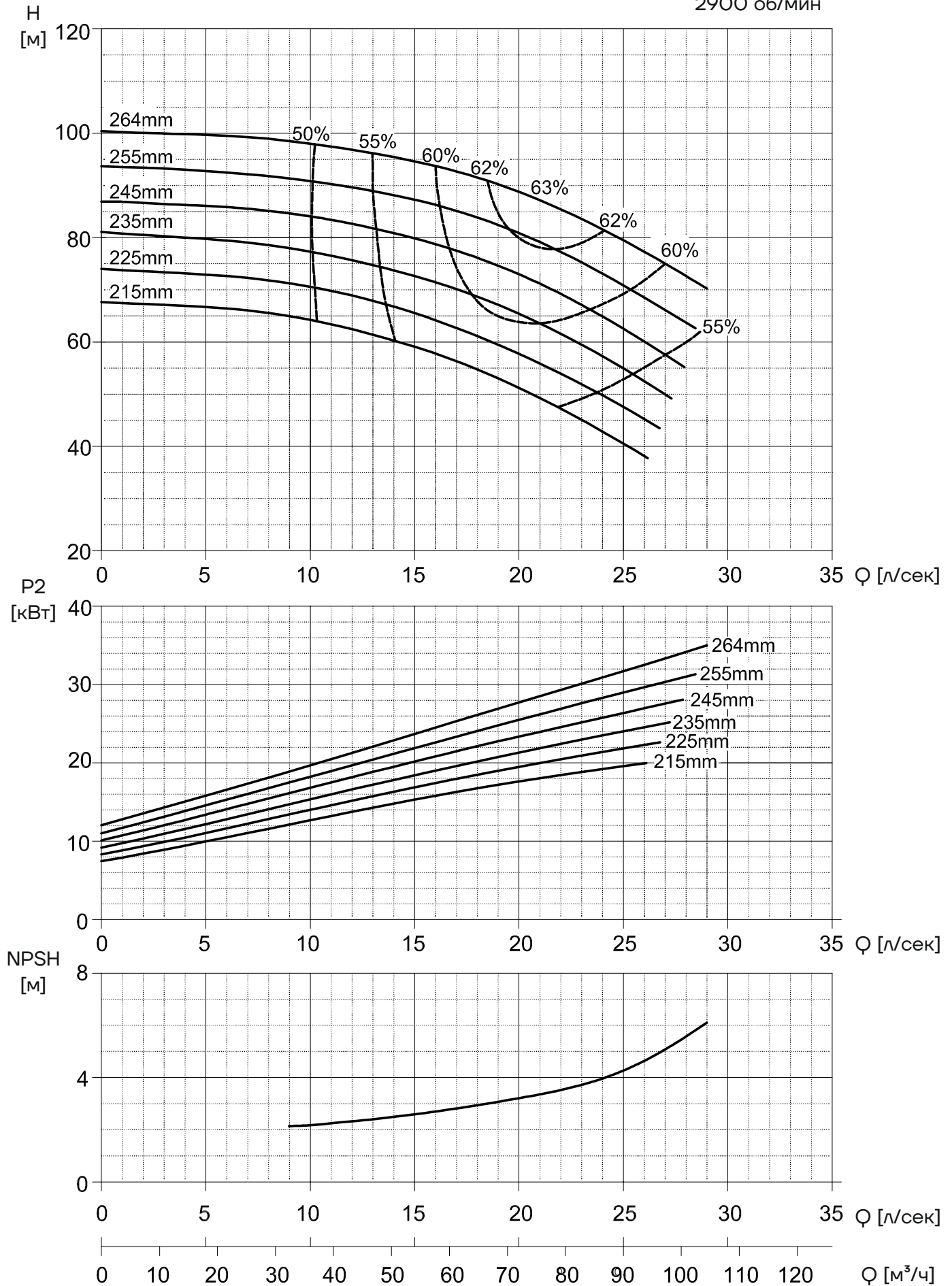
2900 об/мин



0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 Q [м³/ч]

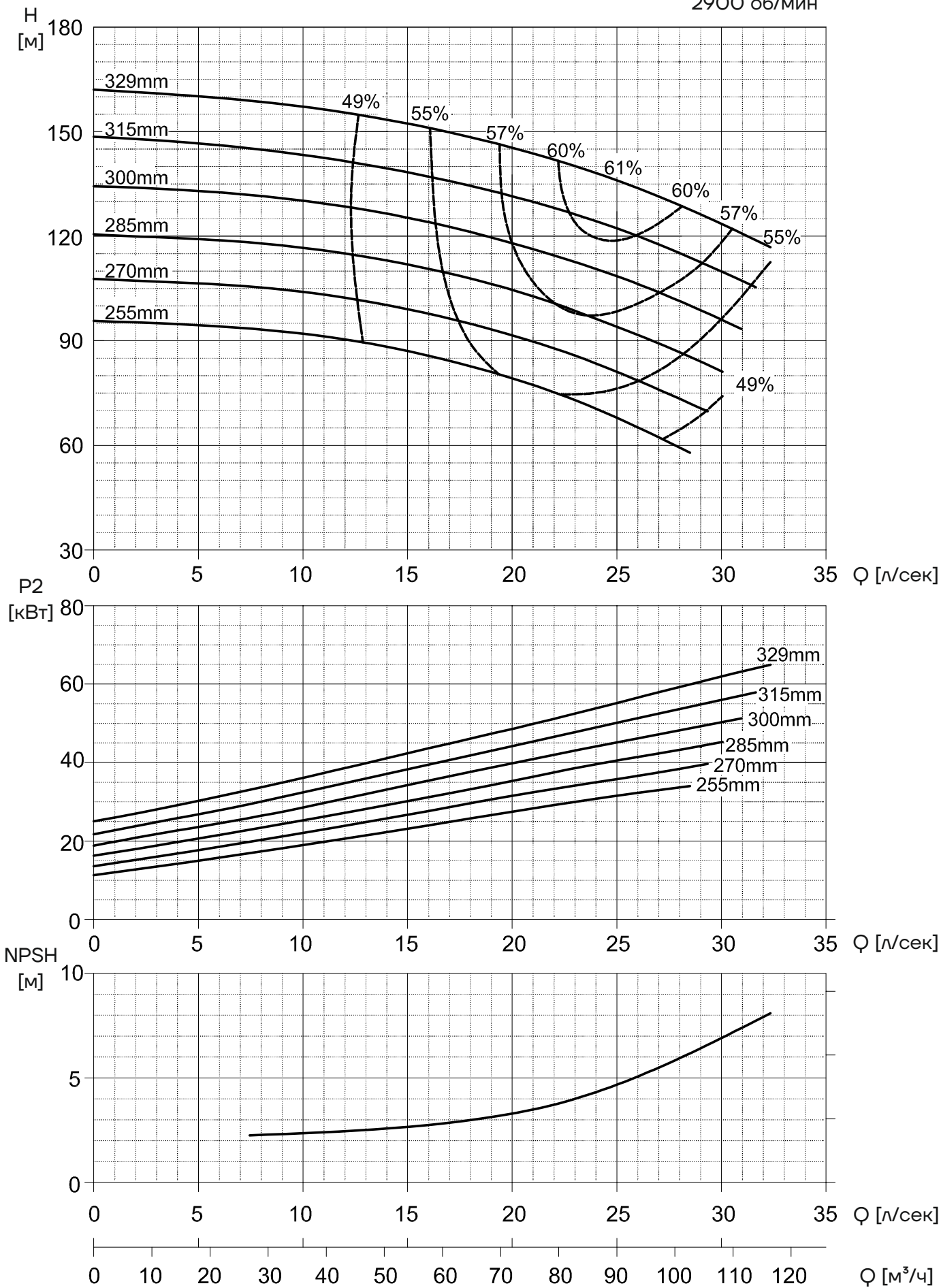
Графические характеристики NES/NESO 65-50-260H

2900 об/мин



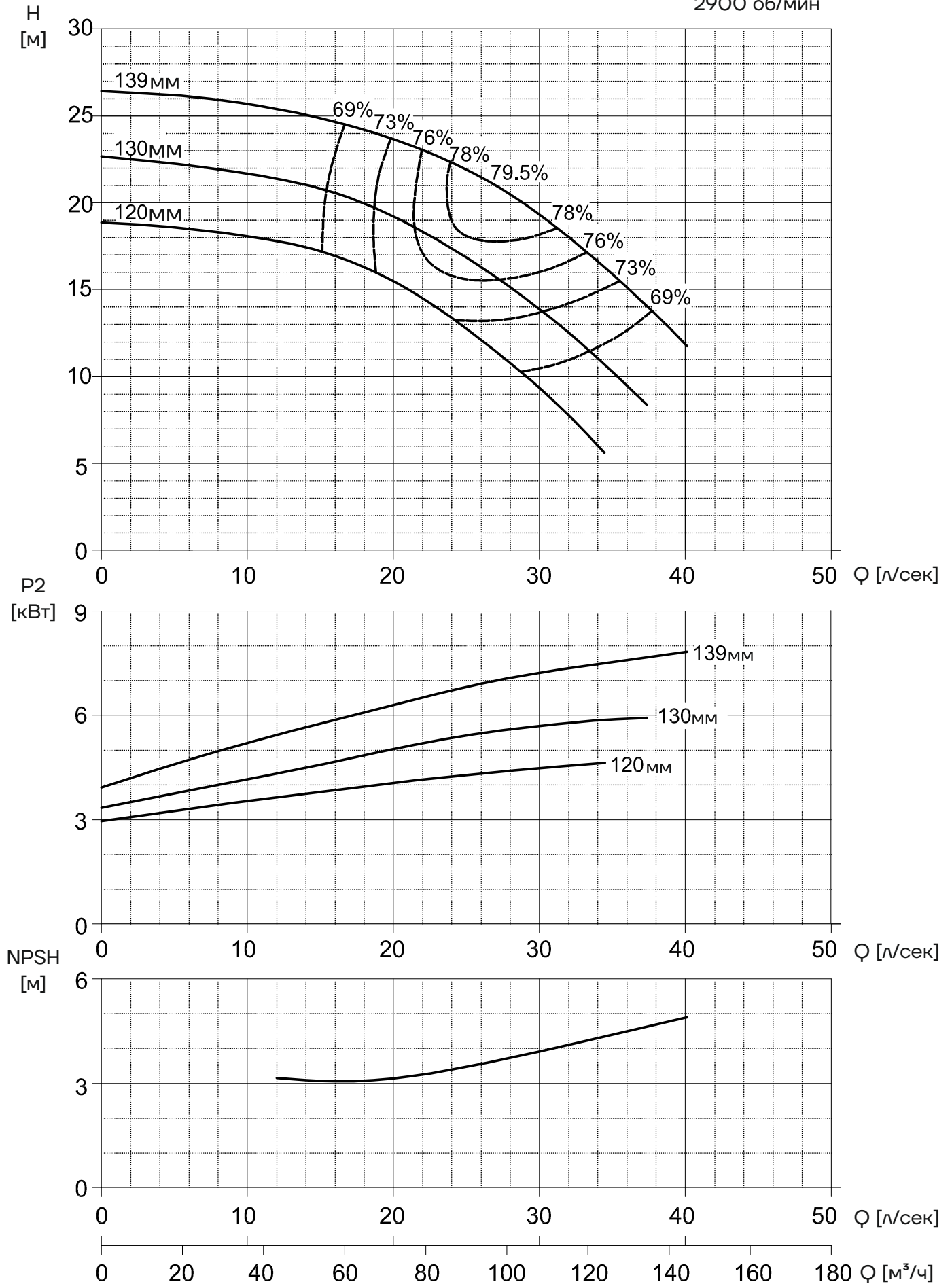
Графические характеристики NES/NESO 65-50-320H

2900 об/мин



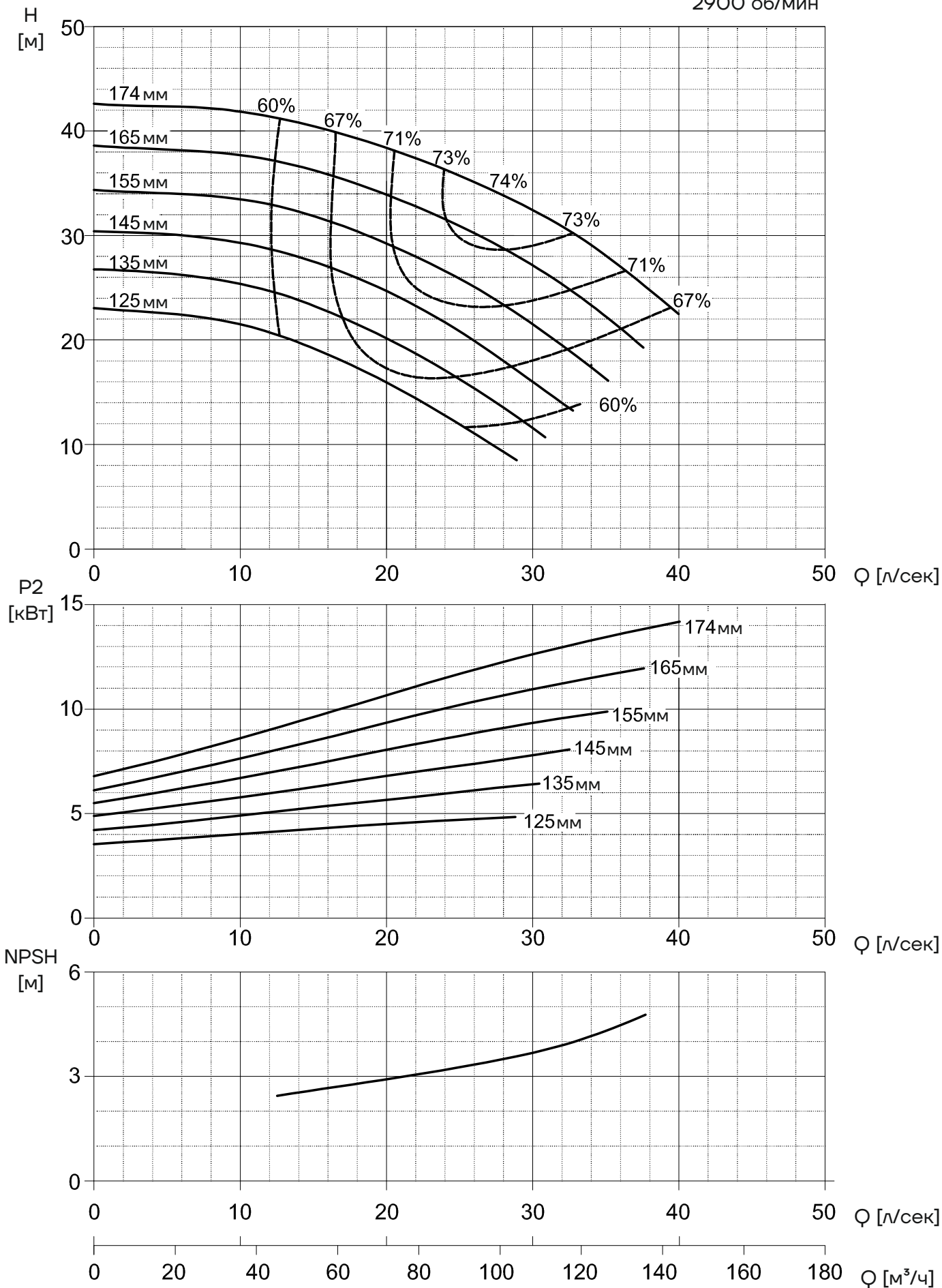
Графические характеристики NES/NESO 80-65-130

2900 об/мин



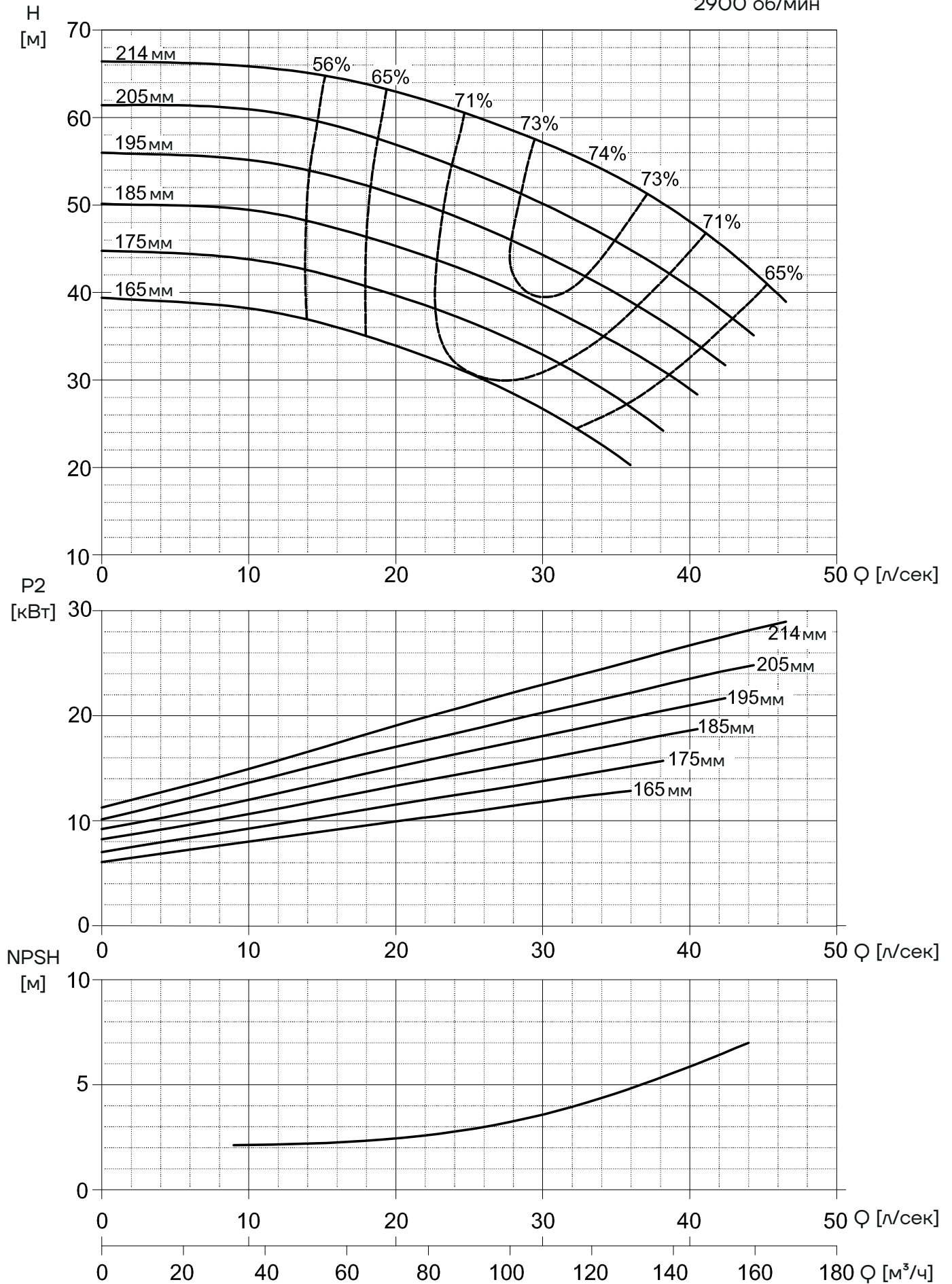
Графические характеристики NES/NESO 80-65-160

2900 об/мин



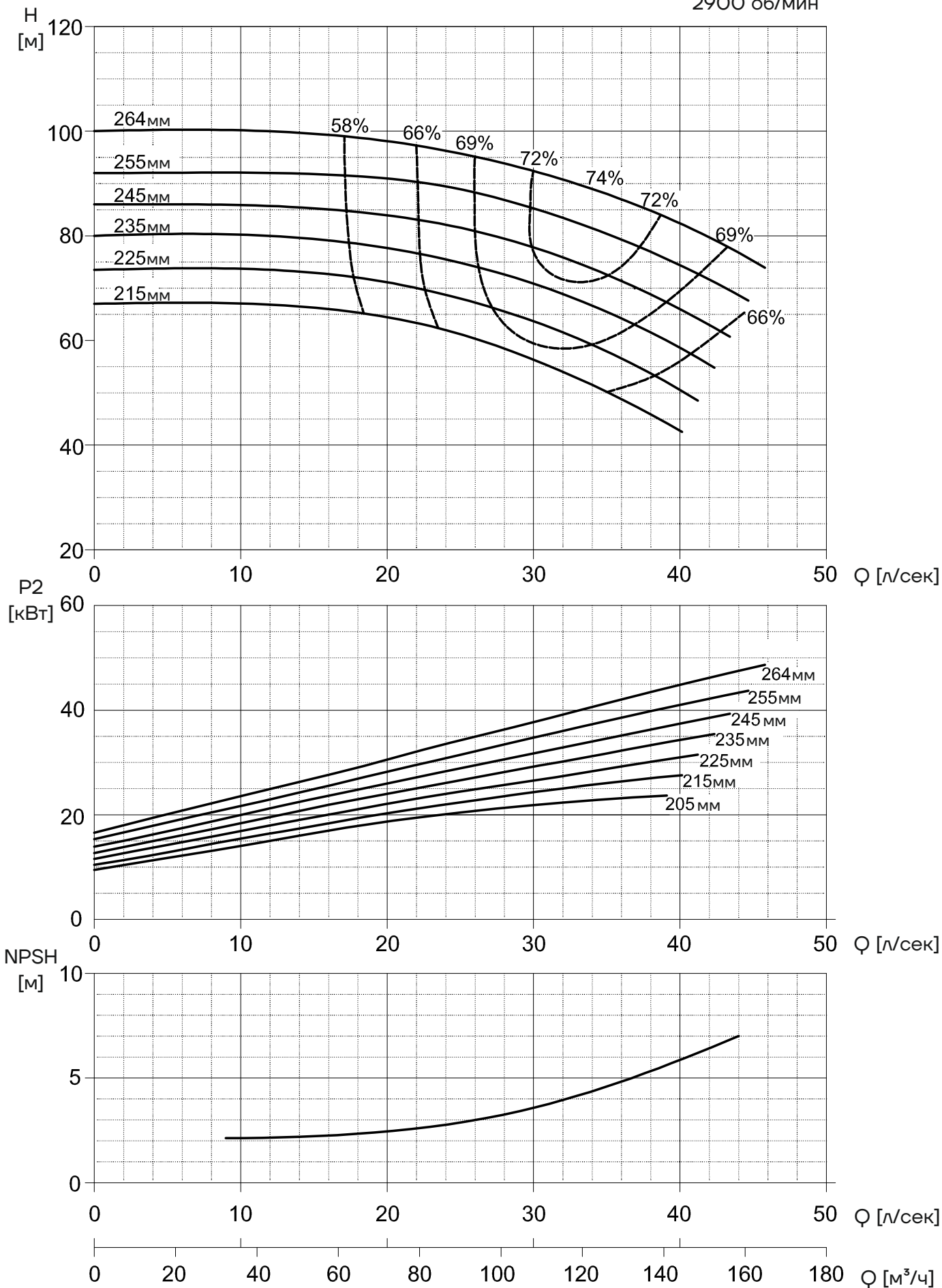
Графические характеристики NES/NESO 80-65-200H

2900 об/мин



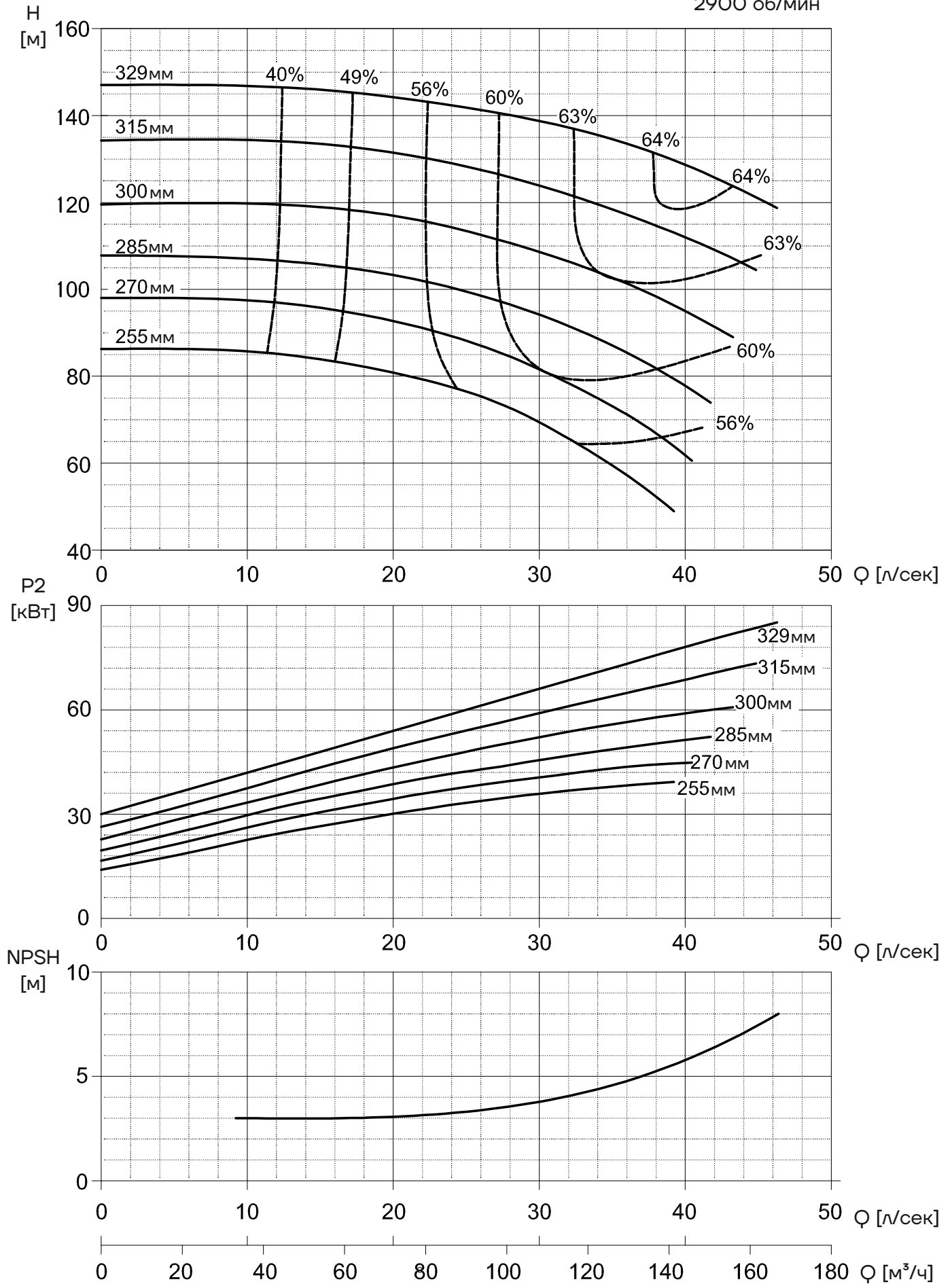
Графические характеристики NES/NESO 80-65-260

2900 об/мин



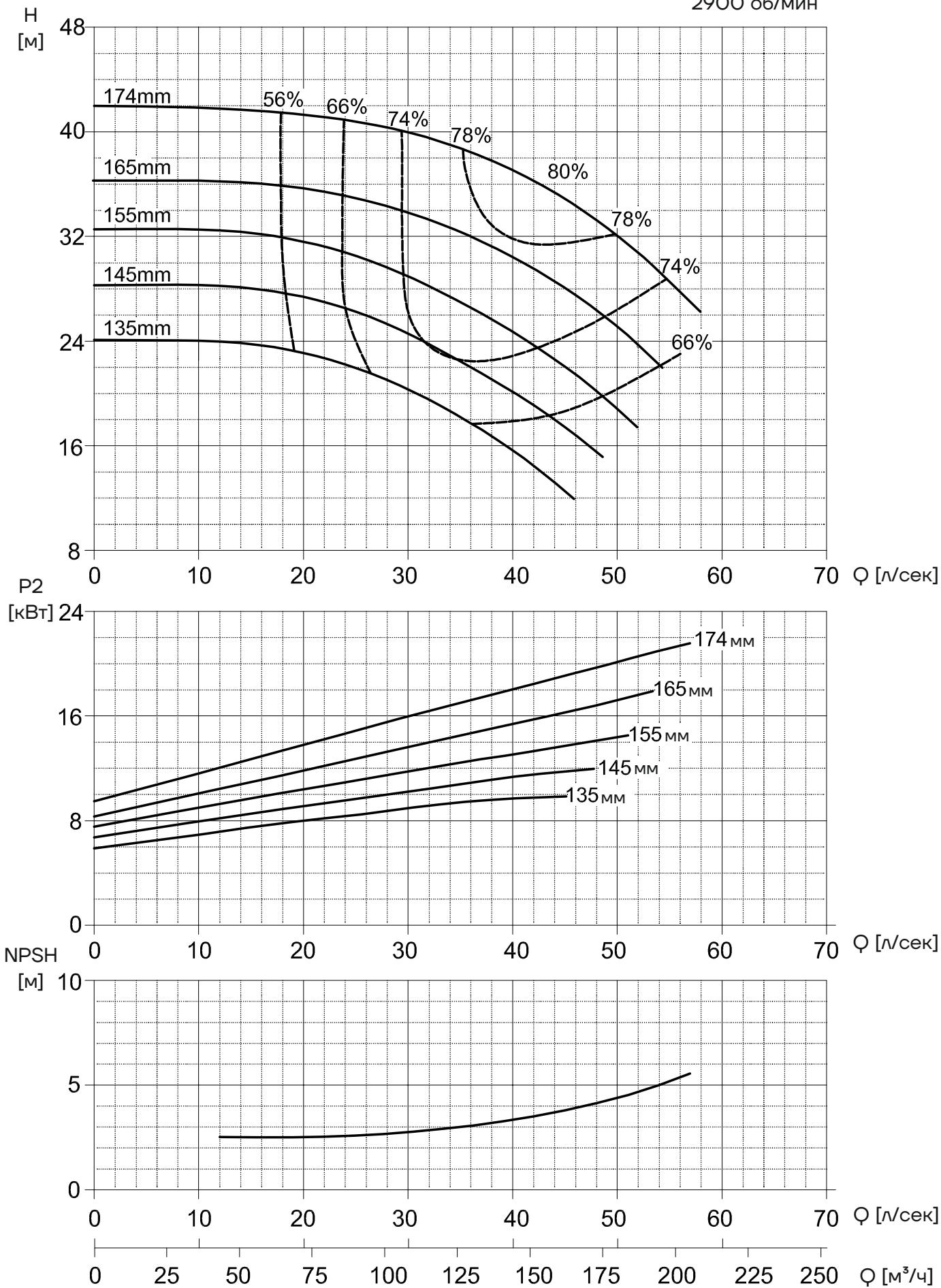
Графические характеристики NES/NESO 80-65-320H

2900 об/мин

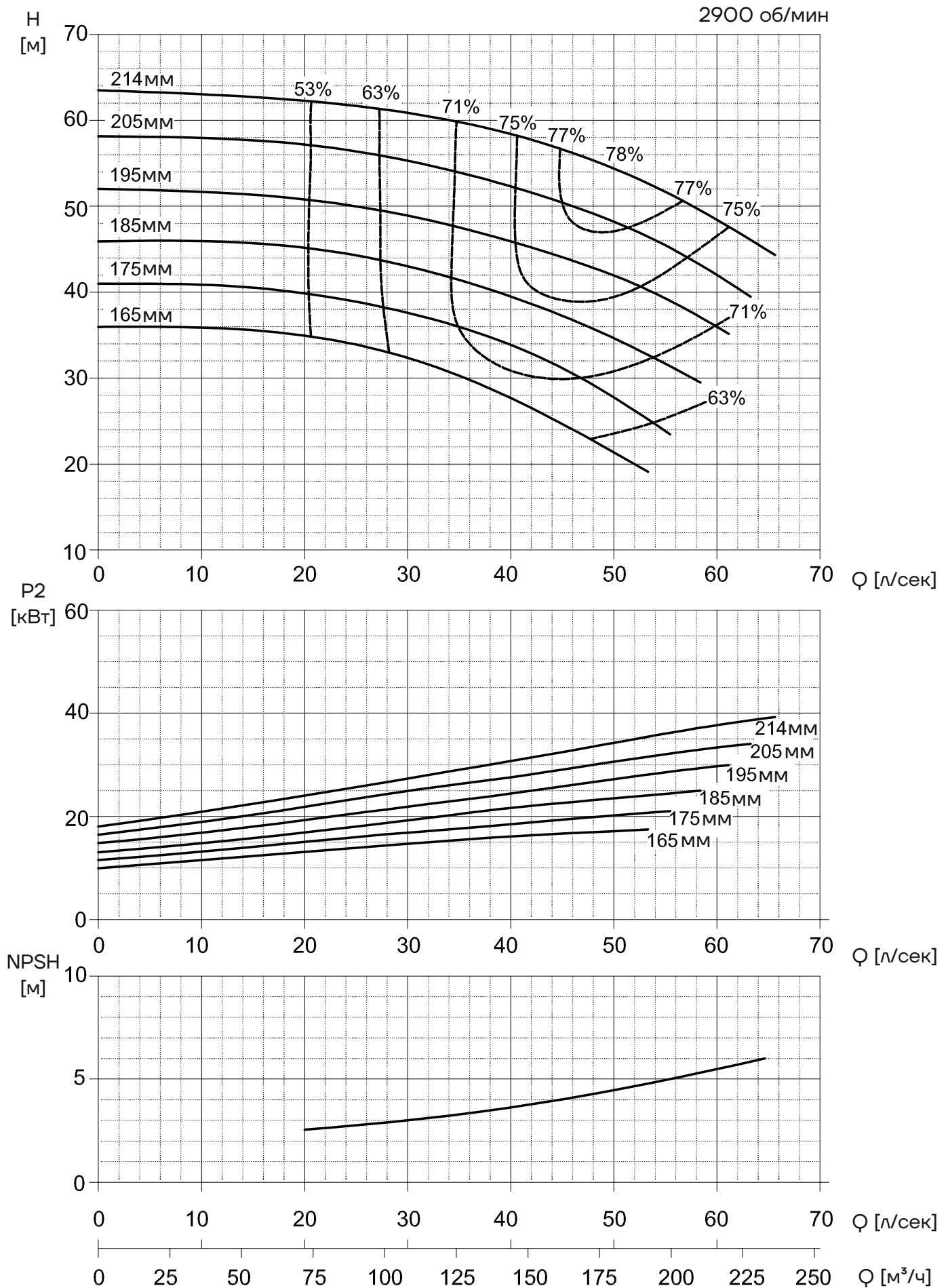


Графические характеристики NES/NESO 100-80-160

2900 об/мин

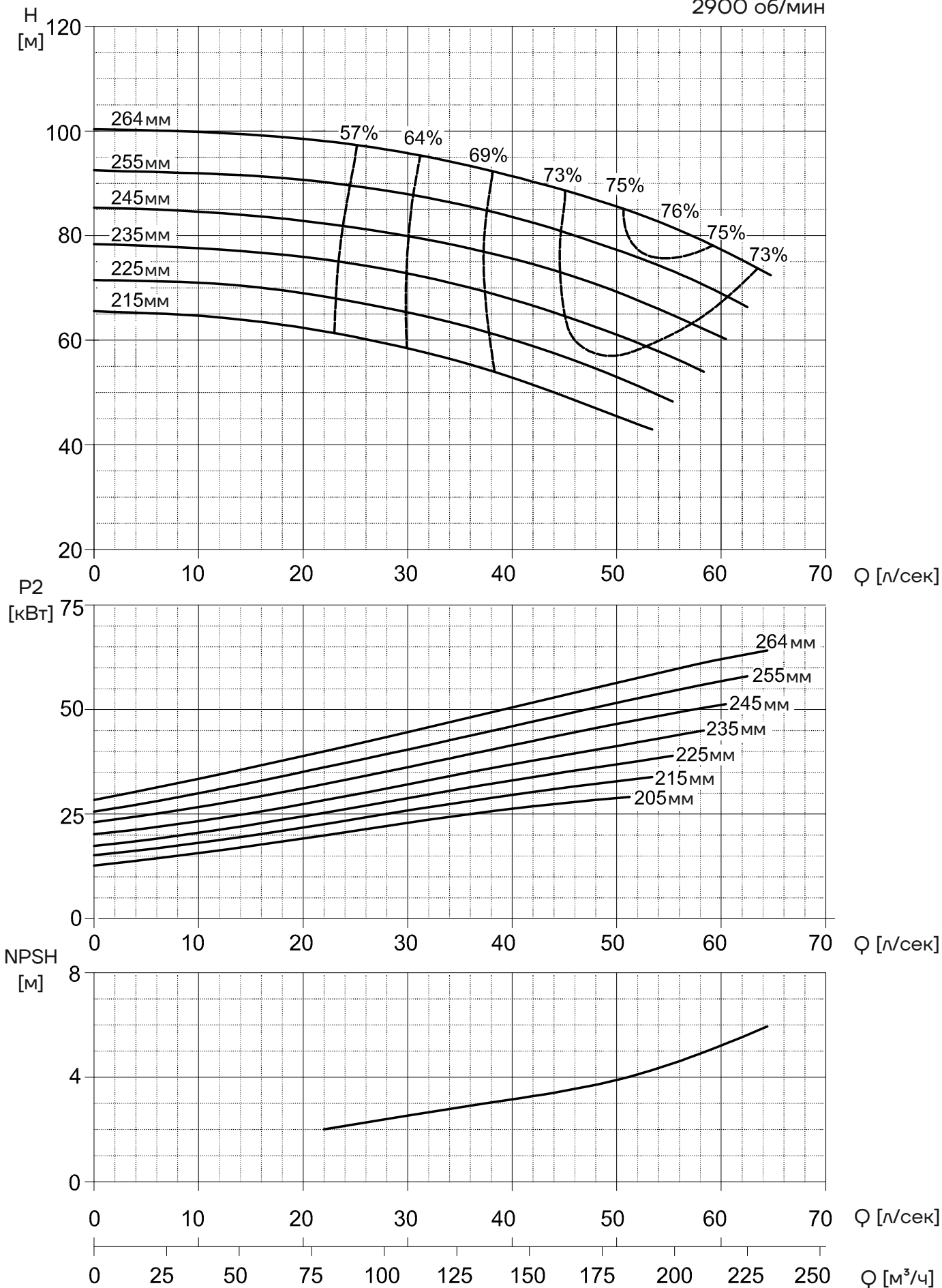


Графические характеристики NES/NESO 100-80-200

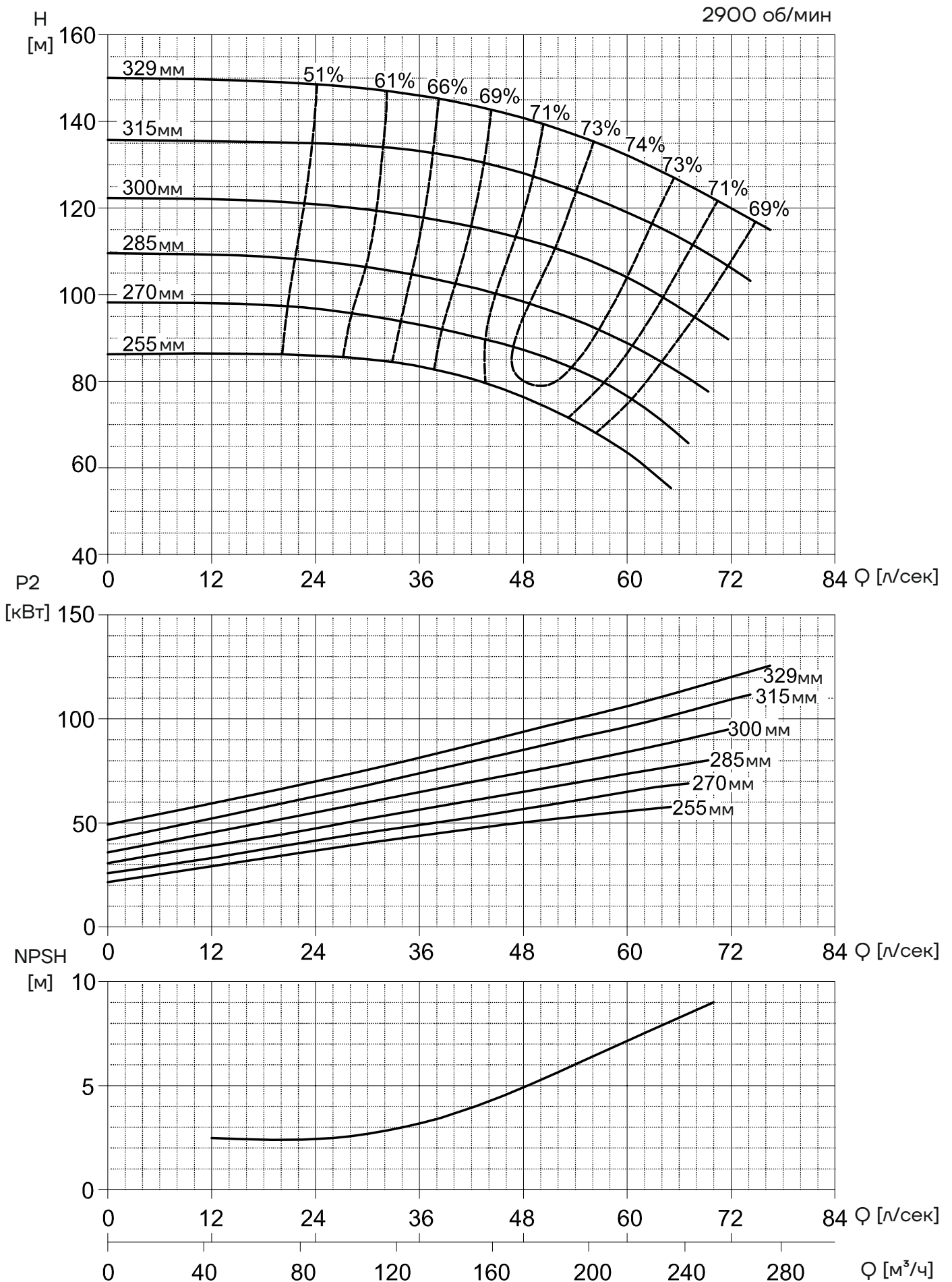


Графические характеристики NES/NESO 100-80-260

2900 об/мин

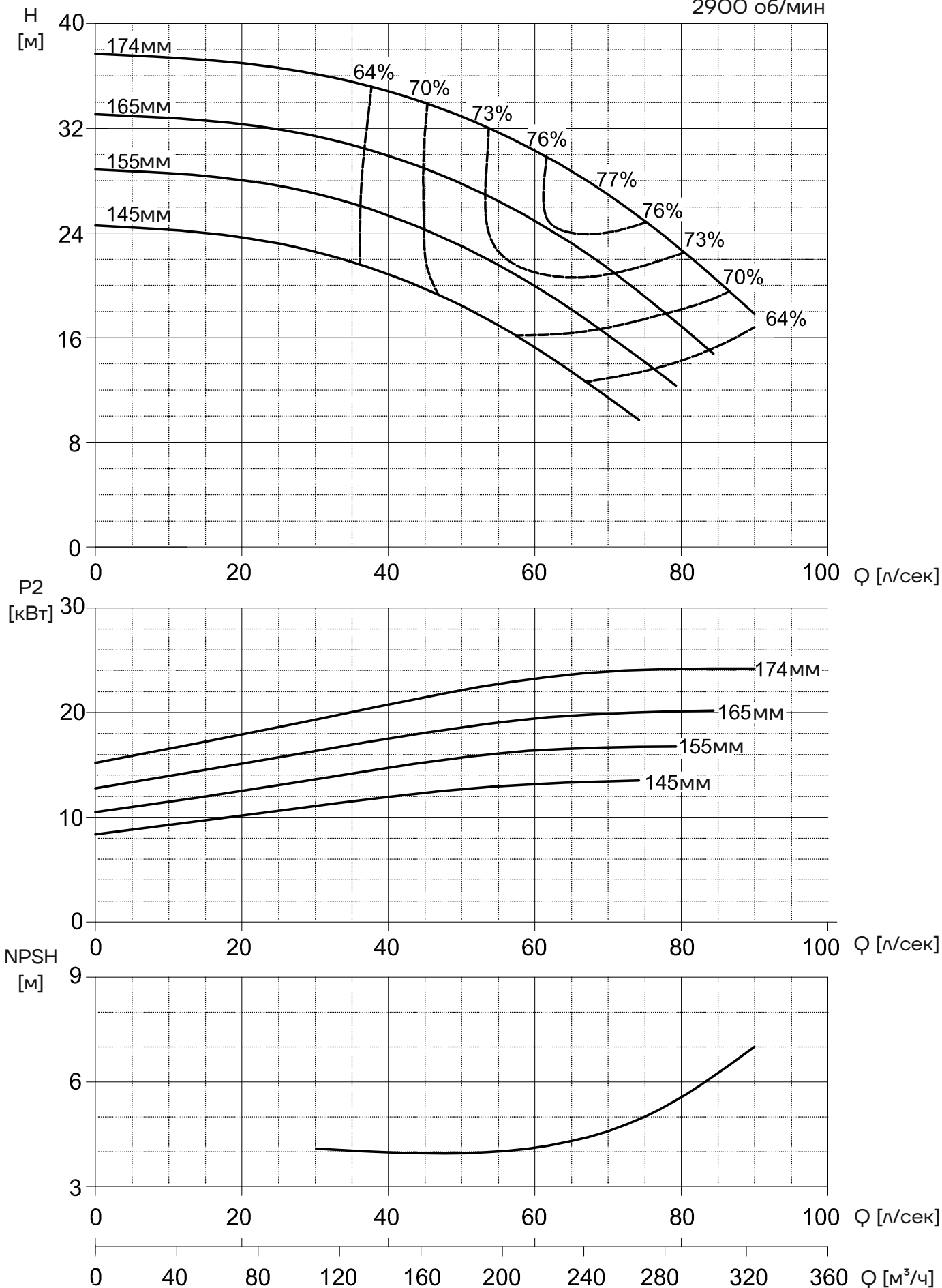


Графические характеристики NES/NESO 100-80-320H

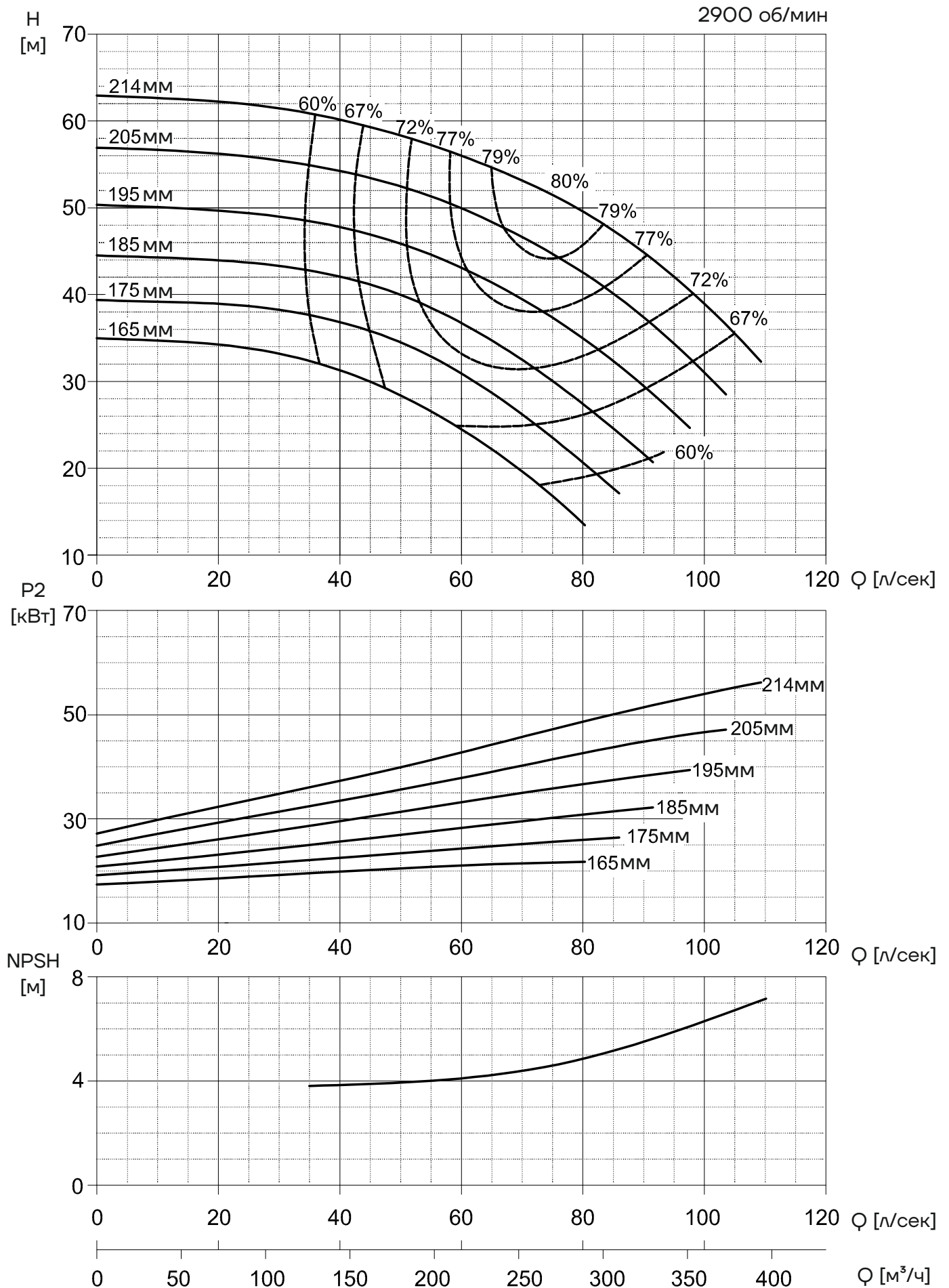


Графические характеристики NES/NESO 125-100-160

2900 об/мин

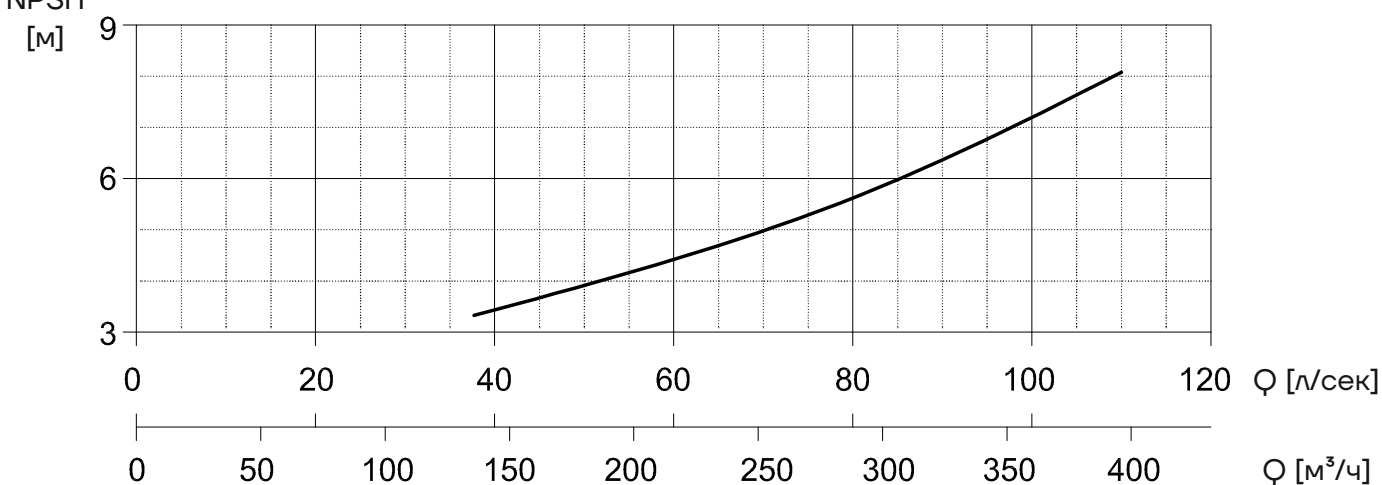
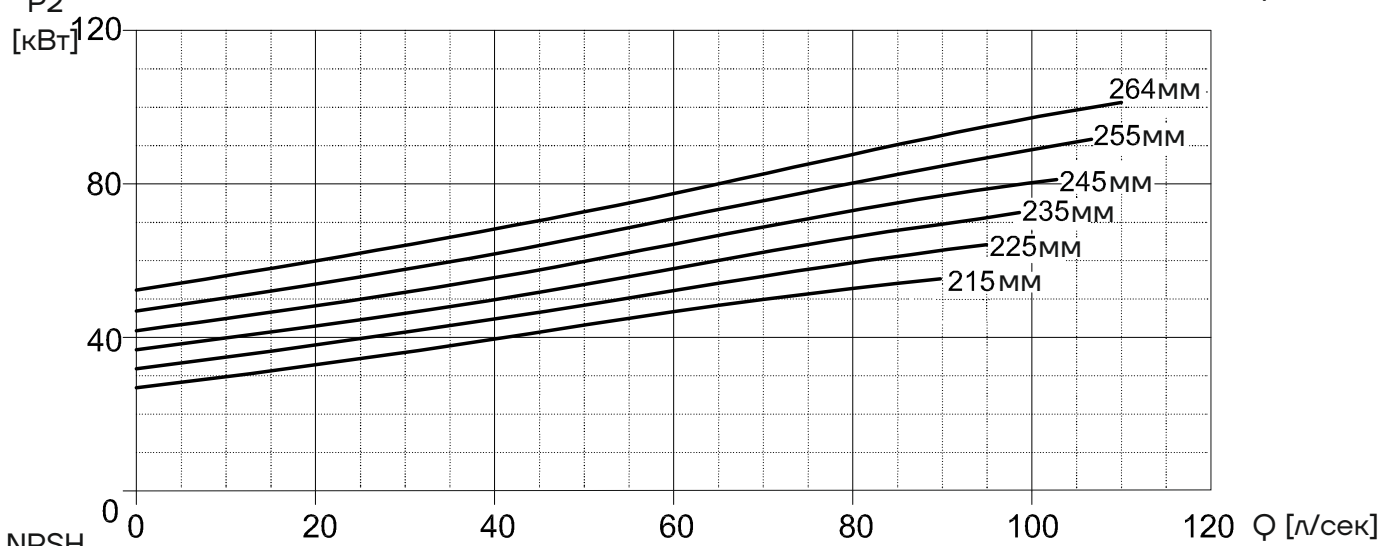
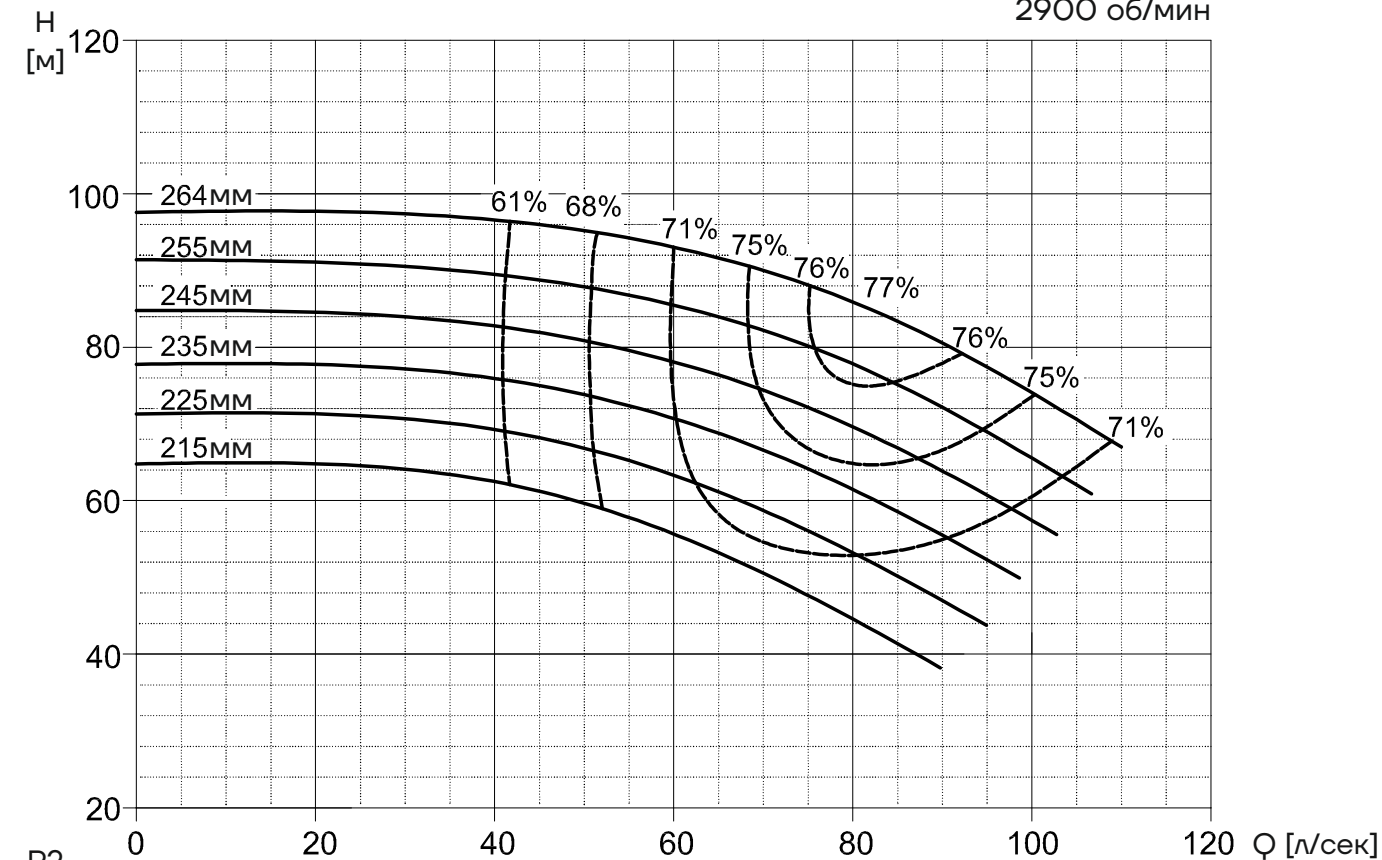


Графические характеристики NES/NESO 125-100-200

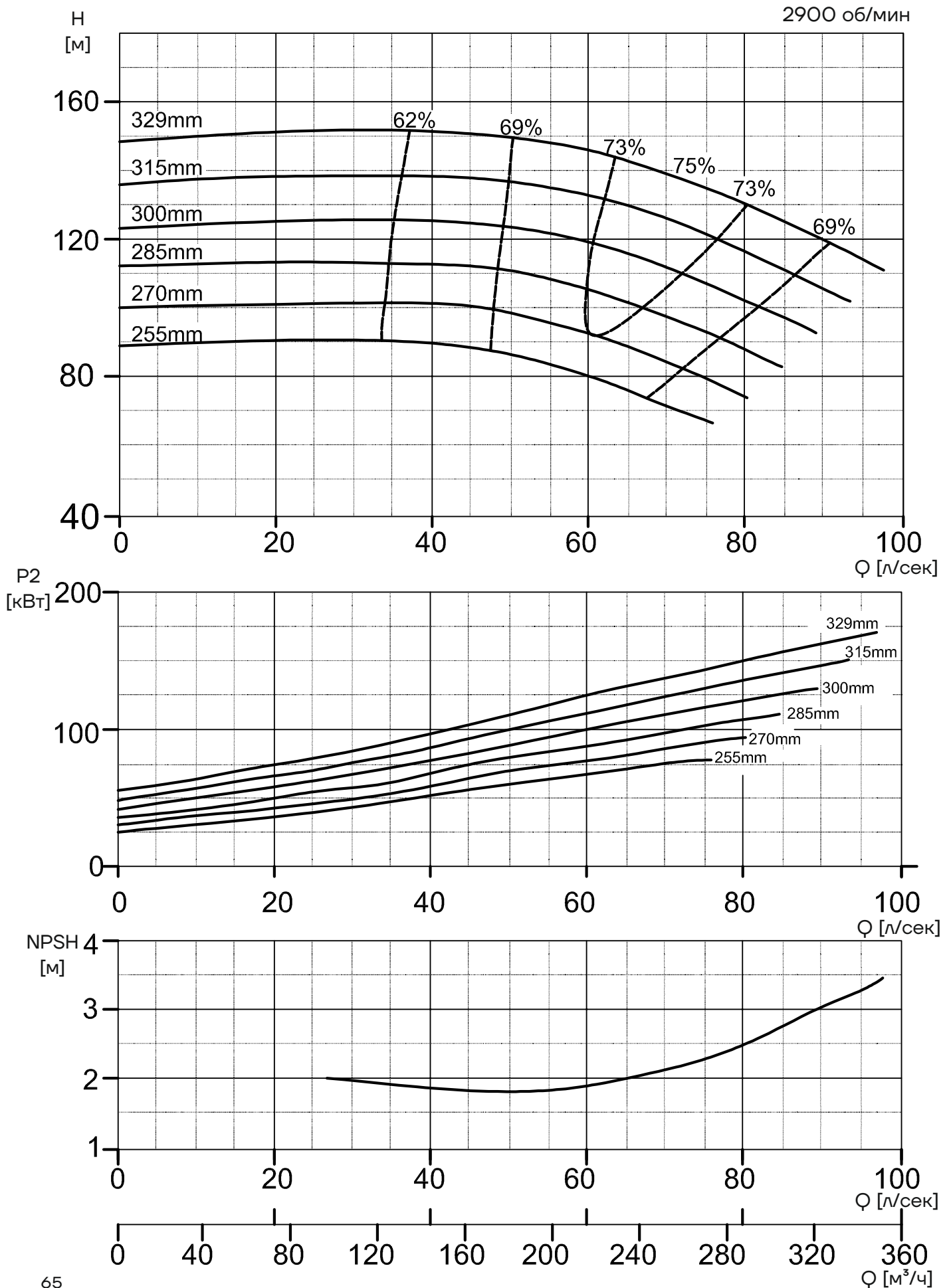


Графические характеристики NES/NESO 125-100-260H

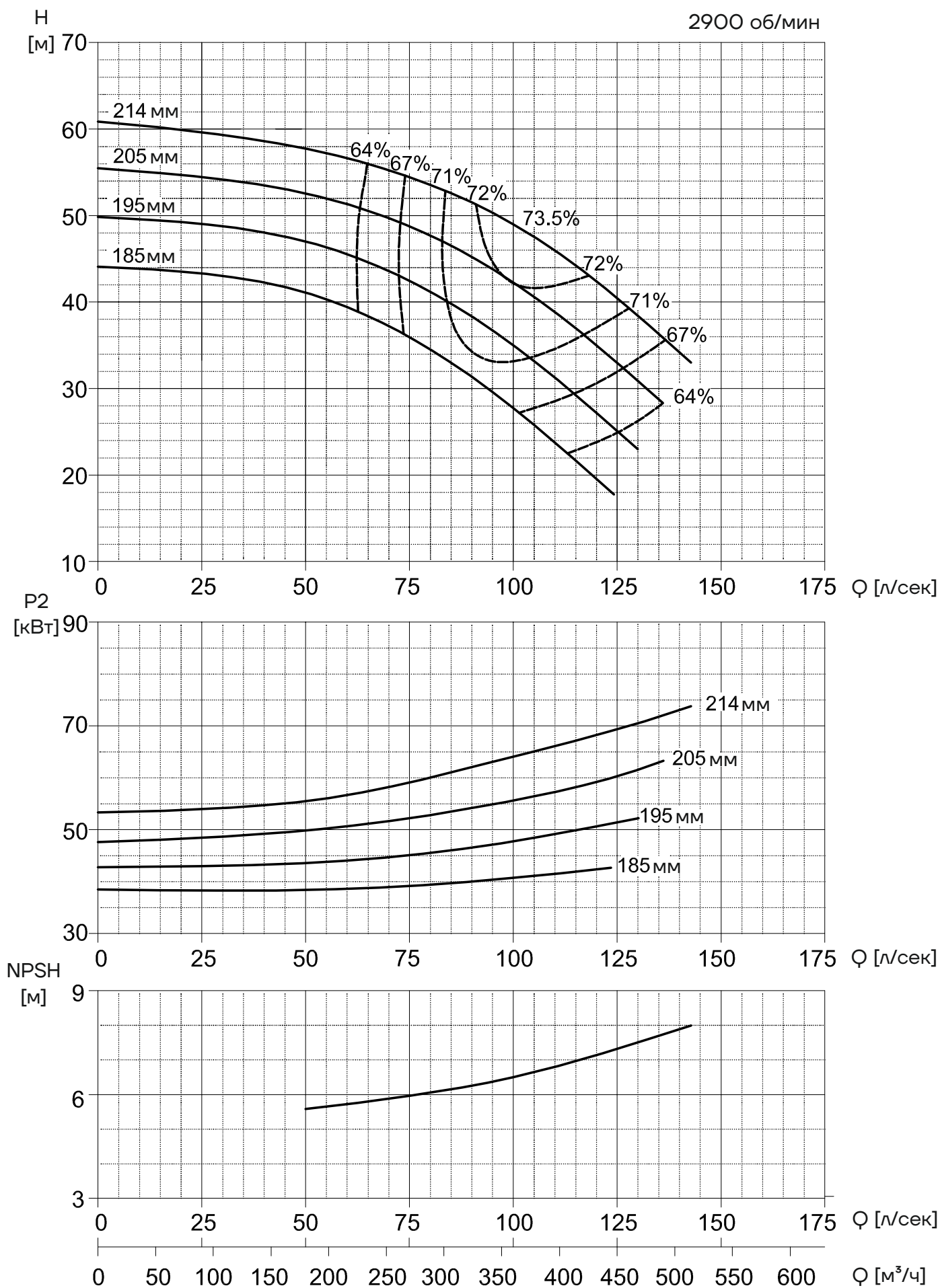
2900 об/мин



Графические характеристики NES/NESO 125-100-320H

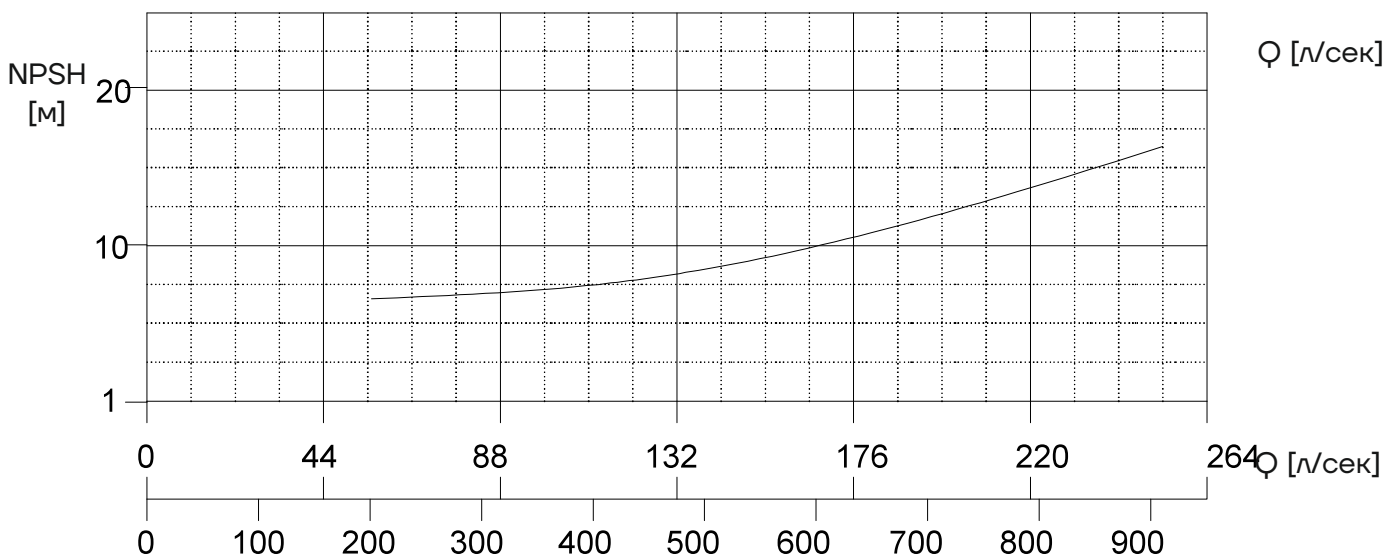
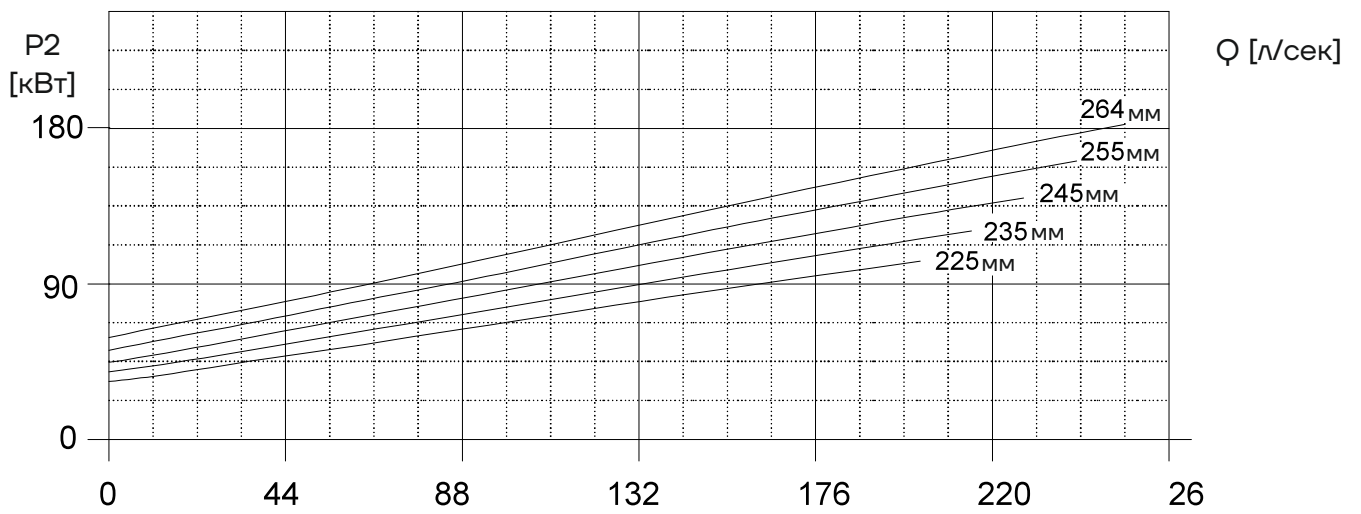
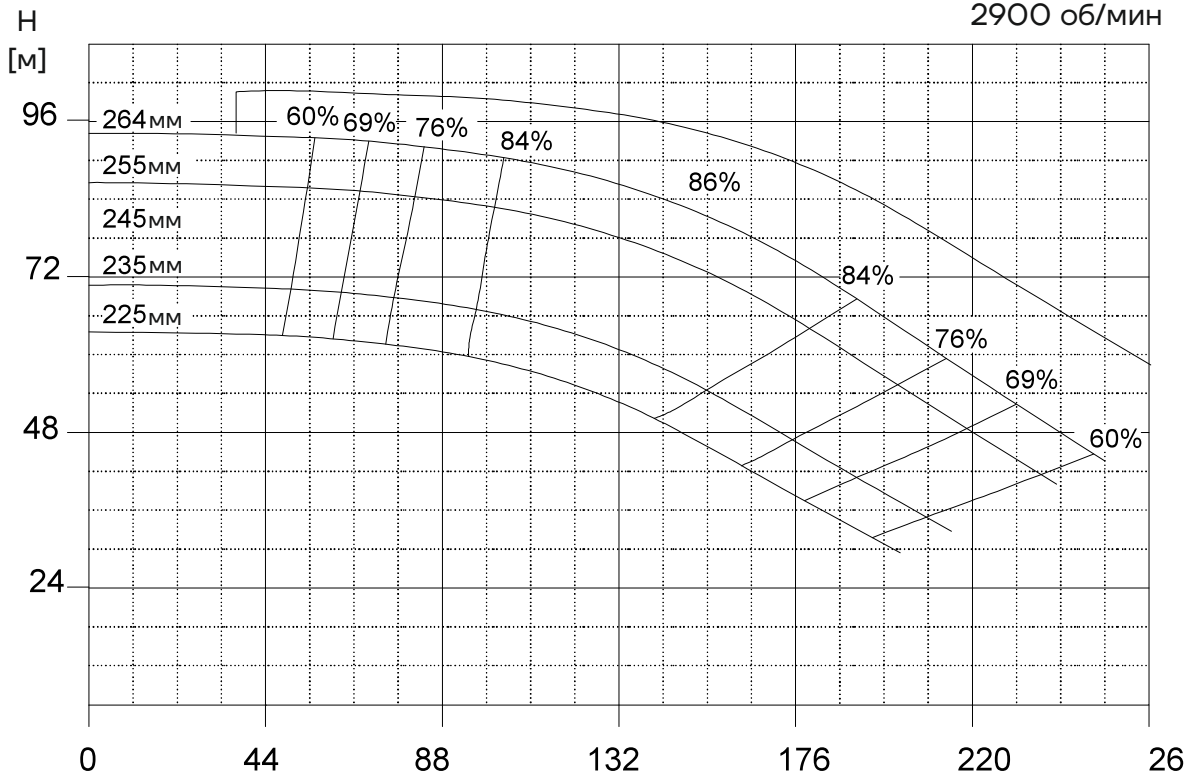


Графические характеристики NES/NESO 150-125-200

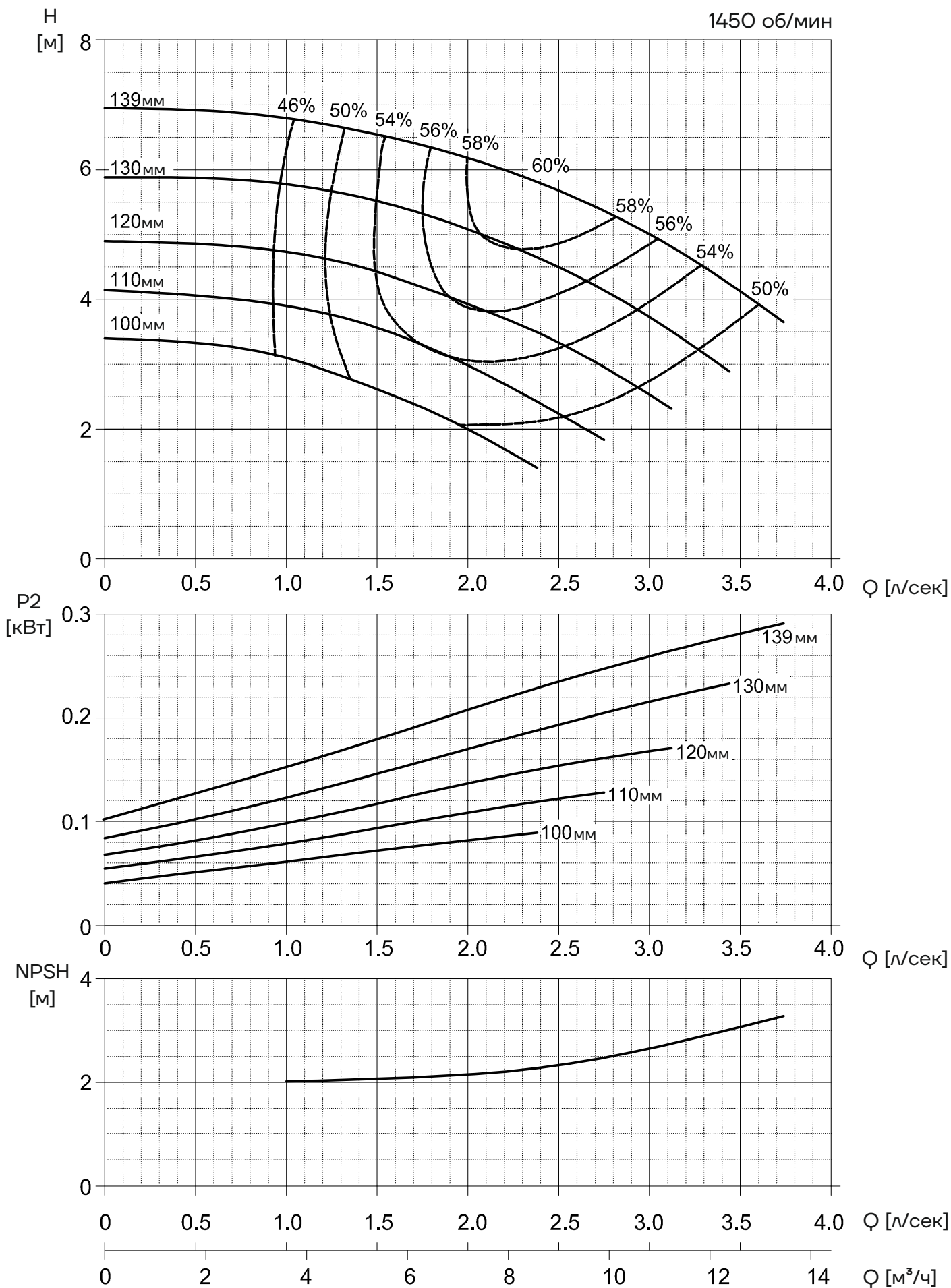


Графические характеристики NES/NESO 150-125-260H

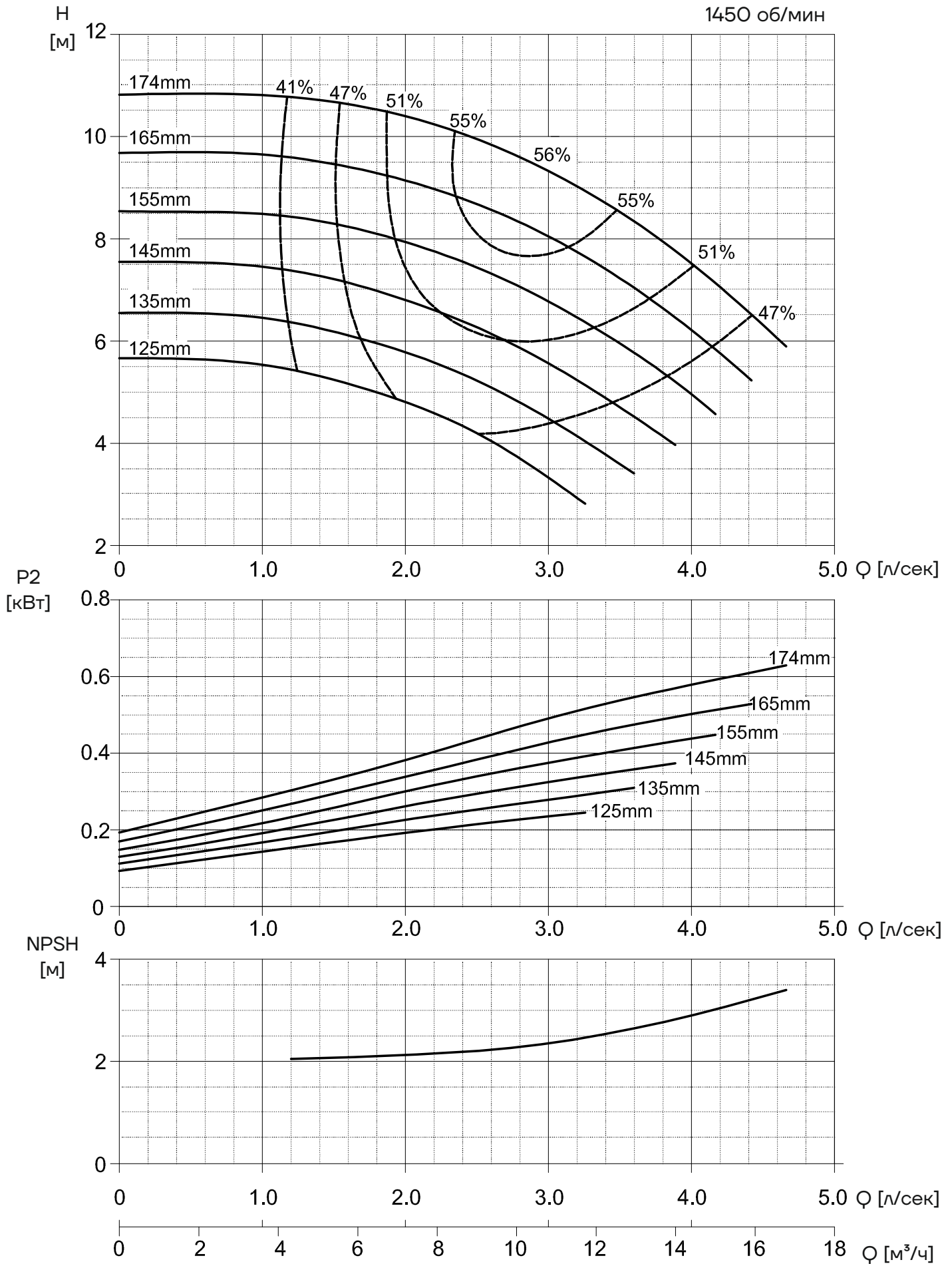
2900 об/мин



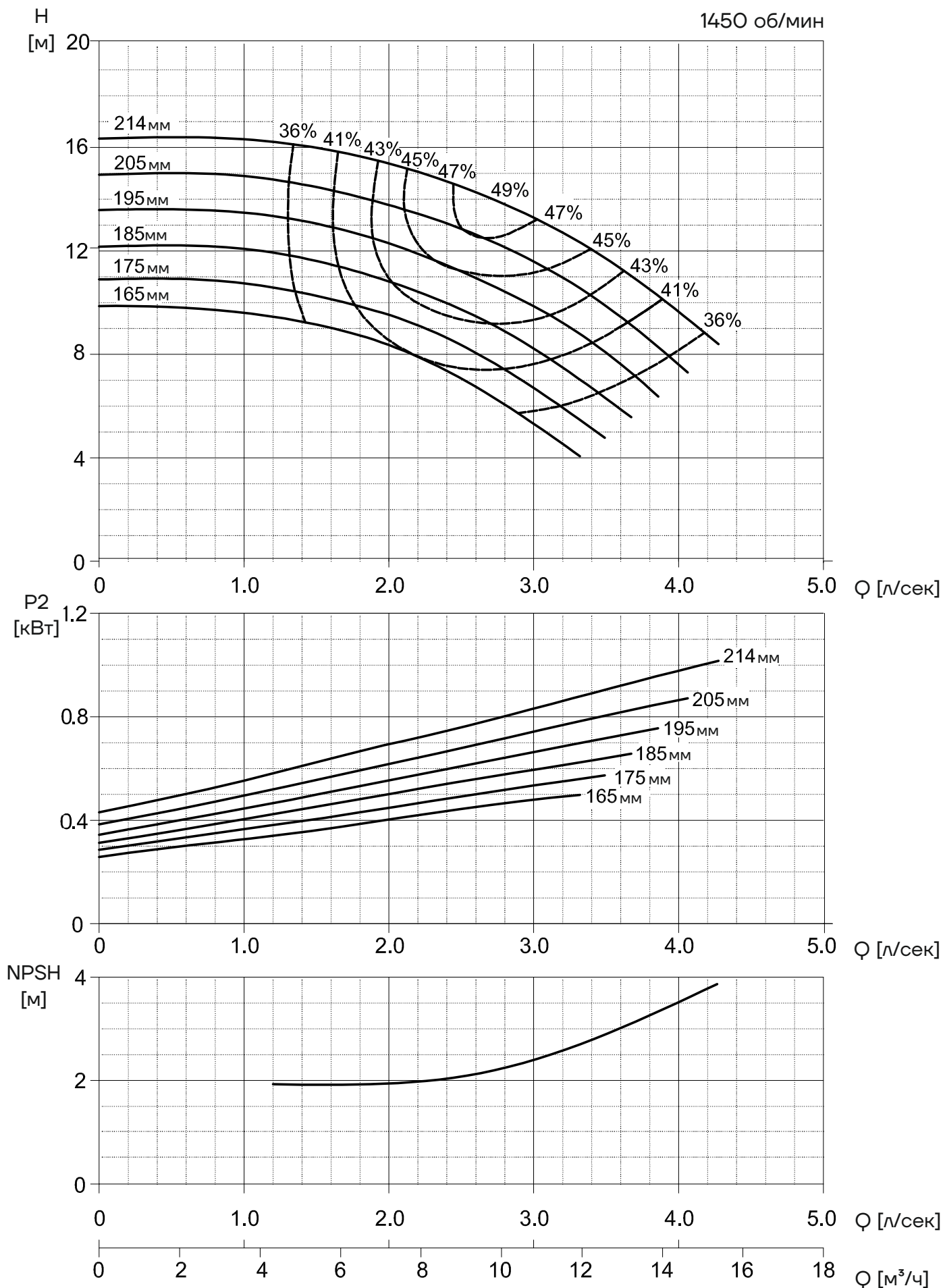
Графические характеристики NES/NESO 50-32-130



Графические характеристики NES/NESO 50-32-160

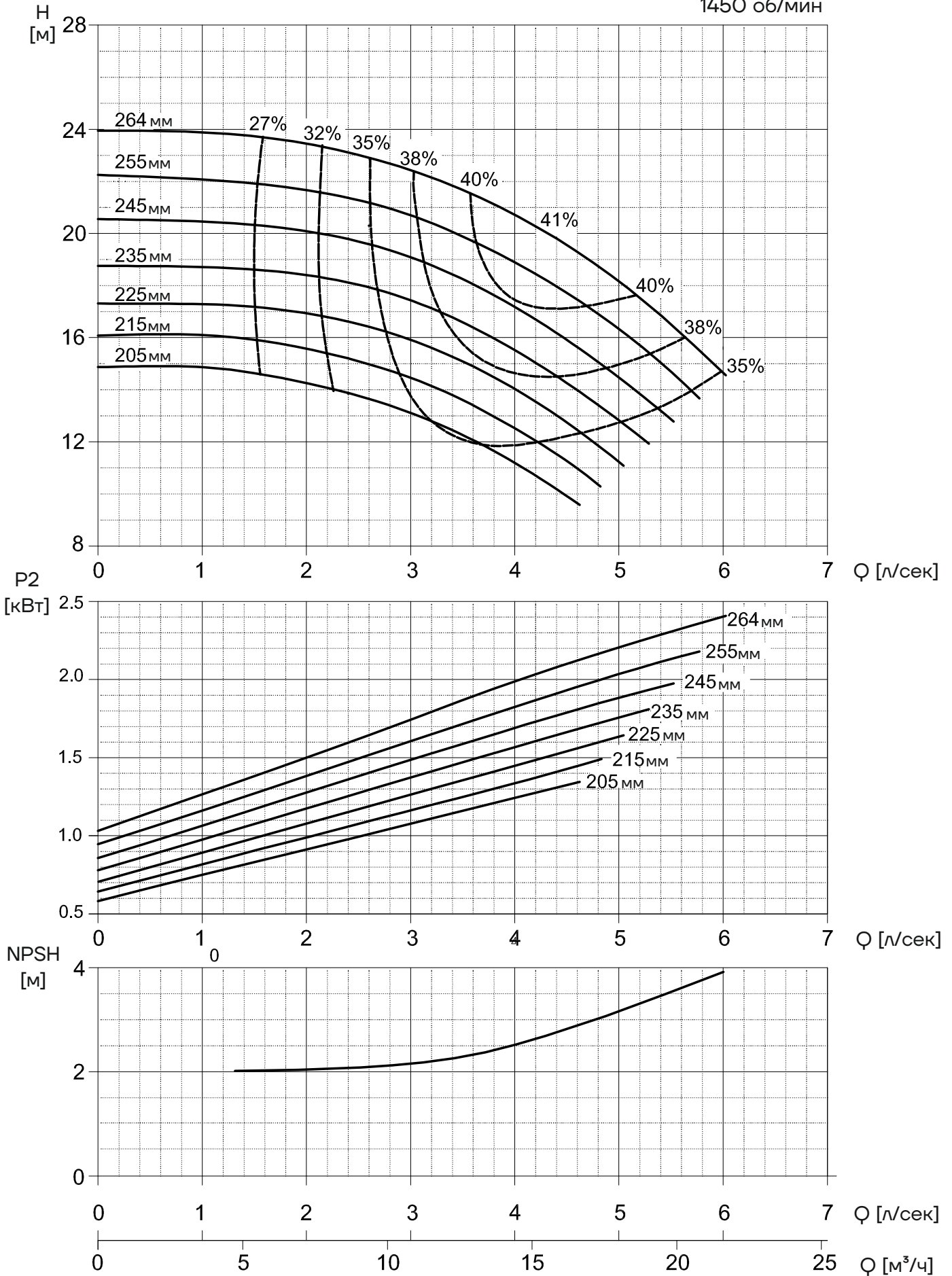


Графические характеристики NES/NESO 50-32-200

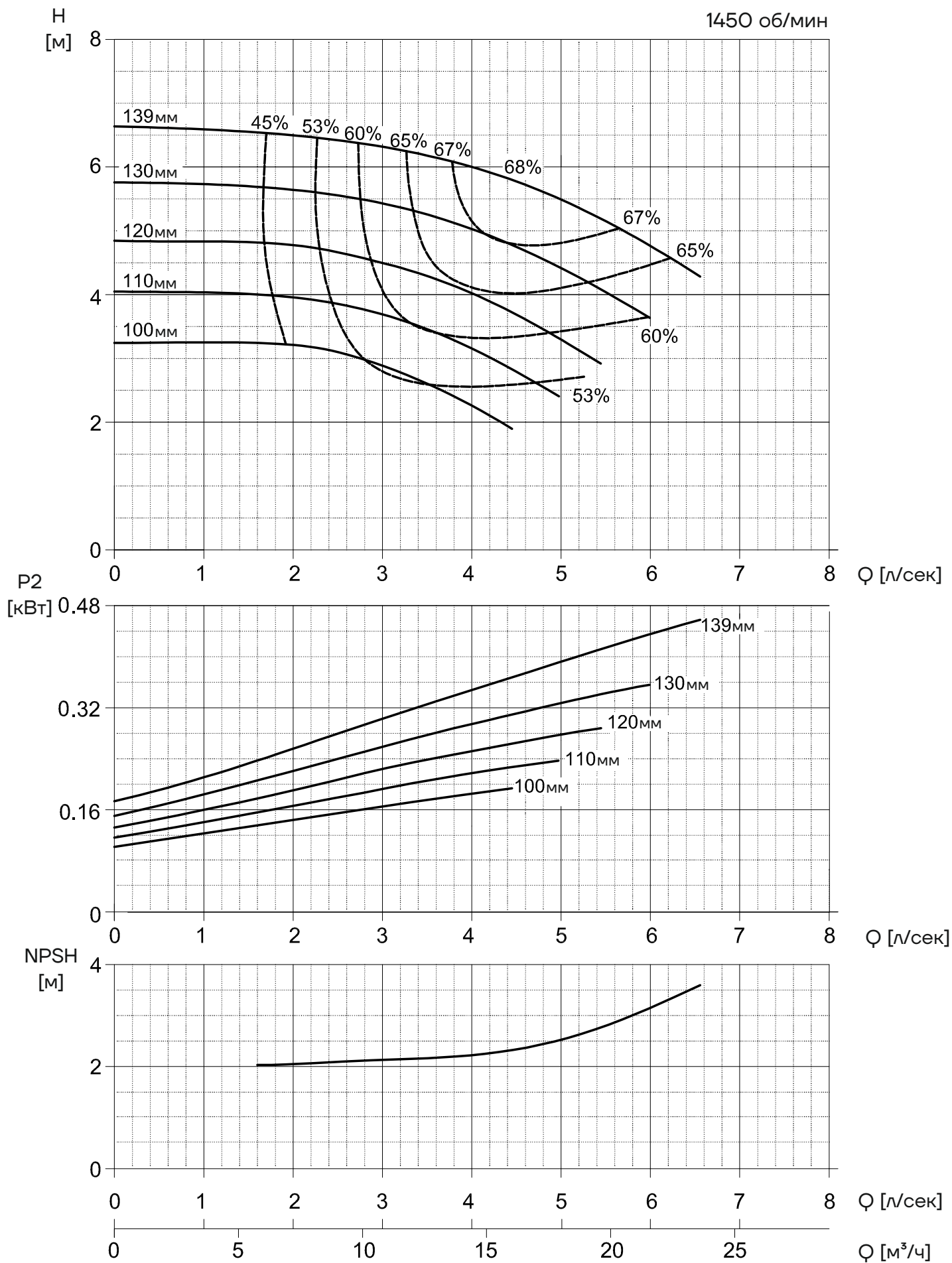


Графические характеристики NES/NESO 50-32-260

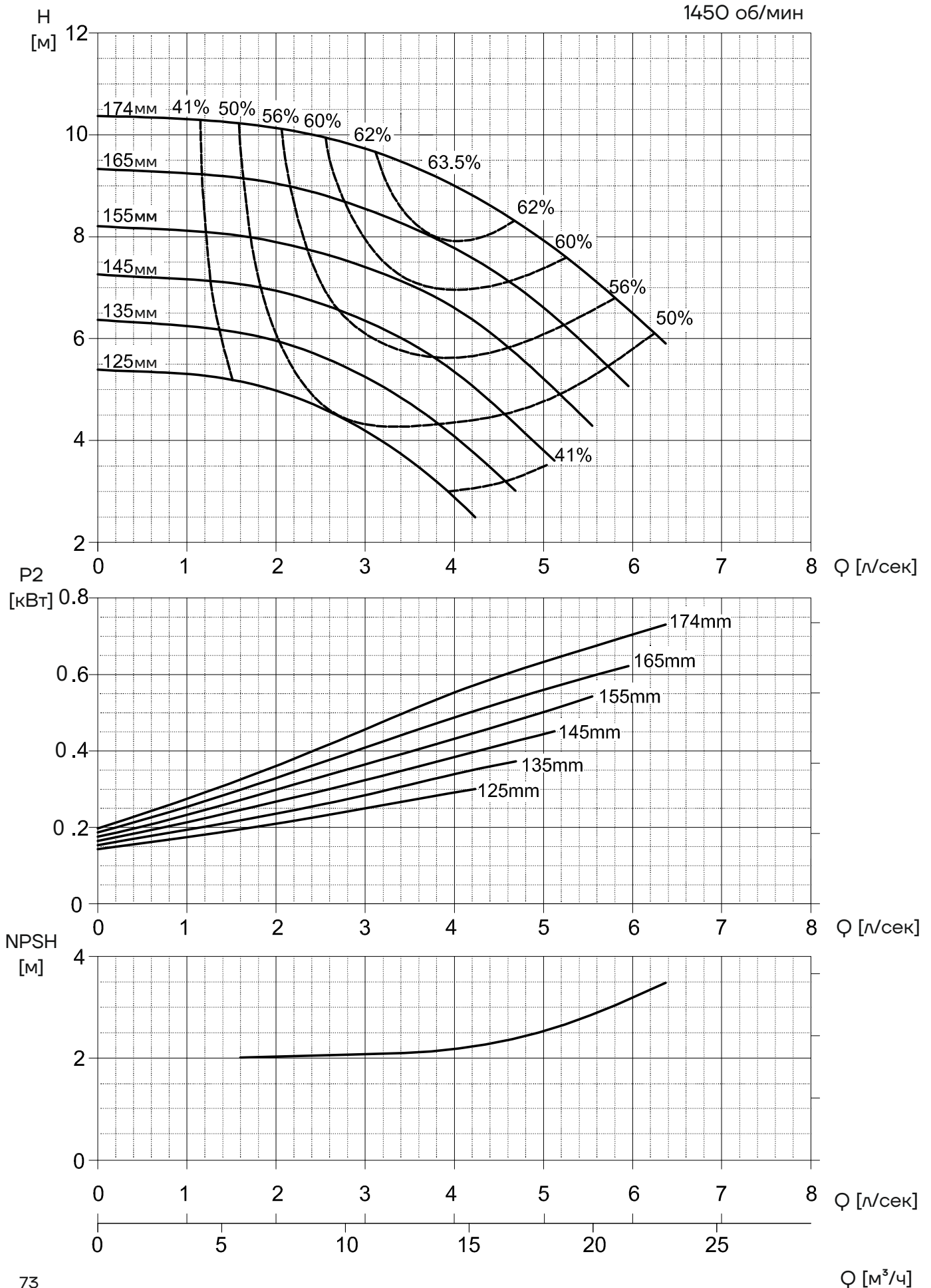
1450 об/мин



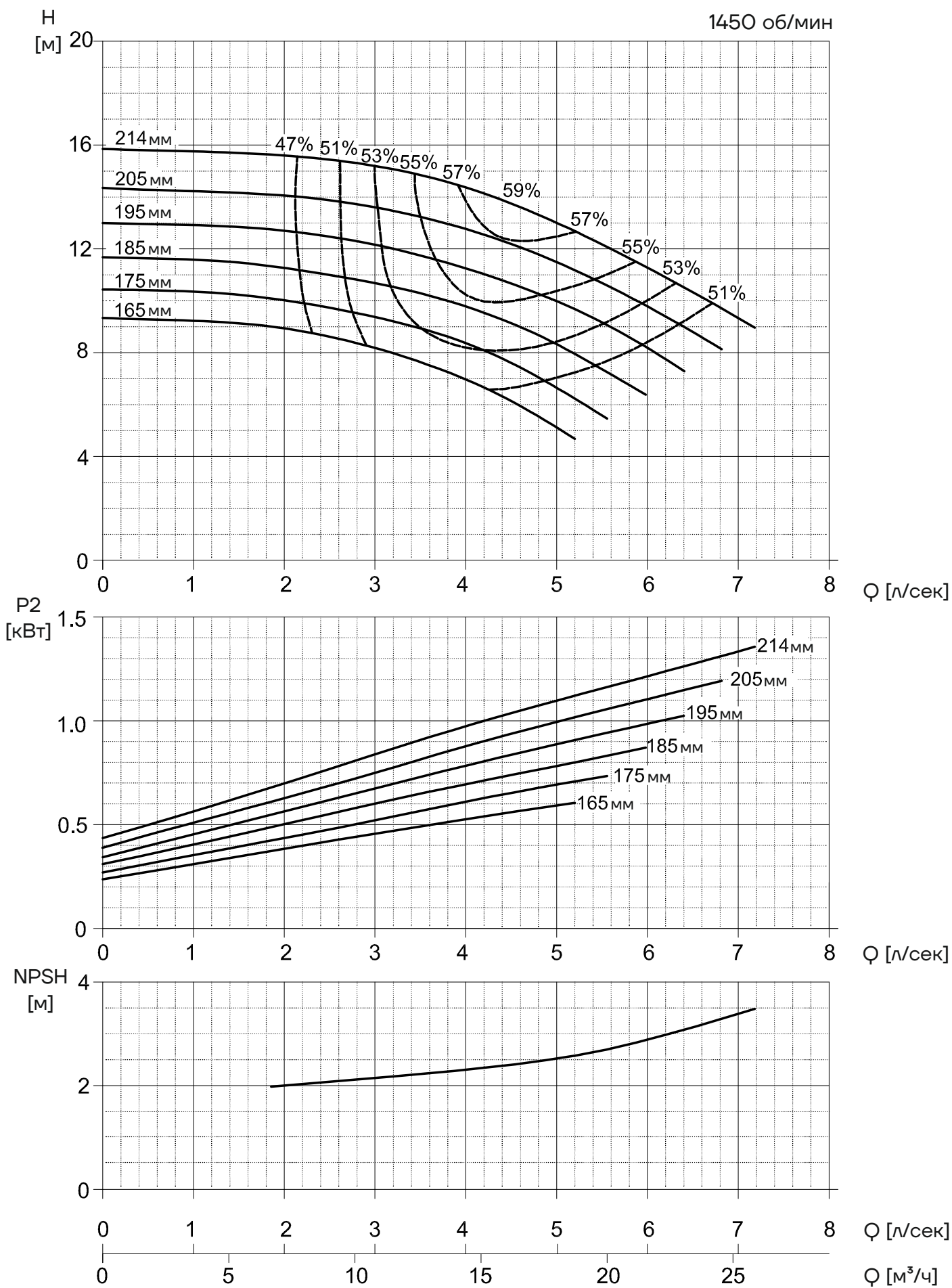
Графические характеристики NES/NESO 65-40-130



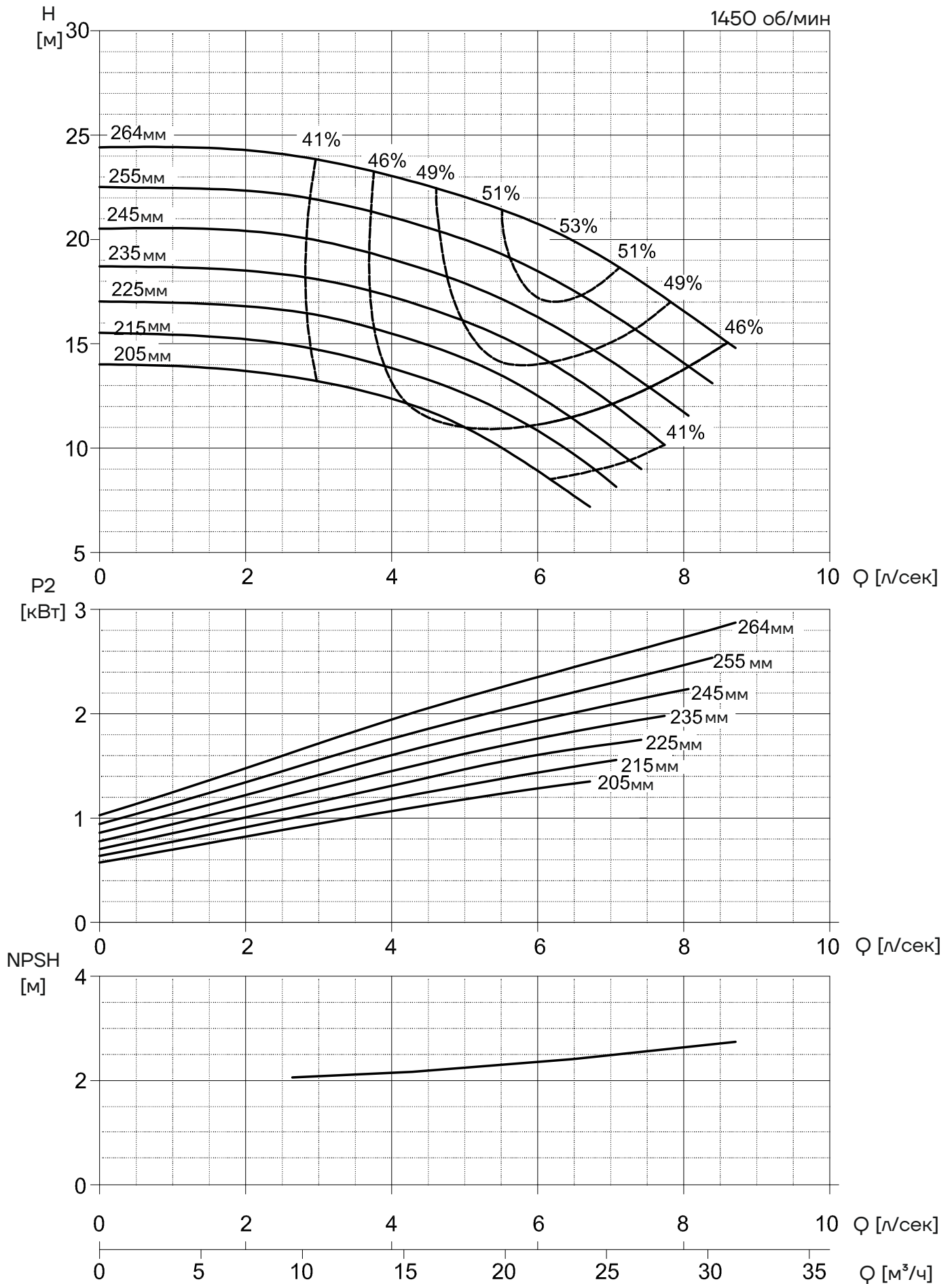
Графические характеристики NES/NESO 65-40-160



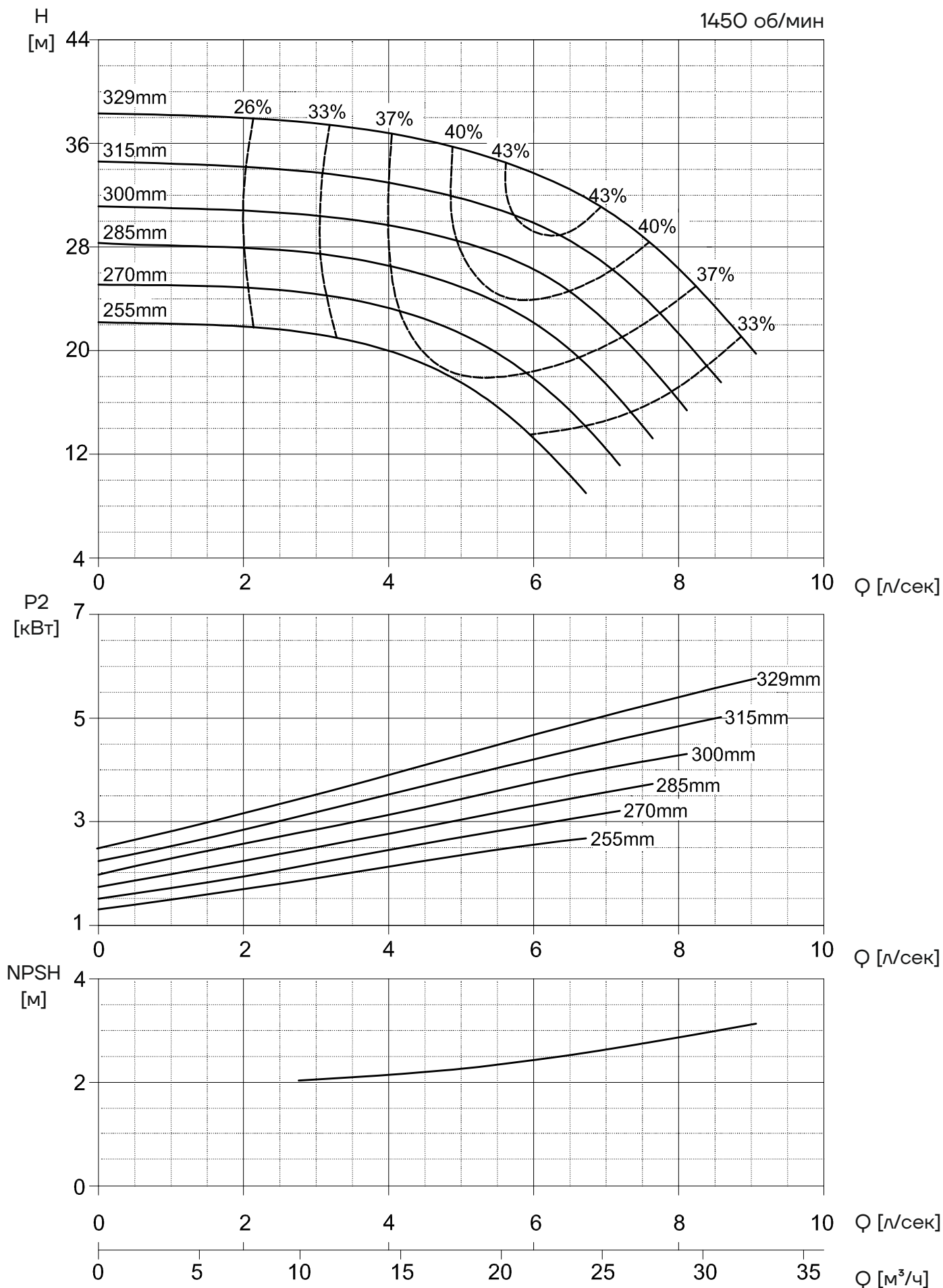
Графические характеристики NES/NESO 65-40-200



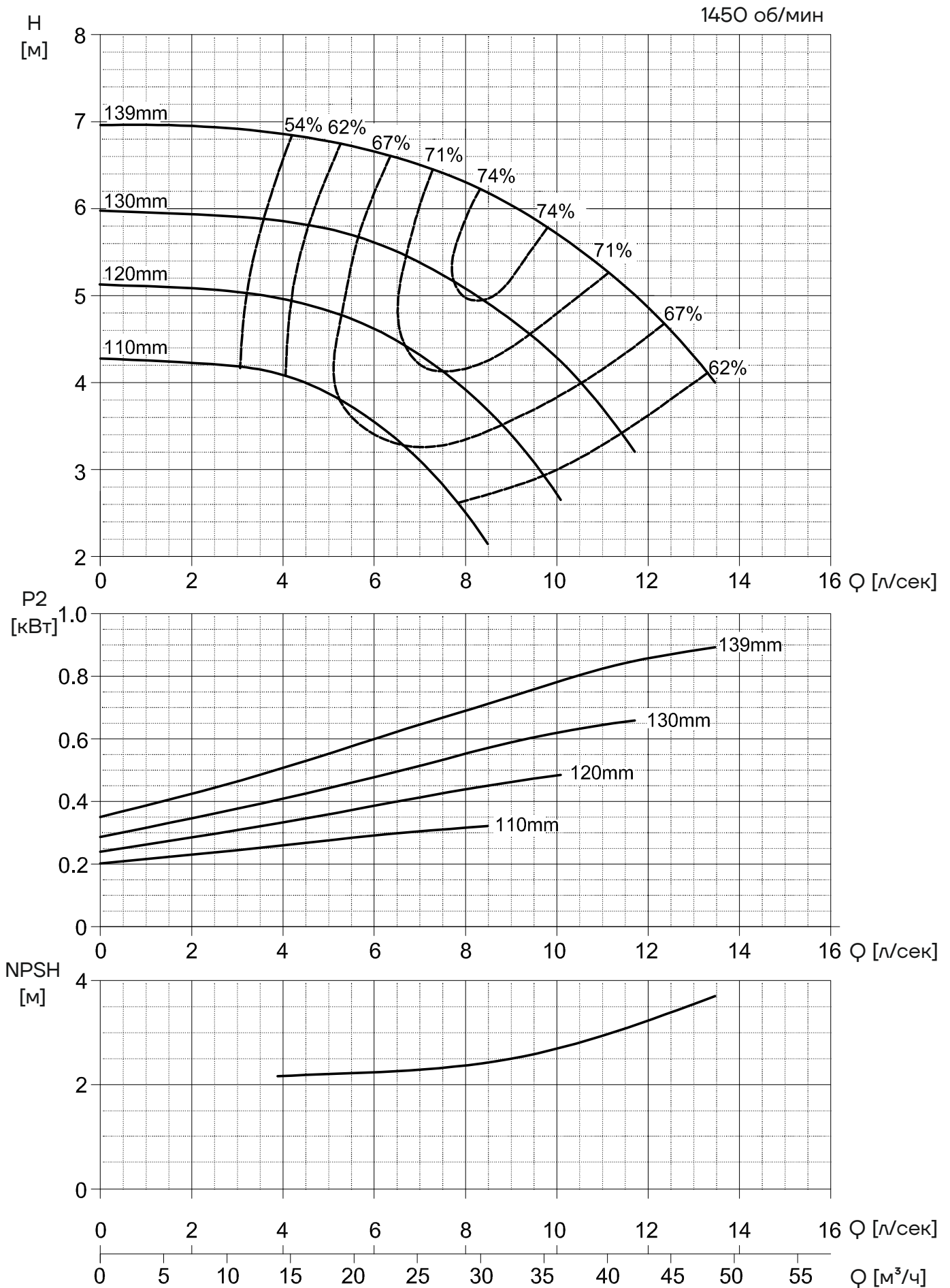
Графические характеристики NES/NESO 65-40-260



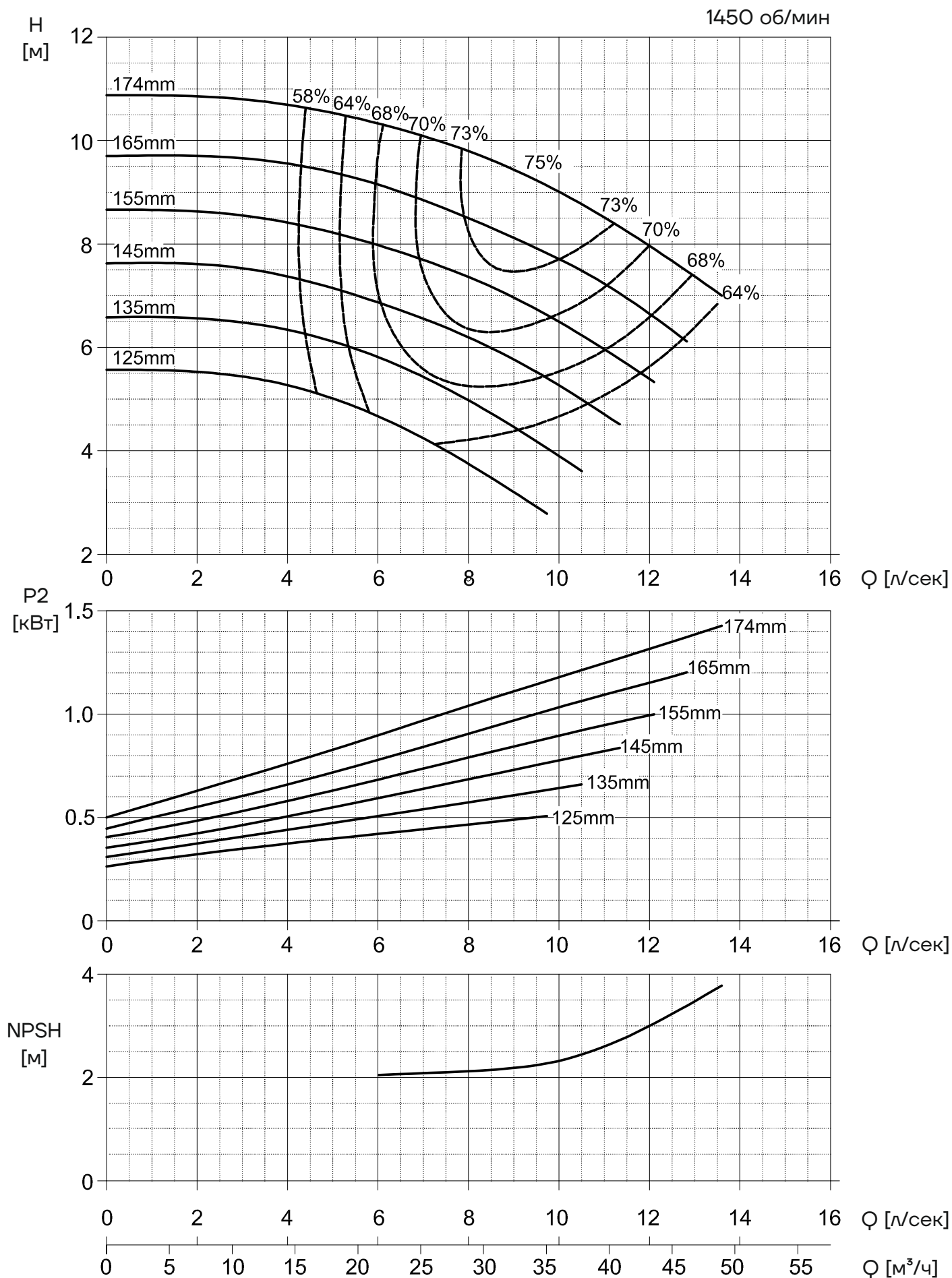
Графические характеристики NES/NESO 65-40-320



Графические характеристики NES/NESO 65-50-130

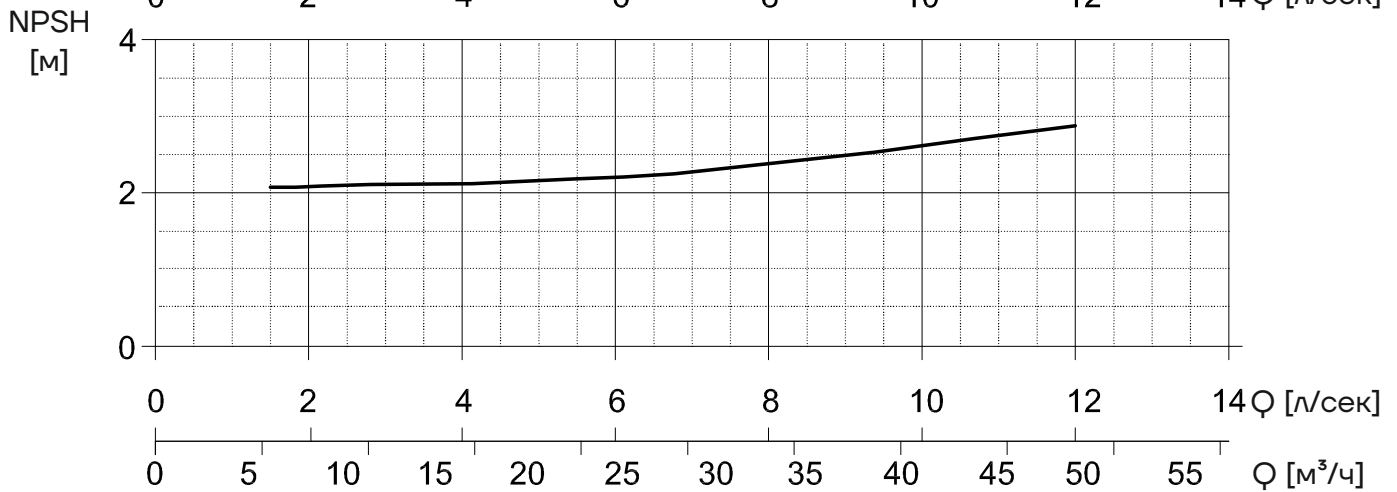
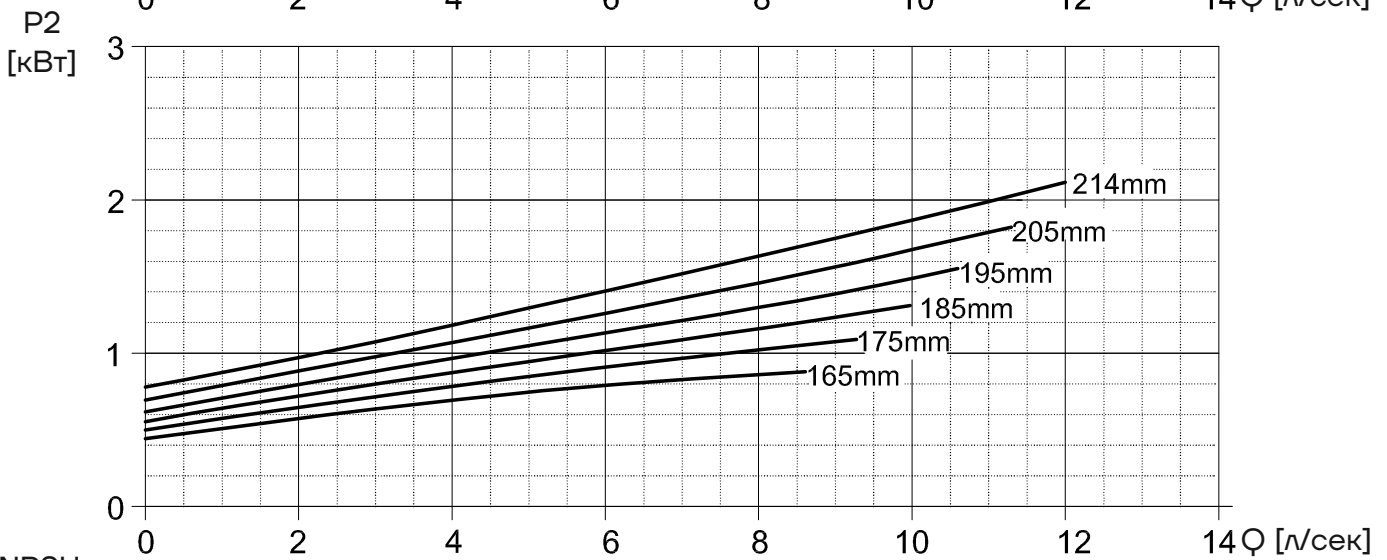
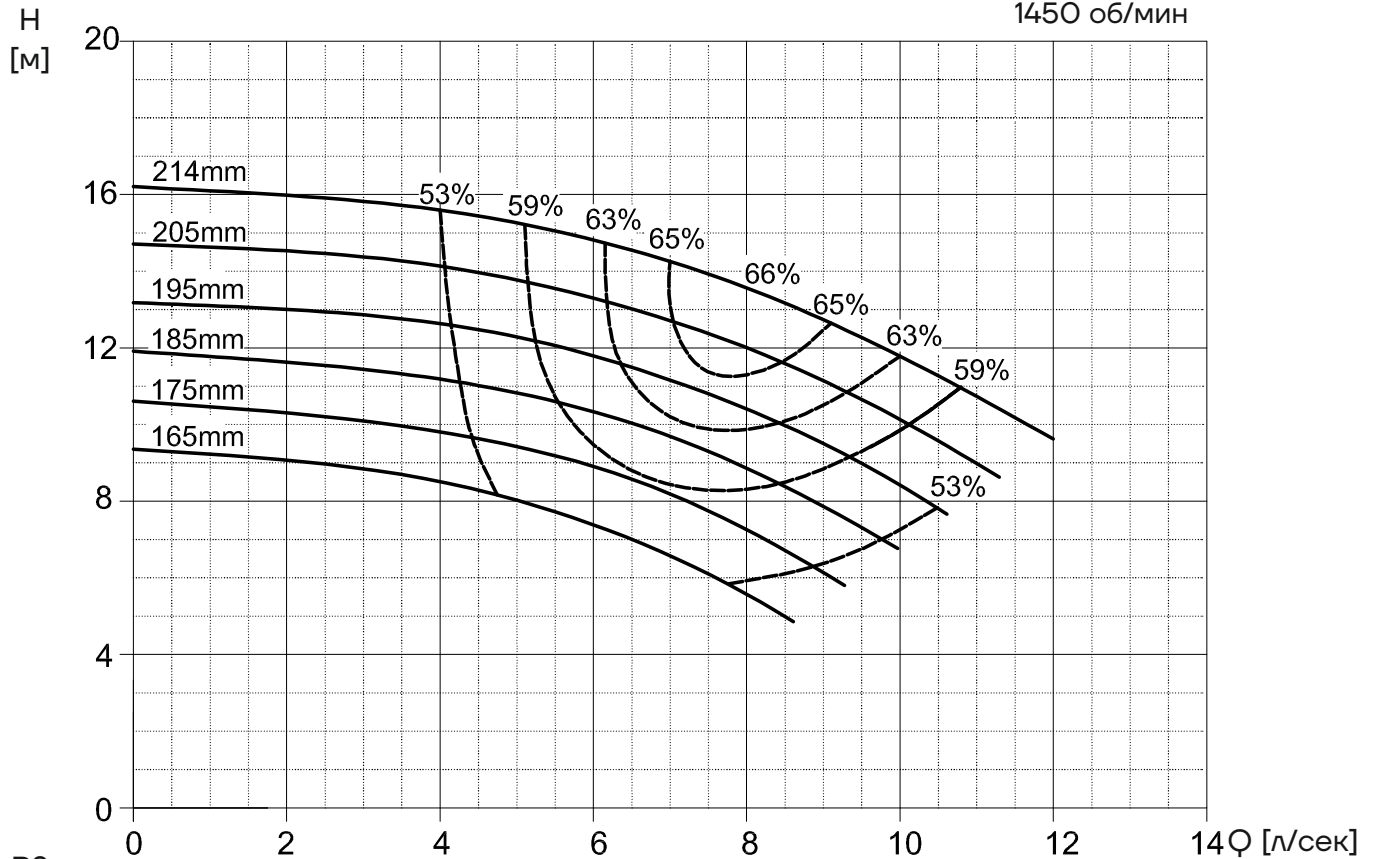


Графические характеристики NES/NESO 65-50-160



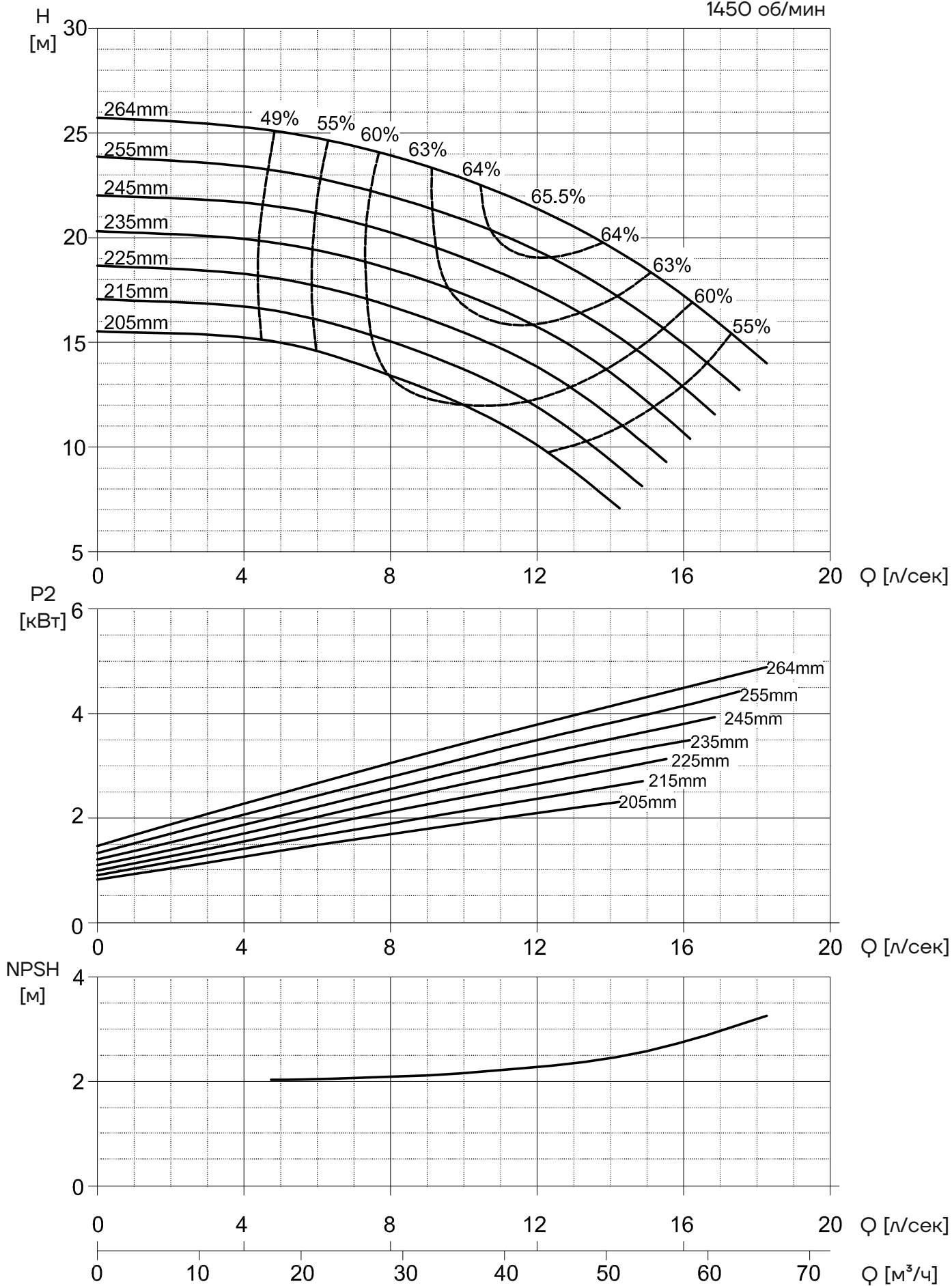
Графические характеристики NES/NESO 65-50-200

1450 об/мин

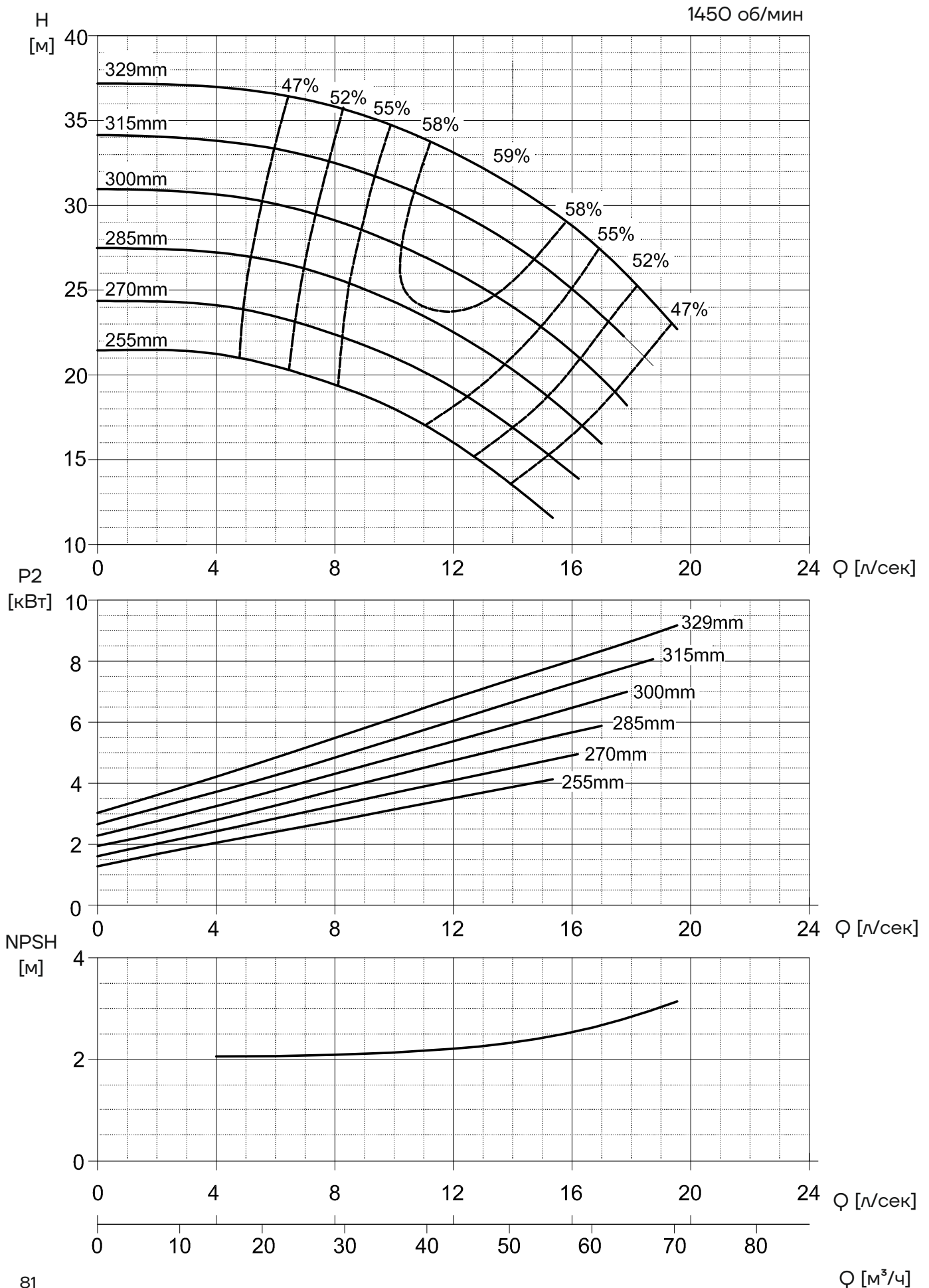


Графические характеристики NES/NESO 65-50-260

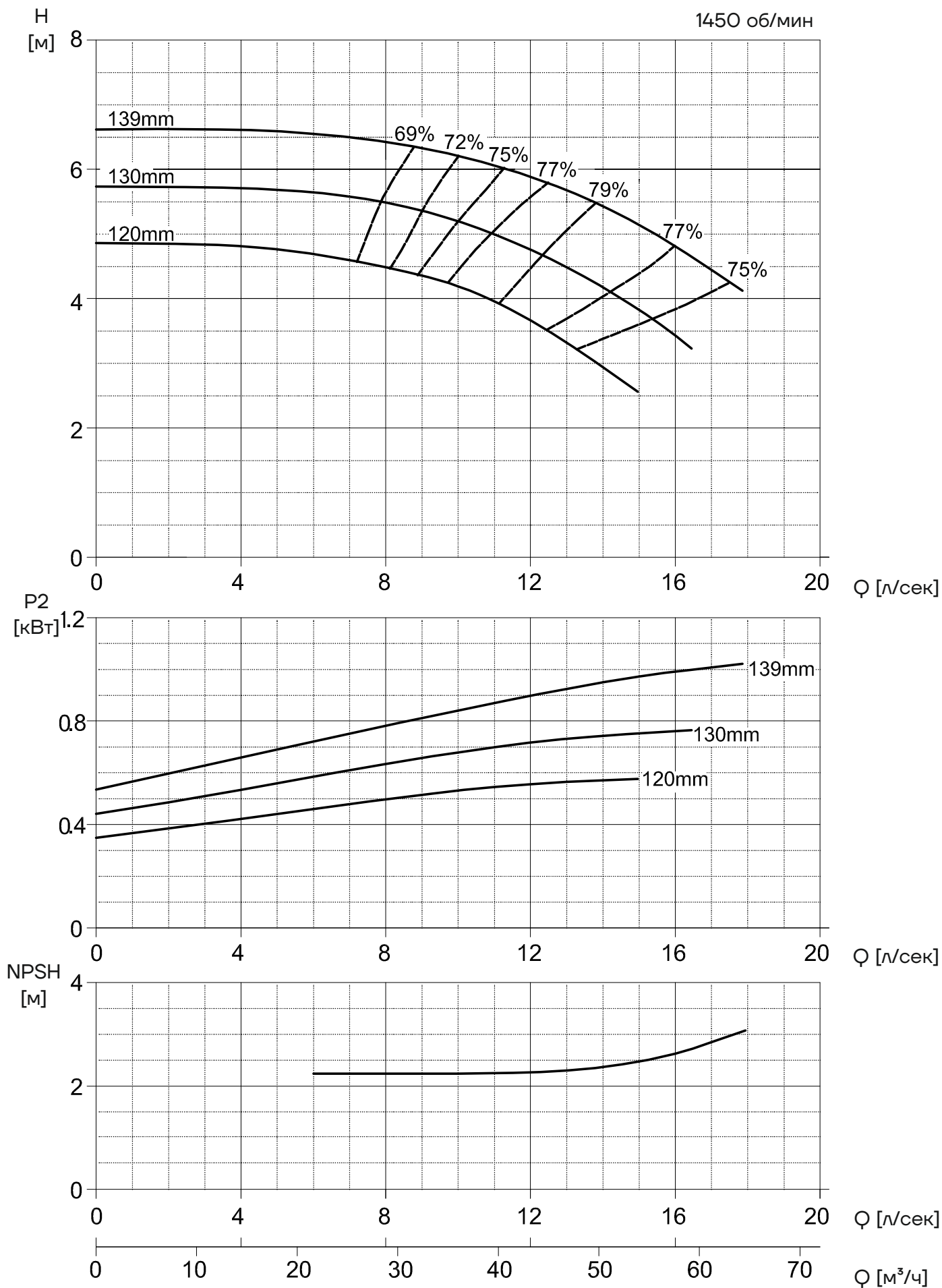
1450 об/мин



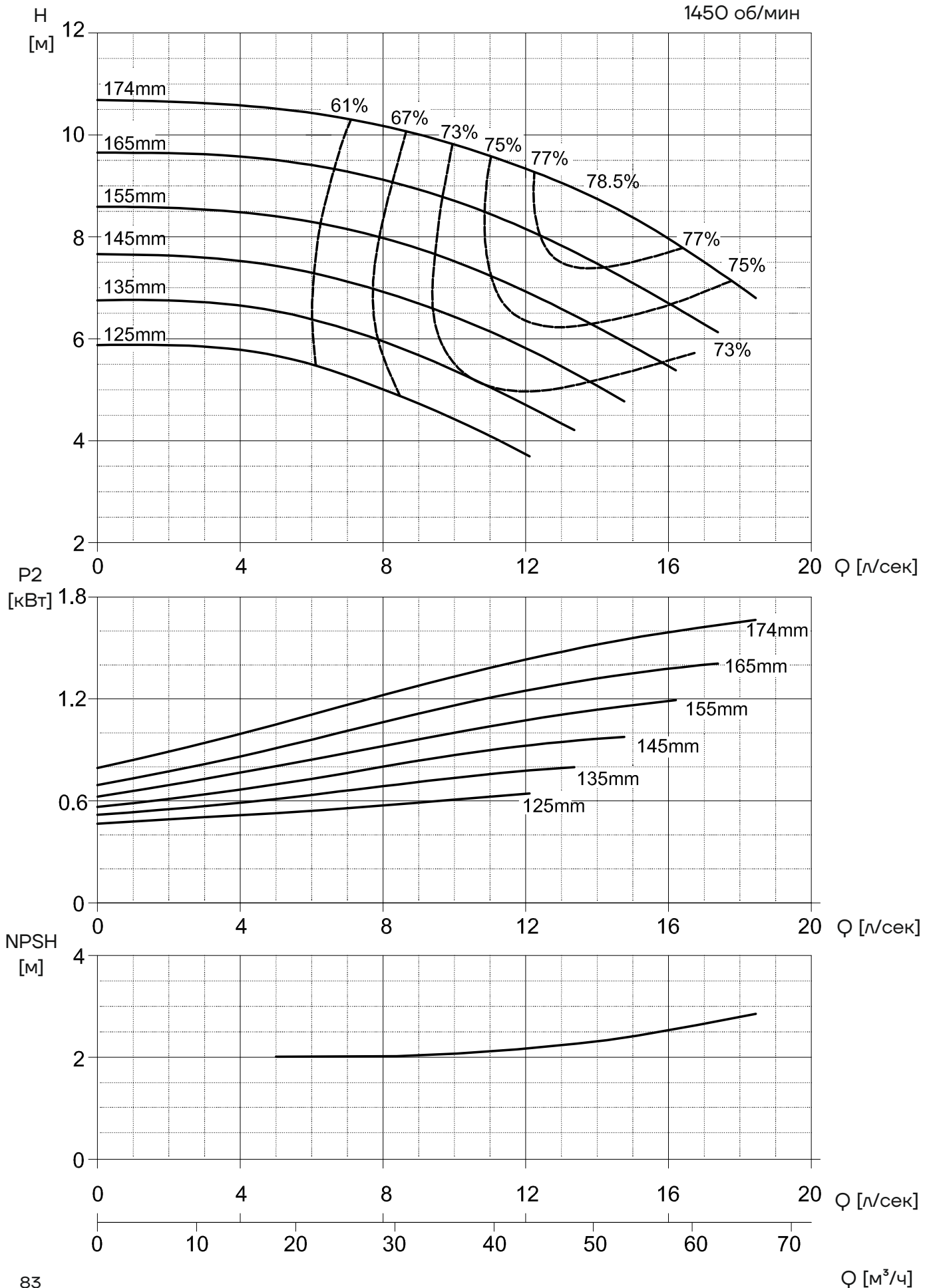
Графические характеристики NES/NESO 65-50-320



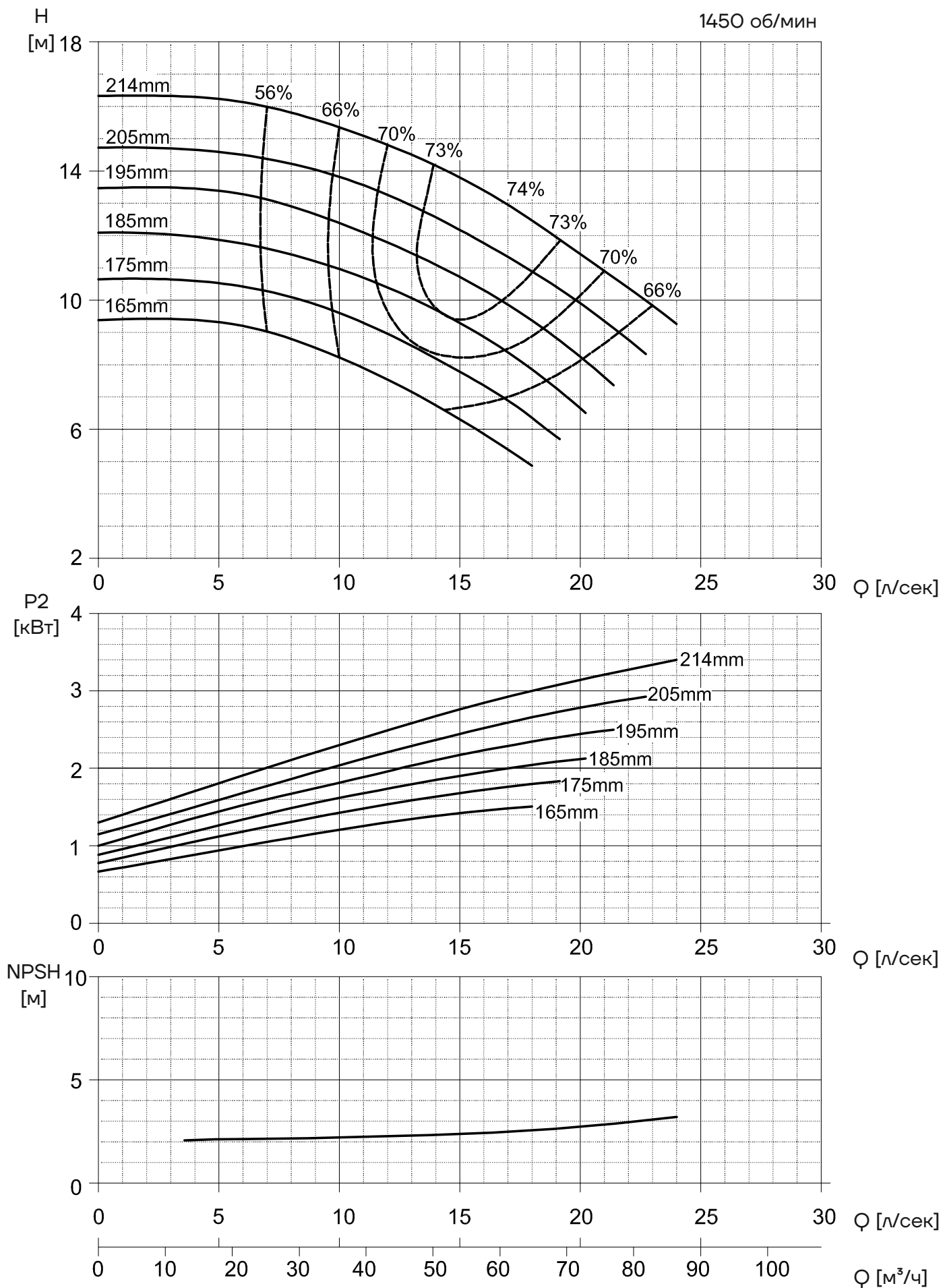
Графические характеристики NES/NESO 80-65-130



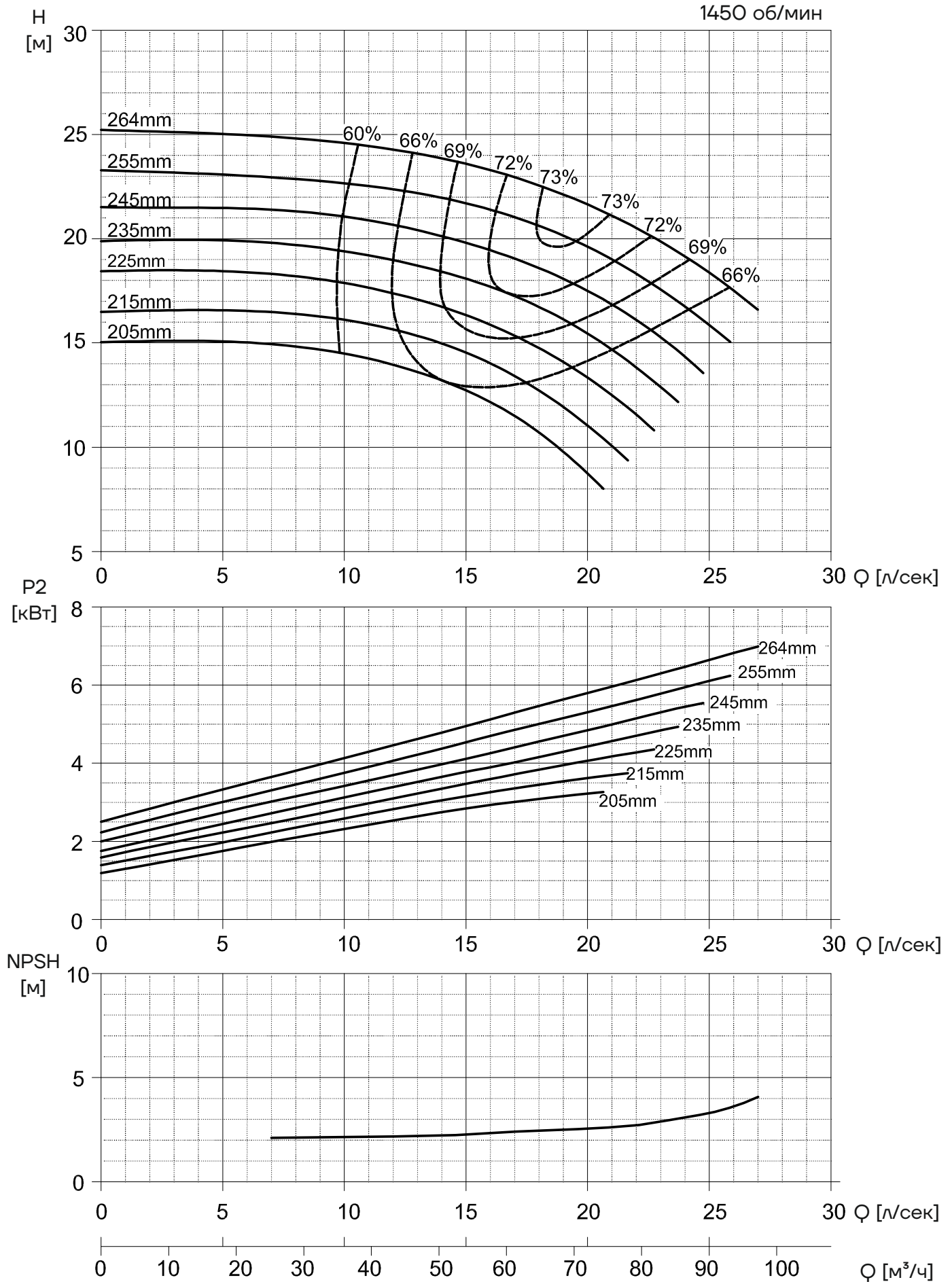
Графические характеристики NES/NESO 80-65-160



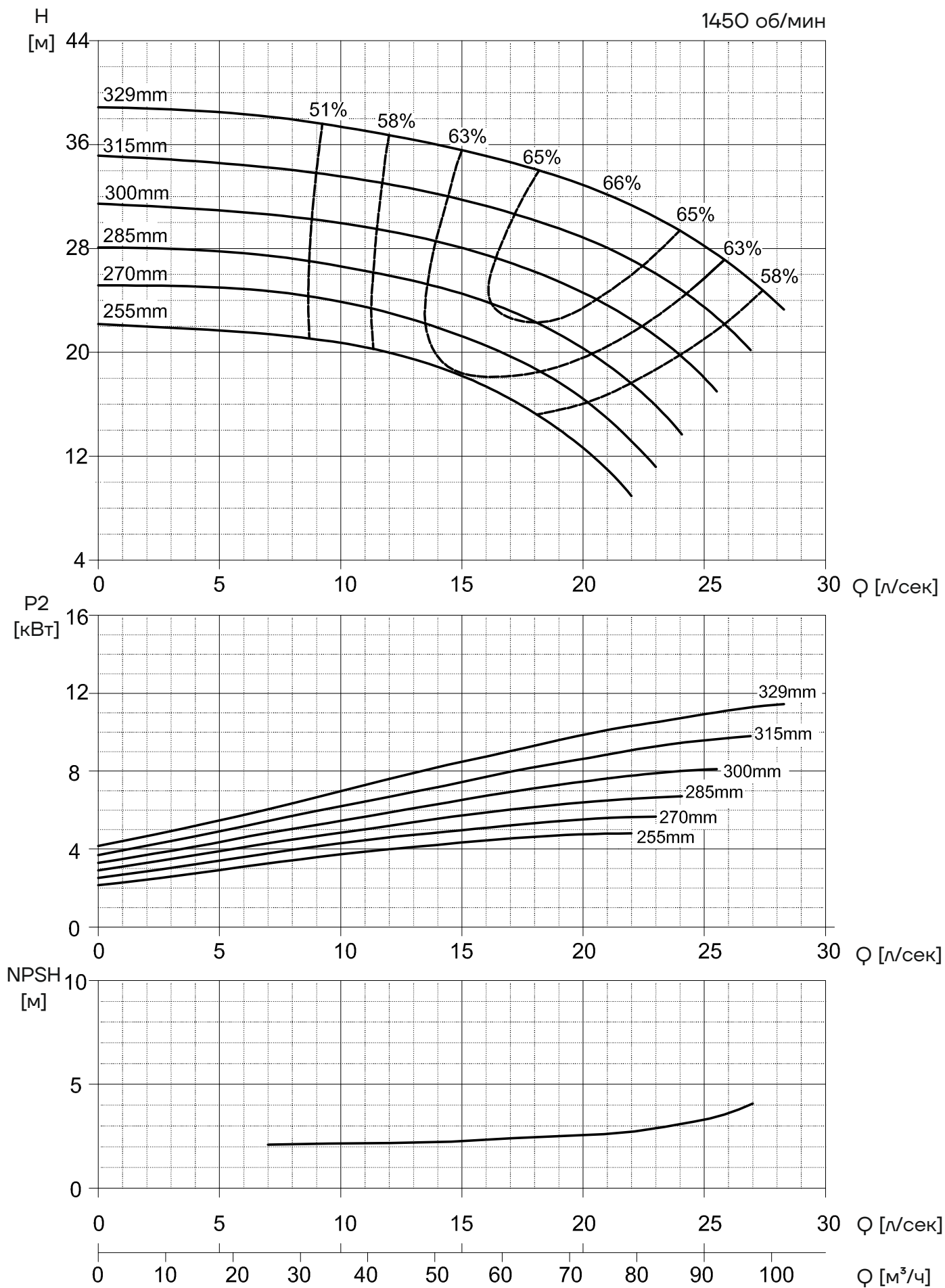
Графические характеристики NES/NESO 80-65-200



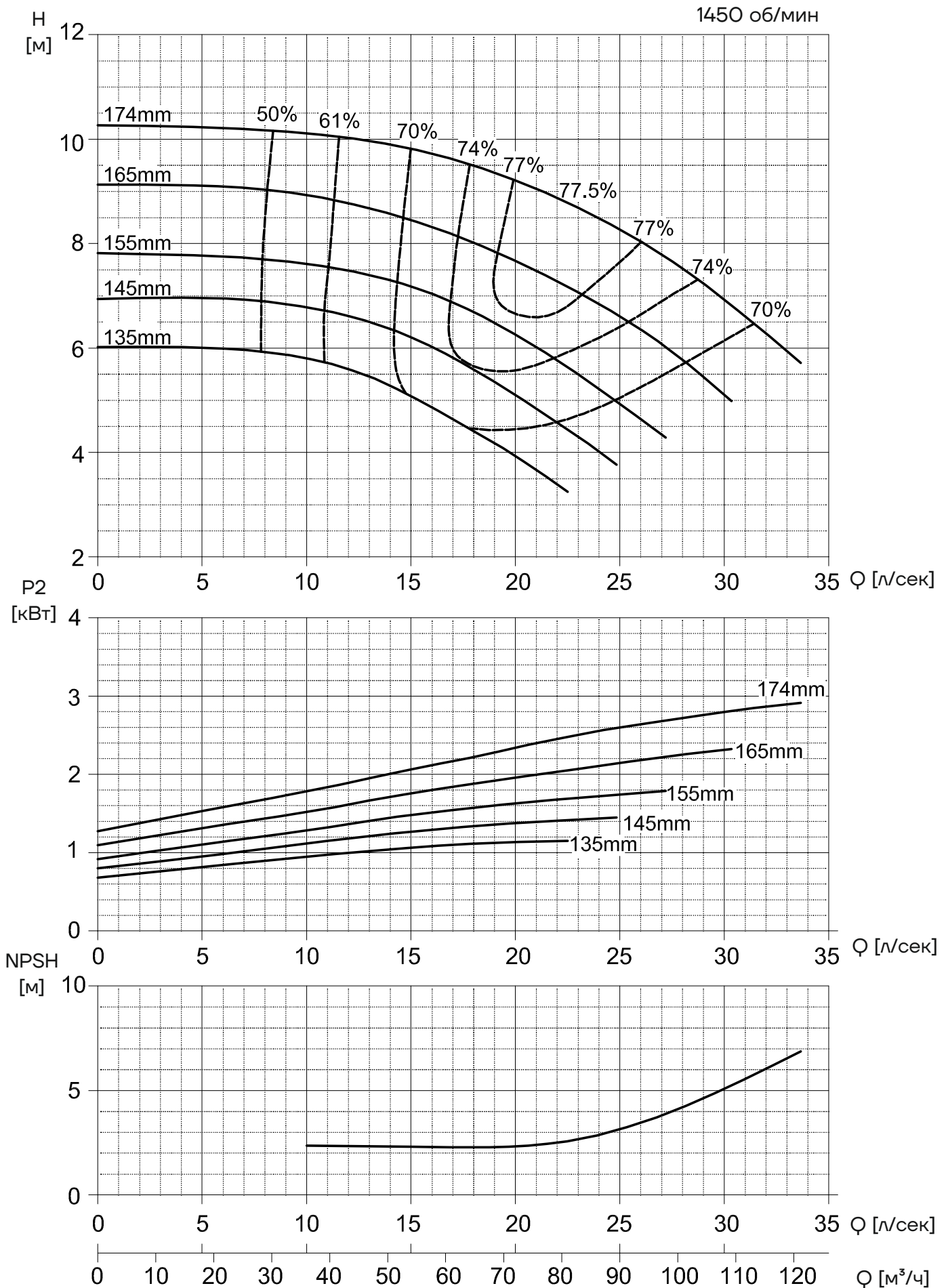
Графические характеристики NES/NESO 80-65-260



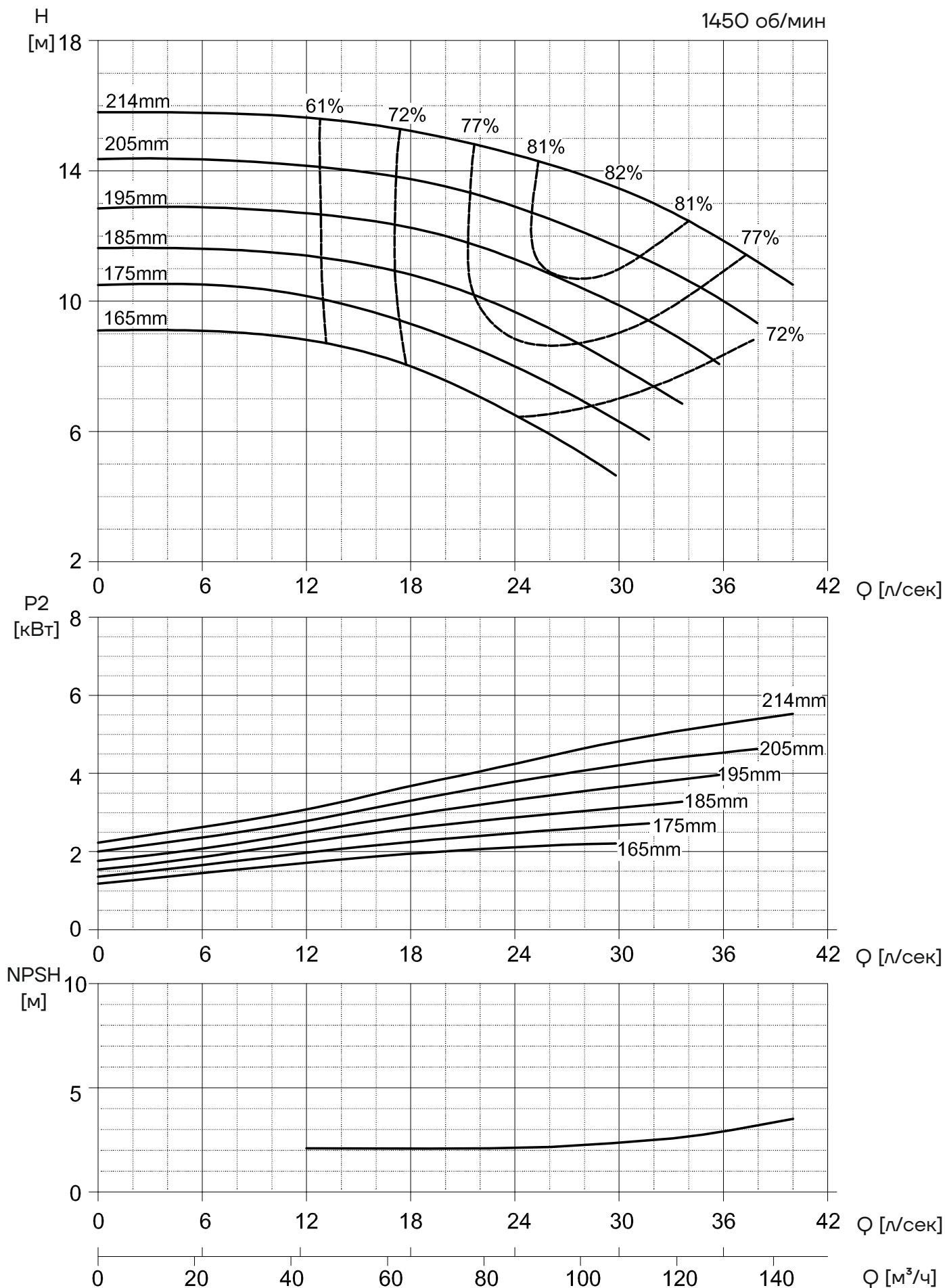
Графические характеристики NES/NESO 80-65-320



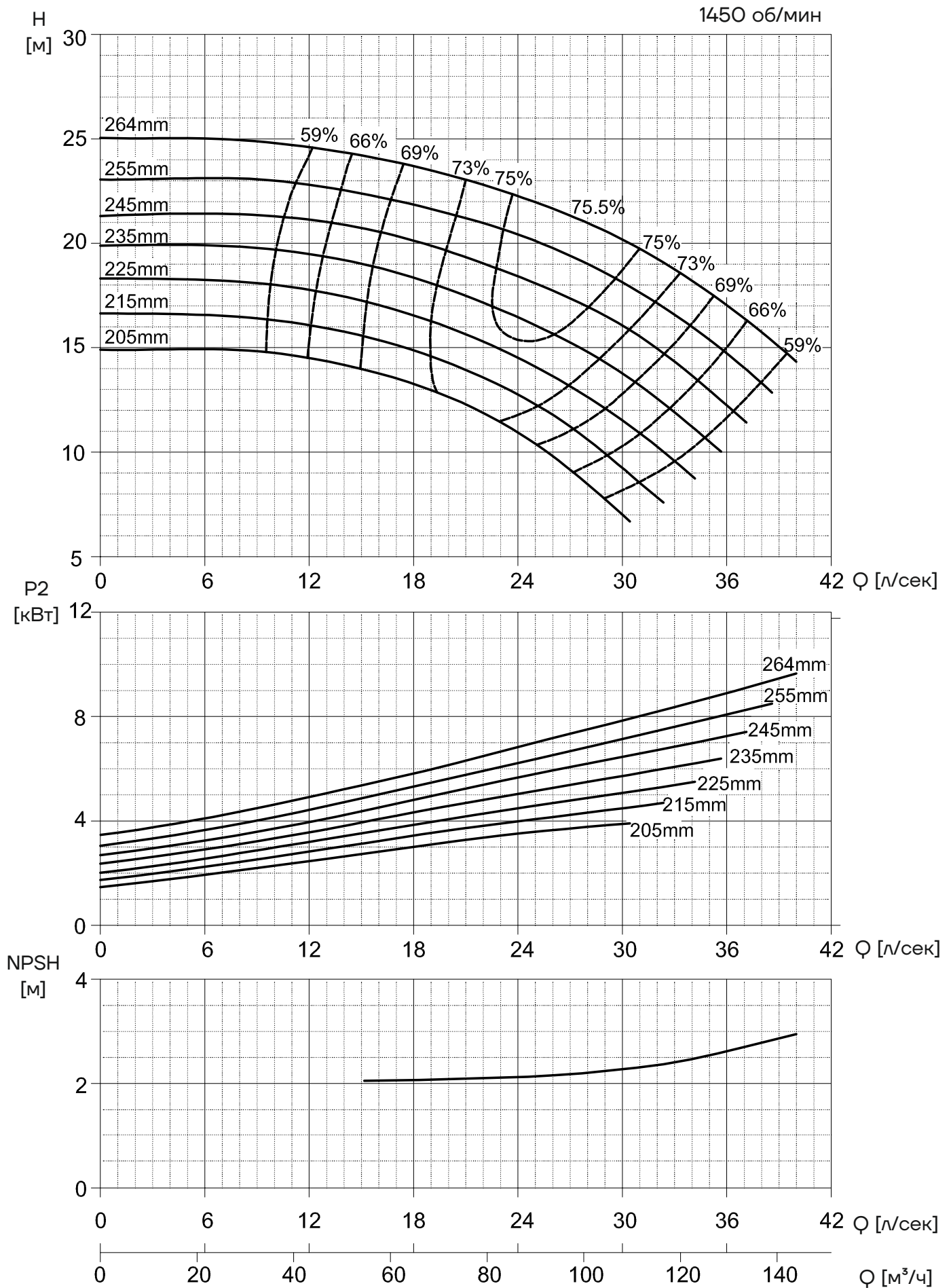
Графические характеристики NES/NESO 100-80-160



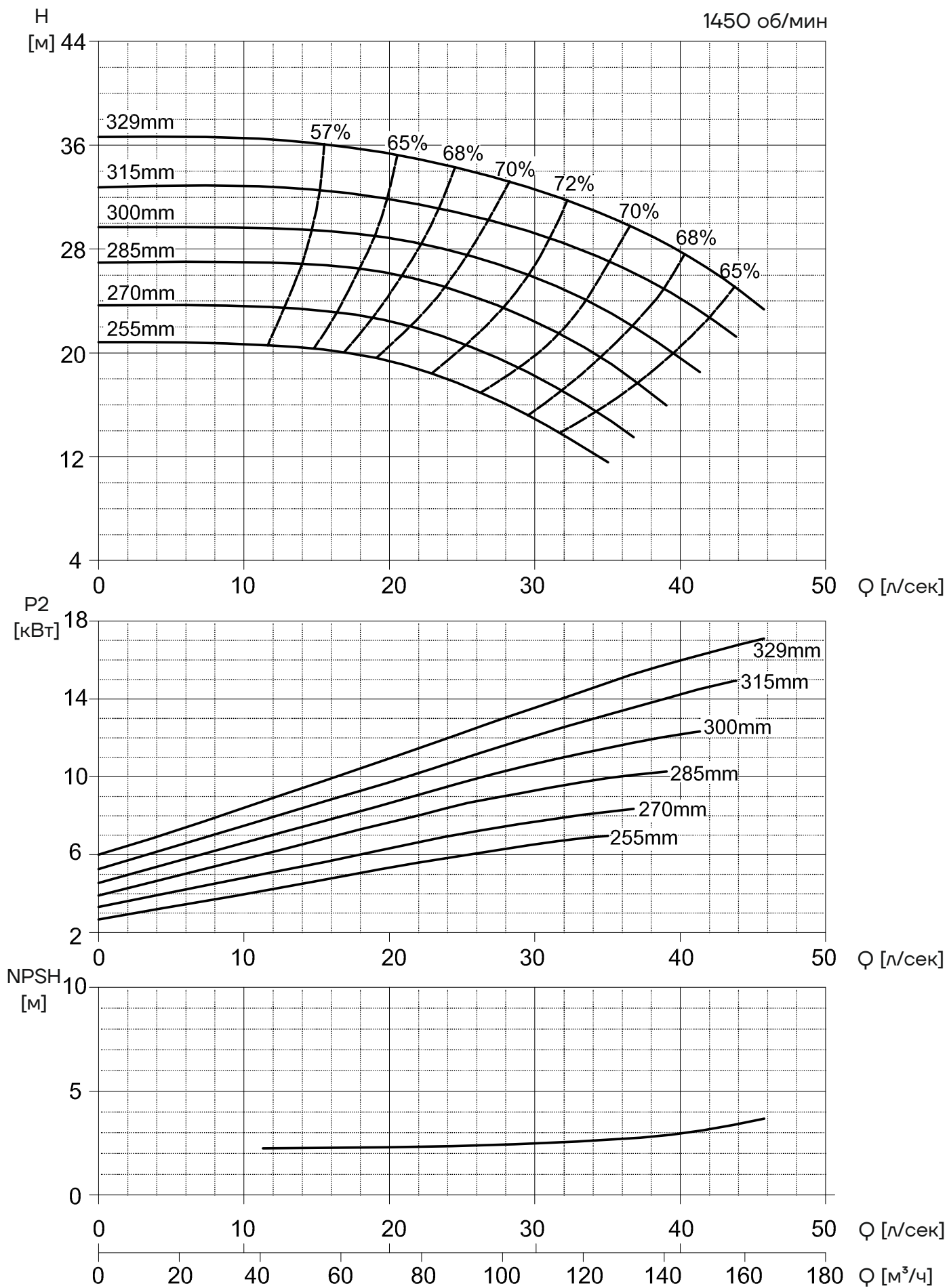
Графические характеристики NES/NESO 100-80-200



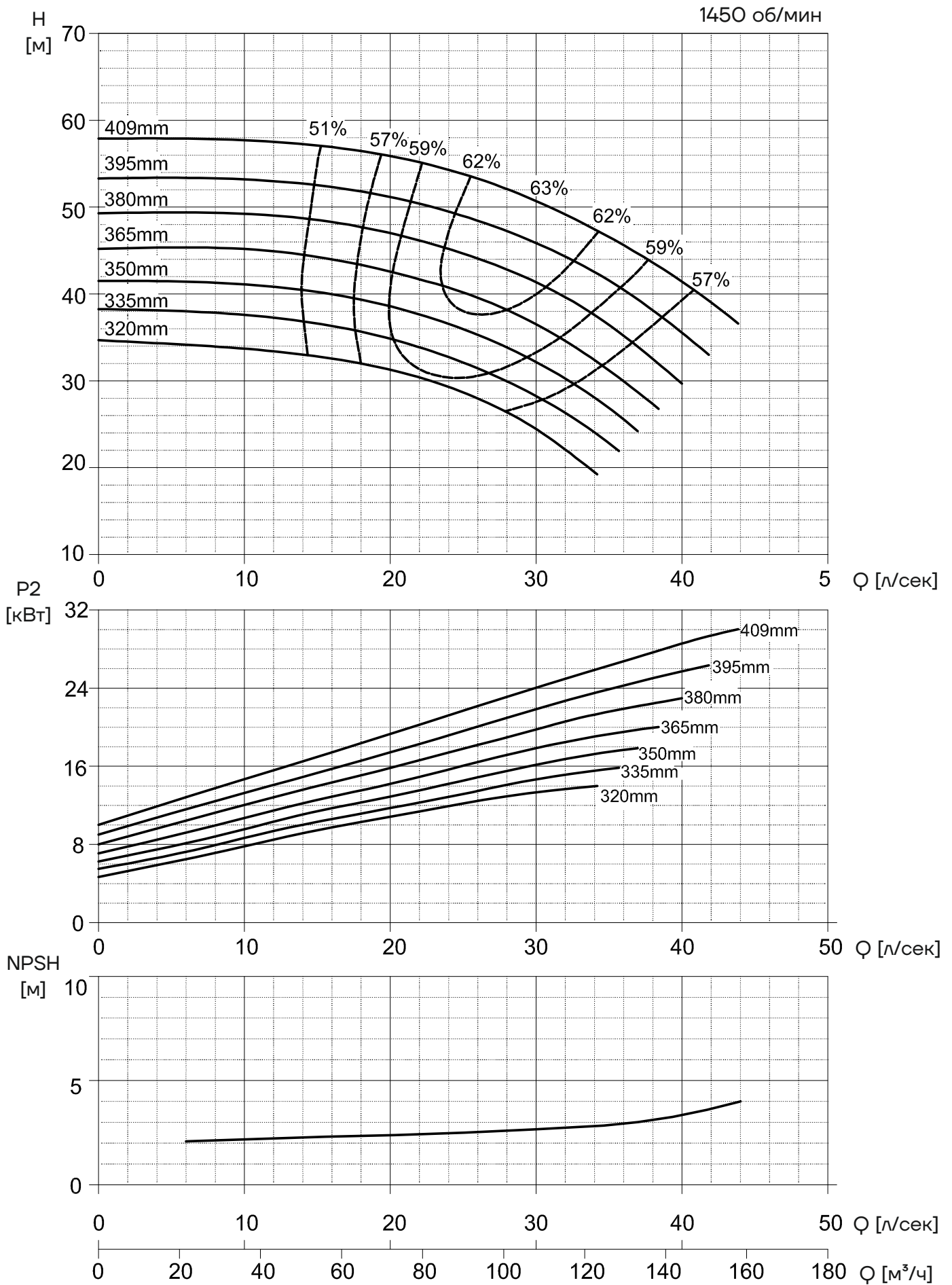
Графические характеристики NES/NESO 100-80-260



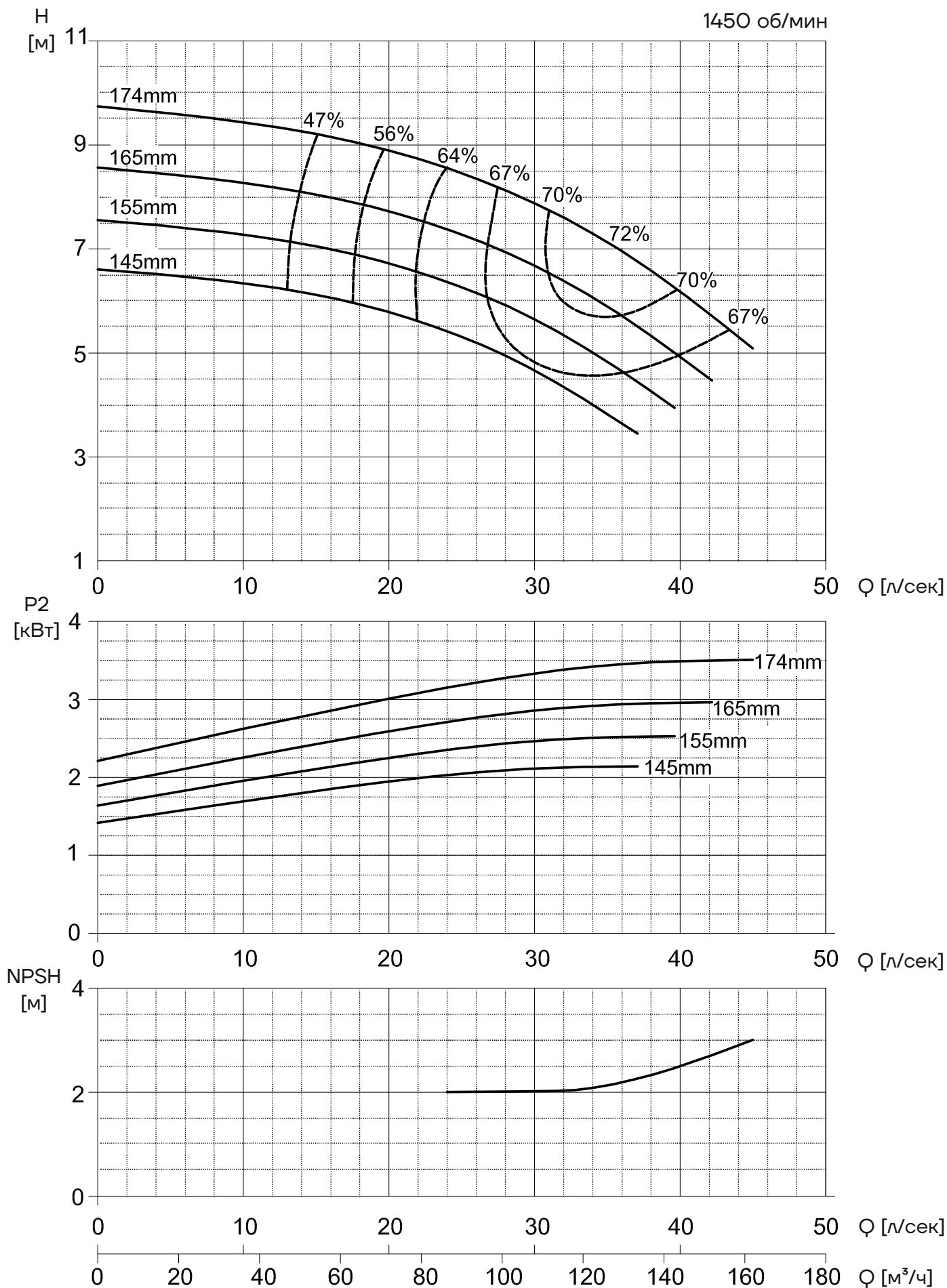
Графические характеристики NES/NESO 100-80-320



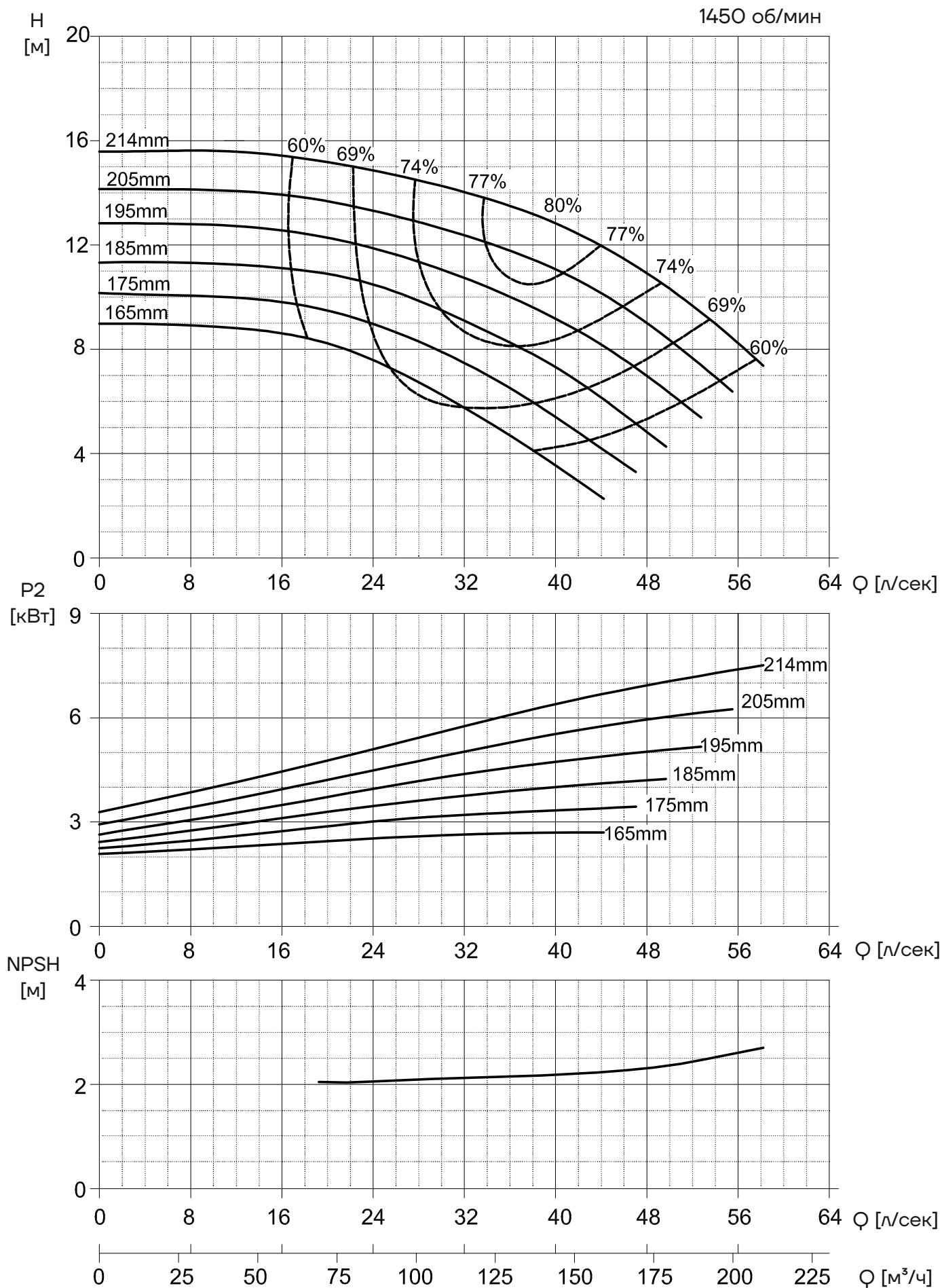
Графические характеристики NES/NESO 100-80-400



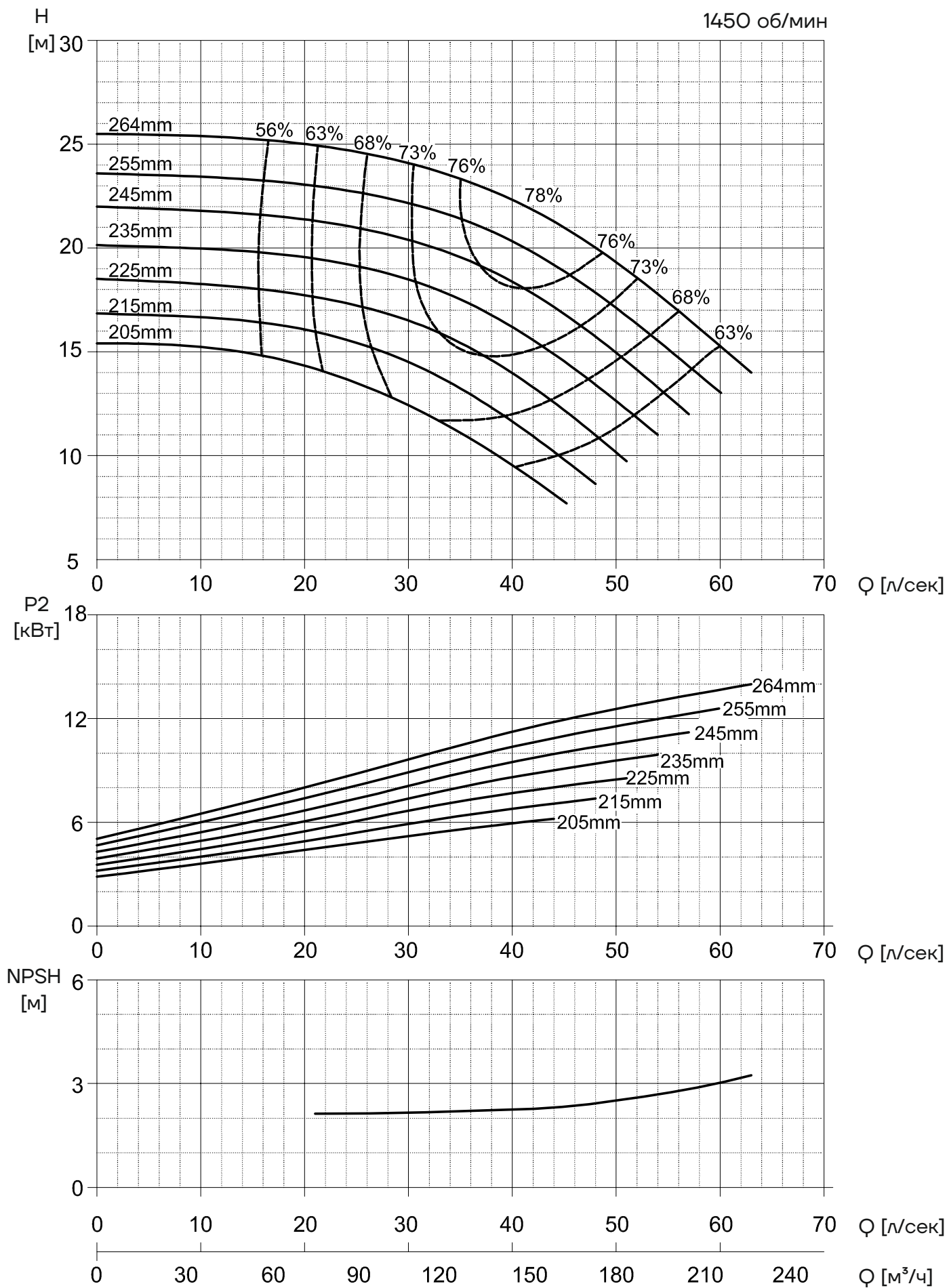
Графические характеристики NES/NESO 125-100-160



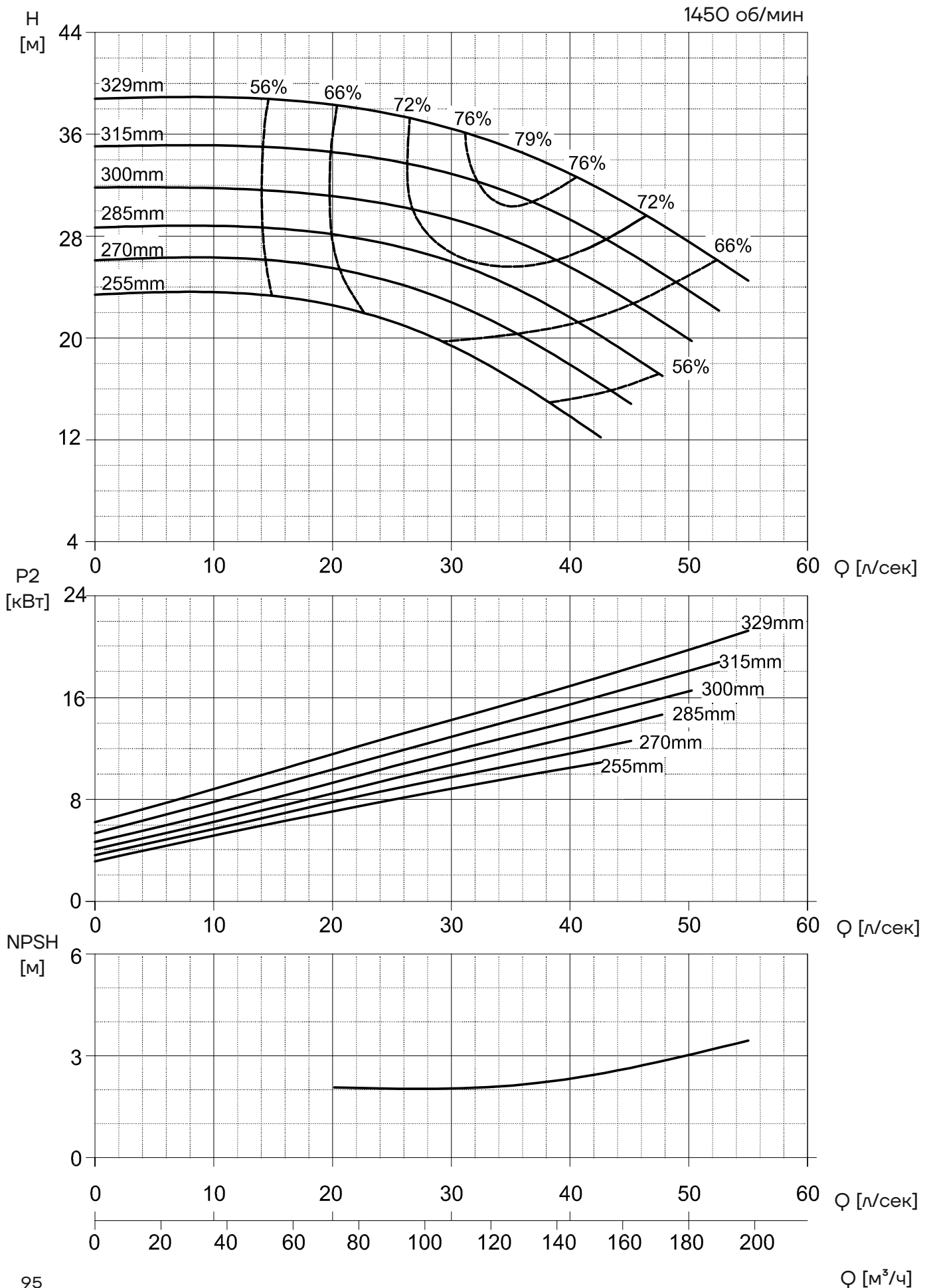
Графические характеристики NES/NESO 125-100-200



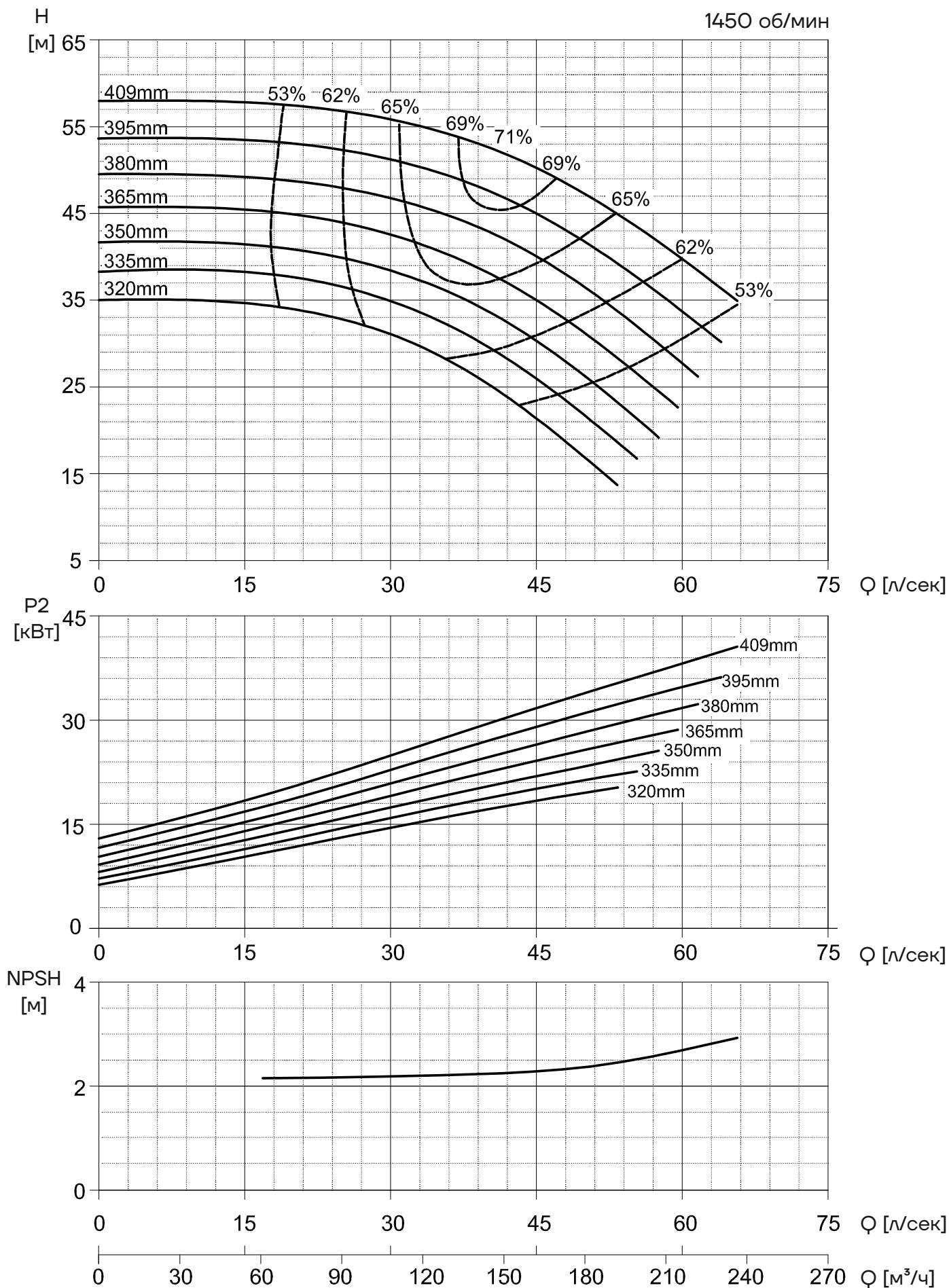
Графические характеристики NES/NESO 125-100-260



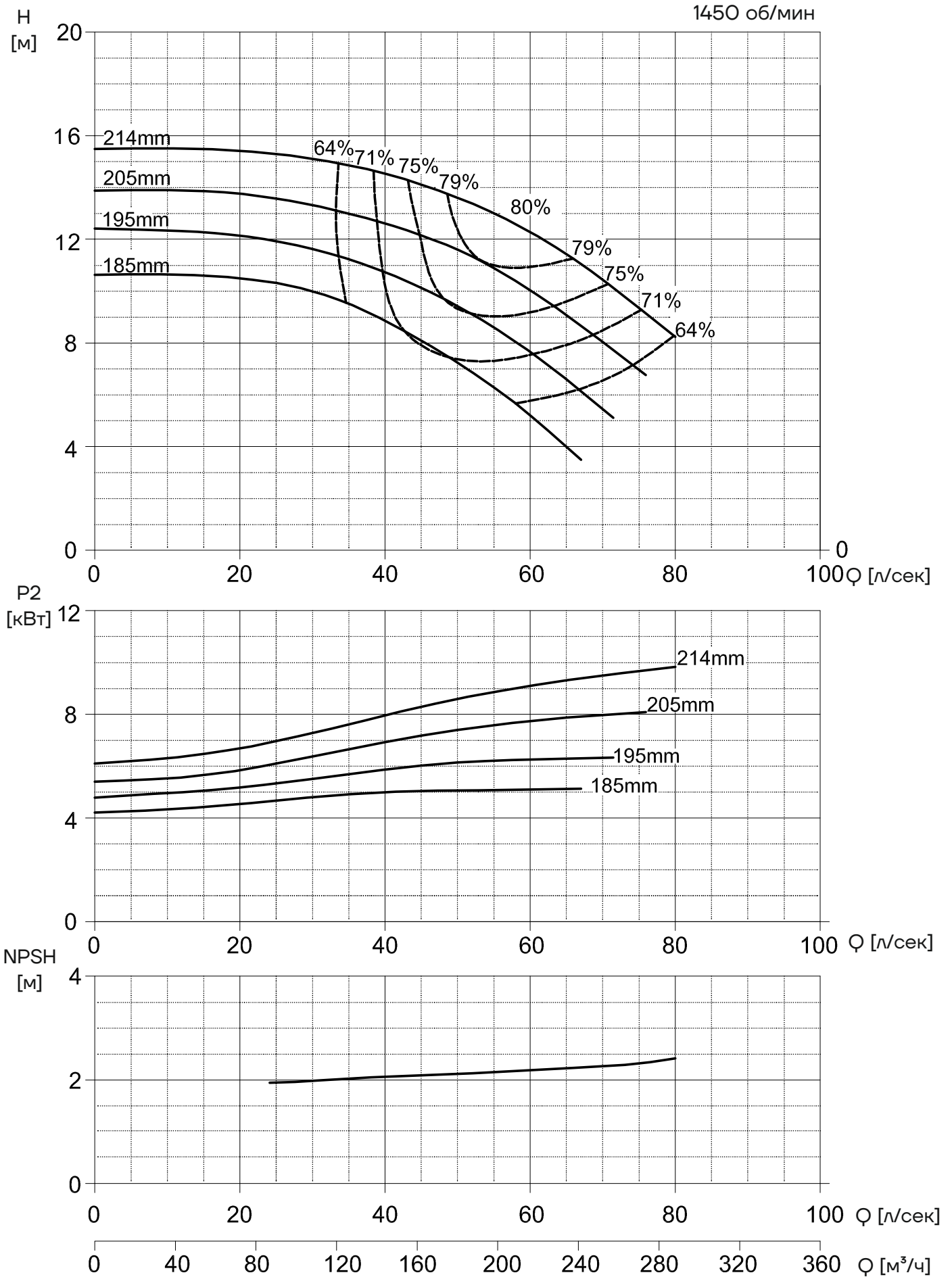
Графические характеристики NES/NESO 125-100-320



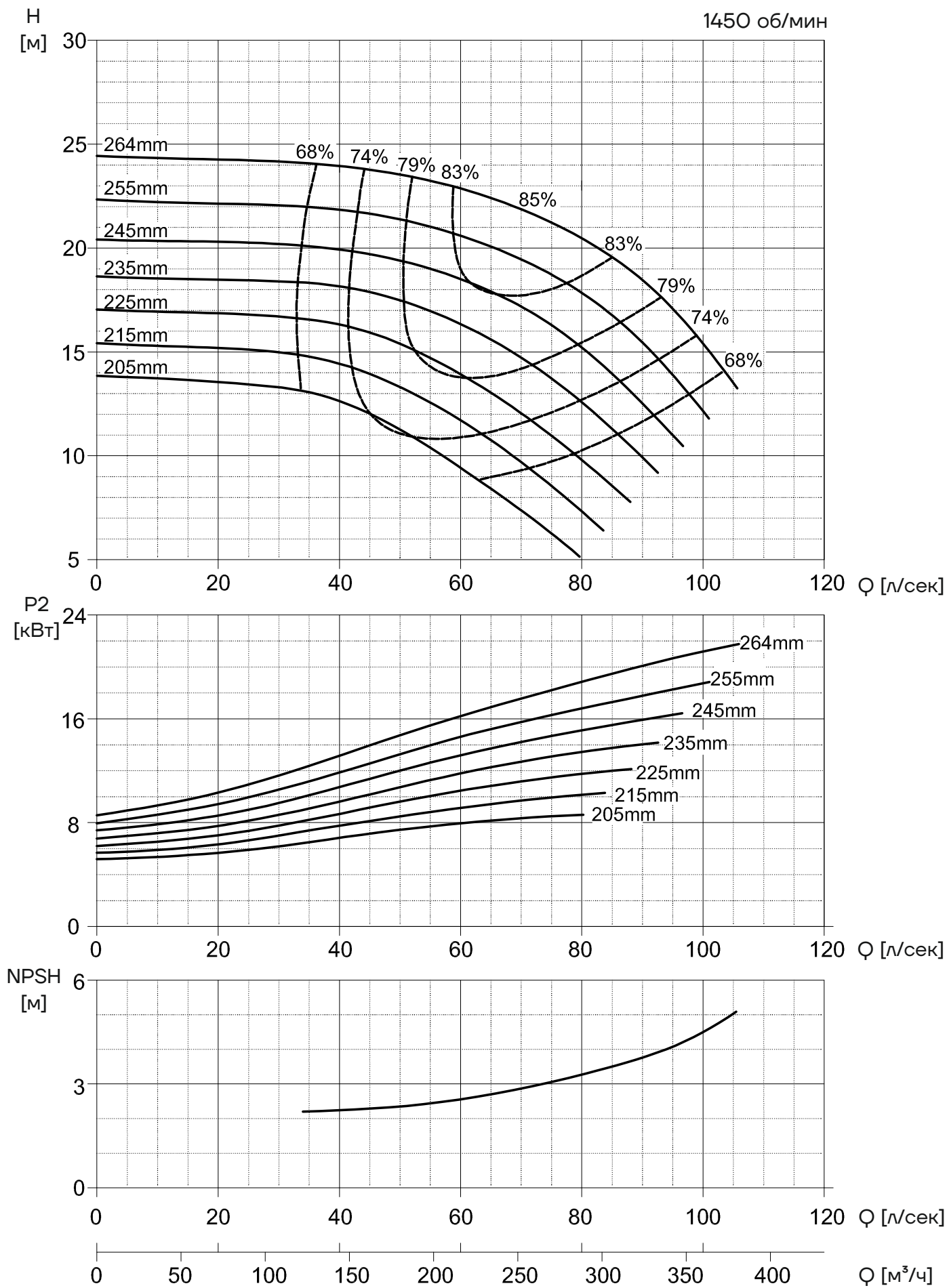
Графические характеристики NES/NESO 125-100-400



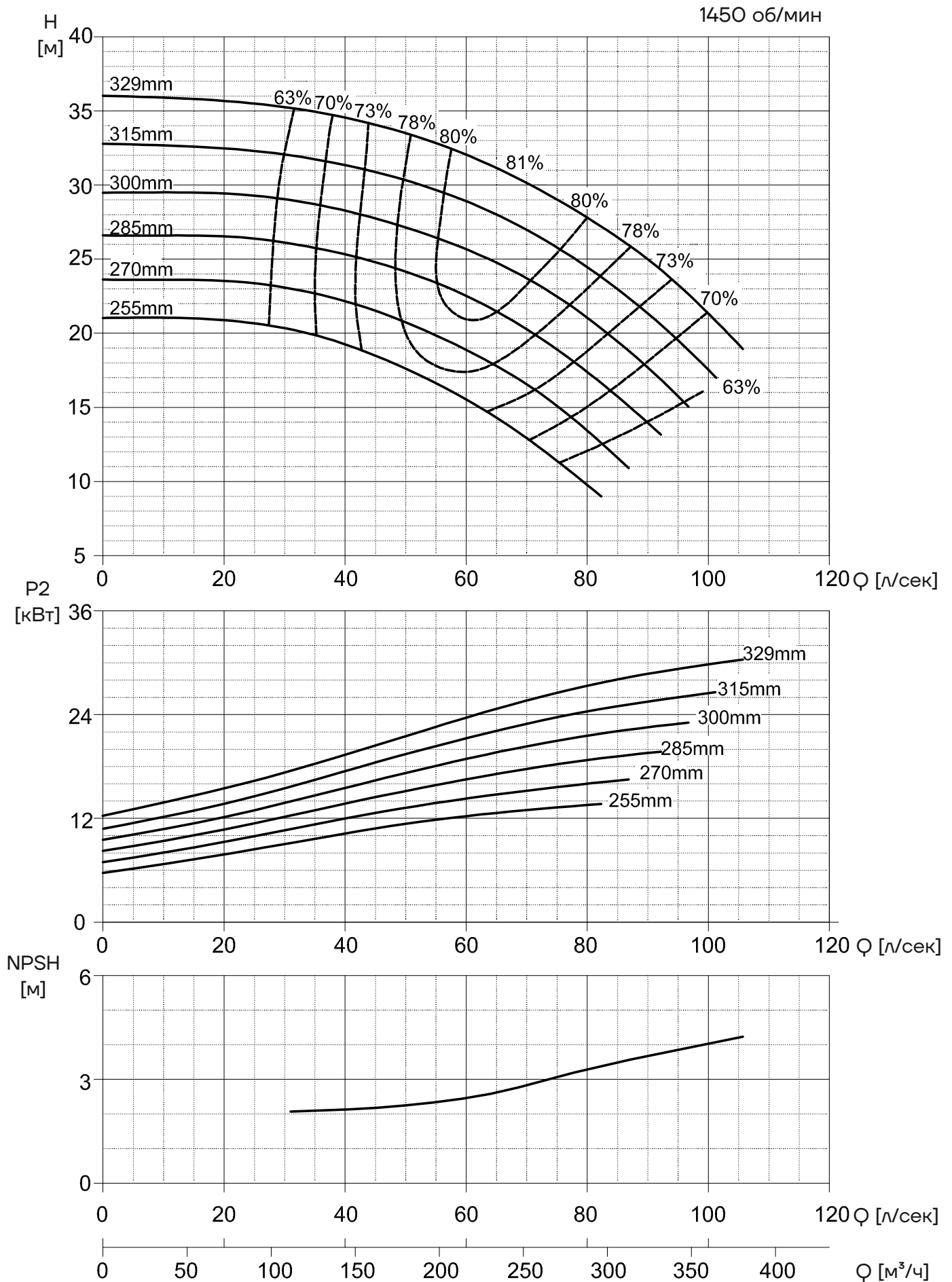
Графические характеристики NES/NESO 150-125-200



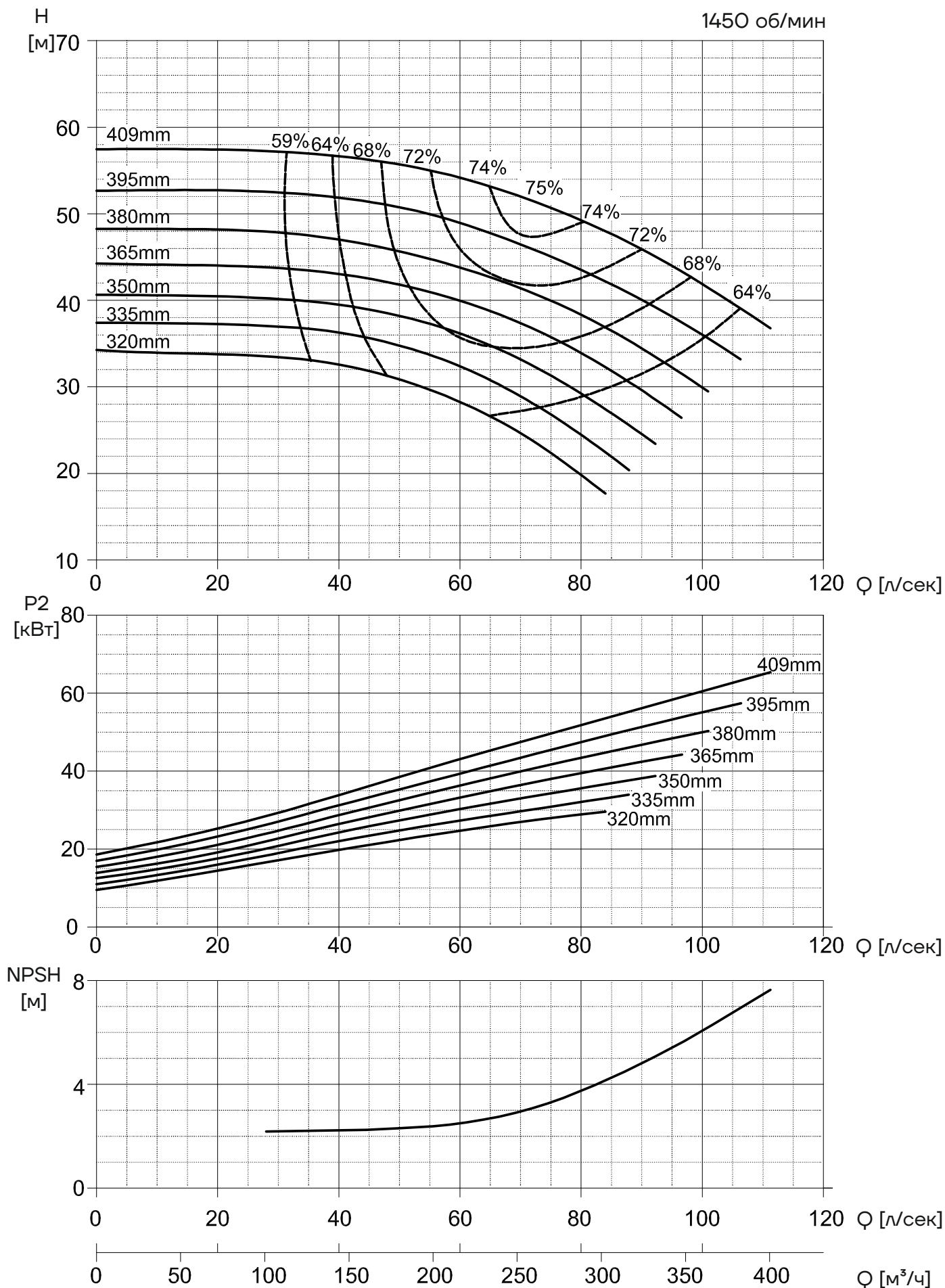
Графические характеристики NES/NESO 150-125-260



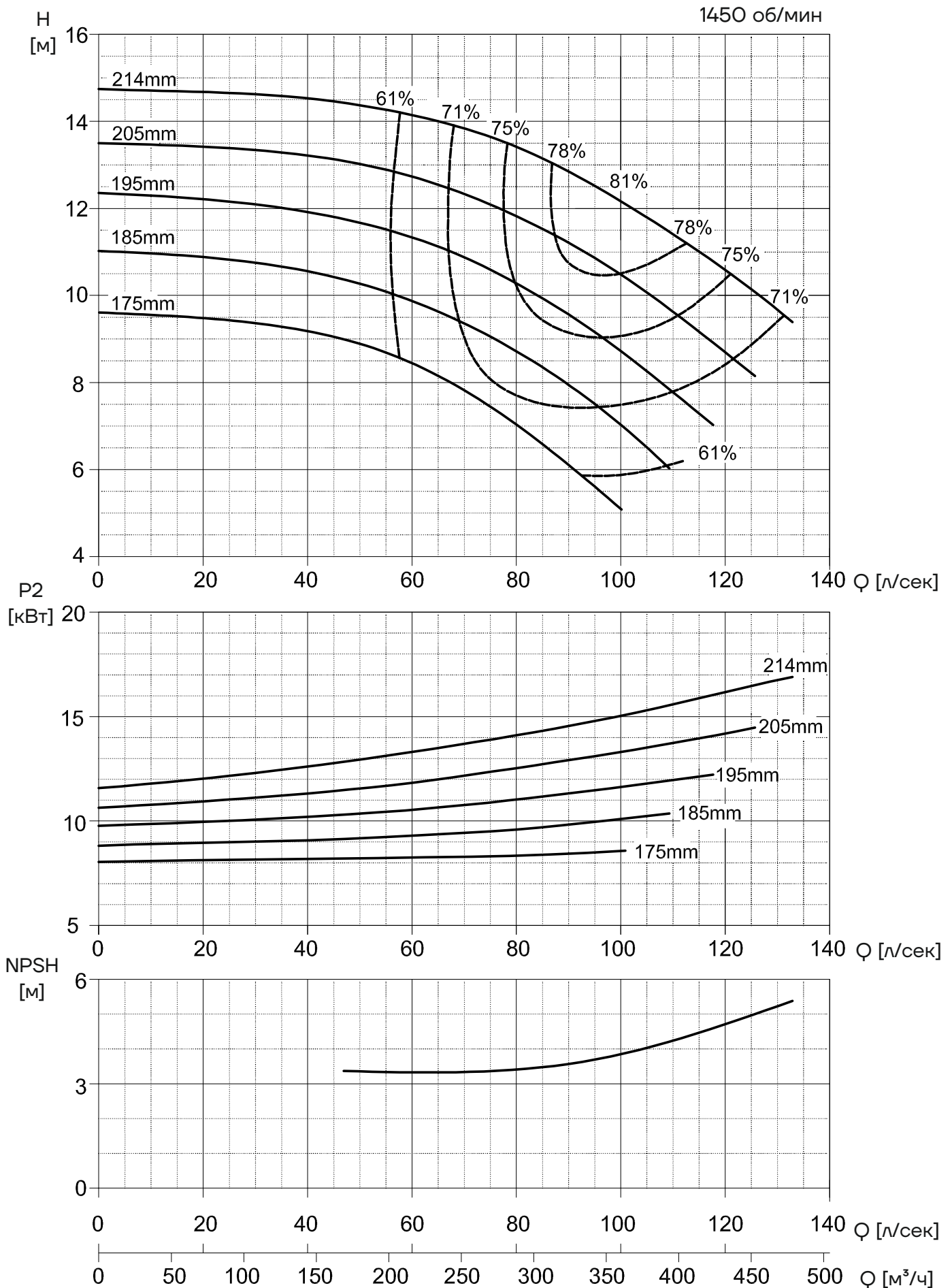
Графические характеристики NES/NESO 150-125-320



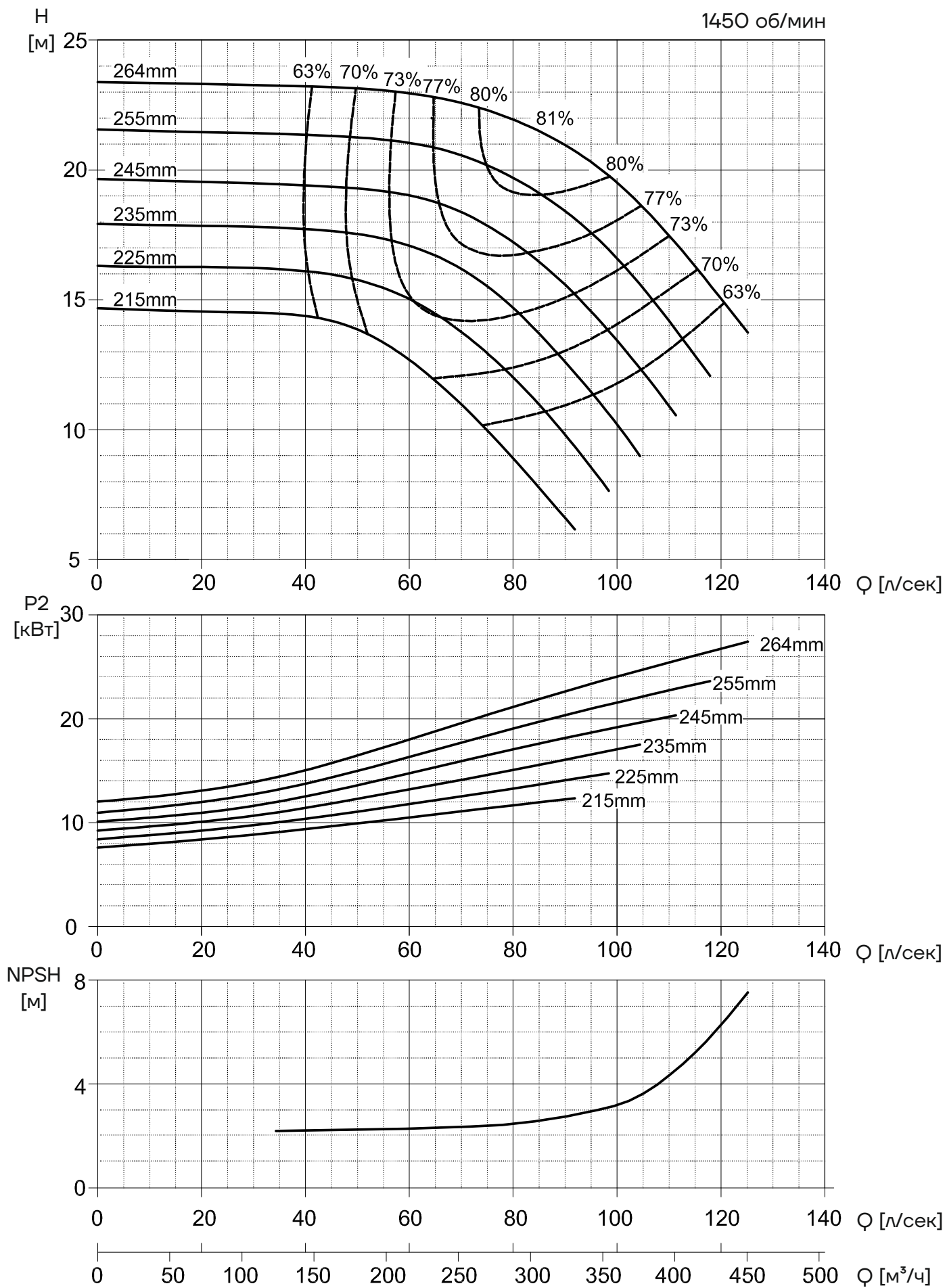
Графические характеристики NES/NESO 150-125-400



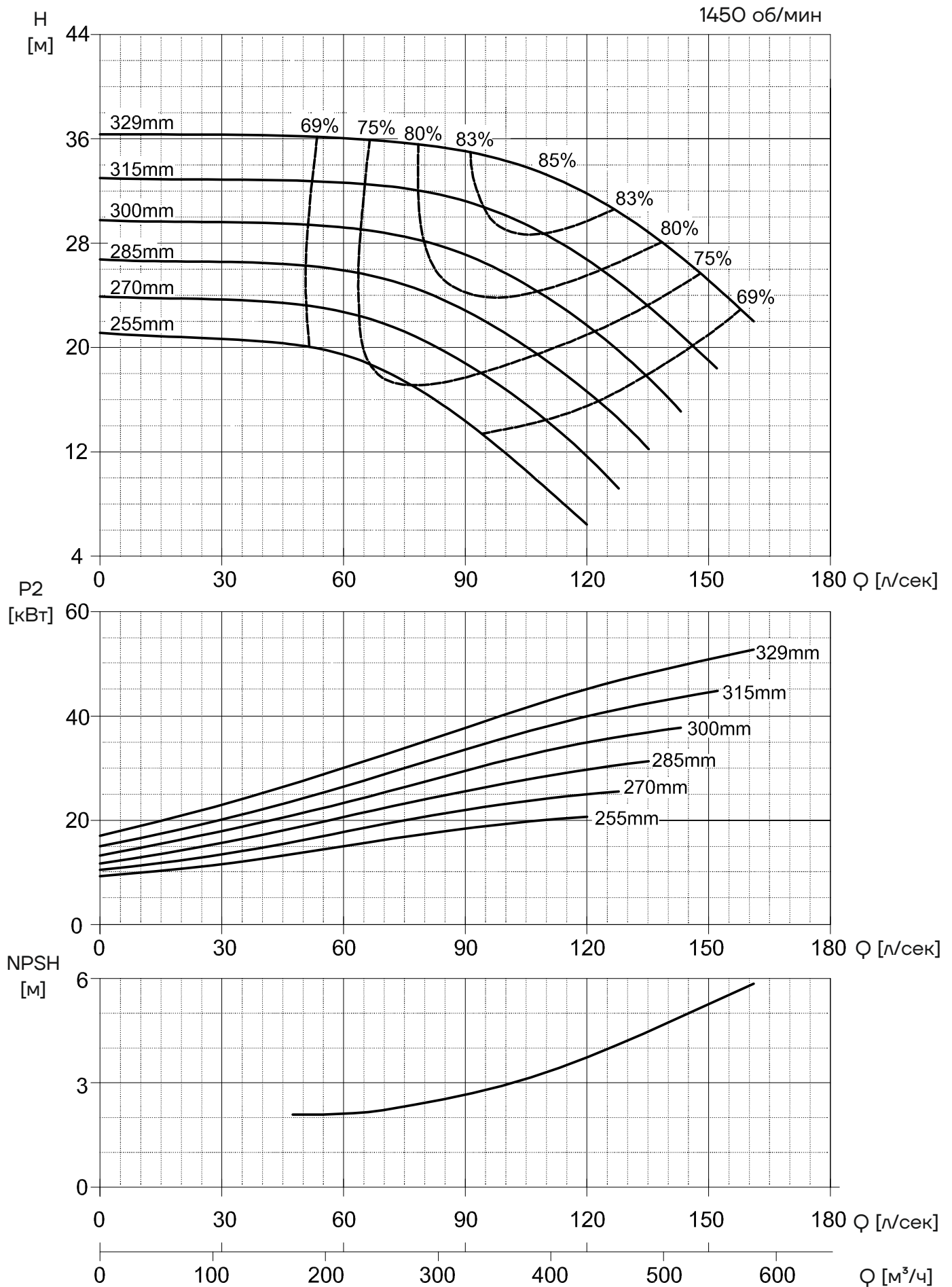
Графические характеристики NES/NESO 200-150-200



Графические характеристики NES/NESO 200-150-260

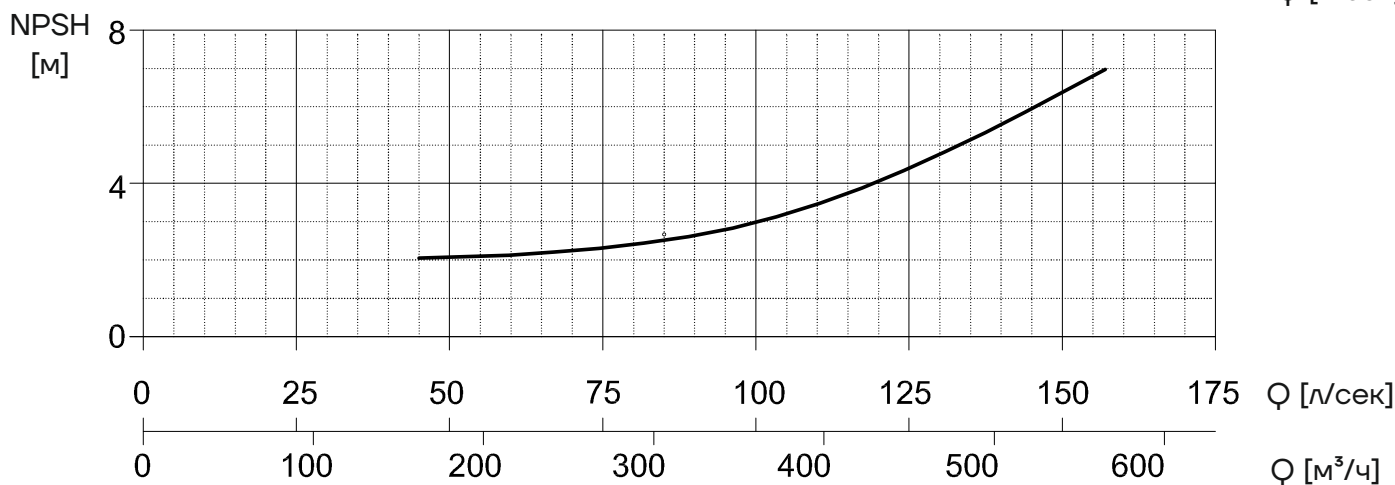
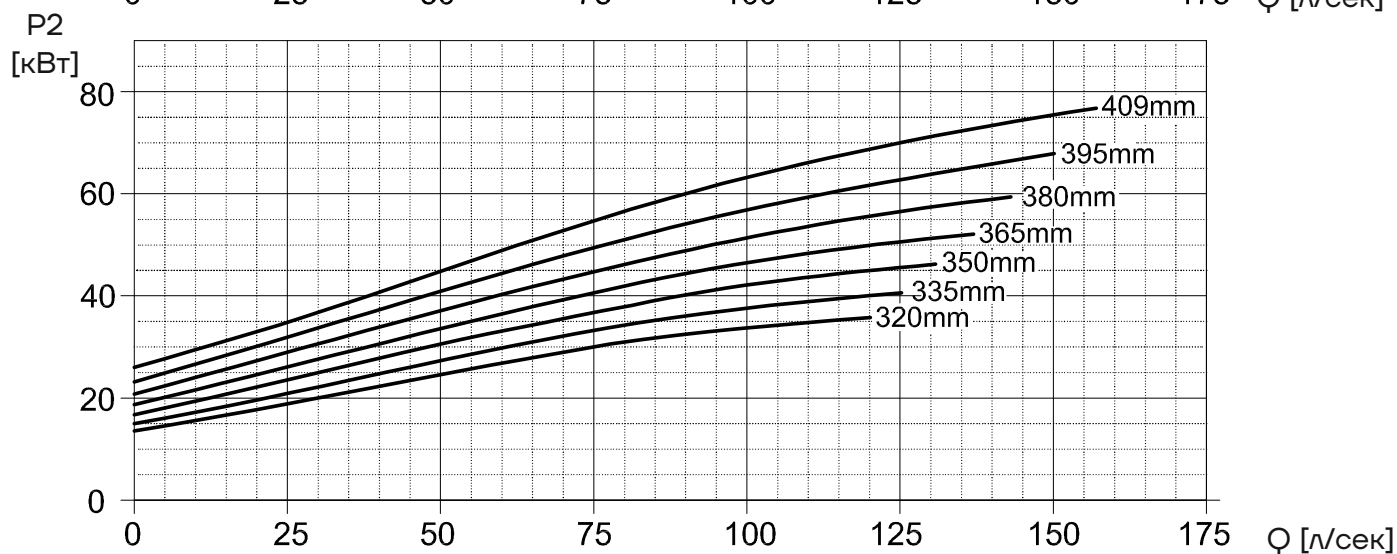
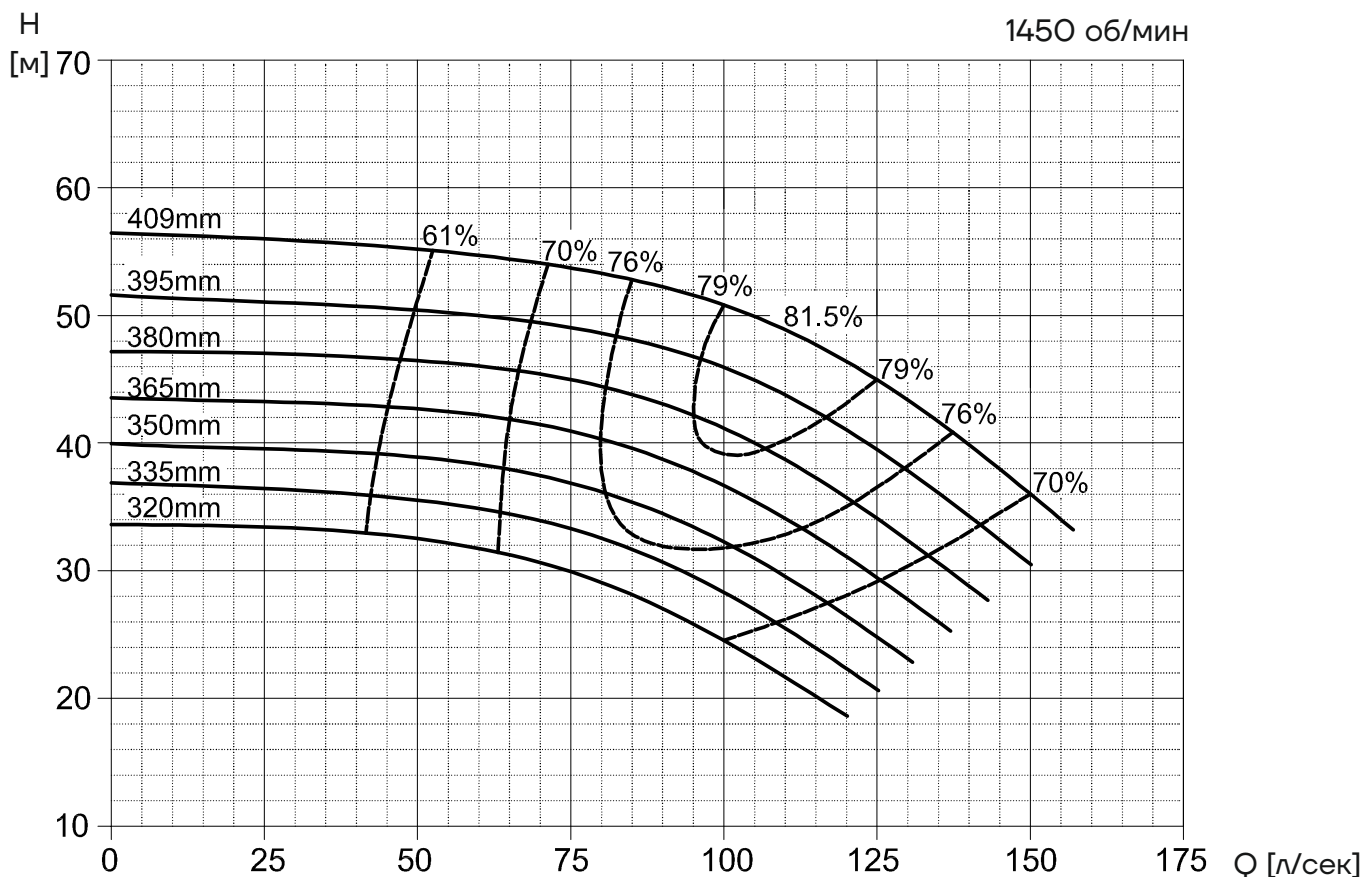


Графические характеристики NES/NESO 200-150-320

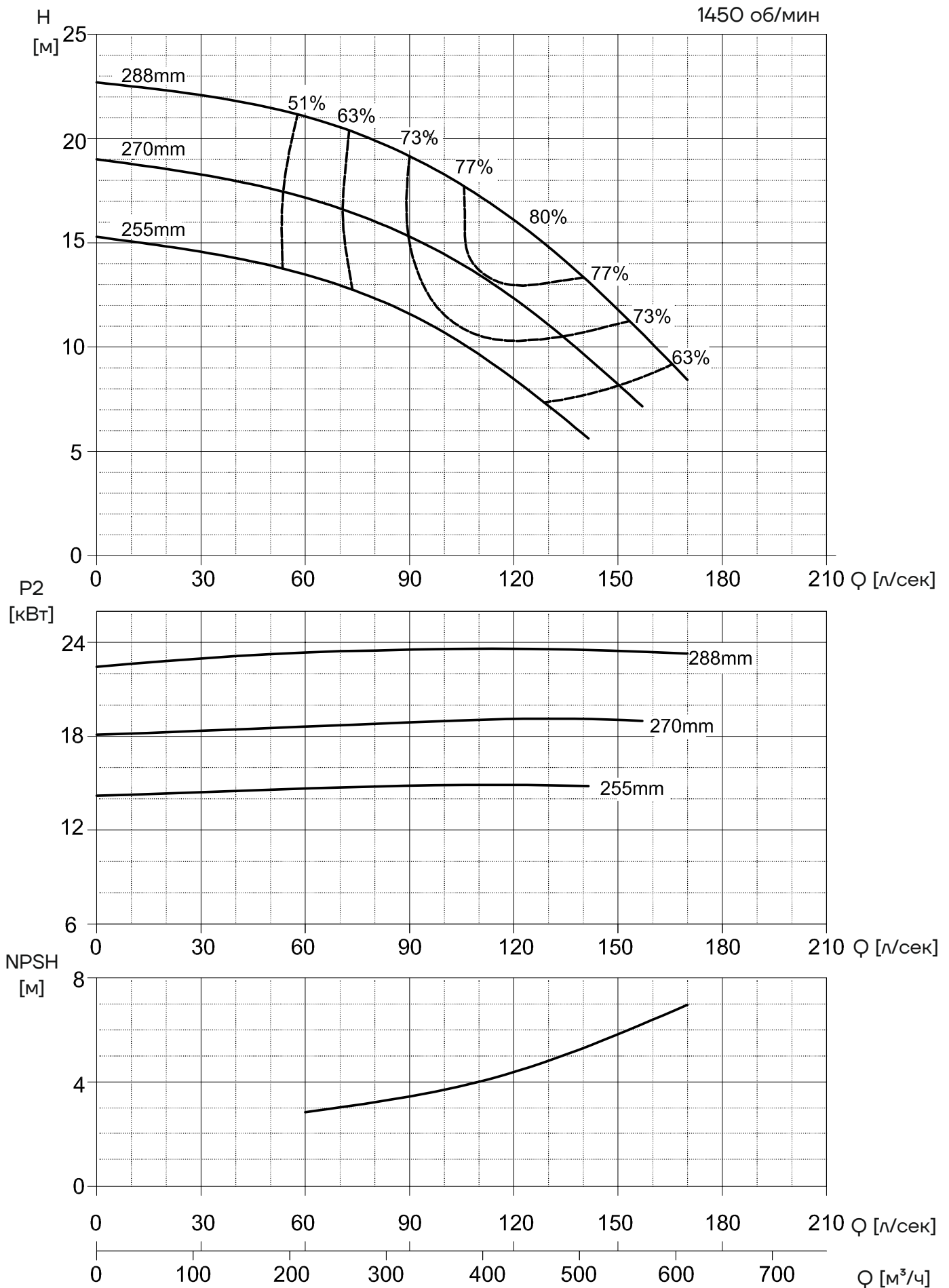


Графические характеристики NES/NESO 200-150-400

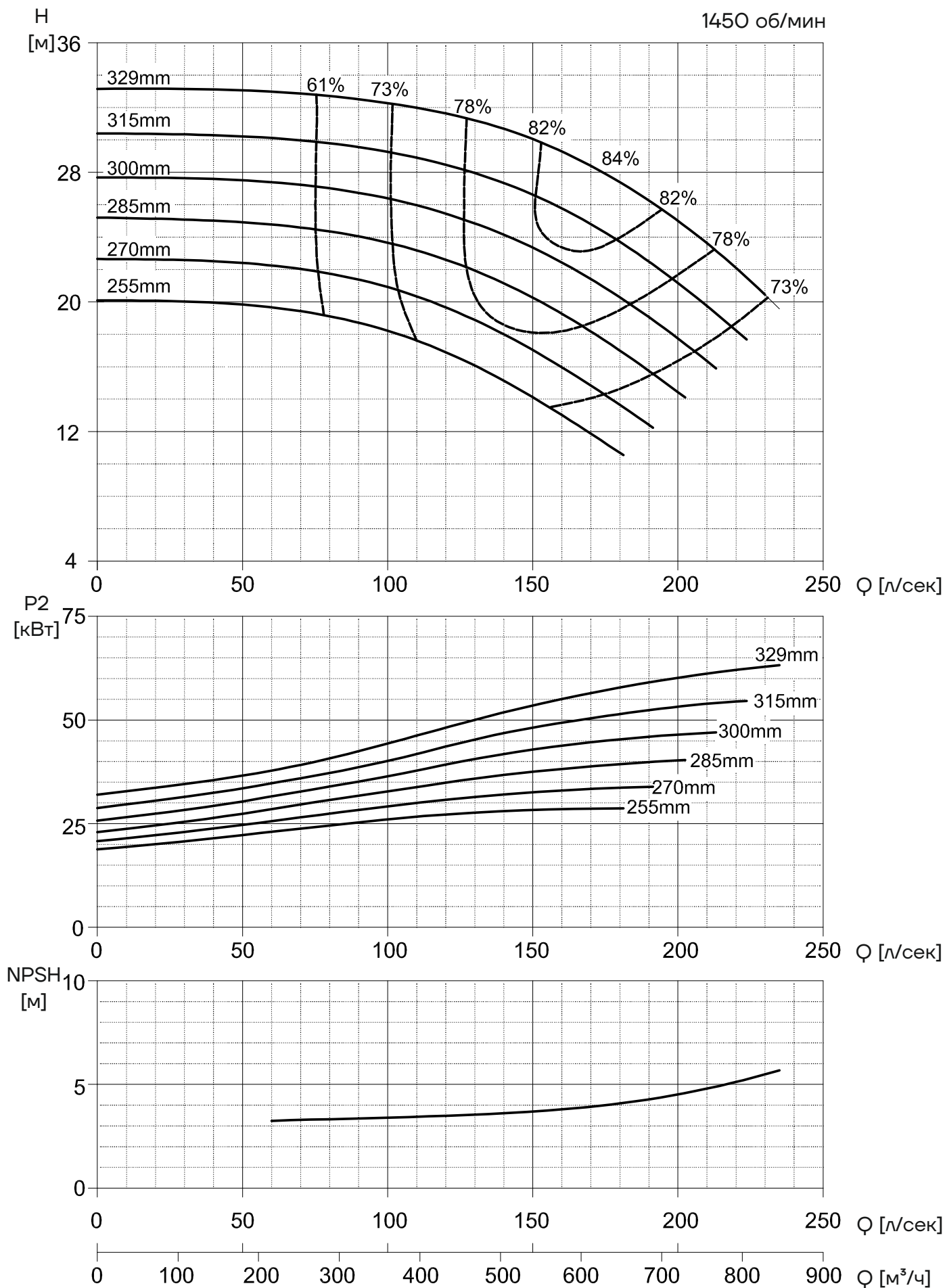
1450 об/мин



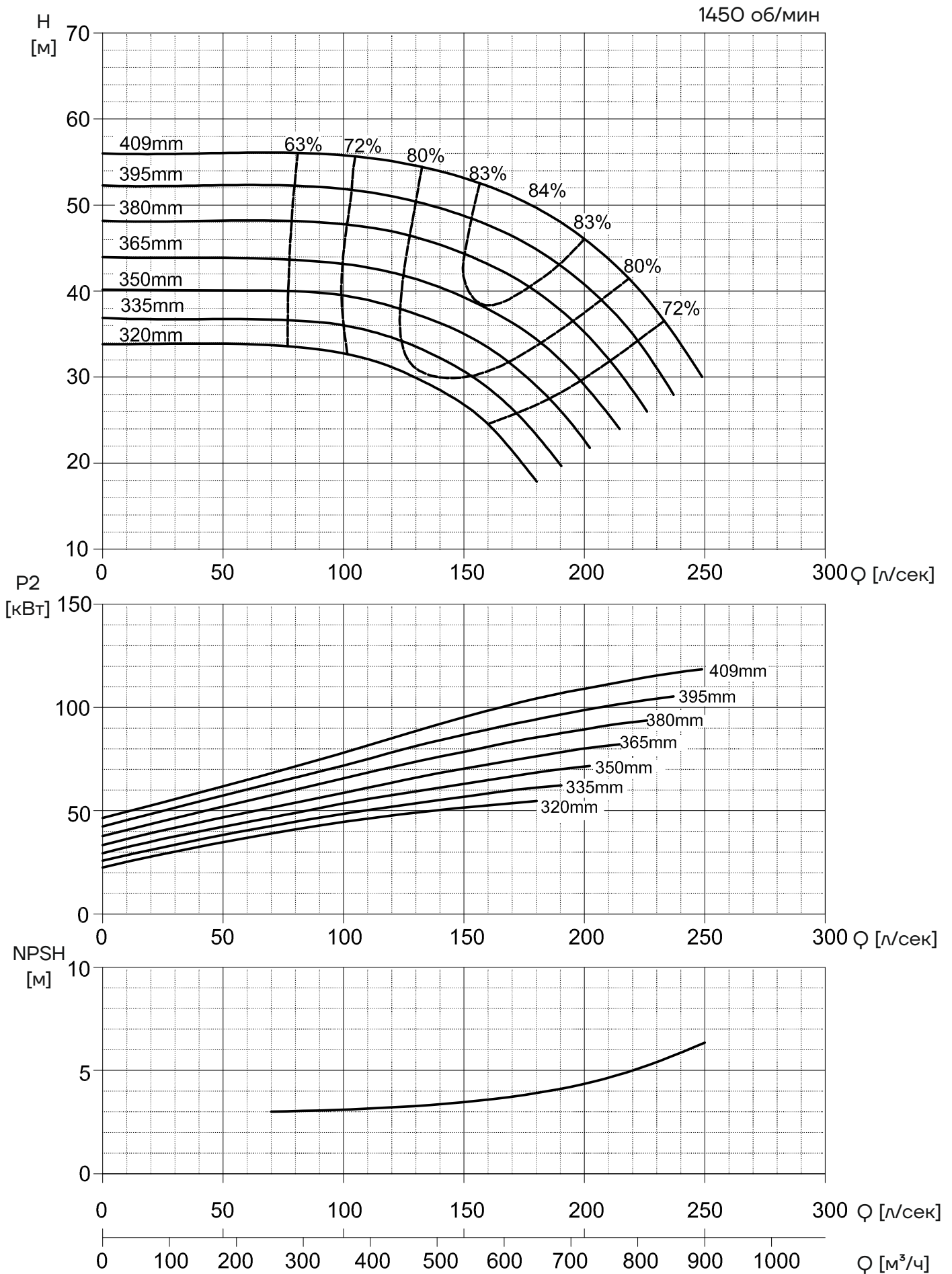
Графические характеристики NES/NESO 250-200-260



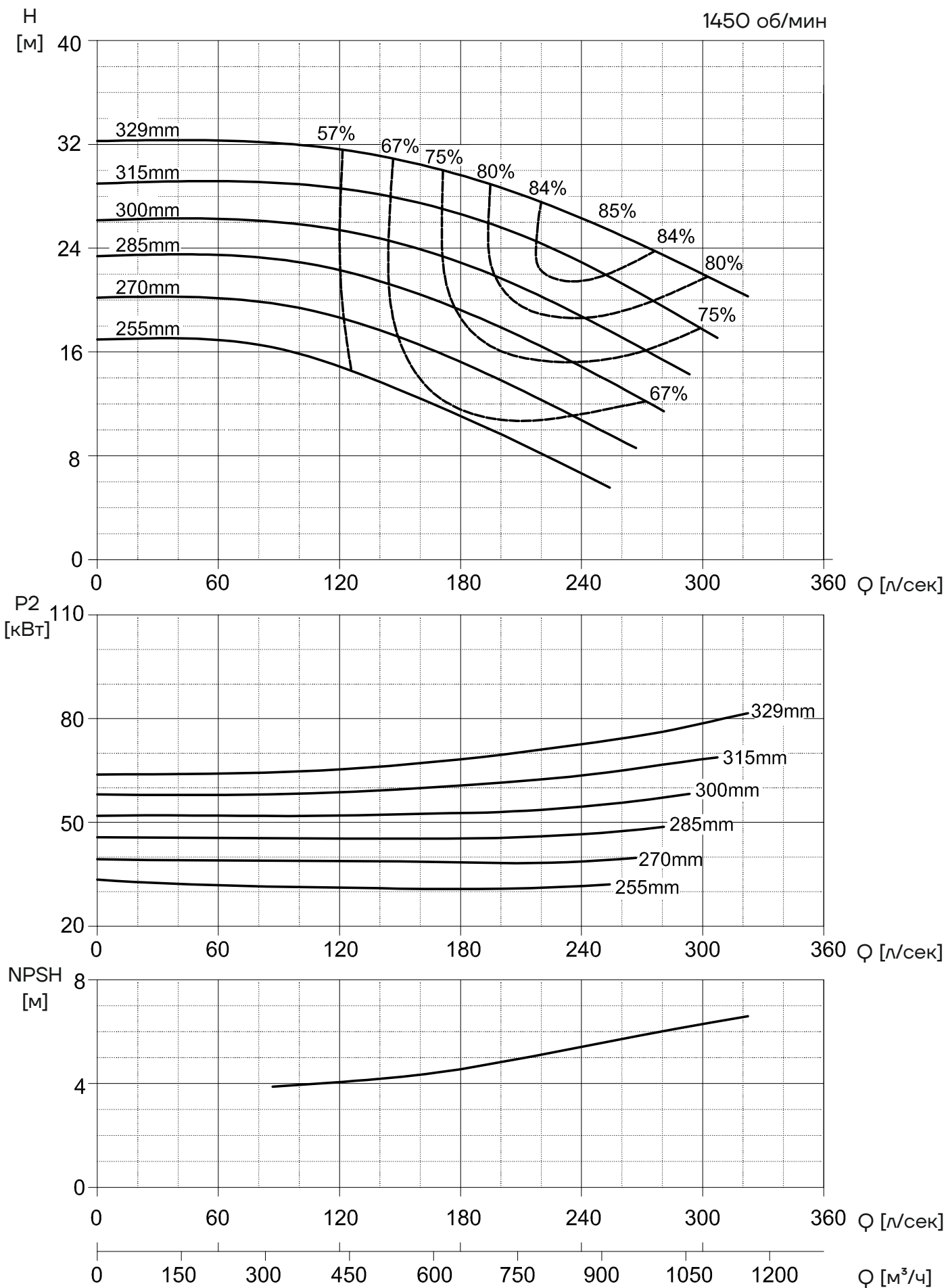
Графические характеристики NES/NESO 250-200-320



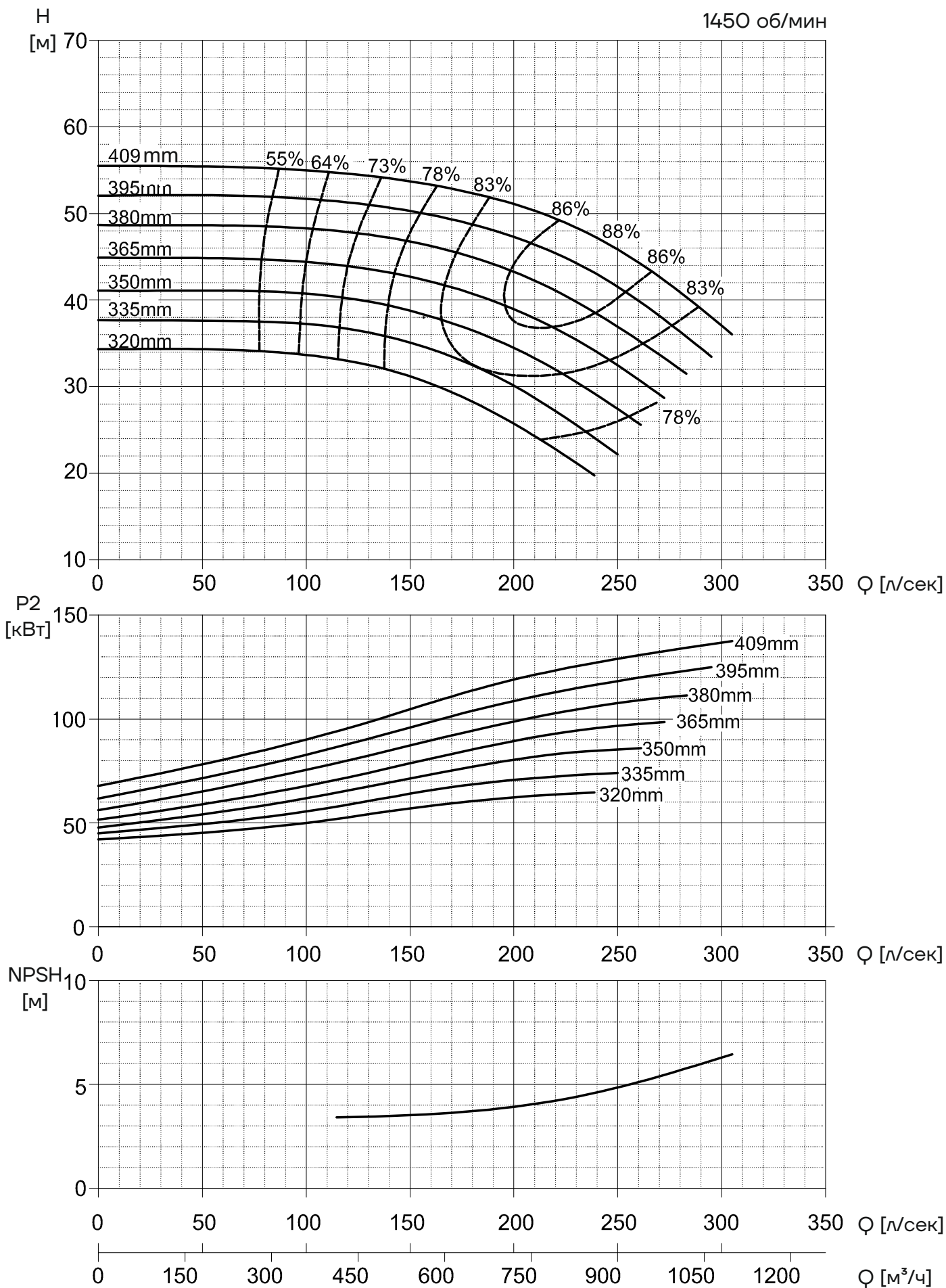
Графические характеристики NES/NESO 250-200-400



Графические характеристики NES/NESO 300-250-320

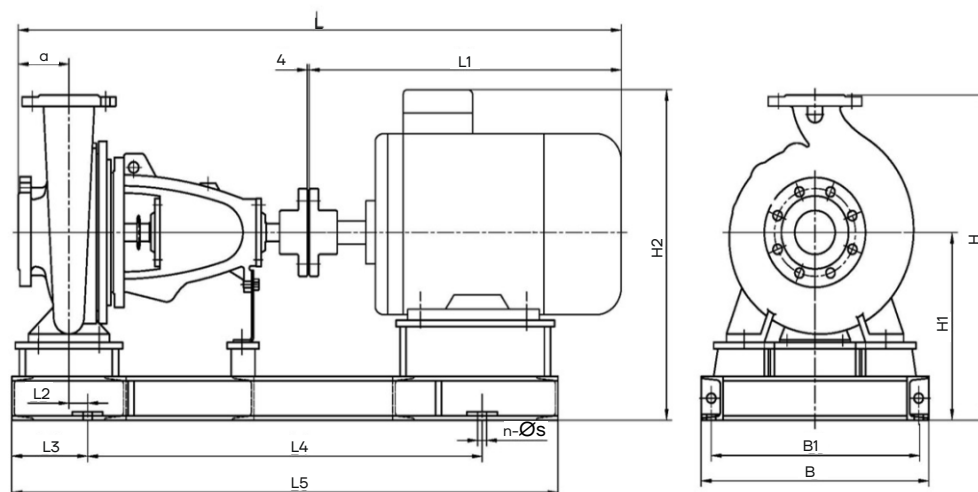


Графические характеристики NES/NESO 300-250-400



Габаритно-присоединительные размеры агрегатов NESO

2-х полюсные



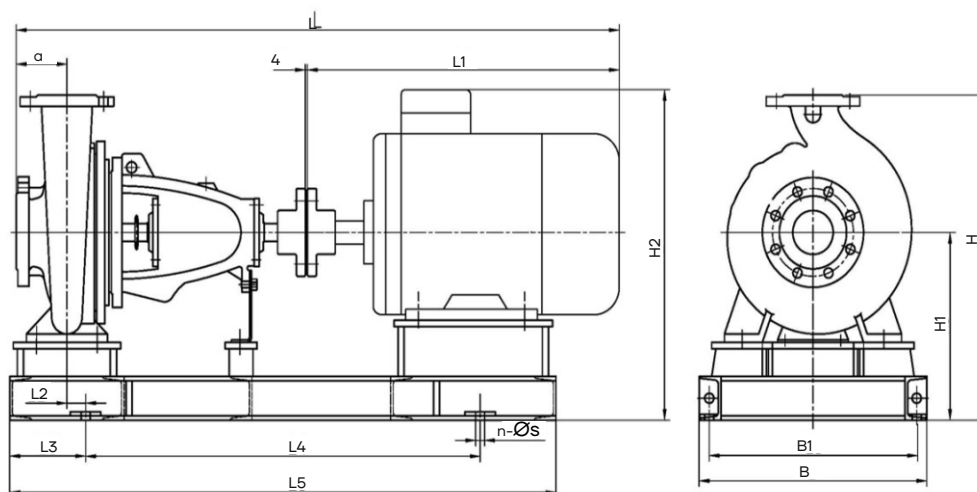
Модель	Габариты (мм)													Вес (кг)
	a	L	L1	L2	L3	L4	L5	B	B1	H	H1	H2	n-Øs	
50-32-130-1.1KW-2P	80	747	301	37	125	450	700	300	260	394	254	394	4-Ø18	85
50-32-130-1.5KW-2P	80	802	356	37	125	490	740	300	260	394	254	414	4-Ø18	91
50-32-130-2.2KW-2P	80	832	386	37	125	515	765	300	260	394	254	414	4-Ø18	95
50-32-130-3KW-2P	80	887	441	37	125	560	810	300	260	394	254	424	4-Ø18	104
50-32-130-4KW-2P	80	915	469	37	125	530	780	350	310	394	254	442	4-Ø18	115
50-32-160-2.2KW-2P	80	832	386	37	125	515	765	300	260	434	274	434	4-Ø18	102
50-32-160-3KW-2P	80	887	441	37	125	560	810	300	260	434	274	444	4-Ø18	110
50-32-160-4KW-2P	80	912	466	37	125	570	820	350	310	434	274	487	4-Ø18	122
50-32-160-5.5KW-2P	80	912	466	37	125	570	820	350	310	434	274	487	4-Ø18	141
50-32-160-7.5KW-2P	80	912	466	37	125	570	820	350	310	434	274	487	4-Ø18	147
50-32-200-3KW-2P	80	887	441	37	125	560	810	300	260	482	302	472	4-Ø18	123
50-32-200-4KW-2P	80	915	469	37	125	530	780	350	310	482	302	490	4-Ø18	136
50-32-200-5.5KW-2P	80	912	466	37	125	570	820	350	310	482	302	515	4-Ø18	156
50-32-200-7.5KW-2P	80	912	466	37	125	570	820	350	310	482	302	515	4-Ø18	162
50-32-200-11KW-2P	80	1062	616	37	125	690	940	400	360	482	302	562	4-Ø18	212
50-32-200-15KW-2P	80	1062	616	37	125	690	940	400	360	482	302	562	4-Ø18	220
50-32-260-15KW-2P	100	1084	616	26	125	700	951	400	360	547	322	582	4-Ø18	238
50-32-260-18.5KW-2P	100	1139	671	26	125	750	995	400	360	547	322	582	4-Ø18	262
50-32-260-22KW-2P	100	1164	696	26	125	750	995	450	410	549	324	599	4-Ø18	293
50-32-260-30KW-2P	100	1249	781	26	125	820	1171	450	410	569	344	649	4-Ø18	352
65-40-130-1.5KW-2P	80	802	356	37	125	490	740	300	260	394	254	414	4-Ø18	93
65-40-130-2.2KW-2P	80	832	386	37	125	515	765	300	260	394	254	414	4-Ø18	97
65-40-130-3KW-2P	80	890	441	37	125	560	810	300	260	394	254	424	4-Ø18	106
65-40-130-4KW-2P	80	915	469	37	125	530	780	350	310	394	254	442	4-Ø18	117
65-40-130-5.5KW-2P	80	912	466	37	125	570	819	350	310	414	274	487	4-Ø18	140
65-40-130-7.5KW-2P	80	912	466	37	125	570	819	350	310	414	274	487	4-Ø18	146
65-40-160-3KW-2P	80	887	441	37	125	560	810	300	260	434	274	444	4-Ø18	111
65-40-160-4KW-2P	80	912	466	37	125	570	820	350	310	434	274	487	4-Ø18	123
65-40-160-5.5KW-2P	80	912	466	37	125	570	820	350	310	434	274	487	4-Ø18	142
65-40-160-7.5KW-2P	80	912	466	37	125	570	820	350	310	434	274	487	4-Ø18	148
65-40-160-11KW-2P	80	1062	616	37	125	690	940	400	360	462	302	562	4-Ø18	204
65-40-200-7.5KW-2P	100	932	466	37	125	570	820	350	310	482	302	515	4-Ø18	164
65-40-200-11KW-2P	100	1082	616	37	125	690	940	400	360	480	302	562	4-Ø18	213
65-40-200-15KW-2P	100	1082	616	37	125	690	940	400	360	480	302	562	4-Ø18	221
65-40-200-18.5KW-2P	100	1127	661	37	125	730	980	400	360	482	302	562	4-Ø18	244
65-40-260-15KW-2P	100	1084	616	26	125	700	951	400	360	547	322	582	4-Ø18	240
65-40-260-18.5KW-2P	100	1139	671	26	125	750	995	400	360	547	322	582	4-Ø18	264
65-40-260-22KW-2P	100	1164	696	26	125	750	995	450	410	549	324	599	4-Ø18	295
65-40-260-30KW-2P	100	1249	781	26	125	820	1171	450	410	569	344	649	4-Ø18	354
65-40-260-37KW-2P	100	1249	781	26	125	820	1171	450	410	569	344	649	4-Ø18	374
65-40-320-22KW-2P	125	1297	696	24	125	850	1105	450	410	592	342	617	4-Ø18	335

Модель	Габариты (мм)												Вес (кг)	
	a	L	L1	L2	L3	L4	L5	B	B1	H	H1	H2		n-Øs
65-40-320-30KW-2P	125	1380	781	24	125	926	1181	450	410	592	342	647	4-Ø18	388
65-40-320-37KW-2P	125	1380	781	24	125	926	1181	450	410	592	342	647	4-Ø18	408
65-40-320H-22KW-2P	125	1353	696	49	150	860	1161	450	410	592	342	617	4-Ø18	357
65-40-320H-30KW-2P	125	1438	781	50	150	940	1241	450	410	592	342	647	4-Ø18	410
65-40-320H-37KW-2P	125	1438	781	50	150	940	1241	450	410	592	342	647	4-Ø18	430
65-40-320H-45KW-2P	125	1478	821	46	150	960	1265	550	500	679	429	764	4-Ø18	526
65-50-130-4KW-2P	100	932	466	37	125	570	820	350	310	434	274	487	4-Ø18	122
65-50-130-5.5KW-2P	100	932	466	37	125	570	820	350	310	434	274	487	4-Ø18	141
65-50-130-7.5KW-2P	100	932	466	37	125	570	820	350	310	434	274	487	4-Ø18	147
65-50-130-11KW-2P	100	1082	616	37	125	690	940	400	360	462	302	562	4-Ø18	203
65-50-160-7.5KW-2P	100	932	466	37	125	570	820	350	310	482	302	515	4-Ø18	158
65-50-160-11KW-2P	100	1082	616	37	125	690	940	400	360	480	302	562	4-Ø18	207
65-50-160-15KW-2P	100	1082	616	37	125	690	940	400	360	480	302	562	4-Ø18	215
65-50-160-18.5KW-2P	100	1127	661	37	125	730	980	400	360	482	302	562	4-Ø18	238
65-50-160-22KW-2P	100	1162	696	37	125	730	980	400	360	522	322	597	4-Ø18	270
65-50-200-11KW-2P	100	1085	616	40	125	690	940	400	360	502	302	562	4-Ø18	216
65-50-200-15KW-2P	100	1085	616	40	125	690	940	400	360	502	302	562	4-Ø18	224
65-50-200-18.5KW-2P	100	1130	661	40	125	730	980	400	360	502	302	562	4-Ø18	247
65-50-200-22KW-2P	100	1162	696	40	125	730	980	400	360	502	322	597	4-Ø18	279
65-50-200-30KW-2P	100	1250	781	65	150	760	1060	450	410	542	342	647	4-Ø18	339
65-50-260-22KW-2P	100	1165	696	27	125	750	995	450	410	549	324	599	4-Ø18	297
65-50-260-30KW-2P	100	1250	781	27	125	820	1171	450	410	569	344	649	4-Ø18	356
65-50-260-37KW-2P	100	1250	781	27	125	820	1171	450	410	569	344	649	4-Ø18	376
65-50-260H-18.5KW-2P	100	1237	661	53	150	800	1101	400	360	547	322	582	4-Ø18	286
65-50-260H-22KW-2P	100	1272	696	53	150	800	1101	450	410	549	324	599	4-Ø18	318
65-50-260H-30KW-2P	100	1357	781	53	150	880	1178	450	410	569	344	649	4-Ø18	377
65-50-260H-37KW-2P	100	1357	781	53	150	880	1178	450	410	569	344	649	4-Ø18	397
65-50-260H-45KW-2P	100	1397	821	50	150	900	1206	550	500	654	429	764	4-Ø18	507
65-50-260H-55KW-2P	100	1492	916	50	150	1000	1301	550	500	679	454	819	4-Ø18	600
65-50-320-30KW-2P	125	1382	781	49	150	880	1181	450	410	597	317	672	4-Ø18	398
65-50-320-37KW-2P	125	1382	781	49	150	880	1181	450	410	597	317	672	4-Ø18	418
65-50-320H-30KW-2P	125	1438	781	50	150	940	1241	450	410	647	367	672	4-Ø18	427
65-50-320H-37KW-2P	125	1438	781	50	150	940	1241	450	410	647	367	672	4-Ø18	447
65-50-320H-45KW-2P	125	1478	821	47	150	960	1265	550	500	709	429	764	4-Ø24	533
65-50-320H-55KW-2P	125	1573	916	46	150	1060	1360	550	500	734	454	819	4-Ø24	622
65-50-320H-75KW-2P	125	1638	981	144	250	910	1411	650	590	790	510	910	4-Ø24	796
80-65-130-7.5KW-2P	100	932	466	24	125	580	831	350	310	482	302	515	4-Ø18	174
80-65-130-11KW-2P	100	1082	616	49	150	650	951	400	360	482	302	562	4-Ø18	214
80-65-130-15KW-2P	100	1082	616	49	150	650	951	400	360	482	302	562	4-Ø18	222
80-65-130-18.5KW-2P	100	1127	661	49	150	700	1001	400	360	482	322	562	4-Ø18	246
80-65-160-11KW-2P	100	1082	616	49	150	650	951	400	360	502	302	562	4-Ø18	220
80-65-160-15KW-2P	100	1082	616	49	150	650	951	400	360	502	302	562	4-Ø18	228
80-65-160-18.5KW-2P	100	1127	661	49	150	700	1001	400	360	502	322	562	4-Ø18	252
80-65-160-22KW-2P	100	1162	696	49	150	700	1001	400	360	522	322	597	4-Ø18	285
80-65-160-30KW-2P	100	1247	781	74	175	730	1081	450	410	542	342	647	4-Ø18	344
80-65-200-15KW-2P	105	1087	616	25	125	700	951	400	360	547	322	582	4-Ø18	233
80-65-200-18.5KW-2P	105	1142	671	24	125	750	995	400	360	547	322	582	4-Ø18	257
80-65-200-22KW-2P	105	1167	696	24	125	750	995	450	410	549	324	599	4-Ø18	288
80-65-200-30KW-2P	105	1252	781	24	125	820	1171	450	410	569	344	649	4-Ø18	347
80-65-200-37KW-2P	105	1252	781	24	125	820	1171	450	410	569	344	649	4-Ø18	367
80-65-200-45KW-2P	105	1292	821	46	150	800	1101	550	500	654	429	764	4-Ø24	476
80-65-200-55KW-2P	105	1387	916	46	150	890	1191	550	500	679	454	819	4-Ø24	568
80-65-200H-30KW-2P	105	1357	781	54	150	880	1181	450	410	569	344	649	4-Ø18	370
80-65-200H-37KW-2P	105	1357	781	54	150	880	1181	450	410	569	344	649	4-Ø18	390
80-65-200H-45KW-2P	105	1397	821	76	175	860	1211	550	500	654	429	764	4-Ø24	502
80-65-200H-55KW-2P	105	1492	916	76	175	950	1301	550	500	679	454	819	4-Ø24	594
80-65-260-37KW-2P	100	1357	781	37	150	900	1200	450	410	592	342	647	4-Ø18	406
80-65-260-45KW-2P	100	1397	821	59	175	880	1230	550	500	679	429	764	4-Ø24	513
80-65-260-55KW-2P	100	1492	916	59	175	970	1320	550	500	704	454	819	4-Ø24	605
80-65-260-75KW-2P	100	1557	981	131	250	870	1370	650	590	760	510	840	4-Ø24	802
80-65-260-90KW-2P	100	1607	1031	131	250	920	1420	650	590	760	510	910	4-Ø24	862
80-65-320-45KW-2P	125	1477	821	59	175	940	1290	550	540	709	429	764	4-Ø24	542
80-65-320-55KW-2P	125	1572	916	59	175	1030	1380	550	500	734	454	819	4-Ø24	632
80-65-320H-45KW-2P	125	1477	821	59	175	940	1290	550	500	709	429	764	4-Ø24	562
80-65-320H-55KW-2P	125	1572	916	59	175	1030	1380	550	500	734	454	819	4-Ø24	652
80-65-320H-75KW-2P	125	1637	981	131	250	930	1430	650	590	790	510	910	4-Ø24	849
80-65-320H-90KW-2P	125	1687	1031	131	250	980	1480	650	590	790	510	910	4-Ø24	909

Модель	Габариты (мм)													Вес (кг)
	a	L	L1	L2	L3	L4	L5	B	B1	H	H1	H2	n-Øs	
100-80-160-15KW-2P	125	1107	616	24	125	700	951	400	360	547	322	582	4-Ø18	228
100-80-160-18.5KW-2P	125	1162	671	24	125	750	995	400	360	547	322	582	4-Ø18	252
100-80-160-22KW-2P	125	1187	696	24	125	750	995	450	410	549	324	599	4-Ø18	283
100-80-160-30KW-2P	125	1272	781	24	125	820	1171	450	410	569	344	649	4-Ø18	342
100-80-160-37KW-2P	125	1272	781	24	125	820	1171	450	410	569	344	649	4-Ø18	362
100-80-160-45KW-2P	125	1312	820	46	150	800	1101	550	500	654	429	764	4-Ø24	471
100-80-200-30KW-2P	125	1382	781	49	150	880	1181	450	410	592	342	647	4-Ø18	368
100-80-200-37KW-2P	125	1382	781	49	150	880	1181	450	410	592	342	647	4-Ø18	388
100-80-200-45KW-2P	125	1422	821	46	150	910	1211	550	500	679	429	764	4-Ø24	502
100-80-200-55KW-2P	125	1517	916	46	150	1000	1301	550	500	704	454	819	4-Ø24	593
100-80-200-75KW-2P	125	1582	981	94	200	960	1361	650	590	760	510	910	4-Ø24	790
100-80-260-45KW-2P	125	1422	821	59	175	880	1130	550	500	709	429	764	4-Ø24	523
100-80-260-55KW-2P	125	1517	916	59	175	970	1320	550	500	734	454	819	4-Ø24	614
100-80-260-75KW-2P	125	1582	981	131	250	870	1370	650	590	790	510	910	4-Ø24	812
100-80-260-90KW-2P	125	1632	1031	131	250	920	1420	650	590	790	510	910	4-Ø24	873
100-80-320H-75KW-2P	125	1637	981	131	250	930	1430	650	590	825	510	910	4-Ø24	879
100-80-320H-90KW-2P	125	1687	1031	131	250	980	1480	650	590	825	510	910	4-Ø24	900
100-80-320H-110KW-2P	125	1687	1031	131	250	980	1480	650	590	825	510	910	4-Ø24	1247
125-100-160-30KW-2P	125	1357	781	37	150	900	1200	450	410	592	342	647	4-Ø18	382
125-100-160-37KW-2P	125	1357	781	37	150	900	1200	450	410	592	342	647	4-Ø18	402
125-100-160-45KW-2P	125	1422	821	59	175	880	1230	550	500	709	429	764	4-Ø24	509
125-100-160-55KW-2P	125	1512	911	59	175	970	1320	550	500	704	454	819	4-Ø24	601
125-100-200-30KW-2P	125	1382	781	37	150	900	1200	450	410	622	342	647	4-Ø18	386
125-100-200-37KW-2P	125	1382	781	37	150	900	1200	450	410	622	342	647	4-Ø18	406
125-100-200-45KW-2P	125	1422	821	59	175	880	1230	550	500	709	429	764	4-Ø24	513
125-100-200-55KW-2P	125	1517	916	59	175	970	1320	550	500	734	454	819	4-Ø24	605
125-100-200-75KW-2P	125	1582	981	131	250	870	1370	650	590	790	510	910	4-Ø24	802
125-100-200-90KW-2P	125	1632	1031	131	250	920	1420	650	590	790	510	910	4-Ø24	862
125-100-200-110KW-2P	125	1787	1185	131	250	970	1470	750	690	830	550	1080	4-Ø24	1168
125-100-260-75KW-2P	140	1597	981	131	250	870	1370	650	540	790	510	910	4-Ø24	817
125-100-260-90KW-2P	140	1647	1031	131	250	920	1420	650	590	790	510	910	4-Ø24	879
125-100-260-110KW-2P	140	1802	1186	131	250	970	1470	750	690	830	550	1080	4-Ø24	1195
150-125-200-75KW-2P	145	1602	981	131	250	870	1370	650	590	825	510	910	4-Ø24	816
150-125-200-90KW-2P	145	1652	1031	131	250	920	1420	650	590	825	510	910	4-Ø24	877

Габаритно-присоединительные размеры агрегатов NESO

4-х полюсные



Модель	Габариты (мм)													Вес (кг)
	α	L	L1	L2	L3	L4	L5	B	B1	H	H1	H2	n-Øs	
50-32-130-0.55KW-4P	80	747	301	37	125	450	700	300	260	394	254	394	4-Ø18	85
50-32-130-0.75KW-4P	80	747	301	37	125	450	700	300	260	394	254	394	4-Ø18	86
50-32-160-0.55KW-4P	80	747	301	37	125	450	700	300	260	434	274	414	4-Ø18	92
50-32-160-1.1KW-4P	80	802	356	37	125	490	740	300	260	434	274	434	4-Ø18	98
50-32-160-1.5KW-4P	80	832	386	37	125	515	765	300	260	434	274	434	4-Ø18	119
50-32-160-2.2KW-4P	80	887	441	37	125	560	810	300	260	434	274	444	4-Ø18	111
50-32-160-3KW-4P	80	887	441	37	125	560	810	300	260	434	274	444	4-Ø18	115
50-32-200-1.1KW-4P	80	802	356	37	125	490	740	300	260	482	302	462	4-Ø18	110
50-32-200-1.5KW-4P	80	832	386	37	125	515	765	300	260	482	302	462	4-Ø18	117
50-32-200-2.2KW-4P	80	887	441	37	125	560	810	300	260	482	302	472	4-Ø18	125
50-32-200-7.5KW-4P	80	952	506	37	125	610	860	350	310	482	302	515	4-Ø18	173
50-32-260-2.2KW-4P	100	909	441	26	125	570	823	400	360	547	322	492	4-Ø18	147
50-32-260-3KW-4P	100	909	441	26	125	570	823	400	360	547	322	492	4-Ø18	151
50-32-260-4KW-4P	100	937	469	26	125	540	793	400	360	547	322	510	4-Ø18	151
65-40-130-0.55KW-4P	80	747	301	37	125	450	700	300	260	394	254	394	4-Ø18	87
65-40-130-1.1KW-4P	80	802	356	37	125	490	740	300	260	394	254	414	4-Ø18	93
65-40-160-1.1KW-4P	80	802	356	37	125	490	740	300	260	434	274	434	4-Ø18	99
65-40-160-1.5KW-4P	80	832	386	37	125	515	765	300	260	434	274	434	4-Ø18	123
65-40-200-1.1KW-4P	100	822	356	37	125	490	740	350	310	482	302	462	4-Ø18	114
65-40-200-1.5KW-4P	100	852	386	37	125	515	765	350	310	482	302	462	4-Ø18	119
65-40-200-2.2KW-4P	100	907	441	37	125	560	810	350	310	482	302	472	4-Ø18	128
65-40-260-2.2KW-4P	100	909	441	26	125	570	823	400	360	547	322	492	4-Ø18	149
65-40-260-3KW-4P	100	909	441	26	125	570	823	400	360	547	322	492	4-Ø18	153
65-40-260-4KW-4P	100	937	469	26	125	540	793	400	360	547	322	510	4-Ø18	153
65-40-260-5.5KW-4P	100	934	466	26	125	580	832	400	360	547	322	535	4-Ø18	179
65-40-320-5.5KW-4P	125	1067	466	24	125	690	942	400	360	592	342	555	4-Ø18	219
65-40-320-7.5KW-4P	125	1107	506	24	125	730	930	400	360	530	280	555	4-Ø18	234
65-40-320-11KW-4P	125	1217	616	24	125	810	1061	400	360	592	342	602	4-Ø18	277
65-40-320-15KW-4P	125	1262	661	24	125	850	1105	400	360	592	342	602	4-Ø18	301

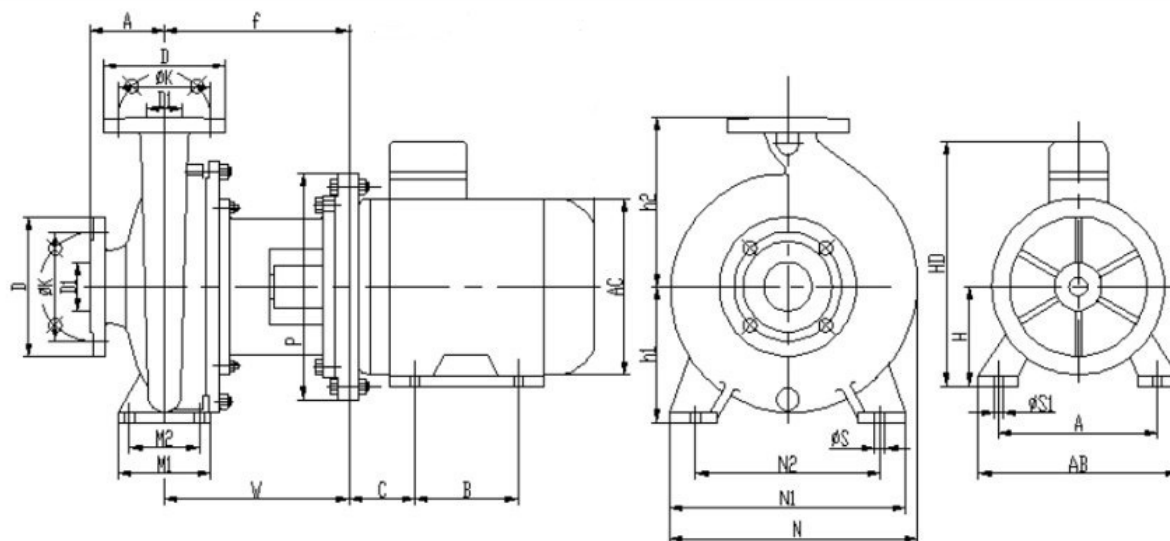
Модель	Габариты (мм)													Вес (кг)
	a	L	L1	L2	L3	L4	L5	B	B1	H	H1	H2	n-Øs	
65-50-130-1.1KW-4P	100	822	356	37	125	490	740	300	260	434	274	434	4-Ø18	98
65-50-130-2.2KW-4P	100	907	441	37	125	560	810	300	260	434	274	444	4-Ø18	111
65-50-130-3KW-4P	100	907	441	37	125	560	810	300	260	434	274	444	4-Ø18	115
65-50-160-1.5KW-4P	100	852	386	37	125	515	765	350	310	482	302	462	4-Ø18	113
65-50-160-3KW-4P	100	907	441	37	125	560	810	350	310	482	302	472	4-Ø18	126
65-50-200-1.5KW-4P	100	855	386	40	125	515	765	350	310	502	302	462	4-Ø18	122
65-50-200-2.2KW-4P	100	910	441	40	125	560	810	350	310	502	302	472	4-Ø18	131
65-50-200-3KW-4P	100	910	441	40	125	560	810	350	310	502	302	472	4-Ø18	135
65-50-200-4KW-4P	100	938	469	40	125	530	780	350	310	502	302	490	4-Ø18	137
65-50-260-3KW-4P	100	910	441	27	125	570	823	400	360	547	322	492	4-Ø18	155
65-50-260-4KW-4P	100	938	469	27	125	540	793	400	360	547	322	510	4-Ø18	155
65-50-260-5.5KW-4P	100	935	466	27	125	580	832	400	360	547	322	535	4-Ø18	181
65-50-260-7.5KW-4P	100	975	506	27	125	620	897	400	360	547	322	535	4-Ø18	196
65-50-320-7.5KW-4P	125	1107	505	24	125	730	980	400	360	647	367	580	4-Ø18	245
65-50-320-11KW-4P	125	1217	615	24	125	810	1061	400	360	647	367	627	4-Ø18	288
65-50-320-15KW-4P	125	1262	661	24	125	850	1105	400	360	647	367	627	4-Ø18	312
80-65-130-1.5KW-4P	100	852	385	24	125	530	781	350	310	482	302	462	4-Ø18	121
80-65-130-2.2KW-4P	100	907	441	24	125	580	831	350	310	482	302	472	4-Ø18	130
80-65-130-4KW-4P	100	935	469	24	125	540	791	350	310	482	302	490	4-Ø18	136
80-65-160-2.2KW-4P	100	907	441	24	125	580	831	350	310	502	302	472	4-Ø18	136
80-65-160-4KW-4P	100	935	469	24	125	540	791	350	310	482	302	490	4-Ø18	142
80-65-200-2.2KW-4P	105	912	441	24	125	570	823	400	360	547	322	492	4-Ø18	142
80-65-200-3KW-4P	105	912	441	24	125	570	823	400	360	547	322	492	4-Ø18	146
80-65-200-4KW-4P	105	940	469	24	125	540	793	400	360	547	322	510	4-Ø18	146
80-65-200-5.5KW-4P	105	937	466	24	125	580	832	400	360	547	322	535	4-Ø18	172
80-65-200-7.5KW-4P	105	977	506	24	125	620	897	400	360	547	322	535	4-Ø18	187
80-65-260-5.5KW-4P	100	1042	466	37	150	650	955	450	410	592	342	555	4-Ø18	219
80-65-260-7.5KW-4P	100	1082	506	37	150	690	990	450	410	592	342	555	4-Ø18	234
80-65-260-11KW-4P	100	1192	616	37	150	700	1000	450	410	592	342	602	4-Ø18	278
80-65-320-7.5KW-4P	125	1107	506	37	150	690	990	450	410	647	367	580	4-Ø18	264
80-65-320-11KW-4P	125	1217	616	37	150	780	1080	450	410	647	367	627	4-Ø18	309
80-65-320-15KW-4P	125	1262	661	37	150	830	1130	450	410	647	367	627	4-Ø18	333
80-65-320-18.5KW-4P	125	1297	696	37	150	830	1130	450	410	647	367	642	4-Ø18	359
80-65-320-22KW-4P	125	1332	731	37	150	870	1170	450	410	647	367	642	4-Ø18	385
100-80-160-3KW-4P	125	932	441	24	125	570	823	400	360	547	322	492	4-Ø18	141
100-80-160-5.5KW-4P	125	957	466	24	125	580	832	400	360	547	322	535	4-Ø18	167
100-80-200-3KW-4P	125	1042	441	24	125	644	941	400	360	572	322	492	4-Ø18	169
100-80-200-4KW-4P	125	1070	469	24	125	650	901	400	360	572	322	510	4-Ø18	171
100-80-200-5.5KW-4P	125	1067	466	24	125	690	942	400	360	572	322	535	4-Ø18	196
100-80-200-7.5KW-4P	125	1107	506	24	125	730	980	400	360	572	322	535	4-Ø18	211
100-80-200-11KW-4P	125	1217	616	24	125	810	1061	400	360	572	322	582	4-Ø18	254
100-80-260-7.5KW-4P	125	1107	506	37	150	690	990	450	410	622	342	555	4-Ø18	236
100-80-260-11KW-4P	125	1217	616	37	150	780	1080	450	410	622	342	602	4-Ø18	281
100-80-260-15KW-4P	125	1262	661	37	150	820	1120	450	410	622	342	602	4-Ø18	304
100-80-260-18.5KW-4P	125	1297	696	37	150	830	1130	450	410	622	342	617	4-Ø18	331
100-80-320-11KW-4P	125	1217	616	59	175	730	1080	500	450	769	454	714	4-Ø24	340
100-80-320-15KW-4P	125	1262	661	59	175	780	1130	500	450	769	454	714	4-Ø24	365
100-80-320-18.5KW-4P	125	1297	696	59	175	780	1130	500	450	769	454	724	4-Ø24	390
100-80-320-22KW-4P	125	1332	731	59	175	820	1170	500	450	769	454	729	4-Ø24	418
100-80-320-30KW-4P	125	1382	781	59	175	860	1210	500	450	769	454	759	4-Ø24	476
100-80-400-22KW-4P	125	1392	731	59	175	880	1230	500	450	839	484	759	4-Ø24	496
100-80-400-30KW-4P	125	1442	781	59	175	920	1270	500	450	839	484	789	4-Ø24	529
100-80-400-37KW-4P	125	1482	821	59	175	950	1300	550	500	839	484	819	4-Ø24	583
100-80-400-45KW-4P	125	1507	846	59	175	970	1320	550	500	839	484	819	4-Ø24	613
100-80-400-55KW-4P	125	1577	916	59	175	1027	1380	600	550	839	484	849	4-Ø18	681
125-100-160-5.5KW-4P	125	1067	466	37	150	650	955	450	410	592	342	555	4-Ø18	215
125-100-160-7.5KW-4P	125	1067	466	37	150	650	955	450	410	592	342	555	4-Ø18	230
125-100-200-5.5KW-4P	125	1067	466	37	150	650	955	450	410	622	342	555	4-Ø24	219
125-100-200-7.5KW-4P	125	1107	506	37	150	690	990	450	410	622	342	555	4-Ø24	234
125-100-200-11KW-4P	125	1217	616	37	150	780	1080	450	410	622	342	602	4-Ø24	278
125-100-200-15KW-4P	125	1262	661	37	150	820	1120	450	410	622	342	602	4-Ø24	294
125-100-260-11KW-4P	140	1232	616	37	150	780	1080	450	410	647	367	565	4-Ø24	299
125-100-260-15KW-4P	140	1277	661	37	150	830	1130	450	410	647	367	627	4-Ø24	323

Модель	Габариты (мм)												Вес (кг)	
	a	L	L1	L2	L3	L4	L5	B	B1	H	H1	H2		n-Øs
125-100-260-18.5KW-4P	140	1312	696	37	150	830	1130	450	410	647	367	642	4-Ø24	349
125-100-260-22KW-4P	140	1347	731	37	150	870	1170	450	410	647	367	642	4-Ø24	375
125-100-260-30KW-4P	140	1397	781	59	175	860	1210	500	450	709	429	734	4-Ø24	457
125-100-320-11KW-4P	140	1232	616	59	175	730	1080	500	450	769	454	714	4-Ø24	343
125-100-320-15KW-4P	140	1277	661	59	175	780	1130	500	450	769	454	714	4-Ø24	368
125-100-320-18.5KW-4P	140	1312	696	59	175	780	1130	500	450	769	454	729	4-Ø24	393
125-100-320-22KW-4P	140	1347	731	59	175	820	1170	500	450	769	454	729	4-Ø24	421
125-100-320-30KW-4P	140	1397	781	59	175	860	1210	500	450	769	454	759	4-Ø24	479
125-100-320-37KW-4P	140	1437	821	59	175	890	1240	500	450	769	454	789	4-Ø24	533
125-100-400-30KW-4P	140	1457	781	69	200	890	1290	600	550	839	484	789	4-Ø24	551
125-100-400-37KW-4P	140	1497	821	69	200	920	1320	600	550	839	484	819	4-Ø24	601
125-100-400-45KW-4P	140	1522	846	69	200	940	1340	600	550	839	484	819	4-Ø24	631
125-100-400-55KW-4P	140	1592	916	69	200	1000	1400	600	550	839	484	849	4-Ø24	698
125-100-400-75KW-4P	140	1657	981	116	250	950	1450	650	590	865	510	910	4-Ø24	901
150-125-200-11KW-4P	145	1237	616	59	175	730	1080	500	450	769	454	714	4-Ø24	329
150-125-200-15KW-4P	145	1282	661	59	175	780	1130	500	450	769	454	714	4-Ø24	354
150-125-200-18.5KW-4P	145	1317	696	59	175	780	1130	500	450	769	454	729	4-Ø24	379
150-125-260-15KW-4P	140	1277	661	59	175	780	1130	500	450	809	454	714	4-Ø24	363
150-125-260-18.5KW-4P	140	1312	696	59	175	780	1130	500	450	769	454	729	4-Ø24	388
150-125-260-22KW-4P	140	1347	731	59	175	820	1170	500	450	769	454	729	4-Ø24	416
150-125-260-30KW-4P	140	1397	781	59	175	860	1210	500	450	769	454	759	4-Ø24	474
150-125-260-37KW-4P	140	1437	821	59	175	890	1240	550	500	769	454	789	4-Ø24	528
150-125-320-22KW-4P	140	1407	731	69	200	850	1250	600	550	839	484	759	4-Ø24	482
150-125-320-30KW-4P	140	1457	781	69	200	890	1290	600	550	839	484	789	4-Ø24	540
150-125-320-37KW-4P	140	1497	821	69	200	920	1320	600	550	839	484	819	4-Ø24	590
150-125-320-45KW-4P	140	1522	846	69	200	940	1340	600	550	839	484	819	4-Ø24	620
150-125-320-55KW-4P	140	1592	916	69	200	1000	1400	600	550	839	484	849	4-Ø24	687
150-125-400-37KW-4P	160	1517	821	69	200	920	1320	600	550	919	519	854	4-Ø24	620
150-125-400-45KW-4P	160	1542	846	69	200	940	1340	600	550	919	519	854	4-Ø24	650
150-125-400-55KW-4P	160	1612	916	69	200	1000	1400	600	550	919	519	884	4-Ø24	719
150-125-400-75KW-4P	160	1677	981	116	250	950	1450	650	590	945	545	945	4-Ø24	920
150-125-400-90KW-4P	160	1727	1031	116	250	1000	1500	650	590	945	545	945	4-Ø24	1025
200-150-200-18.5KW-4P	160	1359	696	69	200	770	1170	500	450	884	484	759	4-Ø24	407
200-150-200-30KW-4P	160	1444	781	69	200	850	1250	500	450	884	484	789	4-Ø24	492
200-150-260-22KW-4P	160	1427	731	69	200	850	1250	800	450	809	454	729	4-Ø24	459
200-150-260-30KW-4P	160	1477	781	69	200	890	1290	500	450	809	454	759	4-Ø24	517
200-150-260-37KW-4P	160	1517	821	69	200	920	1320	550	500	809	454	789	4-Ø24	568
200-150-260-45KW-4P	160	1542	846	69	200	940	1340	550	500	809	454	789	4-Ø24	607
200-150-260-55KW-4P	160	1612	916	69	200	1000	1400	600	550	809	454	819	4-Ø24	673
200-150-320-30KW-4P	160	1482	781	74	200	890	1290	650	600	884	484	789	4-Ø24	554
200-150-320-37KW-4P	160	1522	821	74	200	920	1320	600	550	884	484	819	4-Ø24	605
200-150-320-45KW-4P	160	1547	846	74	200	940	1340	600	550	884	484	819	4-Ø24	634
200-150-320-55KW-4P	160	1617	916	74	200	1000	1400	600	550	884	484	849	4-Ø24	741
200-150-320-75KW-4P	160	1682	981	121	250	950	1450	650	590	910	510	910	4-Ø24	916
200-150-320-90KW-4P	160	1732	1031	121	250	1000	1500	650	590	910	510	910	4-Ø24	966
200-150-400-55KW-4P	160	1607	911	69	200	1000	1400	600	550	969	519	969	4-Ø24	782
200-150-400-75KW-4P	160	1677	981	116	250	950	1450	650	590	985	535	945	4-Ø24	959
200-150-400-90KW-4P	160	1727	1031	116	250	1000	1500	650	590	985	535	945	4-Ø24	1085
200-150-400-110KW-4P	160	1912	1216	116	250	1080	1580	750	690	985	535	1080	4-Ø24	1217
250-200-260-55KW-4P	180	1657	916	69	200	1030	1430	600	550	965	515	884	4-Ø24	797
250-200-320-45KW-4P	180	1702	846	96	250	1010	1510	650	590	1025	545	880	4-Ø24	784
250-200-320-55KW-4P	180	1772	916	96	250	1070	1570	650	590	1025	545	810	4-Ø24	858
250-200-320-75KW-4P	180	1837	981	156	300	1000	1600	650	590	1025	545	945	4-Ø24	1030
250-200-320-90KW-4P	180	1887	1031	156	300	1050	1650	650	590	1025	545	945	4-Ø24	1157
250-200-320-110KW-4P	180	2072	1216	156	300	1130	1730	750	690	1025	545	1080	4-Ø24	1153
250-200-400-75KW-4P	180	1838	981	156	300	1000	1600	650	590	1045	565	965	4-Ø24	1076
250-200-400-90KW-4P	180	1888	1031	156	300	1050	1650	650	590	1045	565	965	4-Ø24	1191
250-200-400-110KW-4P	180	2073	1216	156	300	1130	1730	750	689	1045	565	1100	4-Ø24	1433
250-200-400-132KW-4P	180	2203	1346	106	250	1300	1830	750	690	1045	565	1100	4-Ø24	1594
300-250-320-45KW-4P	220	1763	846	81	250	1040	1540	700	640	1105	585	920	4-Ø24	876
300-250-320-55KW-4P	220	1833	916	81	250	1040	1540	700	640	1155	595	950	4-Ø24	945
300-250-320-75KW-4P	220	1898	981	141	300	1030	1630	700	640	1105	585	985	4-Ø24	1108
300-250-320-90KW-4P	220	1948	1031	141	300	1080	1680	700	640	1105	585	985	4-Ø24	1228

Модель	Габариты (мм)													Вес (кг)
	a	L	L1	L2	L3	L4	L5	B	B1	H	H1	H2	n-Øs	
300-250-320-110KW-4P	220	2133	1216	91	250	630+630	1760	750	690	1105	585	1120	6-Ø24	1464
300-250-320-132KW-4P	220	2243	1326	91	250	680+680	1870	750	690	1105	585	1120	6-Ø24	1623
300-250-400-90KW-4P	220	1939	1031	141	300	1070	1670	701	641	1190	630	1030	4-Ø24	1251
300-250-400-110KW-4P	220	2124	1216	91	250	630+630	1750	750	690	1195	635	1165	6-Ø24	1488
300-250-400-132KW-4P	220	2254	1346	91	250	680+680	1860	750	690	1195	635	1165	6-Ø24	1653
300-250-400-160KW-4P	220	2254	1346	91	250	680+680	1860	750	690	1195	635	1165	6-Ø24	1763

Габаритно-присоединительные размеры агрегатов NES (без рамы)

2-х полюсные



*вес указан без учета массы электродвигателя

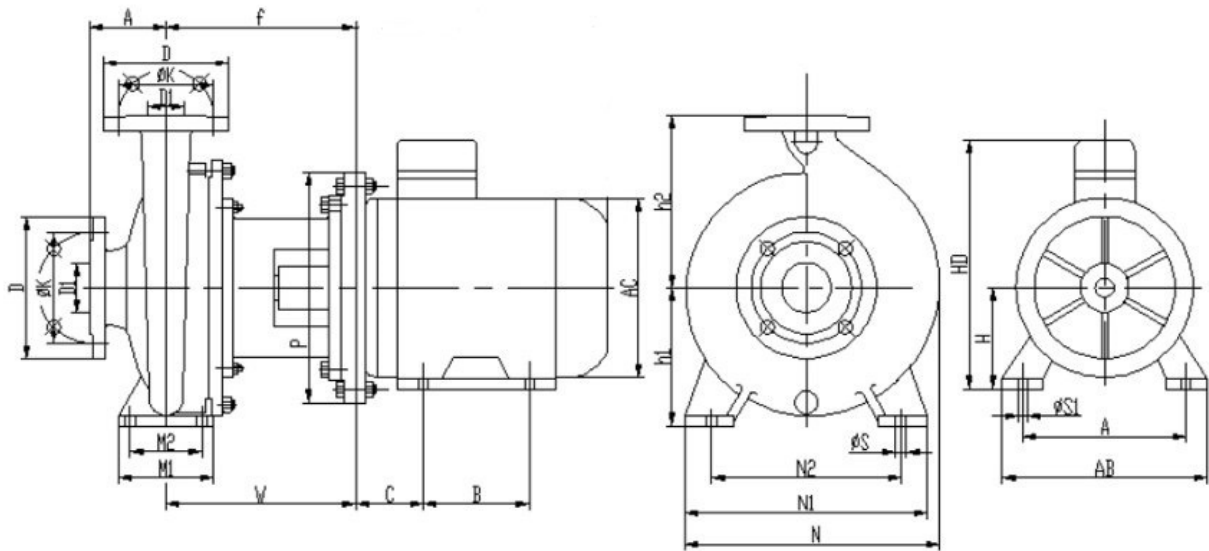
Модель	Мощность двигателя				D2	D1	A	f	h1	h2	M1	M2	N	N1	N2	S	W	Вес* (кг)	
50-32-130	1,1				32	50	80	227	112	140	100	70	200	190	140	14	227	27,9	
		1,5	2,2															28	
50-32-160	1,5	2,2			32	50	80	227	132	160	100	70	240	240	190	14	227	36	
			3	4														36,8	
		5,5																246	246
50-32-200	5,5	7,5			32	50	80	246	160	180	100	70	275	240	190	14	246	51,1	
		11						277									277	59,5	
50-32-260	11	15	19		32	50	100	279	180	225	125	95	330	320	250	14	279	77,7	
65-40-130	1,5	2,2			40	65	80	227	112	140	100	70	220	210	160	14	227	33,4	
			3	4														31,9	
65-40-160	3	4			40	65	80	227	132	160	100	70	250	240	190	14	227	36	
			5,5	8														246	246
		5,5	7,5															246	246
65-40-200			11		40	65	100	277	160	180	100	70	280	265	212	14	277	59	
		5,5	7,5					246									246	51,1	
65-40-260	15	19			40	65	100	279	180	225	125	95	335	320	250	14	279	74,5	
			22															77,1	
65-40-320	22				40	65	125	298	200	250	125	95	400	345	280	14	298	109,5	
		30	37															112,6	
				45															117,4
65-50-130	3	4			50	65	100	227	132	160	100	70	255	240	190	14	227	35	
			5,5	8														246	246
65-50-160	5,5	7,5			50	65	100	246	160	180	100	70	275	265	212	14	246	45,4	
			11															277	277
65-50-200	7,5				50	65	100	249	160	200	100	70	300	265	212	14	249	56,7	
		11	15	19														280	280
65-50-260	19				50	65	100	280	180	225	125	95	340	320	250	14	280	79,8	
		22																79,8	
65-50-260H			30	37				298									298	91	
65-50-320	30	37			50	65	125	298	225	280	125	95	415	345	280	14	298	119,4	
			45					298										298	124,1
			55					328										328	142,9
				75				328										328	143,6

Модель	Мощность двигателя				D2	D1	A	f	h1	h2	M1	M2	N	N1	N2	S	W	Вес* (кг)	
80-65-130	4				65	80	100	227	160	180	125	95	285	280	212	14	227	40,6	
		5,5	7,5					246									246	46	
80-65-160	7,5				65	80	100	246	160	200	125	95	305	280	212	14	246	51,2	
		11	15	19				277									277	59,7	
80-65-200	15	19			65	80	105	277	180	225	125	95	335	320	250	14	277	70,1	
			22					293									293	80	
80-65-200H				30															
80-65-260	30	37			65	80	100	298	200	250	160	120	375	350	280	18	298	94	
			45					328									328	104,5	
				55															
80-65-320	45				65	80	125	298	225	280	160	120	435	400	315	18	298	131,9	
		55						328									328	150,7	
			75																
80-65-320H				90				340									340	164,1	
100-80-160	11	15	19	22	80	100	125	277	180	225	125	95	330	320	250	14	277	63	
				30															64,3
100-80-200	22				80	100	125	298	180	250	125	95	360	345	280	14	298	88,5	
		30	37																91,7
				45															
100-80-260	45				80	100	125	298	200	280	160	120	410	400	315	18	298	106	
		55						328									328	123	
			75																125,5
100-80-320H	75	90			80	100	125	339	200	280	160	120	445	400	315	18	339	167,4	
			110	132															177,5
125-100-160	15	19			100	125	125	298	200	250	164	120	385	360	280	18	298	88	
			22																94,1
				30															
125-100-200	30	37			100	125	125	298	200	280	160	120	390	360	280	18	298	98	
		45																	96,5
			55					328									328	117,7	
				75															118,4
125-100-260	75				100	125	140	328	225	280	160	120	425	400	315	18	328	149	
125-100-260H		90						338									338	151,4	
125-100-320H			110	132															
	90				100	125	140	339	250	315	160	120	465	400	315	18	340	171	
	110	132	200																
150-125-200	45				125	150	145	298	250	315	160	120	450	400	315	18	298		
		55						328									328	144,5	
			75																145,6
150-125-260H	90				125	150	140	338	250	355	160	120	460	400	315	18	338		
	110	132	200																

Модель двигателя	кВт/2р	H	A	B	C	S1	P	AB	AC	HD	L
80	1,1	80	125	100	50	12	200	165	175	214	255
90S	1,5	90	140	100	56	12	200	180	195	250	265
90L	2,2	90	140	100	56	12	200	180	195	250	290
100L	3	100	160	140	63	15	250	205	215	270	325
112M	4	112	190	140	70	15	250	230	240	300	360
132S	5,5	132	216	140	89	15	300	270	275	345	390
132S	7,5	132	216	140	89	15	300	270	275	345	390
160M	11	160	254	210	108	19	350	320	330	420	505
160M	15	160	254	210	108	19	350	320	330	420	505
160L	18,5	160	254	254	108	19	350	320	330	420	560
180M	22	180	279	241	121	19	350	355	380	455	590
200L	30	200	318	305	133	19	400	375	420	545	660
200L	37	200	318	305	133	19	400	375	420	545	660
225M	45	225	356	311	149	19	450	435	470	555	705
250M	55	250	406	349	168	19	550	490	510	615	770
280S	75	280	457	368	190	19	550	550	580	680	845
280M	90	280	457	410	190	19	550	550	580	680	895
315S	110	315	508	406	216	24	660	635	645	845	1100
315M	132	315	508	457	216	24	660	635	645	845	1130
315L1	160	315	508	508	216	24	660	635	645	845	1210
315L2	200	315	508	508	216	24	660	635	645	845	1210

Габаритно-присоединительные размеры агрегатов NES (без рамы)

4-х полюсные



*вес указан без учета массы электродвигателя

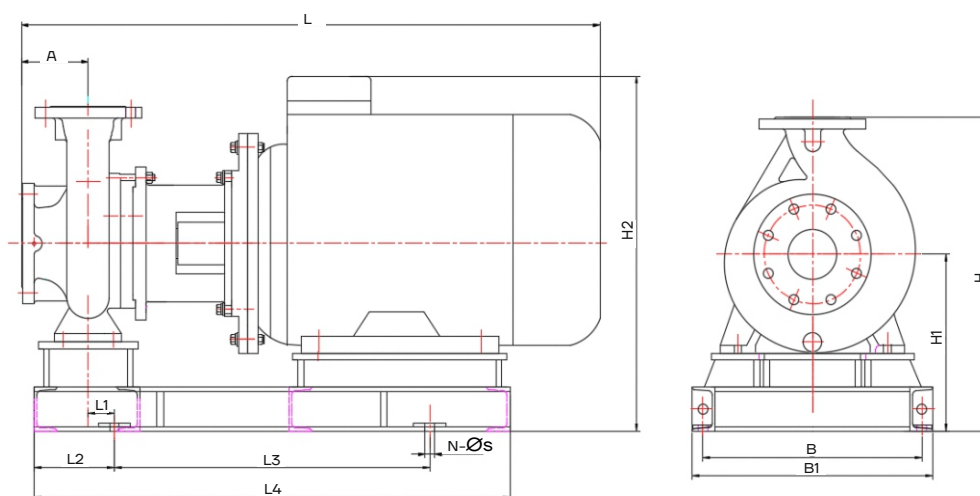
Модель	Мощность двигателя			D2	D1	A	f	h1	h2	M1	M2	N	N1	N2	S	W	Вес* (кг)
50-32-130	0,55			32	50	80	227	112	140	100	70	200	190	140	14	227	28,4
50-32-160	0,55			32	50	80	227	132	160	100	70	240	240	190	14	227	35,8
50-32-200	0,75			32	50	80	227	160	180	100	70	275	240	190	14	227	43,3
		1,1															43,4
50-32-260	2,2	3		32	50	100	229	180	225	125	95	330	320	250	14	229	63,4
65-40-130	0,55			40	65	80	227	112	140	100	70	220	210	160	14	227	30,3
	0,55	0,75															36,3
65-40-160			1,1	40	65	80	227	132	160	100	70	250	240	190	14	227	36,4
	0,75																44,1
65-40-200		1,1	1,5	40	65	100	227	160	180	100	70	280	265	212	14	227	44,2
	1,5																61,9
65-40-260	2,2	3		40	65	100	229	180	225	125	95	335	320	250	14	229	62,7
	4																90,3
65-40-320	5,5	7,5		40	65	125	268	200	250	125	95	400	345	280	14	268	99,7
	4																99,7
65-50-130	0,55	0,75		50	65	100	227	132	160	100	70	255	240	190	14	227	34,1
			1,1														34,2
65-50-160	0,75			50	65	100	227	160	180	100	70	275	265	212	14	227	38,6
		1,1	1,5														38,7
65-50-200	1,1	1,5		50	65	100	230	160	200	100	70	300	265	212	14	230	47,7
			2,2														49,1
65-50-260	3	4		50	65	100	230	180	225	125	95	340	320	250	14	229	65,3
			5,5				249									248	71
65-50-320	5,5	7,5		50	65	125	268	225	280	125	95	415	345	280	14	268	106,5
			11				298									298	115,6
80-65-130	0,75			65	80	100	227	160	180	125	95	285	280	212	14	227	38,8
		1,1															38,9
80-65-160	1,1	1,5		65	80	100	227	160	200	125	95	305	280	212	14	227	44,4
			2,2														45,2
80-65-200	2,2	3	4	65	80	105	227	180	225	125	95	335	320	250	14	227	56,5
80-65-260	3	4		65	80	100	268	200	250	160	120	375	350	280	18	268	71,7
			5,5														7,5
80-65-320	7,5			65	80	125	268	225	280	160	120	435	400	315	18	268	113,3
		11	15				298									298	122,5

Модель	Мощность двигателя				D2	D1	A	f	h1	h2	M1	M2	N	N1	N2	S	W	Вес* (кг)
	1,5	2,2	3															
100-80-160	1,5				80	100	125	227	180	225	125	95	330	320	250	14	227	51,5
		2,2	3															52,3
100-80-200	3	4			80	100	125	268	180	250	125	95	360	345	280	14	268	69,6
			5,5															77,9
100-80-260	7,5				80	100	125	268	200	280	160	120	410	400	315	18	268	94,3
		11						298										298
100-80-320	11	15			80	100	125	298	250	315	160	120	445	400	315	18	298	126
100-80-400	18,5	22			80	100	125	314	280	355	160	120	515	440	340	18	314	164,6
			30															168,1
125-100-160	2,2	3			100	125	125	268	200	250	164	120	385	360	280	18	268	82,4
125-100-200	5,5	7,5			100	125	125	268	200	280	160	120	390	360	280	18	268	87,3
125-100-260	11	15			100	125	140	298	225	280	160	120	425	400	315	18	298	115,7
		15																298
125-100-320		18,5	22		100	125	140	298	250	315	160	120	465	400	315	18	298	130,3
				30														134,5
125-100-400	22				100	125	140	314	280	355	200	150	550	500	400	23	314	175,5
		30						344										344
150-125-200	7,5				125	150	145	268	250	315	160	120	450	400	315	18	268	108,2
		11						298										298
150-125-260	15				125	150	140	298	250	355	160	120	460	400	315	18	298	126,5
		18,5	22															30
150-125-320	18,5	22			125	150	140	314	280	355	200	150	520	500	400	23	314	157,9
			30															161,4
150-125-400	37	45			125	150	160	344	315	400	200	150	560	500	400	23	344	203,7
			55															75
200-150-200	11	15			150	200	160	325	280	400	200	150	460	400	315	23	325	132,4
			18,5															132,6
200-150-260	18,5	22			150	200	160	314	250	355	200	150	485	450	350	23	314	154,3
			30															157,7
200-150-320	30				150	200	160	315	280	400	200	150	570	550	450	23	314	184,6
		37	45					345										344
200-150-400					150	200	160	344	315	450	200	150	610	550	450	23	344	211,3
	45																	231,9
250-200-260		55			150	200	160	344	315	450	200	150	610	550	450	23	344	242,6
	22																	75
250-200-320	22				200	250	180	339	315	450	200	150	590	550	450	28	339	227,8
		30																231,3
250-200-400	37	45			200	250	180	378	315	480	220	170	660	600	480	28	378	263,5
			55															275,1
300-250-320					250	300	220	399	355	520	250	200	710	660	510	28	399	275,6
	55																	327,4
300-250-400		75	90		200	250	180	379	335	480	250	170	670	600	480	28	379	328,1
				110				408										408
300-250-320	55				250	300	220	399	355	520	250	200	710	660	510	28	399	330,5
		75	90															331,1
300-250-400	75	90			250	300	220	390	400	560	250	200	720	660	510	28	390	367,3
			110	132				419										419

Модель двигателя	кВт/4р	H	A	B	C	S1	P	AB	AC	HD	L
80	0,55	80	125	100	50	12	200	165	175	214	255
80	0,75	80	125	100	50	12	200	165	175	214	255
90S	1,1	90	140	100	56	12	200	180	195	250	265
90L	1,5	90	140	100	56	12	200	180	195	250	290
100L	2,2	100	160	140	63	15	250	205	215	270	325
100L	3	100	160	140	63	15	250	205	215	270	325
112M	4	112	190	140	70	15	250	230	240	300	360
132S	5,5	132	216	140	89	15	300	270	275	345	390
132M	7,5	132	216	178	89	15	300	270	275	345	430
160M	11	160	254	210	108	19	350	320	330	420	505
160L	15	160	254	254	108	19	350	320	330	420	560
180M	18,5	180	279	241	121	19	350	355	380	455	590
180L	22	180	279	279	121	19	350	355	380	455	630
200L	30	200	318	305	133	19	400	375	420	545	660
225S	37	225	356	286	149	19	450	435	470	555	675
225M	45	225	356	311	149	19	450	435	470	555	705
250M	55	250	406	349	168	19	550	490	510	615	770
280S	75	280	457	368	190	19	550	550	580	680	845
280M	90	280	457	410	190	19	550	550	580	680	895
315S	110	315	508	406	216	24	660	635	645	845	1100
315M	132	315	508	457	216	24	660	635	645	845	1130

Габаритно-присоединительные размеры агрегатов NES (на раме)

2-х полюсные*



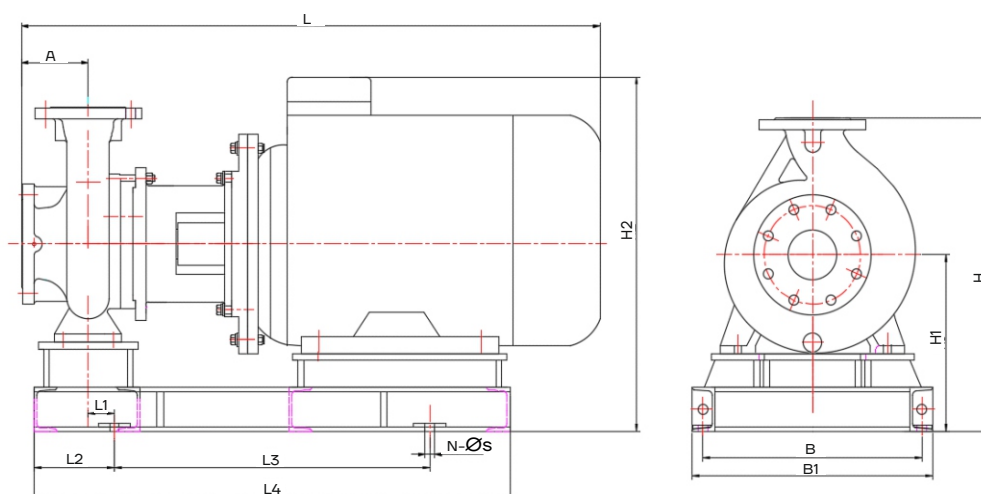
*насосы NES по умолчанию поставляются без рамы-основания

Модель	Габариты (мм)												Вес (кг)
	A	L	L1	L2	L3	L4	B1	B	H	H1	H2	n- Øs	
	80	562	37	125	270	520	300	260	394	254	394	4- Ø18	80
50-32-130-1.5KW-2P	80	571	37	125	300	550	300	260	394	254	414	4- Ø18	86
50-32-130-2.2KW-2P	80	602	37	125	325	575	300	260	394	254	414	4- Ø18	90
50-32-130-3KW-2P	80	632	37	125	360	610	300	260	394	254	424	4- Ø18	99
50-32-130-4KW-2P	80	647	37	125	330	580	350	310	394	254	442	4- Ø18	110
50-32-160-2.2KW-2P	80	602	37	125	324	574	300	260	434	274	434	4- Ø18	97
50-32-160-3KW-2P	80	632	37	125	360	610	300	260	434	274	444	4- Ø18	105
50-32-160-4KW-2P	80	647	37	125	330	580	350	310	434	274	462	4- Ø18	116
50-32-160-5.5KW-2P	80	716	37	125	369	619	350	310	434	274	487	4- Ø18	134
50-32-160-7.5KW-2P	80	716	37	125	369	619	350	310	434	274	487	4- Ø18	140
50-32-200-5.5KW-2P	80	716	37	125	369	619	350	310	482	302	515	4- Ø18	148
50-32-200-7.5KW-2P	80	716	37	125	409	659	350	310	482	302	515	4- Ø18	154
50-32-200-11KW-2P	80	852	37	125	490	740	400	360	482	302	542	4- Ø18	202
50-32-260-11KW-2P	100	884	26,5	125	500	730	400	360	547	322	582	4- Ø18	209
50-32-260-15KW-2P	100	884	26,5	125	500	750	400	360	547	322	582	4- Ø18	226
50-32-260-18.5KW-2P	100	979	26,5	125	545	795	400	360	547	322	562	4- Ø18	249
50-32-260-22KW-2P	100	959	26,5	125	545	795	450	410	549	324	582	4- Ø18	279
65-40-130-1.5KW-2P	80	577	37	125	300	550	300	260	394	254	414	4- Ø18	88
65-40-130-2.2KW-2P	80	602	37	125	325	575	300	260	394	254	414	4- Ø18	92
65-40-130-3KW-2P	80	632	37	125	360	610	300	260	394	254	424	4- Ø18	101
65-40-130-4KW-2P	80	647	37	125	330	580	350	310	394	254	442	4- Ø18	111
65-40-160-3KW-2P	80	632	37	125	360	610	300	260	434	274	444	4- Ø18	106
65-40-160-4KW-2P	80	647	37	125	330	580	350	310	434	274	487	4- Ø18	117
65-40-160-5.5KW-2P	80	716	37	125	369	619	350	310	434	274	487	4- Ø18	135
65-40-160-7.5KW-2P	80	716	37	125	369	619	350	310	434	274	487	4- Ø18	141
65-40-200-5.5KW-2P	100	736	37	125	369	619	350	310	482	302	515	4- Ø18	194
65-40-200-7.5KW-2P	100	736	37	125	369	619	350	310	482	302	515	4- Ø18	156
65-40-200-11KW-2P	100	872	37	125	490	740	400	360	482	302	542	4- Ø18	203
65-40-200-15KW-2P	100	872	37	125	490	740	400	360	482	302	542	4- Ø18	210
65-40-260-15KW-2P	100	884	26,5	125	500	750	400	360	547	322	582	4- Ø18	230
65-40-260-18.5KW-2P	100	939	26,5	125	545	795	400	360	547	322	582	4- Ø18	254
65-40-260-22KW-2P	100	969	26,5	125	545	795	450	410	549	324	599	4- Ø18	284
65-40-320-22KW-2P	125	1003	24	125	566	816	450	410	592	342	602	4- Ø18	322
65-40-320-30KW-2P	125	1083	24,5	125	642	892	450	410	592	342	647	4- Ø18	373
65-40-320-37KW-2P	125	1083	24,5	125	642	892	450	410	592	342	647	4- Ø18	392
65-40-320-45KW-2P	125	1128	24,5	150	670	920	550	500	679	429	764	4- Ø24	343
65-50-130-3KW-2P	100	652	37	125	360	610	300	260	434	274	444	4- Ø18	505

Модель													Вес (кг)
	A	L	L1	L2	L3	L4	B1	B	H	H1	H2	n- Øs	
65-50-130-4KW-2P	100	667	37	125	330	580	350	310	434	274	462	4- Ø18	117
65-50-130-5.5KW-2P	100	736	37	125	369	619	350	310	434	274	487	4- Ø18	135
65-50-130-7.5KW-2P	100	736	37	125	369	619	350	310	434	274	487	4- Ø18	141
65-50-160-7.5KW-2P	100	736	37	125	369	619	350	310	482	302	515	4- Ø18	152
65-50-160-11KW-2P	100	882	37	125	490	740	400	360	482	302	562	4- Ø18	198
65-50-200-11KW-2P	100	875	40	125	490	740	400	360	502	302	542	4- Ø18	208
65-50-200-15KW-2P	100	875	40	125	490	740	400	360	502	302	542	4- Ø18	215
65-50-200-18.5KW-2P	100	930	40	125	530	780	400	360	502	302	542	4- Ø18	237
65-50-260-22KW-2P	100	970	27,5	125	545	795	450	410	549	324	599	4- Ø18	285
65-50-260H-22KW-2P	100	988	52,5	150	571	811	450	410	549	324	599	4- Ø18	305
65-50-260H-30KW-2P	100	1058	52,5	150	591	891	450	410	569	344	649	4- Ø18	360
65-50-320-37KW-2P	125	1083	49,5	150	591	891	450	410	647	367	672	4- Ø18	401
80-65-130-4KW-2P	100	661	24,5	125	340	540	350	310	482	302	490	4- Ø24	764
80-65-130-7.5KW-2P	100	736	24,5	125	379	629	350	310	482	302	515	4- Ø18	167
80-65-160-11KW-2P	100	865	49,5	150	428	728	400	360	502	302	562	4- Ø18	211
80-65-160-15KW-2P	100	865	49,5	150	428	728	400	360	502	302	562	4- Ø18	218
80-65-160-18.5KW-2P	100	937	49,5	150	500	800	400	360	502	302	562	4- Ø18	241
80-65-200-15KW-2P	105	887	29,5	125	495	745	400	360	547	322	582	4- Ø18	223
80-65-200-18.5KW-2P	105	942	29,5	125	540	790	400	360	547	322	582	4- Ø18	246
80-65-200-22KW-2P	105	972	29,5	125	540	790	450	410	549	324	599	4- Ø18	276
80-65-200H-30KW-2P	105	1058	55,4	150	591	891	450	410	569	344	649	4- Ø18	355
80-65-260-55KW-2P	100	1058	37	150	604	904	450	410	502	342	647	4- Ø24	570
80-65-260-37KW-2P	100	1058	37	150	611	911	450	410	592	342	647	4- Ø18	389
80-65-260-45KW-2P	100	1103	59	175	591	941	550	500	679	429	764	4- Ø24	492
80-65-260-55KW-2P	100	1198	59	175	676	1026	550	500	704	454	819	4- Ø24	580
80-65-320-45KW-2P	125	1128	59	175	591	941	550	540	709	429	764	4- Ø24	525
80-65-320-55KW-2P	125	1223	59	175	676	1026	550	500	734	454	819	4- Ø24	613
80-65-320-75KW-2P	125	1298	59	175	654	1079	550	500	334	454	854	4- Ø24	823
80-65-320H-90KW-2P	125	1359	131	250	644	1144	650	590	790	510	910	4- Ø24	881
100-80-160-15KW-2P	125	897	24,5	125	500	750	400	360	547	322	582	4- Ø18	221
100-80-160-18.5KW-2P	125	952	24,5	125	550	794	400	360	547	322	582	4- Ø18	244
100-80-160-22KW-2P	125	982	24,5	125	550	794	450	410	549	324	599	4- Ø18	274
100-80-200-30KW-2P	125	1083	49,5	150	591	891	450	410	592	342	647	4- Ø18	356
100-80-200-37KW-2P	125	1083	49,5	150	591	891	450	410	592	342	647	4- Ø18	376
100-80-200-45KW-2P	125	1128	46	150	621	921	550	500	679	429	764	4- Ø24	486
100-80-260-45KW-2P	125	1129	59	175	572	942	550	500	709	429	764	4- Ø24	507
100-80-260-55KW-2P	125	1223	59	175	676	1026	550	500	734	454	819	4- Ø24	595
100-80-260-75KW-2P	125	1298	131	250	582	1082	650	590	790	510	910	4- Ø24	787
100-80-320H-75KW-2P	125	1039	131	250	600	1100	650	590	825	510	910	4- Ø24	852
100-80-320H-90KW-2P	125	1354	131	250	650	1150	650	590	825	510	910	4- Ø24	873
100-80-320H-110KW-2P	125	1504	131	250	685	1185	750	690	865	550	1060	4- Ø24	1209
125-100-160-15KW-2P	125	928	37	150	497	797	450	410	592	342	602	4- Ø18	258
125-100-160-18.5KW-2P	125	983	37	150	531	831	450	410	592	342	602	4- Ø18	280
125-100-160-22KW-2P	125	1013	37	150	543	843	450	410	592	342	617	4- Ø18	312
125-100-160-30KW-2P	125	1083	37	150	611	900	450	410	592	342	647	4- Ø18	370
125-100-200-37KW-2P	125	1078	37	150	611	911	450	410	622	342	642	4- Ø18	406
125-100-200-45KW-2P	125	1118	59	175	5914	941	550	500	709	429	754	4- Ø24	513
125-100-200-55KW-2P	125	1223	59	175	686	1036	550	500	734	454	819	4- Ø24	605
125-100-200-75KW-2P	125	1293	131	250	587	1087	650	590	790	510	890	4- Ø24	802
125-100-260H-75KW-2P	140	1318	131	250	597	1097	650	540	790	510	890	4- Ø24	817
125-100-260H-90KW-2P	140	1368	131	250	646	1146	650	590	790	510	890	4- Ø24	879
125-100-260H-110KW-2P	140	1518	131	250	693	1193	750	690	830	550	1060	4- Ø24	1195
150-125-200-55KW-2P	145	1243	147	250	578	1028	600	550	769	454	819	4- Ø24	711
150-125-200-75KW-2P	145	1313	131	250	586	1086	650	590	825	510	890	4- Ø24	816
150-125-260H-110KW-2P	140	1518	134	250	695	1195	750	690	907	552	1060	4- Ø24	877

Габаритно-присоединительные размеры агрегатов NES (на раме)

4-х полюсные*



*насосы NES по умолчанию поставляются без рамы-основания

Модель	Габариты (мм)											Вес (кг)	
	A	L	L1	L2	L3	L4	B1	B	H	H1	H2		n-Øs
50-32-130-0.55KW-4P	80	562	37	125	277	577	300	260	394	254	394	Ø4-18	80
50-32-160-0.55KW-4P	80	562	37	125	276	526	300	260	434	274	414	Ø4-18	87
50-32-200-0.75KW-4P	80	562	37	125	270	520	300	260	482	302	442	Ø4-18	88
50-32-200-1.1KW-4P	80	577	37	125	300	550	300	260	482	302	462	Ø4-18	105
50-32-260-2.2KW-4P	100	654	26,5	125	372	622	400	360	547	322	492	Ø4-18	140
50-32-260-3KW-4P	100	654	26,5	125	372	622	400	360	547	322	492	Ø4-18	143
65-40-130-0.55KW-4P	80	562	37	125	270	520	300	260	394	254	394	Ø4-18	83
65-40-160-0.55KW-4P	80	562	37	125	270	520	300	260	434	274	414	Ø4-18	89
65-40-160-0.75KW-4P	80	562	37	125	270	520	300	260	434	274	414	Ø4-18	90
65-40-160-1.1KW-4P	80	577	37	125	300	550	300	260	434	274	434	Ø4-18	94
65-40-200-0.75KW-4P	100	582	37	125	270	520	350	300	482	302	442	Ø4-18	105
65-40-200-1.1KW-4P	100	597	37	125	300	550	350	310	482	302	462	Ø4-18	108
65-40-200-1.5KW-4P	100	622	37	125	325	575	350	310	482	302	462	Ø4-18	113
65-40-260-1.5KW-4P	100	529	26,5	125	348	598	400	360	547	322	482	Ø4-18	135
65-40-260-2.2KW-4P	100	654	26	125	367	617	400	360	547	322	492	Ø4-18	142
65-40-260-3KW-4P	100	654	26	125	367	617	400	360	547	322	492	Ø4-18	145
65-40-320-4KW-4P	125	733	24,5	125	381	633	400	360	592	342	530	Ø4-18	194
65-40-320-5.5KW-4P	125	783	24,5	125	401	651	400	360	592	342	555	Ø4-18	208
65-40-320-7.5KW-4P	125	782	24,5	125	401	651	400	360	592	342	555	Ø4-18	222
65-50-130-0.55KW-4P	100	582	37	125	270	520	300	260	343	274	414	Ø4-18	88
65-50-130-0.75KW-4P	100	582	37	125	270	520	300	260	343	274	414	Ø4-18	89
65-50-130-1.1KW-4P	100	597	37	125	300	550	300	260	434	274	434	Ø4-18	93
65-50-160-0.75KW-4P	100	582	37	125	270	520	350	310	482	302	442	Ø4-18	94
65-50-160-1.1KW-4P	100	597	37	125	300	550	350	310	482	302	462	Ø4-18	103
65-50-160-1.5KW-4P	100	622	37	125	325	575	350	310	482	302	462	Ø4-18	107
65-50-200-1.1KW-4P	100	625	40	125	325	575	350	310	502	302	462	Ø4-18	109
65-50-200-1.5KW-4P	100	625	40	125	325	575	350	310	502	302	462	Ø4-18	116
65-50-200-2.2KW-4P	100	655	40	125	360	610	350	310	502	302	472	Ø4-18	125
65-50-260-3KW-4P	100	655	27,5	125	370	620	400	360	547	322	492	Ø4-18	148
65-50-260-4KW-4P	100	670	27,5	125	340	590	400	360	547	322	510	Ø4-18	148
65-50-260-5.5KW-4P	100	739	27,5	125	380	630	400	360	547	322	535	Ø4-18	172
65-50-320-5.5KW-4P	125	783	24,5	125	282	532	350	310	482	302	442	Ø4-18	220
65-50-320-7.5KW-4P	125	782	24,5	125	282	532	350	310	482	302	442	Ø4-18	233
65-50-320-11KW-4P	125	928	24,5	125	521	771	400	360	647	367	627	Ø4-18	274
80-65-130-0.75KW-4P	100	582	24,5	125	282	532	350	310	482	302	442	Ø4-18	106

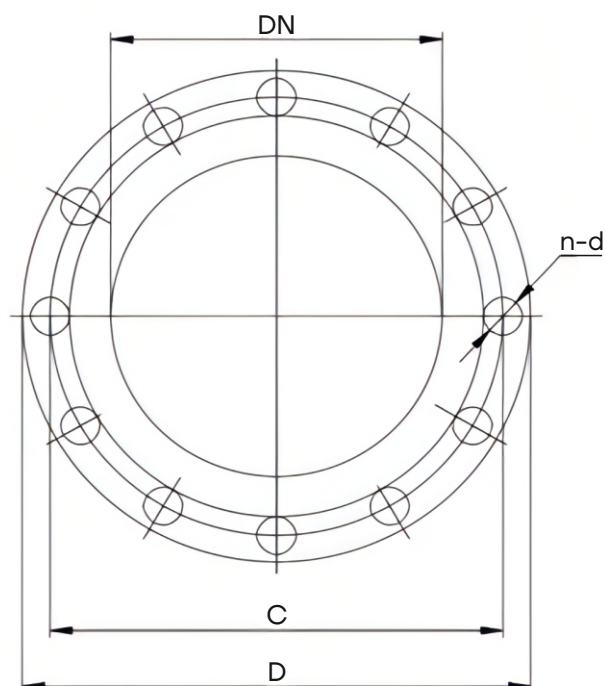
Модель	Габариты (мм)												Вес (кг)
	A	L	L1	L2	L3	L4	B1	B	H	H1	H2	n-Øs	
80-65-130-1.1KW-4P	100	622	24,5	125	312	562	350	310	482	302	462	Ø4-18	110
80-65-160-1.1KW-4P	100	622	24,5	125	312	562	350	310	502	302	462	Ø4-18	118
80-65-160-1.5KW-4P	100	622	24,5	125	337	587	350	310	502	302	462	Ø4-18	123
80-65-160-2.2KW-4P	100	652	24,5	125	380	680	350	310	502	302	472	Ø4-18	129
80-65-200-2.2KW-4P	105	657	29,5	125	365	615	400	360	547	322	492	Ø4-18	135
80-65-200-3KW-4P	105	657	29,5	125	374	624	400	360	547	322	492	Ø4-18	139
80-65-200-4KW-4P	105	672	24,5	125	335	585	400	360	547	322	510	Ø4-18	139
80-65-260-3KW-4P	100	693	37	125	383	682	450	410	592	342	512	Ø4-18	180
80-65-260-4KW-4P	100	708	37	150	343	643	40	410	592	342	530	Ø4-18	185
80-65-260-5.5KW-4P	100	758	37	150	361	661	450	410	592	342	555	Ø4-18	209
80-65-260-7.5KW-4P	100	798	37	150	400	700	450	410	592	342	555	Ø4-18	222
80-65-320-7.5KW-4P	125	823	37	150	401	701	450	410	647	367	580	Ø4-18	251
80-65-320-11KW-4P	125	928	37	150	491	791	450	410	647	367	627	Ø4-18	294
80-65-320-15KW-4P	125	983	37	150	541	841	450	410	647	367	627	Ø4-18	316
100-80-160-1.5KW-4P	125	647	24,5	125	337	587	400	360	547	322	482	Ø4-18	124
100-80-160-2.2KW-4P	125	652	24,5	125	337	587	400	360	547	322	492	Ø4-18	130
100-80-160-3KW-4P	125	677	24,5	125	370	620	400	360	547	322	492	Ø4-18	134
100-80-200-3KW-4P	125	718	24,5	125	420	670	400	360	572	322	492	Ø4-18	161
100-80-200-4KW-4P	125	733	24,5	125	381	631	400	360	572	322	510	Ø4-18	163
100-80-200-5.5KW-4P	125	783	24,5	125	400	650	400	360	572	322	535	Ø4-18	186
100-80-260-7.5KW-4P	125	783	37	150	400	700	450	410	622	342	555	Ø4-18	224
100-80-260-11KW-4P	125	928	37	150	490	790	450	410	622	342	602	Ø4-18	267
100-80-320-11KW-4P	125	928	59	175	440	790	500	450	769	454	714	Ø4-24	323
100-80-320-15KW-4P	125	973	59	175	491	841	500	450	769	454	714	Ø4-24	347
100-80-400-18.5KW-4P	125	1039	59	175	507	857	500	450	839	484	759	Ø4-24	457
100-80-400-22KW-4P	125	1069	59	175	547	897	500	450	839	484	759	Ø4-24	472
100-80-400-30KW-4P	125	1099	59	175	587	937	500	450	839	484	789	Ø4-24	503
125-100-160-2.2KW-4P	125	718	37	150	383	683	450	410	592	342	512	Ø4-18	178
125-100-160-3KW-4P	125	718	37	150	382	682	450	410	592	342	512	Ø4-18	184
125-100-200-5.5KW-4P	125	782	37	150	366	666	450	410	622	342	555	Ø4-18	208
125-100-200-7.5KW-4P	125	823	37	150	400	700	450	410	622	342	555	Ø4-18	222
125-100-260-11KW-4P	140	933	37	150	491	791	450	410	647	367	565	Ø4-18	284
125-100-260-15KW-4P	140	988	37	150	541	841	450	410	647	367	627	Ø4-18	307
125-100-320-15KW-4P	140	998	59	175	491	841	500	450	777	462	714	Ø4-24	350
125-100-320-18.5KW-4P	140	1028	59	175	491	841	500	450	769	454	729	Ø4-24	377
125-100-320-22KW-4P	140	1068	59	175	531	881	500	450	769	454	729	Ø4-24	404
125-100-320-30KW-4P	140	1098	59	175	571	921	500	450	769	454	759	Ø4-24	460
125-100-400-22KW-4P	140	1084	59	200	512	912	600	550	839	484	759	Ø4-24	467
125-100-400-30KW-4P	140	1114	69	200	557	957	600	550	839	484	789	Ø4-24	529
125-100-400-37KW-4P	140	1164	69	200	587	987	600	550	839	484	819	Ø4-24	577
150-125-200-7.5KW-4P	145	805	64	150	361	661	500	450	769	454	667	Ø4-24	276
150-125-200-11KW-4P	145	938	59	175	441	791	500	450	769	454	694	Ø4-24	316
150-125-260-15KW-4P	140	998	59	175	491	841	500	450	809	454	714	Ø4-24	350
150-125-260-18.5KW-4P	140	1018	59	175	491	841	500	450	809	454	714	Ø4-24	373
150-125-260-22KW-4P	140	1053	59	175	531	881	500	450	809	454	719	Ø4-24	400
150-125-260-30KW-4P	140	1093	59	175	571	921	500	450	809	454	754	Ø4-24	455
150-125-320-18.5KW-4P	140	1044	69	200	470	820	600	550	839	484	759	Ø4-24	448
150-125-320-22KW-4P	140	1084	69	200	517	917	600	550	839	484	759	Ø4-24	463
150-125-320-30KW-4P	140	1114	69	200	557	957	600	550	839	484	789	Ø4-24	518
150-125-400-37KW-4P	160	1187	69	200	587	987	600	550	919	519	854	Ø4-24	595
150-125-400-45KW-4P	160	1209	69	200	607	1007	600	550	919	519	854	Ø4-24	624
150-125-400-55KW-4P	160	1274	69	200	662	1062	600	550	919	519	884	Ø4-24	690
150-125-400-75KW-4P	160	1349	116	250	617	1117	650	590	945	545	945	Ø4-24	883
200-150-200-11KW-4P	160	180	69	200	458	833	500	450	884	484	724	Ø4-24	336
200-150-200-15KW-4P	160	1035	69	200	483	883	500	450	884	484	724	Ø4-24	356
200-150-200-18.5KW-4P	160	1065	69	200	481	881	500	450	884	484	744	Ø4-24	391
200-150-260-18.5KW-4P	160	1064	69	200	470	870	500	450	809	454	729	Ø4-24	427
200-150-260-22KW-4P	160	1104	69	200	517	917	500	450	809	454	729	Ø4-24	441
200-150-260-30KW-4P	160	1134	69	200	557	957	500	450	809	454	759	Ø4-24	496
200-150-320-30KW-4P	160	1139	74	200	557	957	650	600	884	484	789	Ø4-24	532
200-150-320-37KW-4P	160	1189	74	200	587	987	600	550	884	484	819	Ø4-24	581
200-150-320-45KW-4P	160	1214	74	200	607	1007	600	550	884	484	819	Ø4-24	609
200-150-320-55KW-4P	160	1279	74	200	672	1072	600	550	884	484	849	Ø4-24	711

Модель	Габариты (мм)											Вес (кг)	
	A	L	L1	L2	L3	L4	B1	B	H	H1	H2		нс
200-150-400-45KW-4P	160	1209	69	200	607	1007	600	550	969	519	854	Ø4-24	676
200-150-400-55KW-4P	160	1274	69	200	672	1072	600	550	969	519	969	Ø4-24	759
200-150-400-75KW-4P	160	1344	116	250	623	1123	650	590	985	535	945	Ø4-24	930
200-150-400-90KW-4P	160	1394	116	250	673	1173	650	590	985	535	945	Ø4-24	1053
250-200-260-22KW-4P	180	1149	69	200	542	942	600	550	969	519	794	Ø4-24	555
250-200-260-30KW-4P	180	1179	69	200	542	982	600	550	969	519	824	Ø4-24	618
250-200-320-37KW-4P	180	1228	96	250	544	1044	650	590	1025	545	875	Ø4-24	732
250-200-320-45KW-4P	180	1253	96	250	571	1071	650	590	1025	545	880	Ø4-24	761
250-200-320-55KW-4P	180	1328	96	250	636	1136	650	590	1025	545	810	Ø4-24	833
250-200-320-75KW-4P	180	1398	156	300	566	1166	650	590	1025	545	945	Ø4-24	999
250-200-400-55KW-4P	180	1329	156	300	571	1127	650	590	1047	565	925	Ø4-24	947
250-200-400-75KW-4P	180	1399	156	300	561	1161	650	590	1045	565	965	Ø4-24	1044
250-200-400-90KW-4P	180	1499	156	300	611	1211	650	590	1045	565	965	Ø4-24	1155
250-200-400-110KW-4P	180	1693	156	300	690	1290	750	689	1045	565	1100	Ø4-24	1390
300-250-320-55KW-4P	220	1389	81	250	666	1166	700	640	1155	595	950	Ø4-24	917
300-250-320-75KW-4P	220	1459	141	300	596	1196	700	640	1105	585	985	Ø4-24	1075
300-250-320-90KW-4P	220	1509	141	300	645	1245	700	640	1105	585	985	Ø4-24	1192
300-250-400-75KW-4P	220	1450	141	300	587	1187	700	640	1190	630	1010	Ø4-24	956
300-250-400-90KW-4P	220	1500	141	300	636	1236	700	640	1190	630	1030	Ø4-24	1214
300-250-400-110KW-4P	220	1744	91	250	820	1310	750	690	1195	635	1165	Ø6-24	1444
300-250-400-132KW-4P	220	1789	91	250	920	1420	750	690	1195	635	1165	Ø6-24	1604

Габаритно-присоединительные размеры фланцев NES/NESO

DN	C	n-Ø	D
Ø32	Ø100	4Ø-18	Ø140
Ø40	Ø110	4Ø-18	Ø150
Ø50	Ø125	4Ø-18	Ø165
Ø65	Ø145	4Ø-18	Ø185
Ø80	Ø160	8Ø-18	Ø200
Ø100	Ø180	8Ø-18	Ø220
Ø125	Ø210	8Ø-18	Ø250
Ø150	Ø240	8Ø-22	Ø285
Ø200	Ø295	12Ø-22	Ø340
Ø250	Ø355	12Ø-25	Ø405
Ø300	Ø410	12Ø-26	Ø460
Ø350	Ø470	16Ø-26	Ø520

Все размеры приведены в мм.



Шумовые характеристики электродвигателя

2-х полюсные двигатели		4-х полюсные двигатели	
Входная мощность (кВт)	Шум (дБа)	Входная мощность (кВт)	Шум (дБа)
0,75	62	0,55	56
1,1	67	0,75	
1,5		74	1,1
2,2	1,5		
3	2,2		64
4	77	3	
5,5	79	4	65
7,5		5,5	
11	81	7,5	71
15		11	
18,5		83	15
22	18,5		
30	22		
37	30		76
45	37		
55	89	45	78
75	91	55	
90		75	
110		90	80
132	92		
160	100	110	88
185		132	
200		160	
		185	95
	200		



ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В РОССИИ

**АЙКОН – НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ООО «СИЭНПИ РУС»**

Адрес: ООО «СиЭнПи Рус», 125252,
г. Москва, ул. Авиаконструктора Микояна, д.12

Телефон: +7-800-333-1074, +7-499-703-3523

Сайт: aikonrussia.ru

Email: aikon@aikonrussia.ru

№ ВЕРСИИ 24122025

Информация носит ознакомительный характер