



**8 (800)
500-63-17**

24

- Гарантия на всё оборудование 24 месяца.



ООО «ОНИС»

ОГРН 1237700350414 (ОТ 17 МАЯ 2023 ГОДА)

ИНН 9717135664 • КПП 1194704020048 • ОКПО 48925187



WWW.ONIS.RU



INFO@ONIS.RU



129085, Г. МОСКВА, УЛ. БОЛЬШАЯ МАРЬИНСКАЯ, 9С1, ОФИС 218



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ
ЦЕНТРОБЕЖНОГО
НАСОСА **СЕРИИ MBL**



WWW.ONIS.RU



8 (800) 500-63-17



INFO@ONIS.RU

СОДЕРЖАНИЕ

2

О компании ONIS



3

Параметры насоса



4

Гидравлические кривые



9

Производительность



11

Компоненты и материалы



13

Габариты



14

Размер упаковки и вес





Наша компания является **ведущим производителем промышленных насосов**, обеспечивая клиентов качественными решениями для различных отраслей.

Мы имеем широкий спектр продукции, предлагая насосы различных типов и моделей, которые **отвечают самым высоким требованиям производительности, надежности и эффективности.**



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС

Наш центральный офис расположен в Москве, что позволяет нам эффективно координировать работу всех подразделений и обеспечивать своевременное выполнение заказов. Наши подразделения в других городах позволяют нам быть ближе к клиентам и оперативно реагировать на их потребности.

ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫЙ ПЕРСОНАЛ

Одним из залогов успеха нашей компании является высококвалифицированный персонал. Мы гордимся нашей командой профессиональных инженеров и менеджеров, которые обладают обширными знаниями и опытом в области производства промышленных насосов. Команда ONIS постоянно работает над разработкой новых технологий и улучшением продуктов, чтобы удовлетворить потребности клиентов.

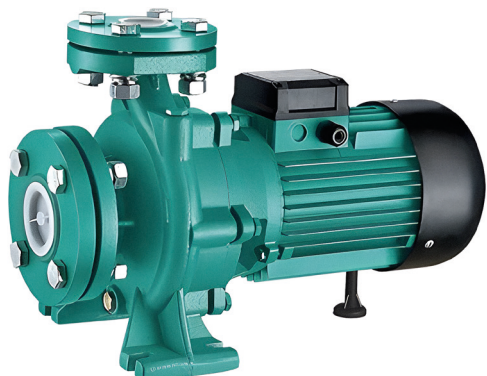
ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО

Мы предоставляем нашим клиентам насосы высокого качества, которые обеспечивают эффективную работу и долговечность. Гарантируем надежность и безопасность наших продуктов, что особенно важно в промышленной сфере. За 8 лет работы на рынке мы завоевали доверие и признание клиентов, благодаря нашему качеству продукции, профессионализму и отличному сервису.

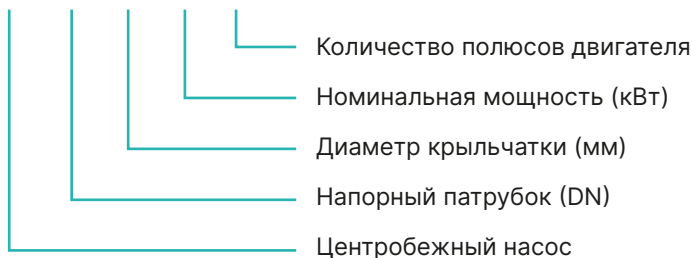
РАЗВИТИЕ И РОСТ

Наша компания стремится к постоянному развитию и росту, а также к укреплению своего лидерства на рынке промышленных насосов. Мы готовы сотрудничать с новыми партнерами и клиентами, чтобы вместе достигать новых высот в области промышленной техники.

ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ МОНОБЛОЧНЫЙ НАСОС



Расшифровка модели

MBL 32 -160 -1.5 / 2

Назначение

Подходит для перекачки воды без абразивных частиц или другой жидкости, свойства которой схожи с водой. Широко используется в промышленном и городском водоснабжении, усилении напора в высотных зданиях, системе противопожарной защиты и др.

Условия эксплуатации

Способ установки

Насос должен быть установлен горизонтально на основании, горизонтальное направление - вход насоса, а вертикальное направление - выход насоса.

Рабочая среда

Чистая, негорючая и невзрывоопасная жидкость. Содержание твердых веществ в перекачиваемой воде не более 0.1% размером не более 0.2 мм, pH от 6.5 до 8.5.

Температура рабочей среды

от 0 С° до +60 С°

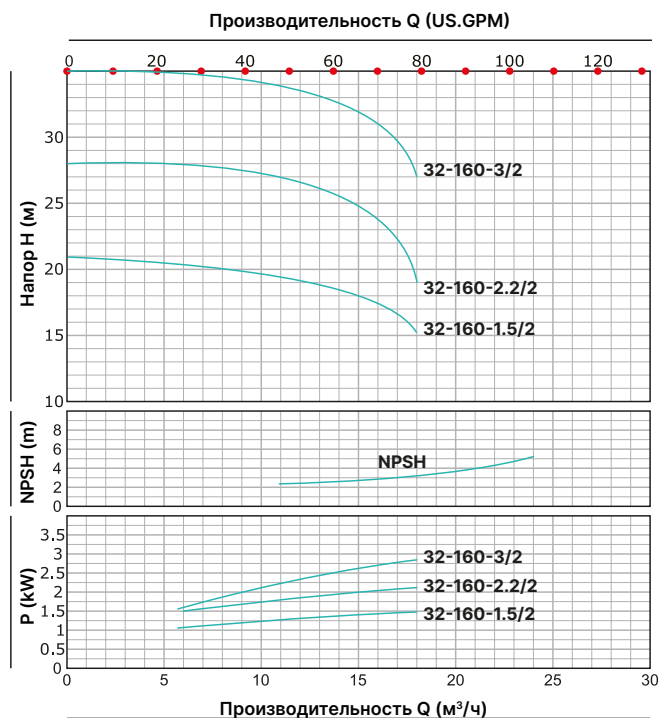
Температура окружающей среды

от 0 С° до +40 С°

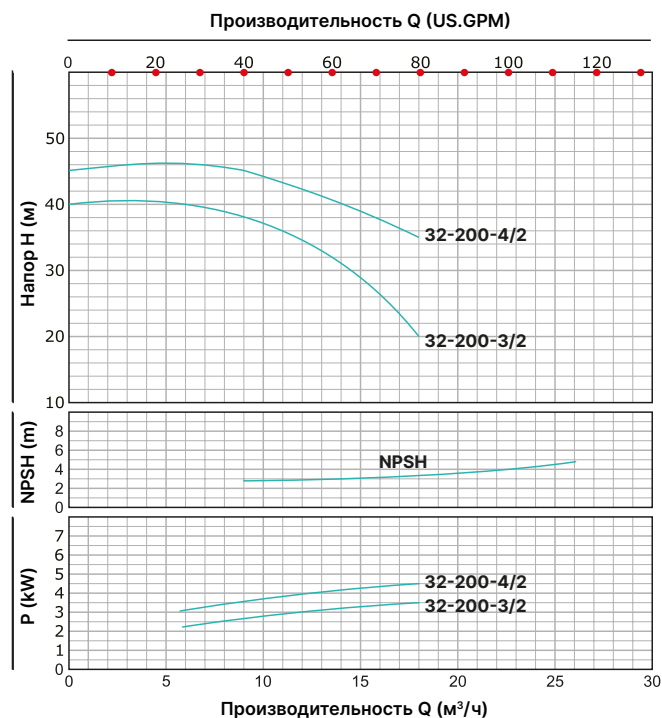
Технические данные

- Материал - корпус насоса и рабочее колесо из чугуна
- Тип присоединения - фланцевое
- Напряжение сети - 380В
- Флуктуация напряжения не должна превышать 10% от номинального значения
- Частота сети - 50Гц
- Степень защиты - IP55
- Класс изоляции - F
- Мощность двигателя: от 1.5 кВт до 22 кВт
- Рабочие характеристики:
 - Напор - до 89 м
 - Расход - до 385 м³/ч
- Максимальное давление в системе - 16 bar
- Максимальная высота всасывания - 7 м

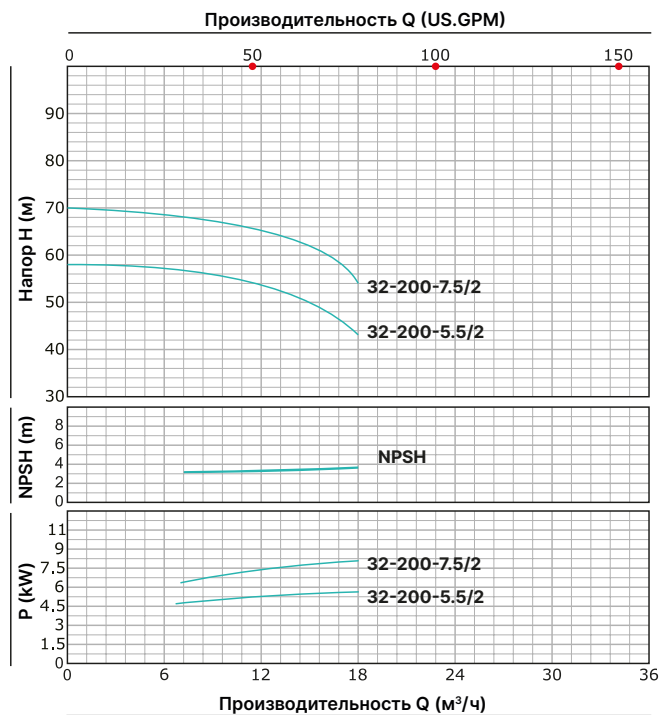
Гидравлические кривые



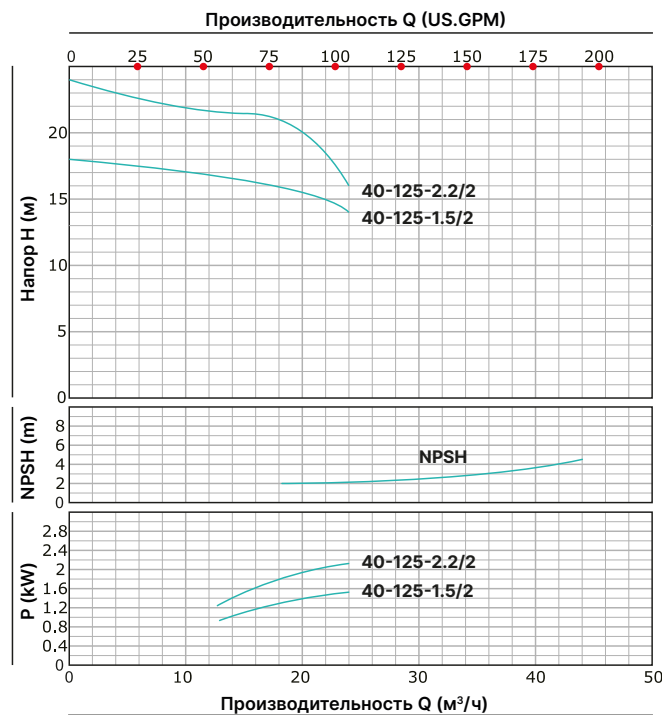
32-160



32-200

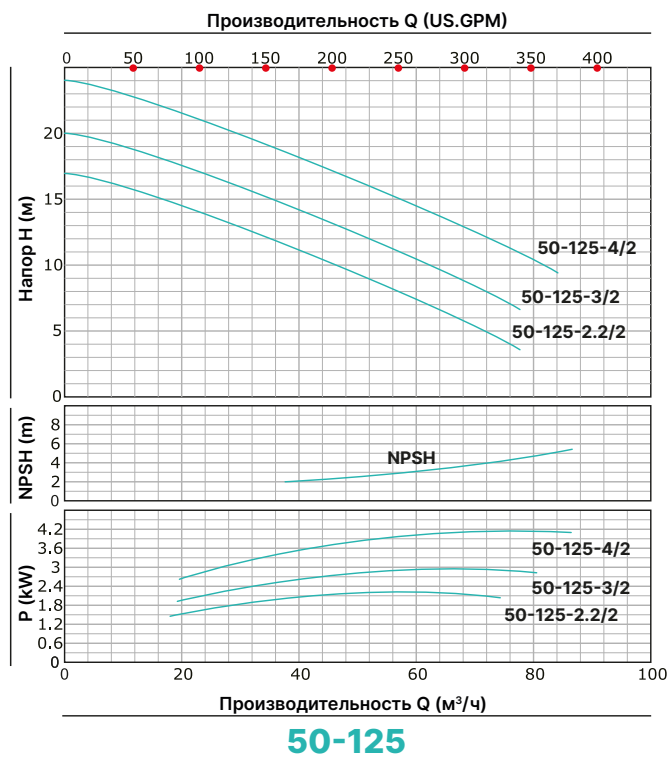
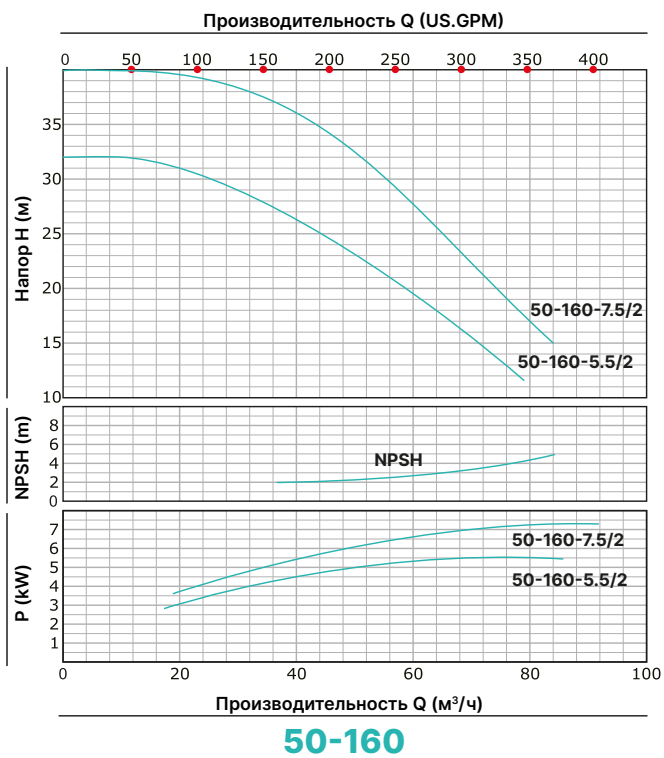
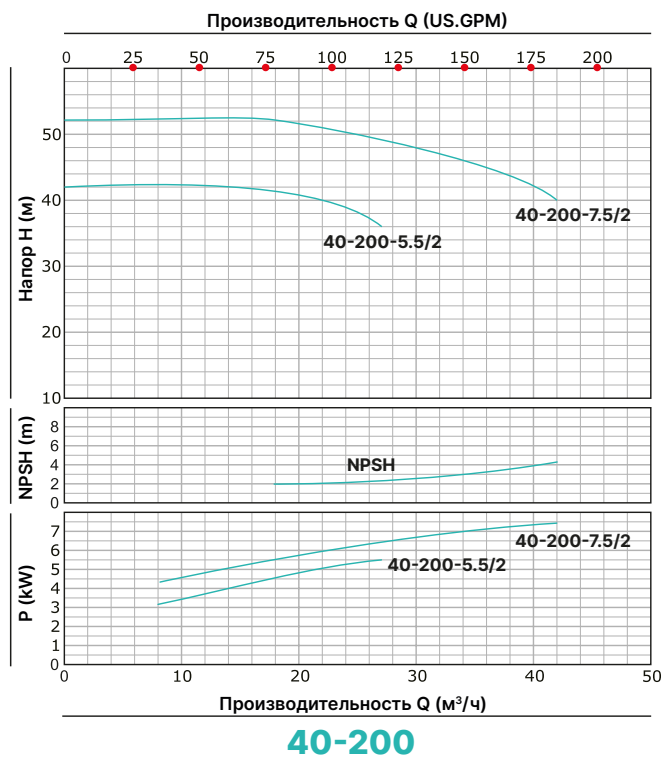
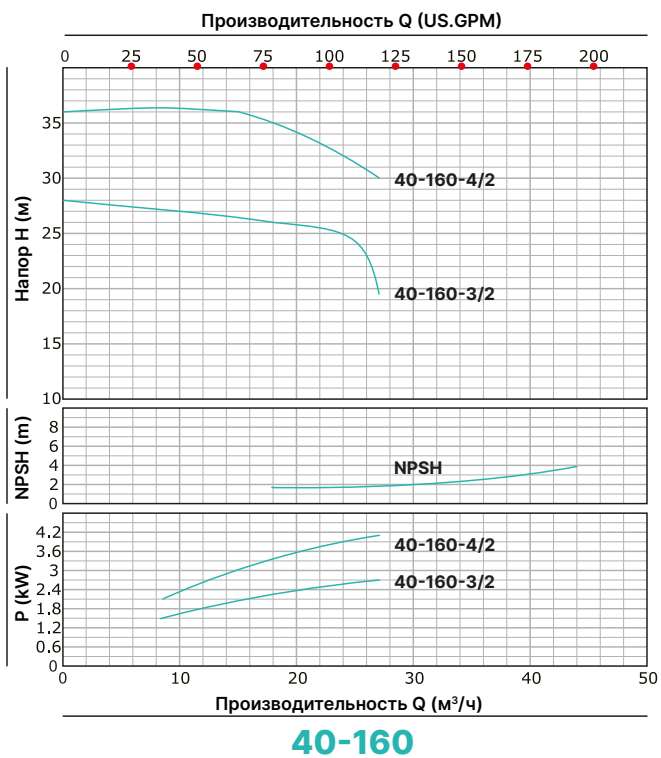


32-200

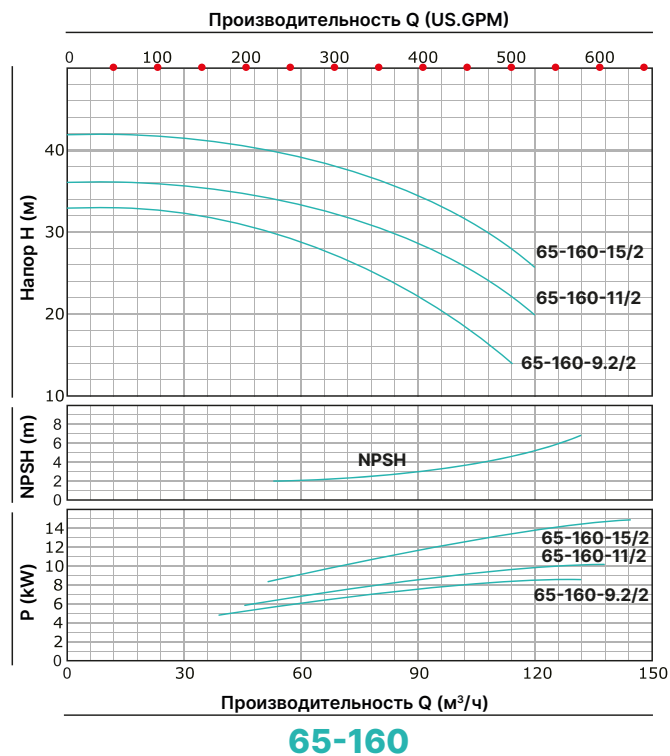
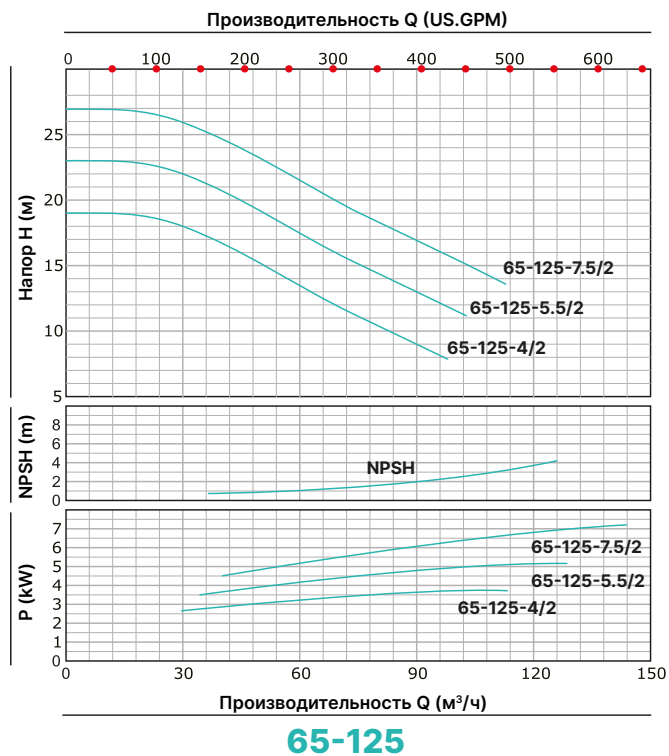
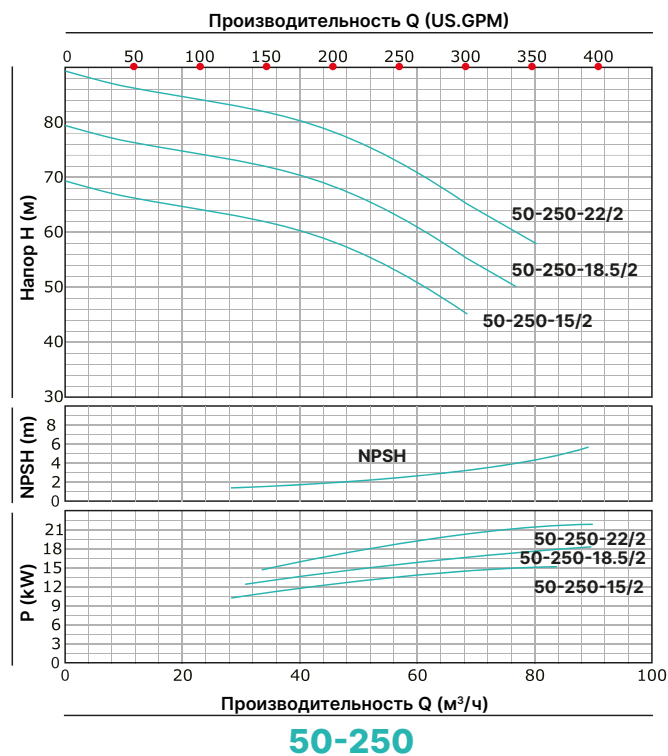
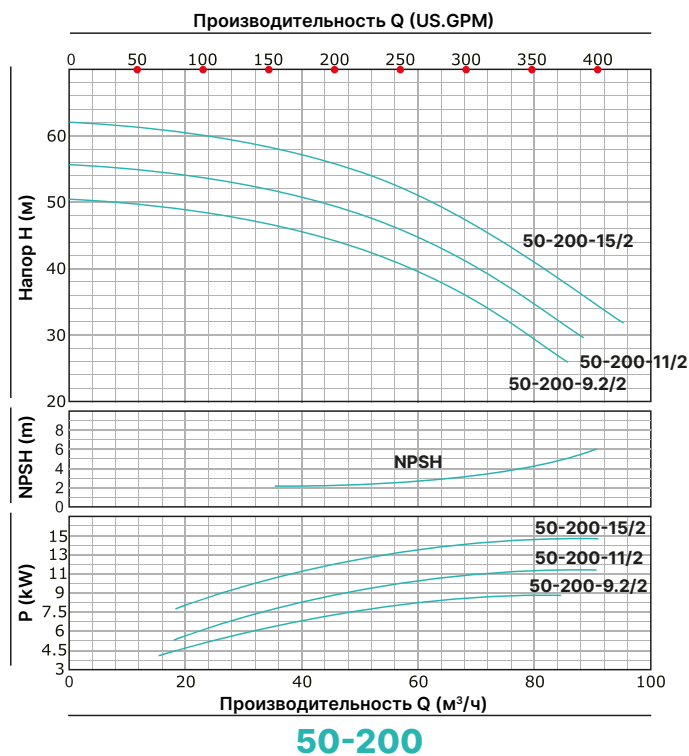


40-125

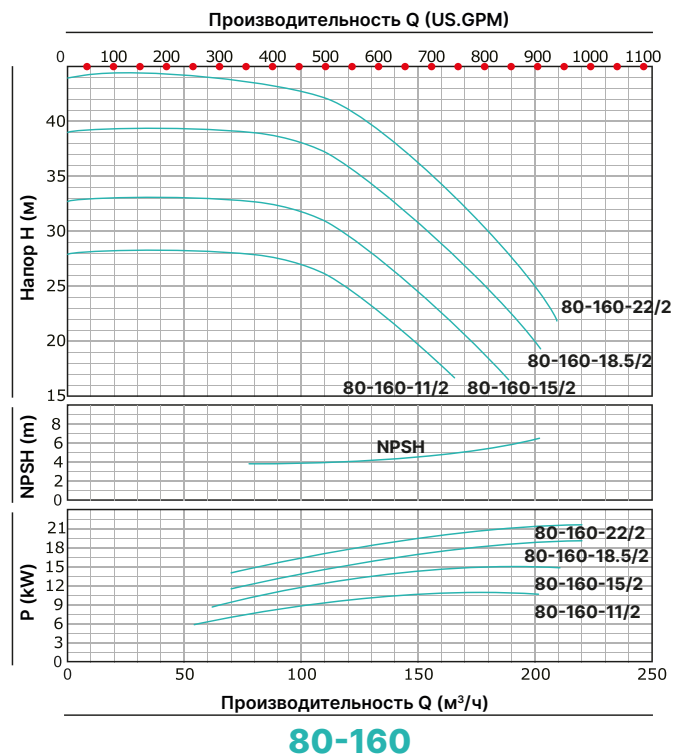
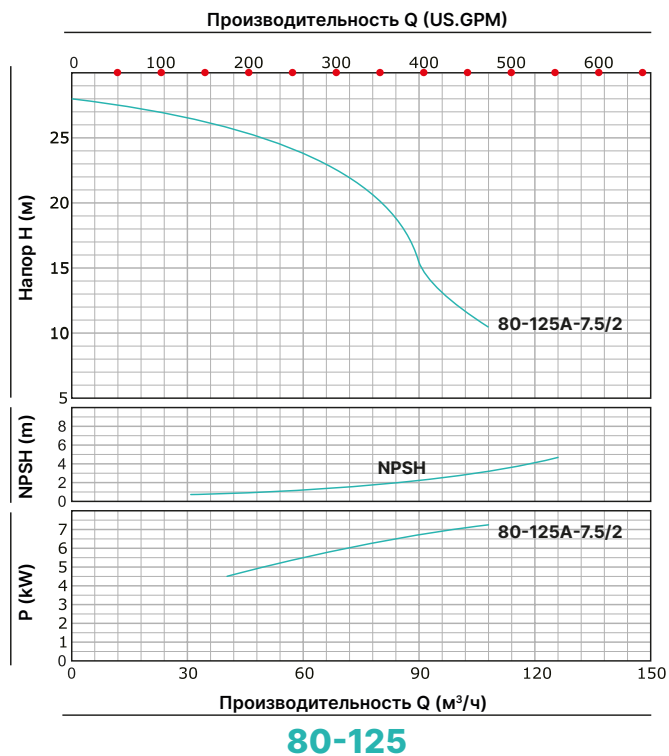
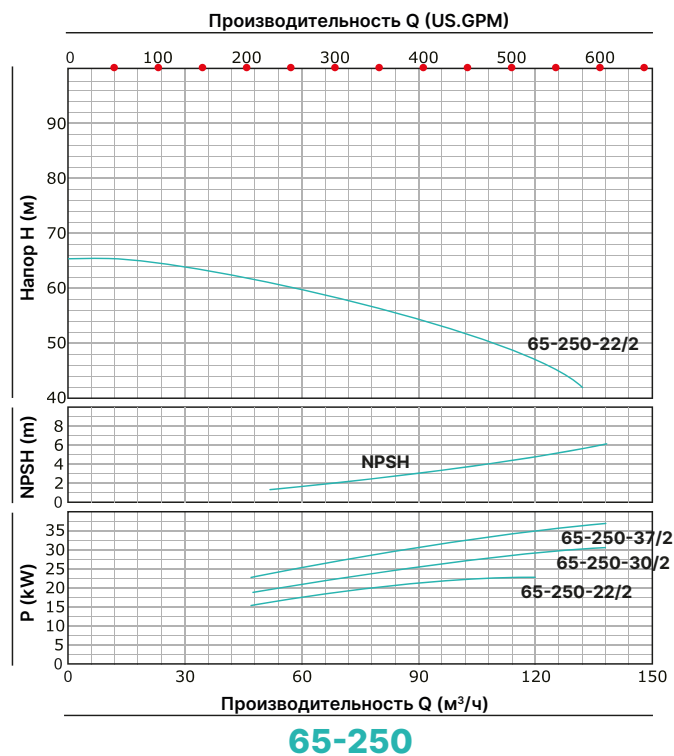
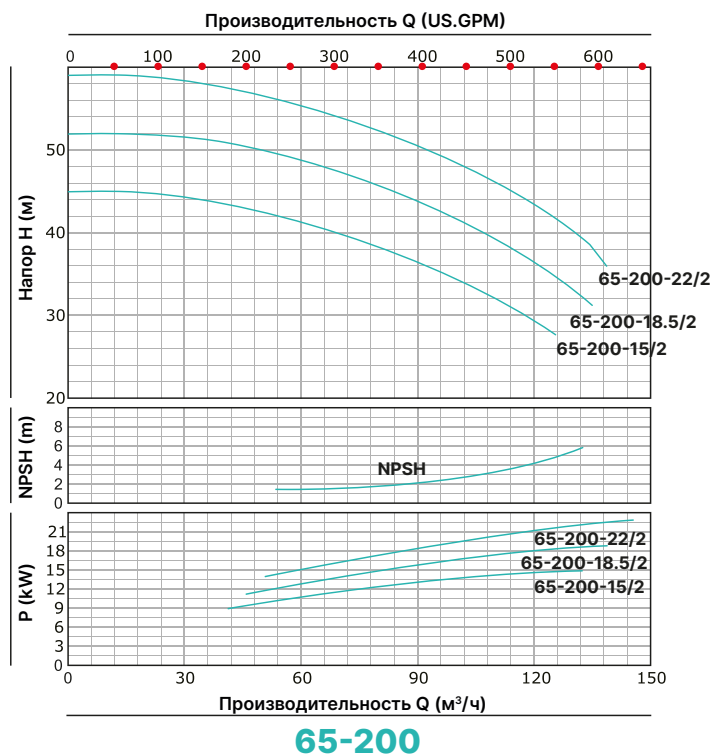
Гидравлические кривые



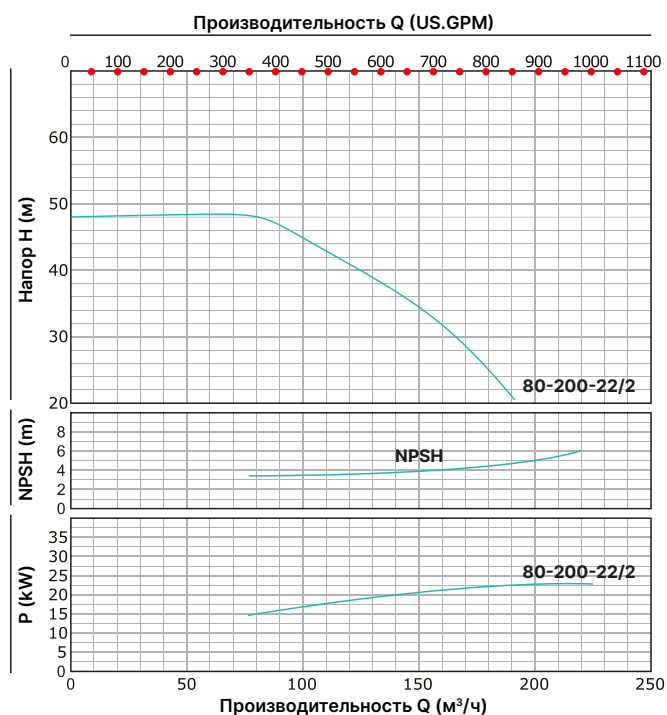
Гидравлические кривые



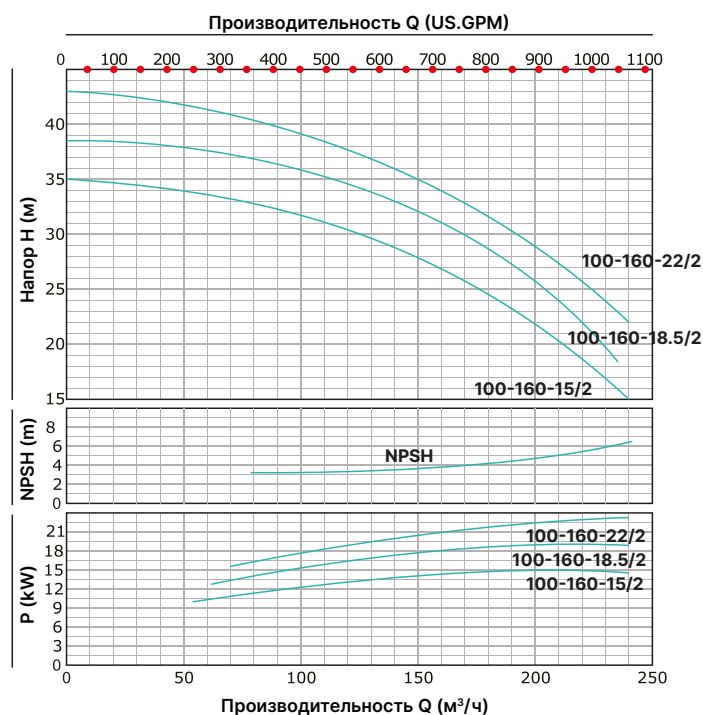
Гидравлические кривые



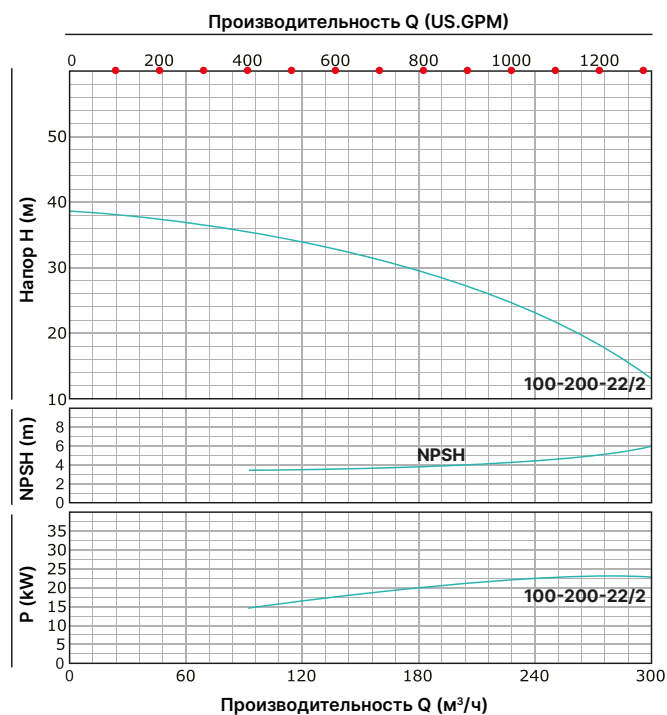
Гидравлические кривые



80-200



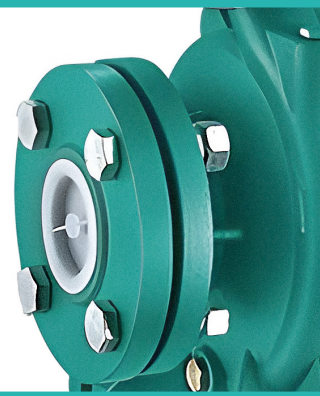
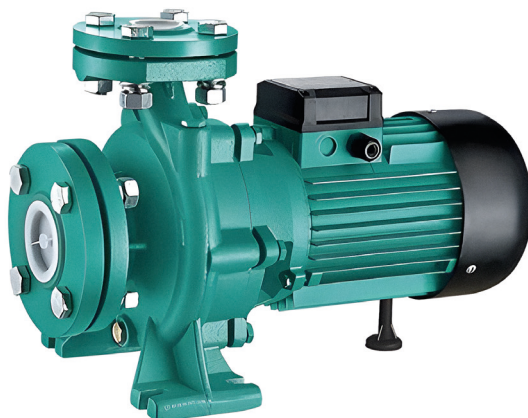
100-160



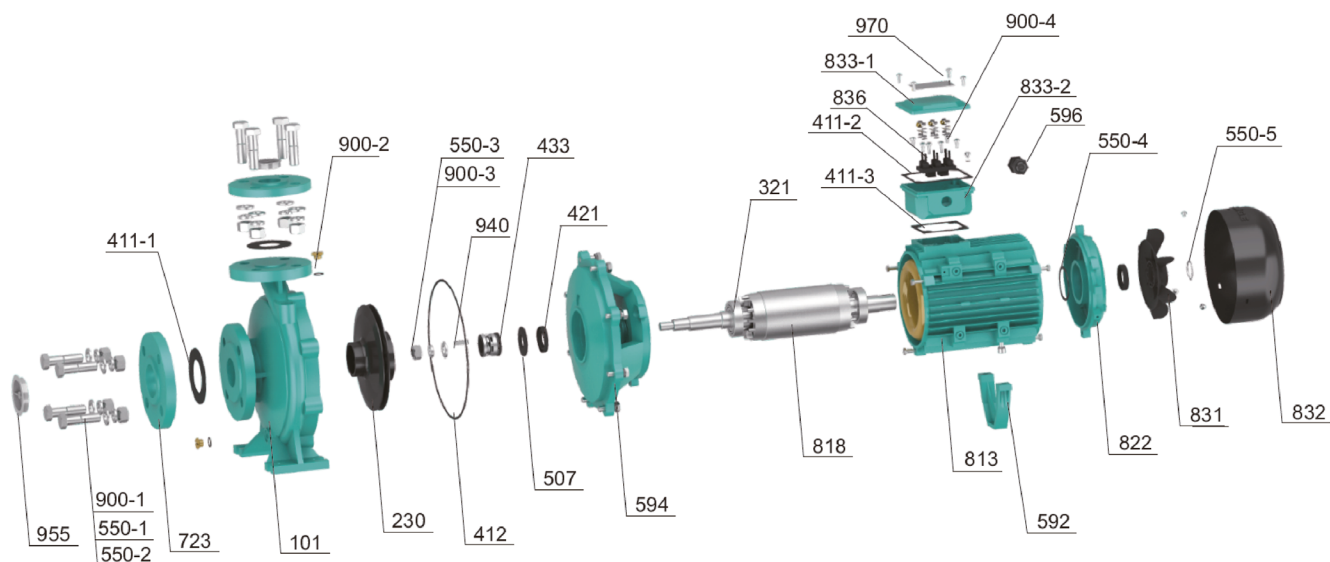
100-200

Артикул насоса	Модель	Мощн.		Расход	Напор	Вход/ Выход	л/мин	0	150	250	300	400	450	600	700	800	900	1200	1400	1500	1800	2000	2300	3000	
		кВт	л.с.	м³/ч	м	мм	м³/ч	0	9	15	18	24	27	36	42	48	54	72	84	90	108	120	138	180	
108001	MBL 32-160-1.5/2	1.5	2	15	18	50×32	H (м)	21	20	18	16.5														
108002	MBL 32-160-2.2/2	2.2	3	15	25	50×32		28	27.5	25	19														
108003	MBL 32-160-3/2	3	4	15	32	50×32		35	34.5	32	27														
108004	MBL 32-200-3/2	3	4	13	30	50×32		40	38	29	20														
108005	MBL 32-200-4/2	4	5.5	15	38	50×32		45	45	38	35														
108006	MBL 32-200-5.5/2	5.5	7.5	15	50	50×32		58	56	50	43														
108007	MBL 32-200-7.5/2	7.5	10	15	62	50×32		70	67	62	54														
108008	MBL 40-125-1.5/2	1.5	2	20	15	65×40		18	17	16.5	16	14													
108009	MBL 40-125-2.2/2	2.2	3	20	20	65×40		24	22	21.5	21	16													
108010	MBL 40-160-3/2	3	4	25	24	65×40		28	27	26.5	26	25	19.5												
108011	MBL 40-160-4/2	4	5.5	25	32	65×40		36		36	35	32.5	30												
108012	MBL 40-200-5.5/2	5.5	7.5	25	38	65×40		42		42	41	38.5	36	24											
108013	MBL 40-200-7.5/2	7.5	10	25	48	65×40		52		52	52	49	48	46	40										
108014	MBL 50-125-2.2/2	2.2	3	50	12	65×50		17						13	12.5	10	9.5	6.5							
108015	MBL 50-125-3/2	3	4	55	15	65×50		20						16	15	13	11	7							
108016	MBL 50-125-4/2	4	5.5	60	18	65×50		24						20	19.5	19	18	15.8	11.8						
108017	MBL 50-160-5.5/2	5.5	7.5	50	27	65×50		32						30	28	27	26.6	20.5							
108018	MBL 50-160-7.5/2	7.5	10	60	28	65×50		40						37	35	33	30	24							
108019	MBL 50-200-9.2/2	9.2	12.5	48	43	65×50		50.5						43	42	41	40.9	32.5							
108020	MBL 50-200-11/2	11	15	60	45	65×50		57.5						52.5	52	50	47.5	40							
108021	MBL 50-200-15/2	15	20	65	50	65×50		62						60	58	56	55	49							
108022	MBL 50-250-15/2	15	20	50	60	65×50		68.5						64	60	58	54	40							
108023	MBL 50-250-18.5/2	18.5	25	55	70	65×50		79						74	73	70	67	54							
108024	MBL 50-250-22/2	22	30	60	75	65×50		89.5						82	80	78	75	60							
108025	MBL 65-125-4/2	4	5.5	62	16	80×65		19								16	14.5	13	10	8					
108026	MBL 65-125-5.5/2	5.5	7.5	74	19	80×65		23								21.3	20.9	17	16	14	10				
108027	MBL 65-125-7.5/2	7.5	10	85	20	80×65		27								23	22	20	19	18	16	14			
108028	MBL 65-160-9.2/2	9.2	12.5	72	30	80×65		33									31.5	30	25	22	17	15			
108029	MBL 65-160-11/2	11	15	74	33	80×65		36									34.5	33	29.5	27	25	20			
108030	MBL 65-160-15/2	15	20	85	38	80×65		42									43	40	38.5	35	33	27			
108031	MBL 65-200-15/2	15	20	62	44	80×65		45									45.5	43	41	40.2	36.5	34			
108032	MBL 65-200-18.5/2	18.5	25	74	50	80×65		52									52.3	51	49	48.2	44.5	42	40		
108033	MBL 65-200-22/2	22	30	85	54	80×65		59									55	53	50	48	42	40	35		
108034	MBL 65-250-22/2	22	30	84	60	80×65		64.8									60	58	57	53	50	45	38		
108035	MBL 80-125A-7.5/2	7.5	10	85	18	100×80		28								25	24.5	22	19	16.5	10.5				

Артикул насоса	Модель	Мощн.		Расход	Напор	Вход/ Выход	л/мин	0	1000	1500	2000	2400	3000	3333	3500	3666	4000	4666	5000	6000	6666	8333	10000	13333	16666
		кВт	л.с.	м³/ч	м	мм	м³/ч	0	60	90	120	144	180	200	210	220	240	280	300	360	400	500	600	800	1000
108036	MBL 80-160-11/2	11	15	130	22.5	100×80	Н (м)	27	27	27	24.5	21.1	16												
108037	MBL 80-160-15/2	15	20	145	27	100×80		32.8	32.6	32.5	30	27	20	18.5	16.7										
108038	MBL 80-160-18.5/2	18.5	25	160	31	100×80		39	38.5	38	35	33.6	28.8	25.3	20										
108039	MBL 80-160-22/2	22	30	160	35	100×80		44	43.5	43	39	36	30	28	25										
108040	MBL 80-200-22/2	22	30	130	42	100×80		48	47.7	47.5	41	36	25.5	19	18										
108041	MBL 100-160-15/2	15	20	180	24.5	125×100		35	33.5	32.5	30	27.8	24.5	21.5	20	18.3	15								
108042	MBL 100-160-18.5/2	18.5	25	180	29	125×100		38.5	37.5	36.5	34.3	32.2	29	25.7	24	22	18								
108043	MBL 100-160-22/2	22	30	180	31.5	125×100		43	41	40	37.6	35.2	31.5	28.5	27	25.3	22								
108044	MBL 100-200-22/2	22	30	150	32	125×100		38.5	36.7	35.7	33.8	31.7	28.5	26.8	26	25	22.9	16.3	13						



Компоненты и материалы



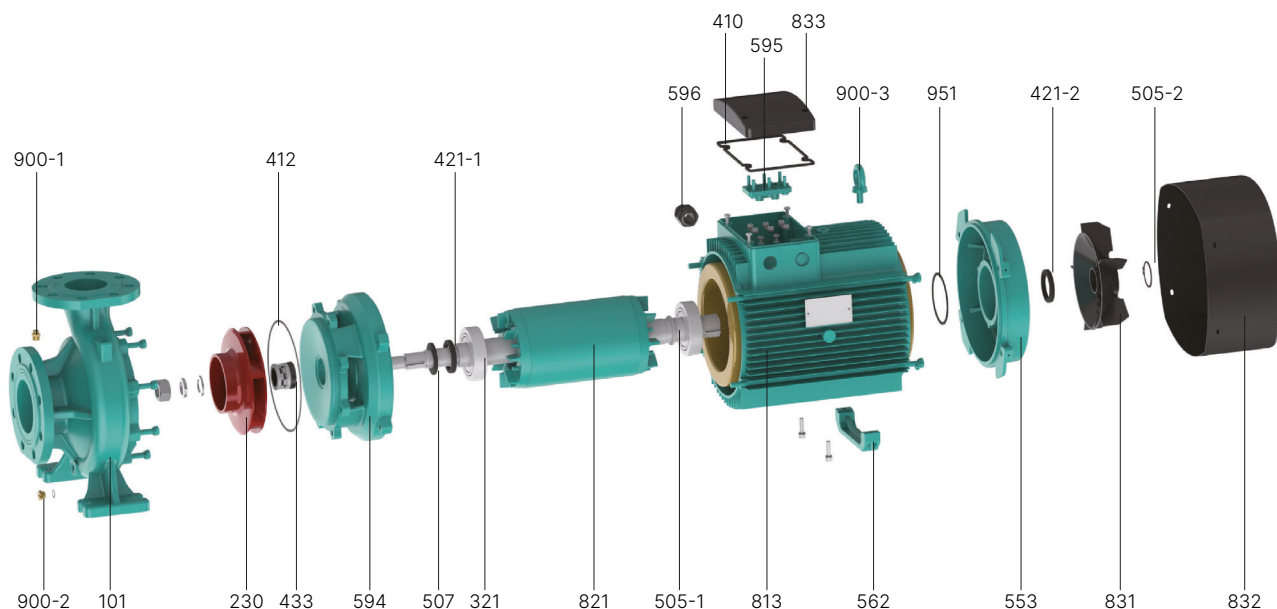
от 1.5 кВт до 7.5 кВт

№	Компонент
101	Корпус насоса
230	Крыльчатка
321	Подшипник
411-1	Уплотнение
411-2	Уплотнение
411-3	Уплотнение (плоское)
412	Резиновый уплотнитель
421	Механическое уплотнение
433	
507	
550-1	Пружинная шайба
550-2	Шестигранная гайка типа 1
550-3	Шестигранная гайка типа 1

№	Компонент
550-4	Волновая пружина
550-5	Стопорное кольцо
592	Ножка
594	Соединительная муфта
596	Кабельный вход
723	Фланец
813	Статор
818	Ротор
822	Задняя крышка
831	Крыльчатка охлаждения
832	Крышка вентилятора
833-1	Крышка клеммной коробки
833-2	Клеммная коробка

№	Компонент
836	Проводниковый клеммник
900-1	Шестигранный болт с головкой
900-2	Резьбовая заглушка
900-3	Плоская шайба
900-4	Крестовой винт с потайной головкой
940	Плоский ключ
955	Пылевой колпачок
970	Шильдик насоса

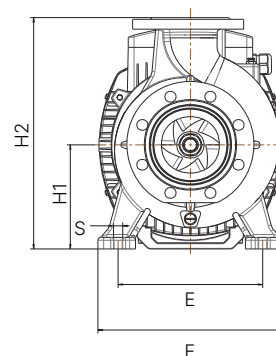
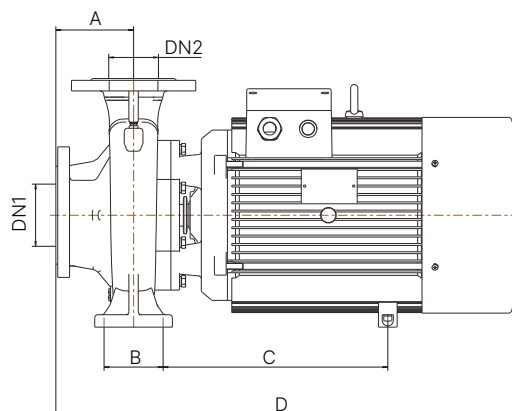
Компоненты и материалы



от 9.2 кВт до 22 кВт

№	Компонент	№	Компонент	№	Компонент	№	Компонент	№	Компонент
101	Корпус насоса	421-1	Сальниковое уплотнение	507	Сальниковое уплотнение	596	Кабельный вход	833	Крышка клеммной коробки
230	Крыльчатка	421-2	Сальниковое уплотнение	553	Задняя крышка мотора	813	Статор	900-1	Резьбовая заглушка
321	Подшипник	433	Механическое уплотнение	562	Ножка	821	Ротор	900-2	Резьбовая заглушка
410	Резиновый уплотнитель	505-1	Контрольное кольцо	594	Соединительная муфта	831	Крыльчатка охлаждения	900-3	Подъемный болт
412	Уплотнительное кольцо	505-2	Стопорное кольцо	595	Клеммник	832	Крышка вентилятора	951	Волновая пружина

Габариты и вес



Модель	DN1	DN2	A	B	C	D	E	F	S	H1	H2
MBL 32-160-1.5/2	50	32	80	70	202	411	190	240	14	132	292
MBL 32-160-2.2/2	50	32	80	70	210	445	190	240	14	132	292
MBL 32-160-3/2	50	32	80	70	226	451	190	240	14	132	292
MBL 32-200-3/2	50	32	80	70	228	453	190	240	14	160	340
MBL 32-200-4/2	50	32	80	70	219	480	190	240	14	160	340
MBL 32-200-5.5/2	50	32	80	70	229	500	190	240	14	160	340
MBL 32-200-7.5/2	50	32	80	70	246	550	190	240	14	160	340
MBL 40-125-1.5/2	65	40	80	70	202	411	160	210	14	112	252
MBL 40-125-2.2/2	65	40	80	70	210	444.5	160	210	14	112	252
MBL 40-160-3/2	65	40	80	70	231	456	175	210	14	126	286
MBL 40-160-4/2	65	40	80	70	221	481.5	175	210	14	126	286
MBL 40-200-5.5/2	65	40	100	70	226	517	215	265	14	260	340
MBL 40-200-7.5/2	65	40	100	70	243	567	215	265	14	260	340
MBL 50-125-2.2/2	65	50	93.5	60	241	471	168	232	14	132	305
MBL 50-125-3/2	65	50	93.5	60	257	477	168	232	14	132	305
MBL 50-125-4/2	65	50	93.5	60	250	505	168	232	14	132	305
MBL 50-160-5.5/2	65	50	100	70	221	510	215	273	14	160	349
MBL 50-160-7.5/2	65	50	100	70	240	564	215	273	14	160	349
MBL 50-200-9.2/2	65	50	100	95	267.5	585	250	320	14	180	385
MBL 50-200-11/2	65	50	100	95	305.5	623	250	320	14	180	385
MBL 50-200-15/2	65	50	100	95	307.5	660	250	320	14	180	385
MBL 50-250-15/2	65	50	100	95	307.5	660	250	320	14	180	410
MBL 50-250-18.5/2	65	50	100	95	307.5	660	250	320	14	180	410
MBL 50-250-22/2	65	50	100	95	351.5	704	250	320	14	180	410
MBL 65-125-4/2	65	50	108	95	214.5	515	210	280	14	160	349
MBL 65-125-5.5/2	65	50	108	95	222.5	536	210	280	14	160	349
MBL 65-125-7.5/2	80	65	110	95	237.5	584	210	280	14	160	349
MBL 65-160-9.2/2	80	65	108	95	282.5	608	215	280	14	180	370
MBL 65-160-11/2	80	65	108	95	320.5	646	215	280	14	180	370
MBL 65-160-15/2	80	65	108	95	322.5	683	215	316	14	180	390
MBL 65-200-15/2	80	65	108	95	328.5	689	250	320	14	180	423
MBL 65-200-18.5/2	80	65	108	95	328.5	689	250	320	14	180	423
MBL 65-200-22/2	80	65	108	95	372.5	733	250	320	14	180	423
MBL 65-250-22/2	80	65	110	95	375.5	738	250	320	14	180	415
MBL 80-125A-7.5/2	100	80	100	70	248	572	215	265	14	160	340
MBL 80-160-11/2	100	80	125	95	320.5	663	250	326	14	180	420
MBL 80-160-15/2	100	80	125	95	322.5	700	250	326	14	180	420
MBL 80-160-18.5/2	100	80	125	95	322.5	700	250	326	14	180	420
MBL 80-160-22/2	100	80	125	95	366.5	744	250	326	14	180	420
MBL 80-200-22/2	100	80	125	95	361.5	739	250	320	14	180	400
MBL 100-160-15/2	125	100	125	95	323.5	701	250	336	14	180	433
MBL 100-160-18.5/2	125	100	125	95	323.5	701	250	336	14	180	433
MBL 100-160-22/2	125	100	125	95	367.5	745	250	336	14	180	433
MBL 100-200-22/2	125	100	125	95	367.5	745	250	336	14	180	433

Размер упаковки и вес

Модель	Нетто (кг)	Брутто (кг)	Размер упаковки (мм)
MBL 32-160-1.5/2	32	35	490×285×355
MBL 32-160-2.2/2	37	40	520×385×355
MBL 32-160-3/2	40	43	565×275×390
MBL 32-200-3/2	44	49	560×325×440
MBL 32-200-4/2	52	57	590×325×440
MBL 32-200-5.5/2	63.5	68.5	610×325×440
MBL 32-200-7.5/2	74	79	660×325×440
MBL 40-125-1.5/2	31	34	490×255×315
MBL 40-125-2.2/2	37	40	520×255×315
MBL 40-160-3/2	43	48	565×275×390
MBL 40-160-4/2	51	56	590×275×390
MBL 40-200-5.5/2	61	66	630×300×440
MBL 40-200-7.5/2	73.5	83.5	680×300×440
MBL 50-125-2.2/2	39	41	590×275×390
MBL 50-125-3/2	43	48	590×275×390
MBL 50-125-4/2	51	56	610×325×440
MBL 50-160-5.5/2	69.5	72.5	630×320×505
MBL 50-160-7.5/2	82	90	680×320×505
MBL 50-200-9.2/2	90	98	685×320×505
MBL 50-200-11/2	96	110	740×360×540
MBL 50-200-15/2	124	136	740×360×540
MBL 50-250-15/2	128	133	740×360×540
MBL 50-250-18.5/2	141	153	740×360×540
MBL 50-250-22/2	155	167	815×370×525
MBL 65-125-4/2	55	60	630×320×505
MBL 65-125-5.5/2	66.5	71.5	630×320×505
MBL 65-125-7.5/2	77	87	685×320×505
MBL 65-160-9.2/2	93	105	685×320×505
MBL 65-160-11/2	102	114	740×360×540
MBL 65-160-15/2	129	141	740×360×540
MBL 65-200-15/2	128	140	815×370×525
MBL 65-200-18.5/2	142	152	815×370×525
MBL 65-200-22/2	155	167	815×370×525
MBL 65-250-22/2	158	168	815×370×525
MBL 80-125A-7.5/2	75.5	84.5	700×300×450
MBL 80-160-11/2	107	112	740×360×540
MBL 80-160-15/2	134	139	815×370×555
MBL 80-160-18.5/2	148	153	815×370×555
MBL 80-160-22/2	161	173	815×370×555
MBL 80-200-22/2	158	168	815×370×555
MBL 100-160-15/2	140	152	815×370×555
MBL 100-160-18.5/2	153	165	815×370×555
MBL 100-160-22/2	167	179	815×370×525
MBL 100-200-22/2	167	179	815×370×525

