

КАТАЛОГ

Промышленные насосы

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



В каталоге представлены промышленные насосы Ingro.

Ingro размещает заказы на одном из крупнейших заводов мира Speroni. Шестьдесят лет постоянных инвестиций в исследования, технологические новшества и человеческие ресурсы сделали итальянский завод Speroni лидером в области производства электронасосов. Современное предприятие площадью 42 000 кв. м. расположено в Италии и обладает производственной мощностью более 4000 изделий в день.

В зависимости от задач заказчика, промышленные насосы Ingro могут иметь различное исполнение и материалы. Тесные связи с производителем обеспечивают возможность адаптации оборудования для российских потребителей. Развитая сеть сервис-центров Ingro в России позволяет в кратчайшие сроки диагностировать неисправность оборудования, а также произвести его ремонт или замену,

Для получения подробной информации о промышленном насосном оборудовании Ingro вы можете обратиться к официальным дилерам Ingro вашего региона.

Настоящий каталог предназначен для предоставления информации о насосном оборудовании в стандартном исполнении и комплектации. Технические данные и характеристики, приведенные в этом общем каталоге, не являются окончательными. Ingro оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. Характеристики, вес, размеры и любые другие указанные в каталоге данные являются ориентировочными и не являются окончательными.

ПРОМЫШЛЕННЫЕ НАСОСЫ INGRO

ИСПОЛЗУЮТСЯ В РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЯХ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ПО ВСЕЙ РОССИИ:

ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Русский хлеб

Барнаул

Производство хлеба, хлебобулочных и кондитерских изделий.

ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Солонешенский Маслосырзавод

Солонешное

Производство и реализация молочной продукции.

ВОДНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Карел-ЭКО

Санкт-Петербург

Продажа артезианской воды «Глубинная», реализация и аренда кулеров, держателей бутылок и сопутствующих товаров.

БЕЗОПАСНОСТЬ

СК Пожарно-технический центр

Краснодар

Разработка систем противопожарной защиты и сигнализации для предприятий.

АВТОМОБИЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Ростсельмаш

Ростов-на-Дону

Производство и поставка зерно- и кормоуборочных комбайнов, тракторов, опрыскивателей и кормозаготовительного оборудования.

СТРОИТЕЛЬСТВО

КаспийТеплоСервис

Каспийск

Монтаж и обслуживание систем теплоснабжения коммерческих и жилых зданий.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Энерго-Стандарт

Краснодар

Компания занимается изготовлением блочно-модульных котельных, предназначенных для получения пара, отопления, горячего водоснабжения и вентиляции.

МАШИНОСТРОЕНИЕ

ЛМЗ им. К. Либкнехта

Санкт-Петербург

Производство продукции военного назначения, выполнение работ по государственному оборонному заказу.

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Реактив

Санкт-Петербург

Поставка химических реактивов, технической химии, лабораторного и аналитического оборудования, приборов.

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СтройИндустрия

Тольятти

Предприятие занимается выпуском глушителей, резонаторов, приемных труб для автомобилей ВАЗ.

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

Вулкан

Санкт-Петербург

Компания занимается изготовлением механизированных котлов мощностью до 2 МВт.

СТРОИТЕЛЬСТВО

ИнжПромСервис

Ростов-на-Дону

Предоставление услуг по монтажу, ремонту и техническому обслуживанию электрической распределительной и регулирующей аппаратуры.

СФЕРА УСЛУГ

Центр социального обслуживания

Ветлуга

Центр занимается оказанием социальных и медицинских услуг малоимущему населению.

ЛЕСНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Союз 03

Улан-Удэ

Производство пиломатериалов, древесины, изготовление изделий из древесины.

ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Чекмагушевский молочный завод

Чекмагуш

Завод занимается переработкой молока и производит сыр, сливки, масло, и другие молочные продукты.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Энергокомплект

Уфа

Завод занимается производством монтажных и силовых электрических кабелей для напряжения до 35 кВТ.

СОДЕРЖАНИЕ

	СЕРИЯ CS КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ НАСОСЫ С ФЛАНЦЕВЫМИ РАСТРУБАМИ	6		СЕРИЯ WX ПОВЕРХНОСТНЫЕ НАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	42
	СЕРИЯ HG САМОВСАСЫВАЮЩИЕ МОНОБЛОЧНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ГРЯЗНОЙ ВОДЫ	11		СЕРИЯ CNX КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ НАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	44
	СЕРИЯ VS МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ НАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	14		СЕРИЯ SQ ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ ПЕСКОВЫЕ НАСОСЫ	47
	СЕРИЯ RSX ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	25		СЕРИИ PRF, PRT, PRM, SET, SEM (V) ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ С РАБОЧИМ КОЛЕСОМ ВИХРЕВОГО ТИПА	49
	СЕРИЯ RXM ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	28		СЕРИИ PRF, PRT, PRM, SET, SEM (M) ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ С МОНОКАНАЛЬНЫМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ	52
	СЕРИЯ CM КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ НАСОСЫ С РЕЗЬБОВЫМИ РАСТРУБАМИ	31		СЕРИЯ CUTTY ПОГРУЖНЫЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ	55
	СЕРИЯ CFM КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ НАСОСЫ С РЕЗЬБОВЫМИ РАСТРУБАМИ	34		СЕРИЯ SP ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ 4" СКВАЖИН	57
	СЕРИЯ 2CM КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ДВУХСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ С РЕЗЬБОВЫМИ РАСТРУБАМИ	36		СЕРИЯ SX ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ДЛЯ 4" СКВАЖИН	61
	СЕРИЯ RM НАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С РЕВЕРСИВНЫМ ПОТОКОМ	39		СЕРИЯ SXT 6 ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ 6" СКВАЖИН	65
	СЕРИЯ SXM ПОВЕРХНОСТНЫЕ НАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	40		СЕРИЯ SWIMM НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫМ ФИЛЬТРОМ	68

СЕРИЯ CS

КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ НАСОСЫ С ФЛАНЦЕВЫМИ РАСТРУБАМИ



Насосы с фланцевыми раструбами серии CS выполнены в едином корпусе. Соединение насоса и двигателя осуществляется через промежуточный фланец. Насосы серии подходят для перекачивания чистой воды и других химически и механически неагрессивных жидкостей.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 90 °С
Температура окружающей среды до 40 °С
Высота всасывания до 7 м.
Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Двухполюсной электродвигатель (2850 об/мин)
Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP55

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Чугун
Опора/фонарь двигателя	Чугун
Рабочее колесо	Чугун
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Механическое торцевое уплотнение	Керамика/Графит/Каучук

ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
CSM 32-160C	1,5	2,0	6	27	15,5	25,5
CSM 32-160B	2,2	3,0	6	30	15,5	28,8
CSM 32-200C	4,0	5,5	6	36	26,0	40,7
CSM 40-160B	3,0	4,0	9	42	21,0	32,7
CSM 40-160A	4,0	5,5	9	48	22,0	36,2
CSM 50-160D	3,0	4,0	21	72	10,0	25,0
CSM 50-160C	4,0	5,5	21	72	15,5	29,5

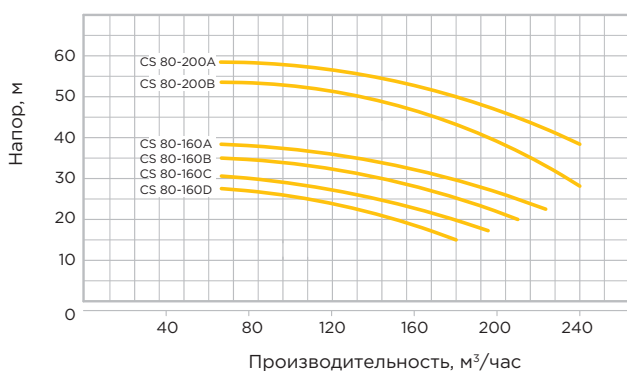
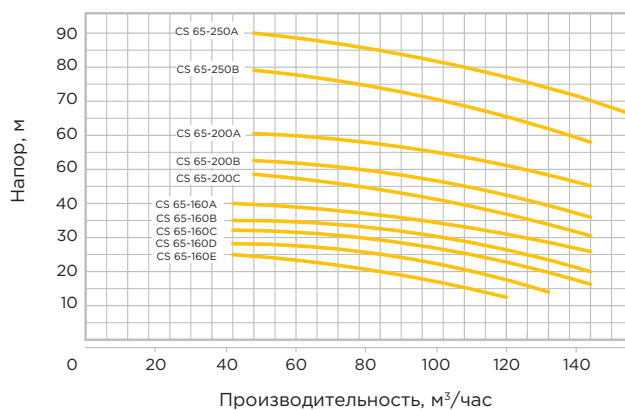
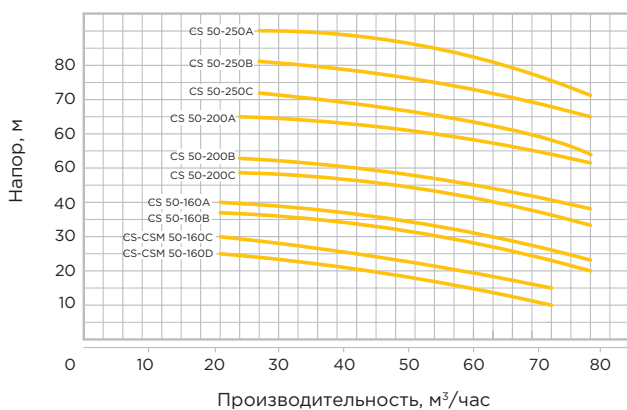
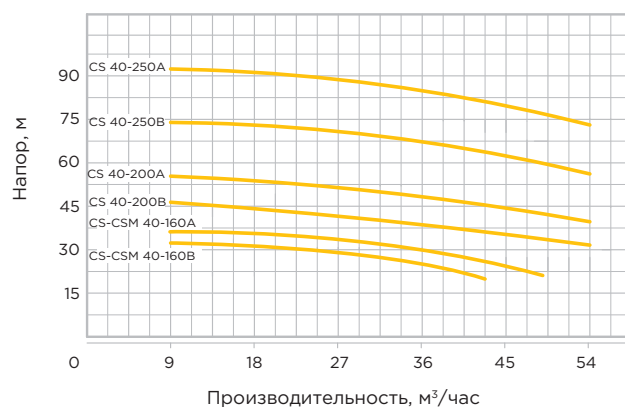
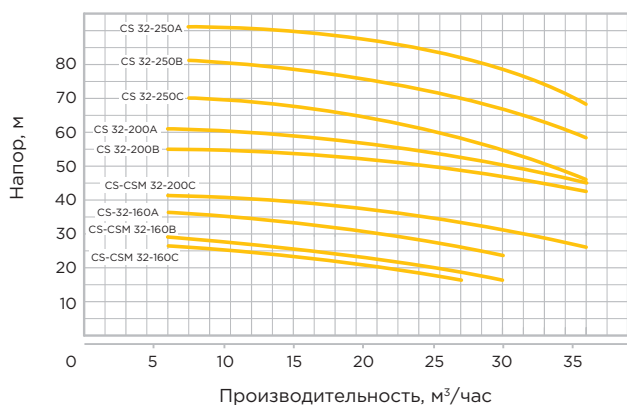
ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
CS 32-160C	1,5	2,0	6,0	27	15,5	25,5
CS 32-160B	2,2	3,0	6,0	30	15,5	28,8
CS 32-160A	3,0	4,0	6,0	30	23,5	36,5
CS 32-200C	4,0	5,5	6,0	36	26,0	40,7
CS 32-200B	5,5	7,5	6,0	36	42,5	55,7
CS 32-200A	7,5	10,0	6,0	36	45,0	60,7
CS 32-250C	9,2	12,5	7,5	36	46,0	70,0
CS 32-250B	11,0	15,0	7,5	36	58,0	81,0

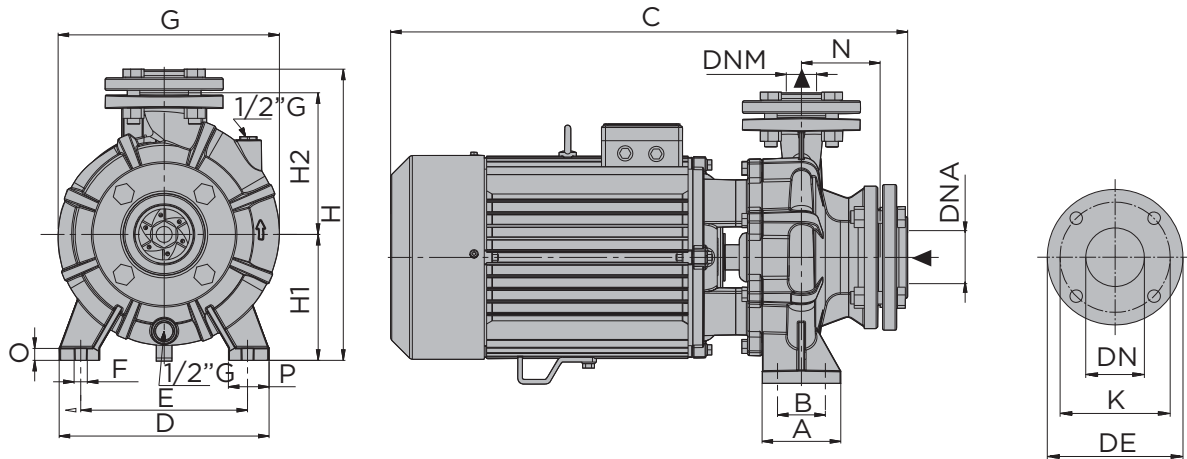
Серия CS

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
CS 32-250A	15,0	20,0	7,5	36	68,5	90,5
CS 40-160B	3,0	4,0	9,0	42	21,0	32,7
CS 40-160A	4,0	5,5	9,0	42	22,0	36,2
CS 40-200B	5,5	7,5	9,0	54	31,5	46,5
CS 40-200A	7,5	10,0	9,0	54	40,5	56,0
CS 40-250B	11,0	15,0	9,0	54	54,0	74,0
CS 40-250A	15,0	20,0	9,0	54	73,0	91,5
CS 50-160D	3,0	4,0	21,0	72	10,0	25,0
CS 50-160C	4,0	5,5	21,0	72	15,5	29,5
CS 50-160B	5,5	7,5	21,0	78	20,5	37,0
CS 50-160A	7,5	10,0	21,0	78	23,0	40,0
CS 50-200C	9,2	12,5	24,0	78	33,0	48,7
CS 50-200B	11,0	15,0	24,0	78	38,0	52,7
CS 50-200A	15,0	20,0	24,0	78	51,5	64,5
CS 50-250C	15,0	20,0	27,0	78	54,0	71,3
CS 50-250B	18,5	25,0	27,0	78	65,0	80,8
CS 50-250A	22,5	30,0	27,0	78	71,0	90,0
CS 65-160E	5,5	7,5	42,0	120	12,5	24,5
CS 65-160D	7,5	10,0	42,0	132	14,0	28,5
CS 65-160C	9,2	12,5	42,0	144	16,0	32,0
CS 65-160B	11,0	15,0	42,0	144	20,0	35,5
CS 65-160A	15,0	20,0	42,0	144	26,0	40,0
CS 65-200C	15,0	20,0	48,0	144	31,0	48,5
CS 65-200B	18,5	25,0	48,0	144	36,0	52,5
CS 65-200A	22,5	30,0	48,0	144	45,5	60,5
CS 65-250B	30,0	40,0	48,0	144	58,0	79,0
CS 65-250A	37,0	50,0	48,0	156	66,0	89,5
CS 80-160D	11,0	15,0	66,0	180	15,5	27,5
CS 80-160C	15,0	20,0	66,0	195	17,0	30,6
CS 80-160B	18,5	25,0	66,0	210	20,0	35,0
CS 80-160A	22,5	30,0	66,0	225	22,0	38,6
CS 80-200B	30,0	40,0	66,0	240	28,5	54,1
CS 80-200A	37,0	50,0	66,0	240	39,0	58,8

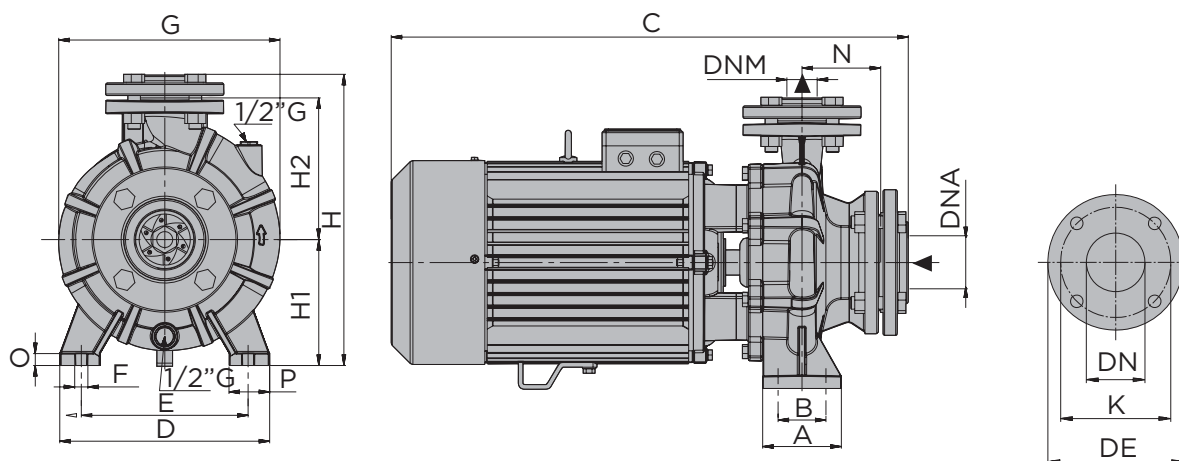
ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ



	Размеры, мм													Размеры коробки, мм			Вес, кг		
	A	B	C	D	E	F	G	H	HI	H2	N	O	P	DNA	DNM	Г		Ш	В
CS-CSM 32-160 C	100	70	480	240	190	15	240	322	132	160	80	14	50	50	32	250	520	360	36
CS-CSM 32-160 B	100	70	480	240	190	15	240	322	132	160	80	14	50	50	32	250	520	360	39
CS 32-160 A	100	70	510	240	190	15	240	322	132	160	80	14	50	50	32	250	520	360	42
CS-CSM 32-200 C	100	70	530	240	190	15	273	370	160	180	80	15	50	50	32	300	660	390	52
CS 32-200 B	100	70	630	240	190	15	273	370	160	180	80	15	50	50	32	300	660	390	63
CS 32-200 A	100	70	630	240	190	15	273	370	160	180	80	15	50	50	32	300	660	390	69
CS 32-250 C	125	95	745	320	250	15	335	445	180	225	100	18	65	50	32	355	790	455	83
CS 32-250 B	125	95	745	320	250	15	335	445	180	225	100	18	65	50	32	355	790	455	90
CS 32-250 A	125	95	745	320	250	15	335	445	180	225	100	18	65	50	32	355	790	455	120
CS-CSM 40-160 B	100	70	550	240	190	15	240	322	132	160	80	15	50	65	40	250	560	370	47
CS-CSM 40-160 A	100	70	550	240	190	15	240	322	132	160	80	15	50	65	40	250	560	370	50
CS 40-200 B	100	70	640	265	212	15	281	370	160	180	100	15	50	65	40	300	660	390	65
CS 40-200 A	100	70	640	265	212	15	281	370	160	180	100	15	50	65	40	300	660	390	71
CS 40-250 B	125	95	745	320	250	15	335	435	180	225	100	18	65	65	40	355	790	455	91
CS 40-250 A	125	95	745	320	250	15	335	435	180	225	100	18	65	65	40	355	790	455	121
CS-CSM 50-160 D	100	70	570	265	212	15	268	372	160	180	100	15	50	65	50	300	660	390	50
CS-CSM 50-160 C	100	70	570	265	212	15	268	372	160	180	100	15	50	65	50	300	660	390	60
CS 50-160 B	100	70	650	265	212	15	268	372	160	180	100	15	50	65	50	300	660	390	65
CS 50-160 A	100	70	650	265	212	15	268	372	160	180	100	15	50	65	50	300	660	390	71
CS 50-200 C	100	70	745	265	212	15	335	425	160	200	100	18	50	65	50	355	790	455	82
CS 50-200 B	100	70	745	265	212	15	335	425	160	200	100	18	50	65	50	355	790	455	89
CS 50-200 A	100	70	745	265	212	15	335	425	160	200	100	18	50	65	50	355	790	455	122
CS 50-250 C	125	95	750	320	250	15	340	435	180	225	100	18	65	65	50	355	790	455	125
CS 50-250 B	125	95	795	320	250	15	340	435	180	225	100	18	65	65	50	355	790	455	140
CS 50-250 A	125	95	825	320	250	15	360	455	180	225	100	18	65	65	50	380	850	465	149



	Размеры, мм													Размеры коробки, мм			Вес, кг		
	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	N	O	P	DNA	DNM	Г		Ш	В
CS 65-160 E	125	95	610	280	212	15	295	395	160	200	100	18	65	80	65	355	790	455	70
CS 65-160 D	125	95	610	280	212	15	295	395	160	200	100	18	65	80	65	355	790	455	80
CS 65-160 C	125	95	750	280	212	15	340	425	160	200	100	18	65	80	65	355	790	455	84
CS 65-160 B	125	95	750	280	212	15	340	425	160	200	100	18	65	80	65	355	790	455	90
CS 65-160 A	125	95	750	280	212	15	340	425	160	200	100	18	65	80	65	355	790	455	120
CS 65-200 C	125	95	745	320	250	15	335	445	180	225	100	18	65	80	65	355	790	455	122
CS 65-200 B	125	95	790	320	250	15	335	445	180	225	100	18	65	80	65	355	790	455	138
CS 65-200 A	125	95	825	320	250	15	360	455	180	225	100	18	65	80	65	380	850	465	148
CS 65-250 B	160	120	825	360	280	18	370	485	200	250	100	18	85	80	65	380	920	485	235
CS 65-250 A	160	120	825	360	280	18	370	485	200	250	100	18	85	80	65	380	920	485	250
CS 80-160 D	125	95	790	320	250	15	350	445	180	225	125	18	65	100	80	380	850	465	99
CS 80-160 C	125	95	790	320	250	15	350	445	180	225	125	18	65	100	80	380	850	465	129
CS 80-160 B	125	95	835	320	250	15	350	445	180	225	125	18	65	100	80	380	850	465	143
CS 80-160 A	125	95	870	320	250	15	360	445	180	225	125	18	65	100	80	380	920	485	152
CS 80-200 B	125	95	900	345	280	15	360	470	180	250	125	18	65	100	80	380	920	485	233
CS 80-200 A	125	95	900	345	280	15	360	470	180	250	125	18	65	100	80	380	920	485	247

СЕРИЯ HG

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ МОНОБЛОЧНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ГРЯЗНОЙ ВОДЫ



Самовсасывающие насосы с открытым рабочим колесом. В конструкции насоса установлен обратный клапан, что позволяет избежать эффекта сифона при выключении насоса в режиме всасывания. Насосная часть остается заполненной жидкостью, что позволяет избежать работы насоса «всухую» при запуске. Насос подходит для чистой или слегка загрязненной воды, для дренажных систем и систем полива.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 90 °С
Температура окружающей среды до 40 °С
Высота всасывания до 7 м.
Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Двухполюсной электродвигатель (2850 об/мин)
Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP55
Непрерывная работа

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Чугун
Опора/фонарь двигателя	Чугун
Рабочее колесо	Чугун
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Механическое торцевое уплотнение	Керамика/Графит/Каучук

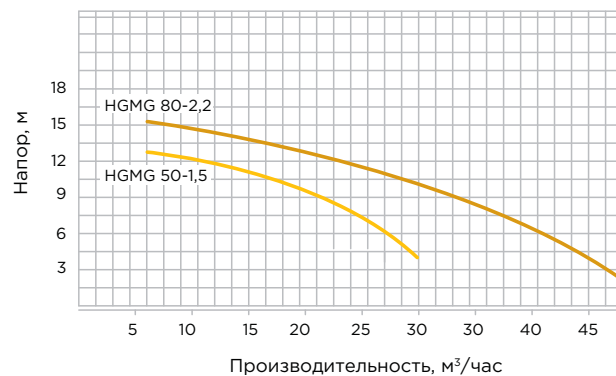
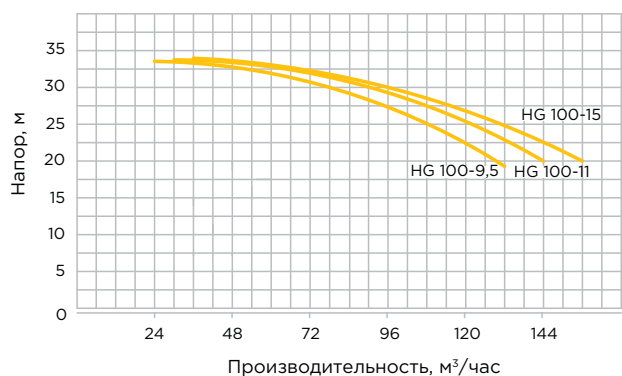
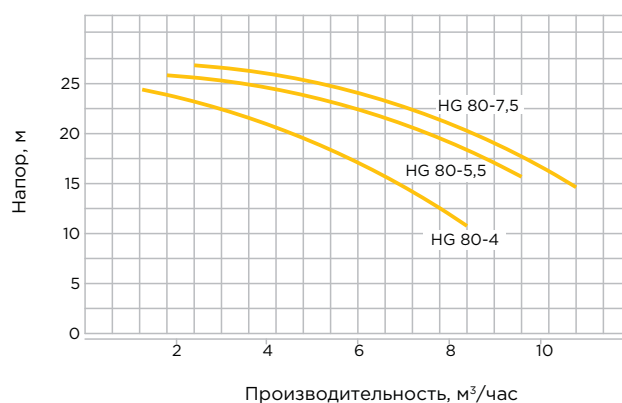
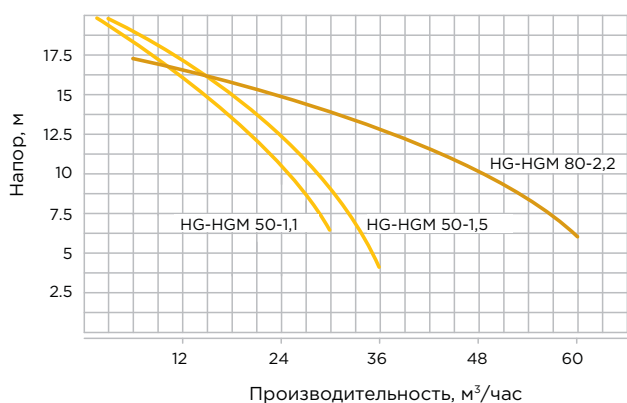
ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м³/ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
HGM 50-1,1	1,1	1,5	1,5	30	6,5	19
HGM 50-1,5	1,5	2,0	3,0	36	4,0	19
HGM 80-2,2	2,2	3,0	6,0	60	6,0	17
С возможностью быстрой чистки рабочего колеса						
HGMG 50-1,5	1,5	2,0	6,0	30	4,2	12,9
HGMG 80-2,2	2,2	3,0	6,0	48	2,0	15,5

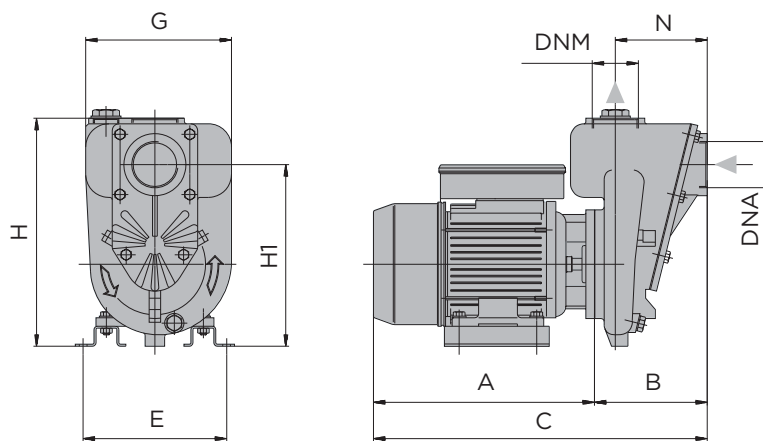
ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м³/ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
HG 50-1,1	1,1	1,5	1,5	30	6,5	19
HG 50-1,5	1,5	2,0	3,0	36	4,0	19
HG 80-2,2	2,2	3,0	6	60	6,0	17,0
HG 80-4	4,0	5,5	12	84	11,0	24,0
HG 80-5,5	5,5	7,5	18	96	16,5	26,5
HG 80-7,5	7,5	10,0	24	108	14,5	27,0
HG 100-9,5	9,3	12,5	24	132	19,0	33,5
HG 100-11	11,0	15,0	30	144	20,0	33,5
HG 100-15	15,0	20,0	36	156	20,0	34,0

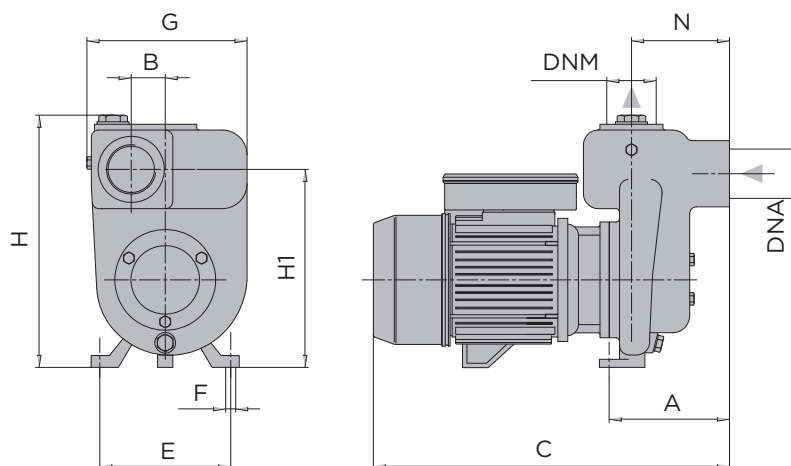
ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ



	Размеры, мм								Размеры коробки, мм			Вес, кг		
	A	B	C	E	G	H	H1	N	DNA	DNM	Г		Ш	В
HG-HGM 50-1,1	260	152	412	185	193	302	240	122	2"	2"	227	425	350	26
HG-HGM 50-1,5	260	152	412	185	193	302	240	122	2"	2"	227	425	350	28
HG-HGM 80-2,2	335	193	598	200	193	312	220	150	3"	3"	285	570	425	36
HG 80-4	377	252	629	179	277	443	350	198	3"	3"	373	800	545	75
HG 80-5,5	424	252	676	216	277	443	350	198	3"	3"	373	800	545	89
HG 80-7,5	424	252	676	216	277	443	350	190	3"	3"	373	800	545	92
HG 100-9,5	552	323	875	235	315	541	411	256	4"	4"	400	930	645	126
HG 100-11	552	323	875	235	315	541	411	256	4"	4"	400	930	645	133
HG 100-15	552	323	875	235	315	541	411	256	4"	4"	400	930	645	164



	Размеры, мм									Размеры коробки, мм			Вес, кг		
	A	B	C	E	F	G	H	H1	N	DNA	DNM	Г		Ш	В
HGMG 50-1,5	133	45	420	174	13	207	310	215	115	2"	2"	230	440	325	30
HGMG 80-2,2	142	65	470	162	13	245	315	215	125	3"	3"	270	490	330	36

СЕРИЯ VS

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ НАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Универсальные насосы с конструкцией патрубков «в линию». Применяются для бытового и коммунального водоснабжения, для перекачивания чистых взрывобезопасных жидкостей, не содержащих твердых и абразивных частиц, для полива в сельском хозяйстве, в системах кондиционирования, водоподготовки, обратноосмотических системах.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 110 °С

Температура окружающей среды до 40 °С

ДВИГАТЕЛЬ

Двухполюсной электродвигатель (2900 об/мин)

Класс изоляции F

Класс защиты двигателя IP55

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Нержавеющая сталь
Наружный кожух	Нержавеющая сталь
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Механическое торцевое уплотнение	Кремний/Витон

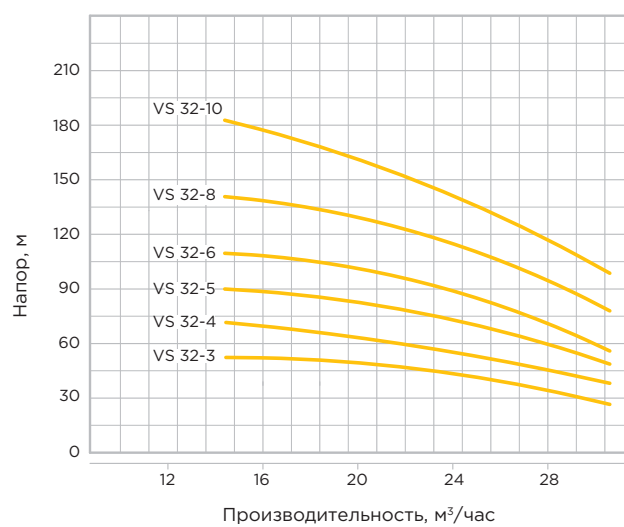
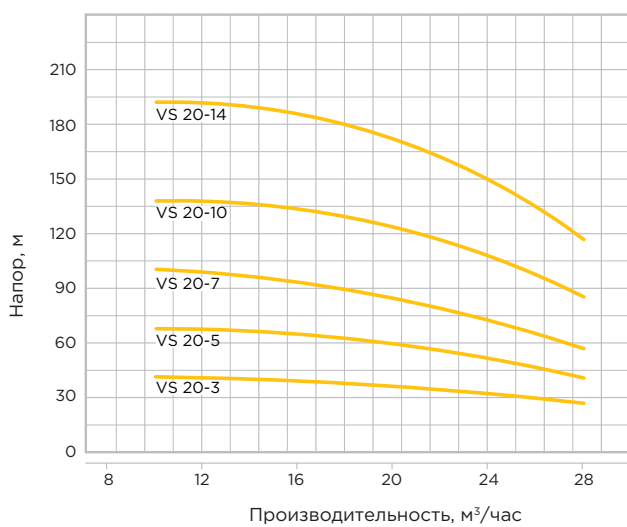
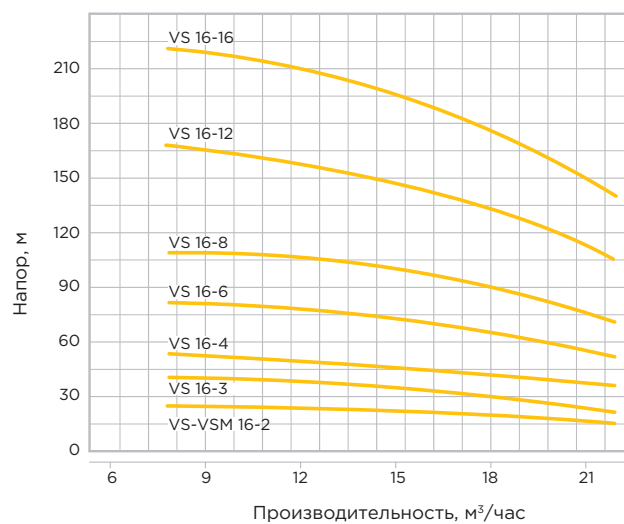
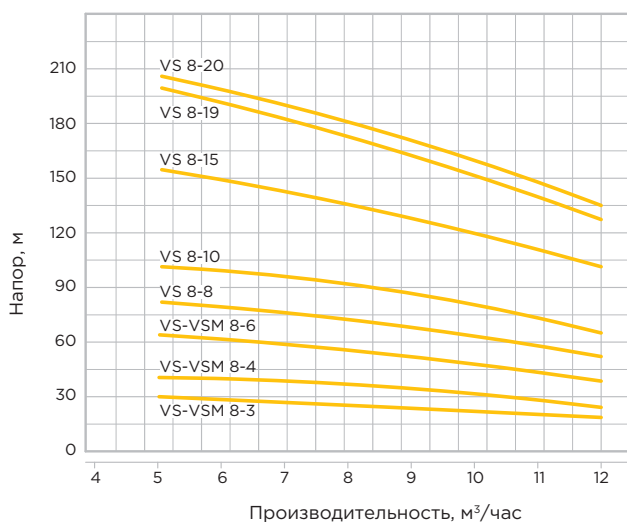
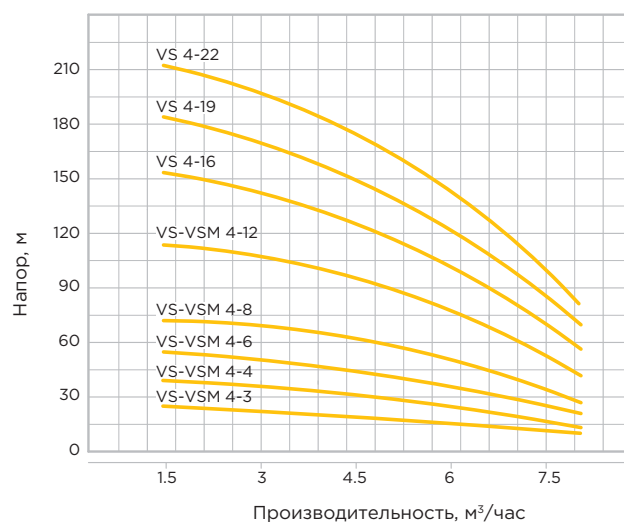
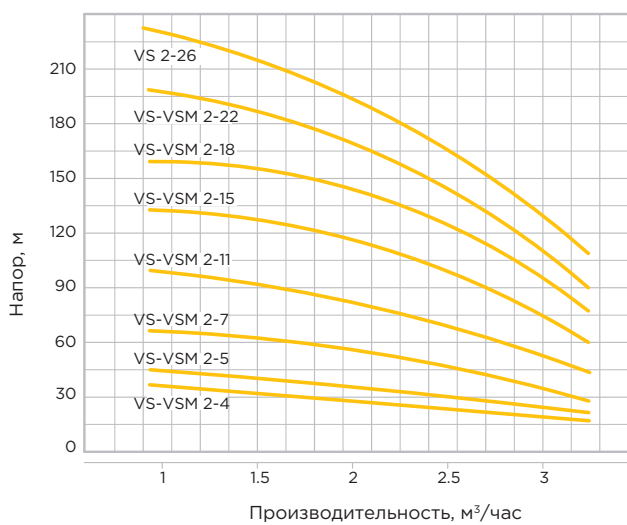
ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м³/ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
VSM 2-4	0,55	0,75	1,0	3,5	16	36
VSM 2-5	0,55	0,75	1,0	3,5	20	45
VSM 2-7	0,75	1	1,0	3,5	28	63
VSM 2-11	1,1	1,5	1,0	3,5	44	98
VSM 2-15	1,5	2	1,0	3,5	60	134
VSM 2-18	2,2	3	1,0	3,5	76	161
VSM 2-22	2,2	3	1,0	3,5	90	197
VSM 4-3	0,55	0,75	1,5	8,0	10	28
VSM 4-4	0,75	1	1,5	8,0	13	38
VSM 4-6	1,1	1,5	1,5	8,0	20	56
VSM 4-8	1,5	2	1,5	8,0	27	74
VSM 4-12	2,2	3	1,5	8,0	41	114
VSM 8-3	1,1	1,5	5,0	12,0	19	30
VSM 8-4	1,5	2	5,0	12,0	26	41
VSM 8-6	2,2	3	5,0	12,0	39	62
VSM 16-2	2,2	3	8,0	22,0	16	27

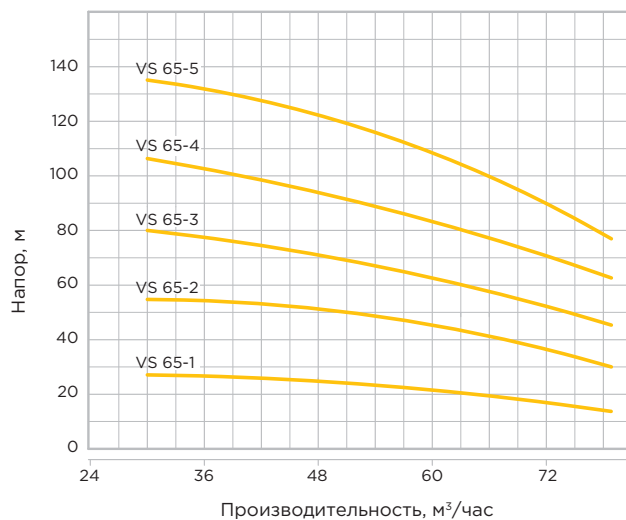
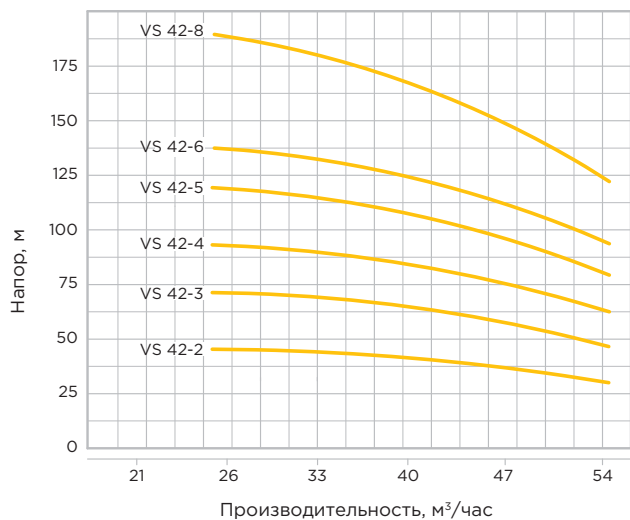
ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
VS 2-4	0,55	0,75	1,0	3,5	16	36
VS 2-5	0,55	0,75	1,0	3,5	20	45
VS 2-7	0,75	1	1,0	3,5	28	63
VS 2-11	1,1	1,5	1,0	3,5	44	98
VS 2-15	1,5	2	1,0	3,5	60	134
VS 2-18	2,2	3	1,0	3,5	76	161
VS 2-22	2,2	3	1,0	3,5	90	197
VS 2-26	3	4	1,0	3,5	110	232
VS 4-3	0,55	0,75	1,5	8,0	10	28
VS 4-4	0,75	1	1,5	8,0	13	38
VS 4-6	1,1	1,5	1,5	8,0	20	56
VS 4-8	1,5	2	1,5	8,0	27	74
VS 4-12	2,2	3	1,5	8,0	41	114
VS 4-16	3	4	1,5	8,0	55	152
VS 4-19	4	5,5	1,5	8,0	67	183
VS 4-22	4	5,5	1,5	8,0	79	211
VS 8-3	1,1	1,5	5,0	12,0	19	30
VS 8-4	1,5	2	5,0	12,0	26	41
VS 8-6	2,2	3	5,0	12,0	39	62
VS 8-8	3	4	5,0	12,0	52	83
VS 8-10	4	5,5	5,0	12,0	65	104
VS 8-15	5,5	7,5	5,0	12,0	99	155
VS 8-19	7,5	10	5,0	12,0	127	197
VS 8-20	7,5	10	5,0	12,0	135	208
VS 16-2	2,2	3	8,0	22,0	16	27
VS 16-3	3	4	8,0	22,0	25	41
VS 16-4	4	5,5	8,0	22,0	34	54
VS 16-6	5,5	7,5	8,0	22,0	52	82
VS 16-8	7,5	10	8,0	22,0	70	110
VS 16-12	11	15	8,0	22,0	105	166
VS 16-16	15	20	8,0	22,0	140	222
VS 20-3	4	5,5	10,0	28,0	24	41
VS 20-5	5,5	7,5	10,0	28,0	40	67
VS 20-7	7,5	10	10,0	28,0	58	95
VS 20-10	11	15	10,0	28,0	85	136
VS 20-14	15	20	10,0	28,0	119	192
VS 32-3	5,5	7,5	16,0	40,0	27	54
VS 32-4	7,5	10	16,0	40,0	37	72
VS 32-5	11	15	16,0	40,0	47	90
VS 32-6	11	15	16,0	40,0	57	108
VS 32-8	15	20	16,0	40,0	77	144
VS 32-10	18,5	25	16,0	40,0	98	182
VS 42-2	7,5	10	25,0	55,0	31	48
VS 42-3	11	15	25,0	55,0	47	71
VS 42-4	15	20	25,0	55,0	62	95
VS 42-5	18,5	25	25,0	55,0	78	119
VS 42-6	22	30	25,0	55,0	93	143
VS 42-8	30	40	25,0	55,0	124	190
VS 65-1	5,5	7,5	30,0	80,0	15	27
VS 65-2	11	15	30,0	80,0	30	53
VS 65-3	18,5	25	30,0	80,0	46	80
VS 65-4	22	30	30,0	80,0	61	107
VS 65-5	30	40	30,0	80,0	78	136

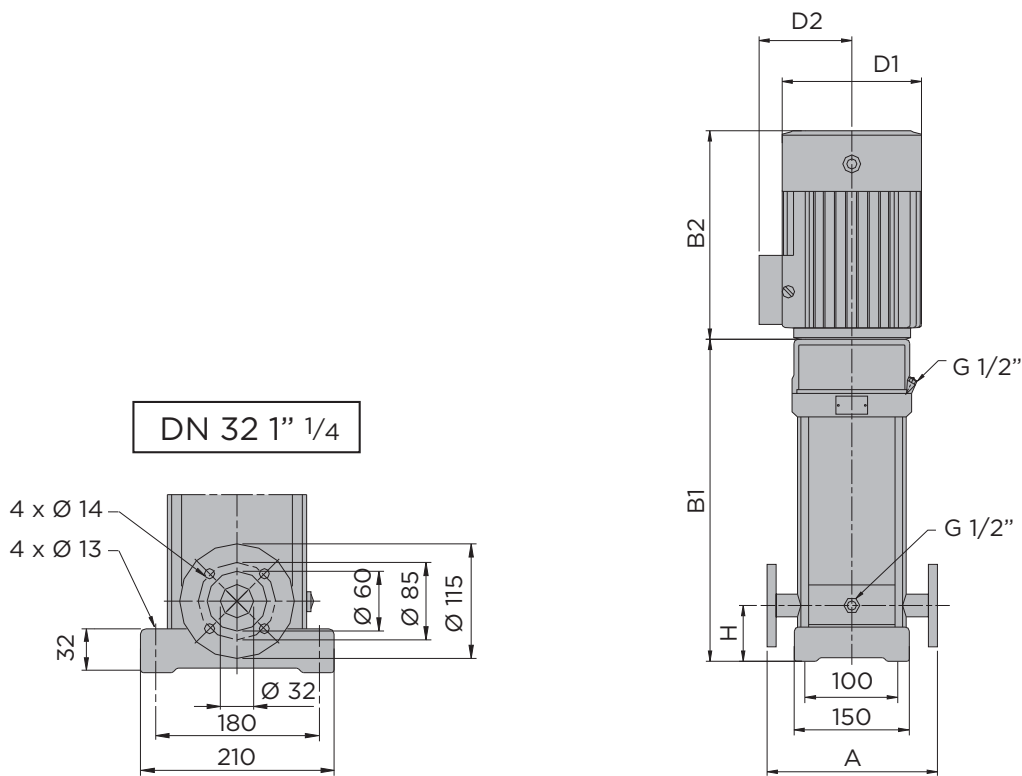
ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



Серия VS

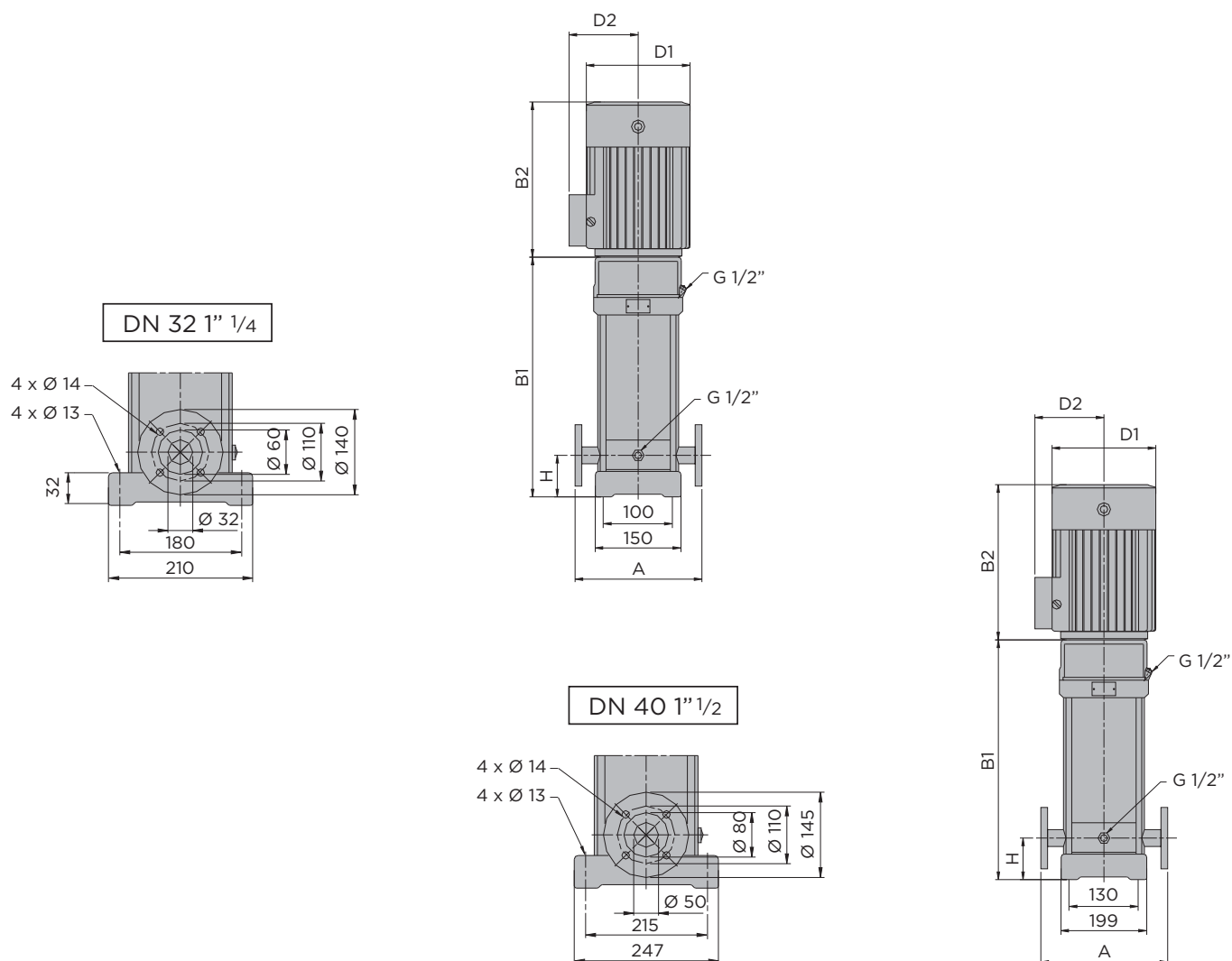


РАЗМЕРЫ



	Размеры, мм					D1	D2	Присоед. размер	Размеры коробки, мм			Вес, кг
	A	H	B1	B2	B1 + B2				Г	Ш	В	
VS-VSM 2-4	250	75	294	210	504	148	117	DN 32 1" ¼	300	750	300	34
VS-VSM 2-5	250	75	312	210	522	148	117	DN 32 1" ¼	300	750	300	35
VS-VSM 2-7	250	75	358	245	603	170	142	DN 32 1" ¼	300	750	300	40
VS-VSM 2-11	250	75	430	245	675	170	142	DN 32 1" ¼	300	750	300	41
VS-VSM 2-15	250	75	512	290	802	190	155	DN 32 1" ¼	350	950	350	48
VS-VSM 2-18	250	75	566	290	856	190	155	DN 32 1" ¼	350	950	350	55
VS-VSM 2-22	250	75	638	290	928	190	155	DN 32 1" ¼	350	1100	350	58
VS 2-26	250	75	720	315	1035	197	165	DN 32 1" ¼	350	1100	350	65

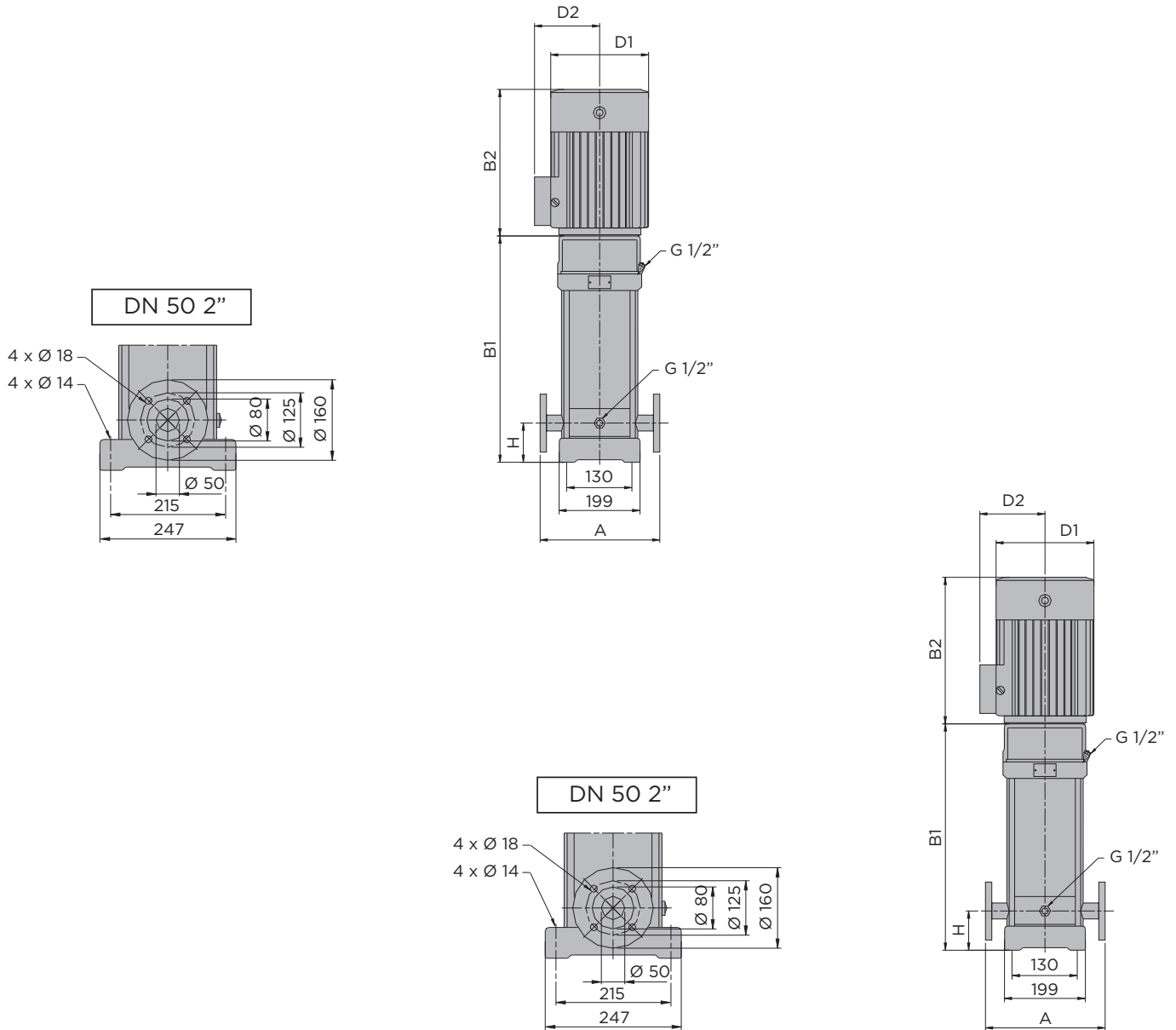
	Размеры, мм			Размеры коробки, мм			Присоед. размер	Размеры коробки, мм			Вес, кг	
	A	H	B1	B2	B1 + B2	D1		D2	Г	Ш		В
VS-VSM 4-3	250	75	303	210	513	148	148	DN 32 1" ¼	300	750	300	35
VS-VSM 4-4	250	75	340	245	585	170	142	DN 32 1" ¼	300	750	300	39
VS-VSM 4-6	250	75	394	245	639	170	142	DN 32 1" ¼	300	750	300	41
VS-VSM 4-8	250	75	458	290	748	190	155	DN 32 1" ¼	350	950	350	51
VS-VSM 4-12	250	75	566	290	856	190	155	DN 32 1" ¼	350	950	350	61
VS 4-16	250	75	684	315	999	197	165	DN 32 1" ¼	350	1100	350	65
VS 4-19	250	75	765	335	1100	230	188	DN 32 1" ¼	400	1200	350	81
VS 4-22	250	75	846	335	1181	230	188	DN 32 1" ¼	400	1200	350	82



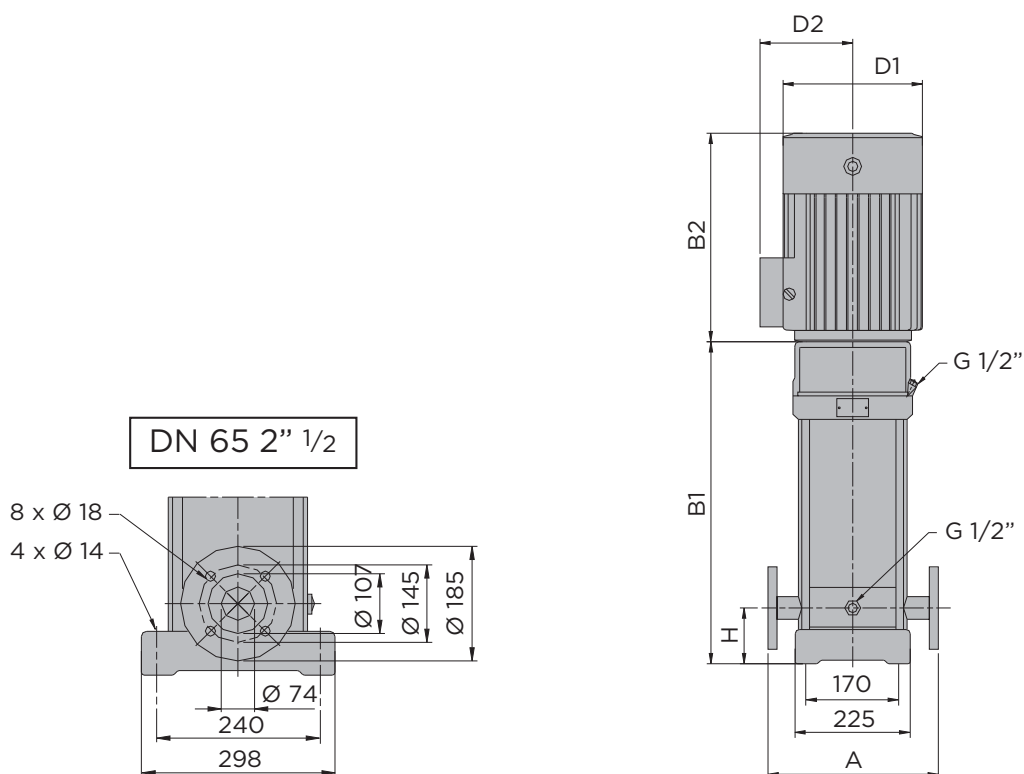
	Размеры, мм			Размеры коробки, мм			Присоед. размер	Размеры коробки, мм			Вес, кг	
	A	H	B1	B2	B1 + B2	D1		D2	Г	Ш		В
VS-VSM 8-3	280	80	377	245	622	170	142	DN 40 1" ½	300	750	300	50
VS-VSM 8-4	280	80	417	290	707	190	155	DN 40 1" ½	350	950	350	62
VS-VSM 8-6	280	80	477	290	767	190	155	DN 40 1" ½	350	950	350	63
VS 8-8	280	80	547	315	862	197	165	DN 40 1" ½	350	1100	350	74
VS 8-10	280	80	607	335	942	230	188	DN 40 1" ½	400	1200	350	88
VS 8-15	280	80	807	430	1237	260	208	DN 40 1" ½	500	1500	400	120
VS 8-19	280	80	867	430	1297	260	208	DN 40 1" ½	500	1500	400	122
VS 8-20	280	80	927	430	1357	260	208	DN 40 1" ½	500	1500	400	124

Серия VS

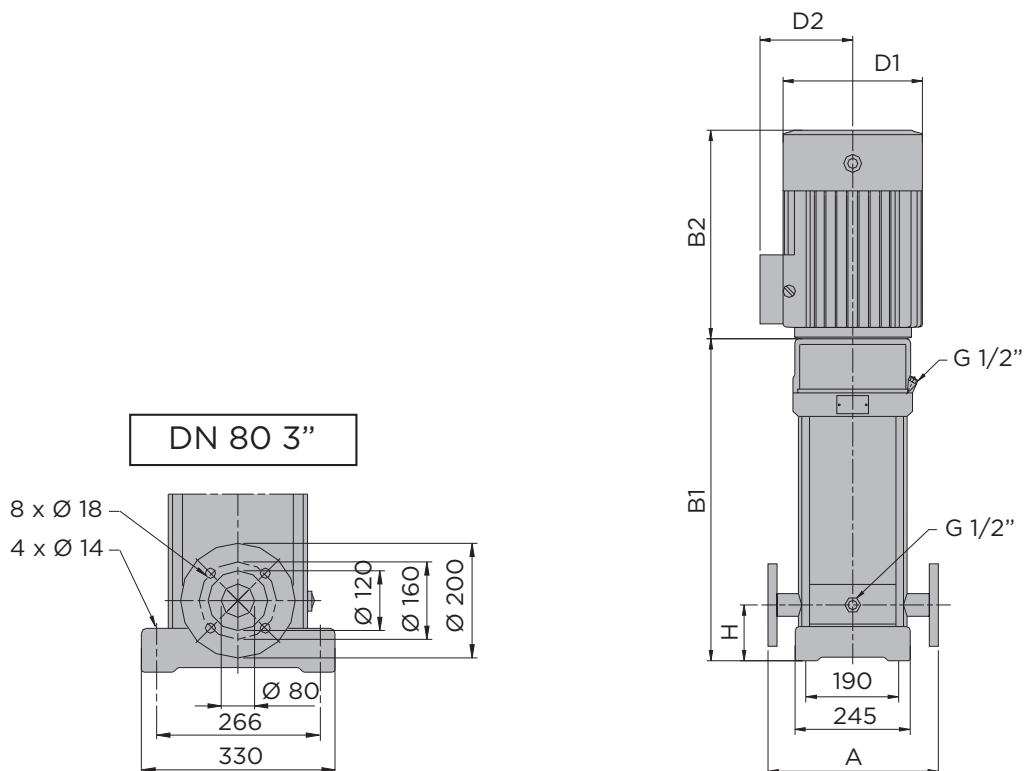
	Размеры, мм							Присоед. размер	Размеры коробки, мм			Вес, кг
	A	H	B1	B2	B1 + B2	D1	D2		Г	Ш	В	
VS-VSM 16-2	300	90	397	290	687	190	155	DN 50 2"	300	750	300	60
VS 16-3	300	90	452	315	767	197	165	DN 50 2"	350	950	350	75
VS 16-4	300	90	497	335	832	230	188	DN 50 2"	350	950	350	85
VS 16-6	300	90	607	430	1037	260	208	DN 50 2"	400	1200	350	110
VS 16-8	300	90	697	430	1127	260	208	DN 50 2"	400	1200	350	120
VS 16-12	300	90	965	490	1455	330	255	DN 50 2"	500	1500	400	205
VS 16-16	300	90	1145	490	1635	330	255	DN 50 2"	500	1700	400	238



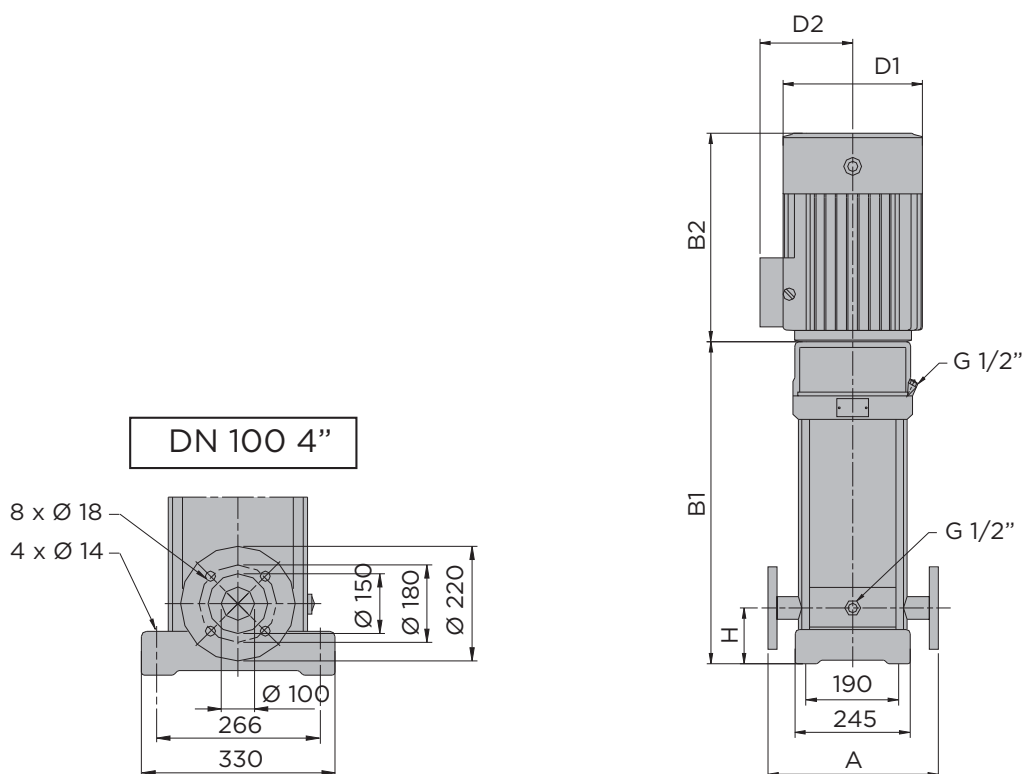
	Размеры, мм							Присоед. размер	Размеры коробки, мм			Вес, кг
	A	H	B1	B2	B1 + B2	D1	D2		Г	Ш	В	
VS 20-3	300	90	452	335	787	230	188	DN 50 2"	300	810	300	57
VS 20-5	300	90	562	430	992	260	208	DN 50 2"	300	1020	300	74
VS 20-7	300	90	652	430	1082	260	208	DN 50 2"	300	1150	300	84
VS 20-10	300	90	875	490	1365	330	255	DN 50 2"	300	1390	300	145
VS 20-14	300	90	1055	490	1545	330	255	DN 50 2"	300	1570	300	165



	Размеры, мм						Размеры коробки, мм				Вес, кг	
	A	H	B1	B2	B1 + B2	D1	D2	Присоед. размер	Г	Ш		В
VS 32-3	320	105	645	430	1075	260	208	DN 65 2" 1/2	400	1200	350	140
VS 32-4	320	105	715	430	1145	260	208	DN 65 2" 1/2	400	1200	350	150
VS 32-5	320	105	890	490	1380	330	255	DN 65 2" 1/2	500	1500	400	220
VS 32-6	320	105	960	490	1450	330	255	DN 65 2" 1/2	500	1500	400	230
VS 32-8	320	105	1100	490	1590	330	255	DN 65 2" 1/2	500	1700	400	258
VS 32-10	320	105	1240	550	1790	330	255	DN 65 2" 1/2	500	1900	400	290



	Размеры, мм						Размеры коробки, мм			Вес, кг		
	A	H	B1	B2	B1 + B2	D1	D2	Присоед. размер	Г		Ш	В
VS 42-2	365	140	641	430	1071	260	208	DN 80 3"	400	1200	350	130
VS 42-3	365	140	826	490	1316	330	255	DN 80 3"	500	1500	400	205
VS 42-4	365	140	906	490	1396	330	255	DN 80 3"	500	1500	400	215
VS 42-5	365	140	986	550	1536	330	255	DN 80 3"	500	1700	400	235
VS 42-6	365	140	1066	590	1656	360	285	DN 80 3"	500	1700	400	274
VS 42-8	365	140	1226	660	1886	400	310	DN 80 3"	500	1900	400	340



	Размеры, мм						Размеры коробки, мм			Вес, кг		
	A	H	B1	B2	B1 + B2	D1	D2	Присоед. размер	Г		Ш	В
VS 65-1	365	140	561	430	991	260	208	DN 100 4"	500	1100	400	110
VS 65-2	365	140	754	490	1244	330	255	DN 100 4"	500	1280	400	155
VS 65-3	365	140	836	550	1386	330	255	DN 100 4"	500	1420	400	205
VS 65-4	365	140	919	590	1509	360	285	DN 100 4"	500	1550	400	260
VS 65-5	365	140	1001	660	1661	400	310	DN 100 4"	500	1700	400	345

СЕРИЯ RSX

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ МНОГУСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Насосы серии RSX имеют конструкцию, при которой несколько рабочих колес повышают давление от ступени к ступени. Благодаря небольшому уровню шума насосы получили широкое применение в системах повышения давления для хозяйственно-бытового назначения с мембранными баками, в системах фильтрации, полива и мойки автомобилей.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 90 °С
Температура окружающей среды до 40 °С
Высота всасывания до 7 м
Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Двухполюсной электродвигатель (2900 об/мин)
Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP55
Непрерывная работа

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Нержавеющая сталь
Опора/фонарь двигателя	Нержавеющая сталь
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Диффузор	Нержавеющая сталь
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Механическое торцевое уплотнение	Керамика/Графит/Витон

ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

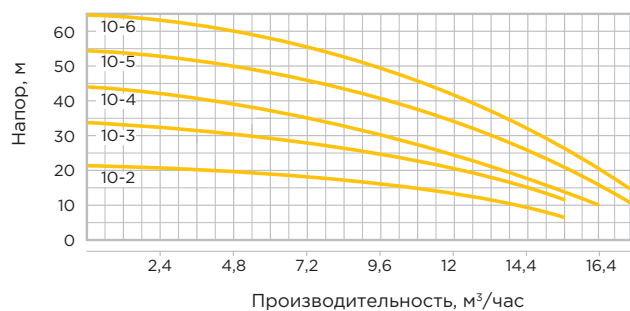
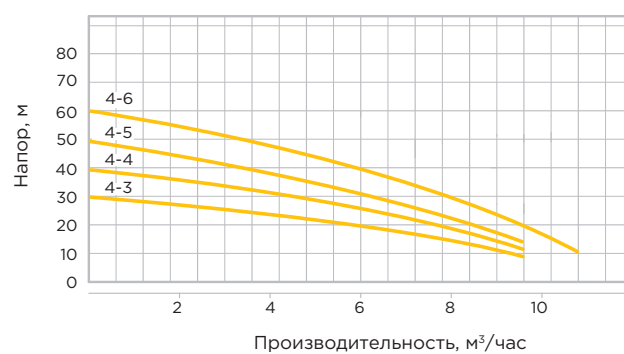
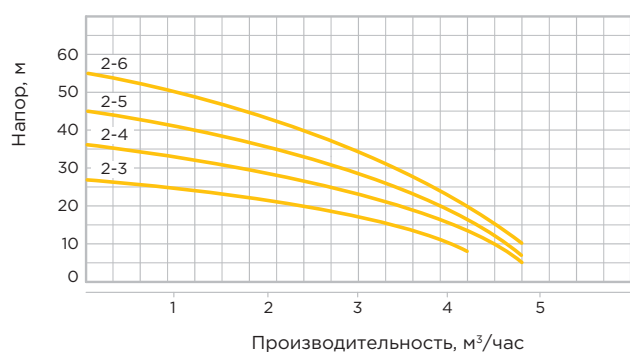
Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м³/ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
RSXM 2-3	0,37	0,5	0	4,2	8	27
RSXM 2-4	0,55	0,75	0	4,8	5	36
RSXM 2-5	0,55	0,75	0	4,8	6	45
RSXM 2-6	0,75	1	0	4,8	10	55
RSXM 4-3	0,55	0,75	0	9,6	8	30
RSXM 4-4	0,75	1	0	9,6	11	39,5
RSXM 4-5	0,75	1	0	9,6	14	49,5
RSXM 4-6	1,1	1,5	0	10,8	10	60
RSXM 10-2	0,75	1	0	15,6	7	22
RSXM 10-3	1,1	1,5	0	15,6	12	33
RSXM 10-4	1,5	2	0	16,8	10	43
RSXM 10-5	2,2	3	0	18,0	11	54,5

ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

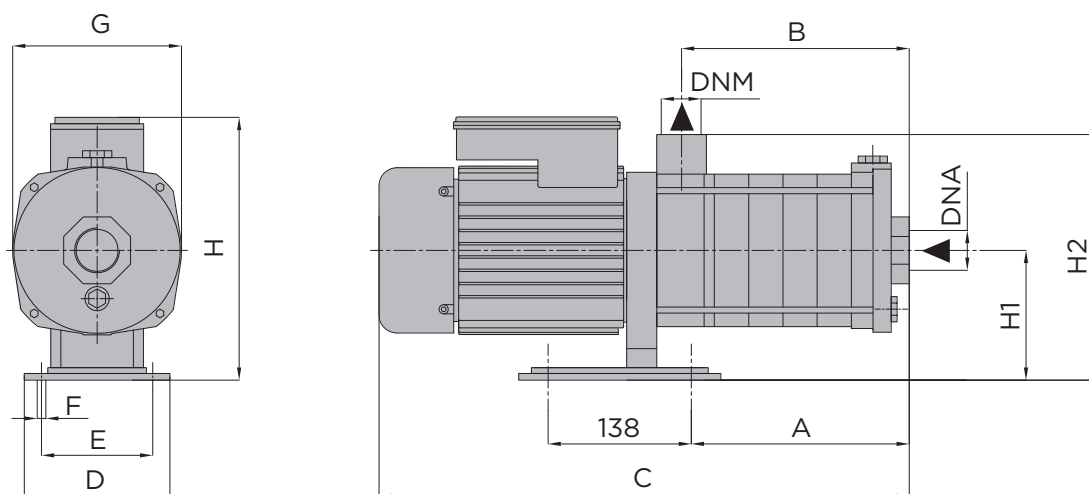
Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м³/ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
RSX 2-3	0,37	0,50	0	4,2	8	27
RSX 2-4	0,55	0,75	0	4,8	5	36

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
RSX 2-5	0,55	0,75	0	4,8	6	45
RSX 2-6	0,75	1,00	0	4,8	10	55
RSX 4-3	0,55	0,75	0	9,6	8	30
RSX 4-4	0,75	1,00	0	9,6	11	39,5
RSX 4-5	0,75	1,00	0	9,6	14	49,5
RSX 4-6	1,10	1,50	0	10,8	10	60
RSX 10-2	0,75	1,00	0	15,6	7	22
RSX 10-3	1,10	1,50	0	15,6	12	33
RSX 10-4	1,50	2,00	0	16,8	10	43
RSX 10-5	2,20	3,00	0	18,0	11	54,5
RSX 10-6	3,00	4,00	0	18,0	14,5	66,5

ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ



	Размеры, мм										Кол-во рабочих колес	Размеры коробки, мм			Вес, кг		
	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2		DNA	DNM	Г		Ш	В
RSX-RSXM 2-3	108	118	344	130	108	9	143	216	90	162	3	1"	1"	145	435	235	9,0
RSX-RSXM 2-4	126	136	362	130	108	9	143	216	90	162	4	1"	1"	145	435	235	9,5
RSX-RSXM 2-5	144	154	380	130	108	9	143	216	90	162	5	1"	1"	145	435	235	9,5
RSX-RSXM 2-6	162	172	398	130	108	9	143	216	90	162	6	1"	1"	145	435	235	10,5
RSX-RSXM 4-3	126	136	362	130	108	9	143	216	90	162	3	1" ¼	1"	145	435	235	10,0
RSX-RSXM 4-4	153	163	389	130	108	9	143	216	90	162	4	1" ¼	1"	145	435	235	10,5
RSX-RSXM 4-5	180	190	416	130	108	9	143	216	90	162	5	1" ¼	1"	145	435	235	11,0
RSX-RSXM 4-6	207	217	443	130	108	9	143	216	90	162	6	1" ¼	1"	145	495	235	12,0
RSX-RSXM 10-2	120	108	346	130	108	9	165	244	118	228	2	1" ½	1" ½	185	435	250	14,0
RSX-RSXM 10-3	150	138	412	130	108	9	165	254	118	228	3	1" ½	1" ½	185	435	250	18,0
RSX-RSXM 10-4	180	168	442	130	108	9	165	254	118	228	4	1" ½	1" ½	185	495	250	19,0
RSX-RSXM 10-5	210	198	515	130	108	9	170	235	118	228	5	1" ½	1" ½	185	530	250	27,0
RSX 10-6	240	228	562	130	108	9	170	235	118	228	6	1" ½	1" ½	185	580	250	30,0

СЕРИЯ RXM

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ МНОГООРУБЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Центробежные горизонтальные насосы для перекачивания воды серии RXM способны создавать высокое давление в системе водоснабжения при сравнительно низком расходе электроэнергии. Используются в автоматических установках повышения давления, системах водоподготовки, для орошения в сельском хозяйстве и в других промышленных установках.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 90 °С
Температура окружающей среды до 40 °С
Высота всасывания до 7 м
Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Двухполюсной электродвигатель (2850 об/мин)
Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP55

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Чугун
Опора/фонарь двигателя	Чугун
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Диффузор	Нержавеющая сталь
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Механическое торцевое уплотнение	Керамика/Графит/Витон

ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
RXM 2-3	0,37	0,50	0	4,2	8,0	27,0
RXM 2-4	0,55	0,75	0	4,8	5,0	36,0
RXM 2-5	0,55	0,75	0	4,8	6,0	45,0
RXM 2-6	0,75	1,00	0	4,8	10,0	55,0
RXM 4-3	0,55	0,75	0	9,6	8,0	30,0
RXM 4-4	0,75	1,00	0	9,6	11,0	39,5
RXM 4-5	0,75	1,00	0	9,6	14,0	49,5
RXM 4-6	1,10	1,50	0	10,8	10,0	60,0
RXM 10-2	0,75	1,00	0	15,6	7,0	22,0
RXM 10-3	1,10	1,50	0	15,6	12,0	33,0
RXM 10-4	1,50	2,00	0	16,8	10,0	43,0
RXM 10-5	2,20	3,00	0	18,0	11,0	54,5

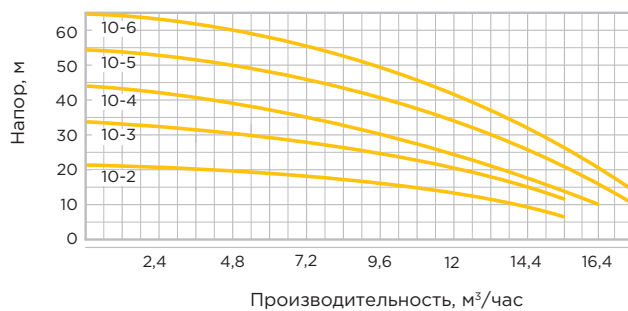
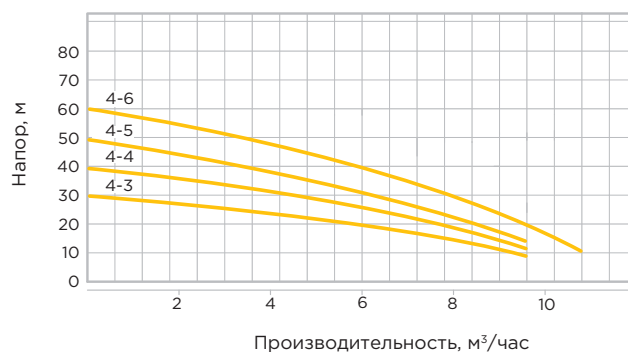
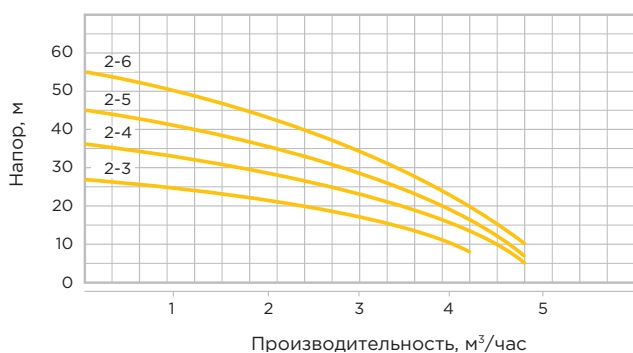
ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
RX 2-3	0,37	0,50	0	4,2	8,0	27,0
RX 2-4	0,55	0,75	0	4,8	5,0	36,0
RX 2-5	0,55	0,75	0	4,8	6,0	45,0

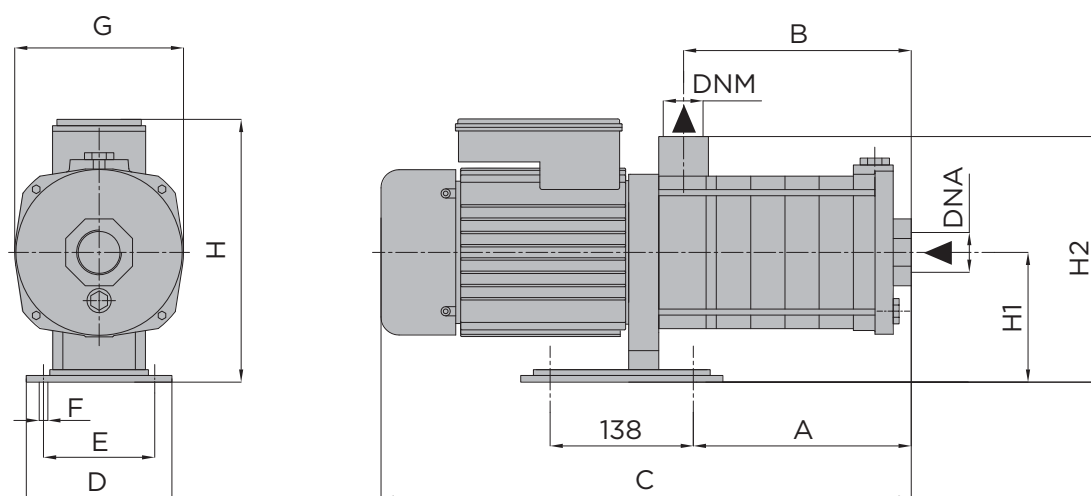
Серия RXM

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
RX 2-6	0,75	1,00	0	4,8	10,0	55,0
RX 4-3	0,55	0,75	0	9,6	8,0	30,0
RX 4-4	0,75	1,00	0	9,6	11,0	39,5
RX 4-5	0,75	1,00	0	9,6	14,0	49,5
RX 4-6	1,10	1,50	0	10,8	10,0	60,0
RX 10-2	0,75	1,00	0	15,6	7,0	22,0
RX 10-3	1,10	1,50	0	15,6	12,0	33,0
RX 10-4	1,50	2,00	0	16,8	10,0	43,0
RX 10-5	2,20	3,00	0	18,0	11,0	54,5
RX 10-6	3,00	4,00	0	18,0	14,5	66,5

ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ



	Размеры, мм											Размеры коробки, мм			Вес, кг		
	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	Кол-во рабочих колес	DNA	DNM	Г		Ш	В
RX-RXM 2-3	88	122	344	130	108	9	143	216	90	155	3	1"	1"	145	435	235	9,0
RX-RXM 2-4	106	140	362	130	108	9	143	216	90	155	4	1"	1"	145	435	235	9,5
RX-RXM 2-5	124	158	380	130	108	9	143	216	90	155	5	1"	1"	145	435	235	10,0
RX-RXM 2-6	142	176	398	130	108	9	143	216	90	155	6	1"	1"	145	435	235	10,5
RX-RXM 4-3	106	140	362	130	108	9	143	216	90	155	3	1" ¼	1"	145	435	235	10,0
RX-RXM 4-4	133	167	389	130	108	9	143	216	90	155	4	1" ¼	1"	145	435	235	10,5
RX-RXM 4-5	160	194	416	130	108	9	143	216	90	155	5	1" ¼	1"	145	435	235	11,0
RX-RXM 4-6	187	221	443	130	108	9	143	216	90	155	6	1" ¼	1"	145	495	235	12,0
RX-RXM 10-2	103	108	356	130	108	9	178	237	110	240	2	1" ½	1" ¼	185	435	250	15
RX-RXM 10-3	133	138	416	130	108	9	178	246	110	240	3	1" ½	1" ¼	185	435	250	19
RX-RXM 10-4	163	168	446	130	108	9	178	246	110	240	4	1" ½	1" ¼	185	495	250	20
RX-RXM 10-5	193	198	521	130	108	9	178	227	110	240	5	1" ½	1" ¼	185	530	250	28
RX 10-6	223	228	568	130	108	9	178	227	110	240	6	1" ½	1" ¼	185	580	250	29

СЕРИЯ СМ

КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ НАСОСЫ С РЕЗЬБОВЫМИ РАСТРУБАМИ



Насосы серии СМ подходят для перекачивания как малых, так и больших объемов жидкости. Могут использоваться для подачи воды в автоматических системах с малыми и средними мембранными баками, в оросительных и поливочных системах в садоводстве и сельском хозяйстве, для увеличения давления во внутренних водопроводных системах.

ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
СМ 22	0,37	0,50	0,6	6,0	10,0	20,0
СМ 27	0,55	0,75	0,6	6,0	12,5	27,0
СМ 32	0,75	1,00	0,6	7,5	14,0	29,0
СМ 35	1,10	1,50	0,6	7,5	19,0	36,0
СМ 45	1,50	2,00	0,6	7,5	28,0	43,0
СМ 53	2,20	3,00	0,6	9,0	29,0	54,0
СМ 54	3,00	4,00	0,6	18,0	35,0	46,5
СМ 55	4,00	5,50	0,6	21,0	39,0	56,0

ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
С 22	0,37	0,50	0,6	6,0	10,0	20,0
С 32	0,75	1,0	0,6	7,5	14,0	29,0
С 35	1,10	1,5	0,6	7,5	19,0	36,0
С 45	1,50	2,0	0,6	7,5	28,0	43,0
С 53	2,20	3,0	0,6	9,0	29,0	54,0
С 54	3,00	4,0	0,6	18,0	35,0	46,5
С 55	4,00	5,5	0,6	21,0	39,0	56,0

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 60 °С
Температура окружающей среды до 40 °С
Высота всасывания до 7 м
Непрерывная работа

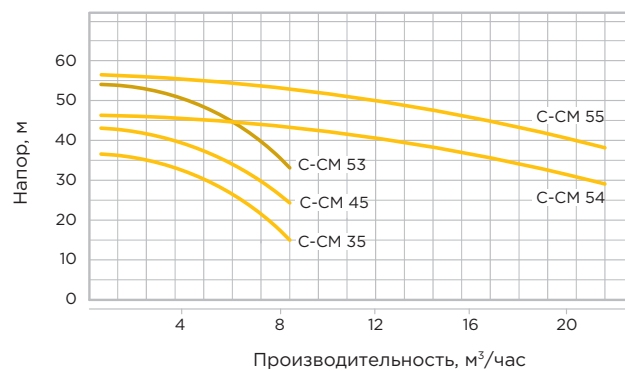
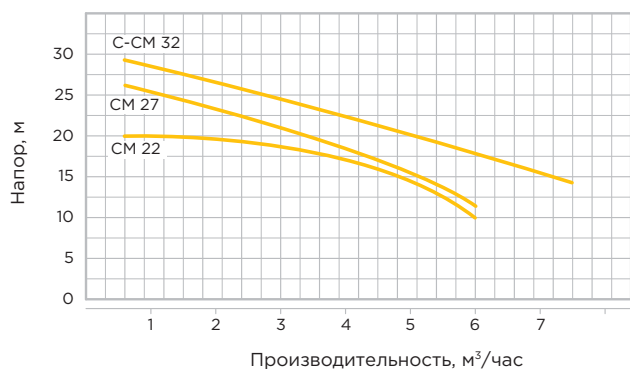
ДВИГАТЕЛЬ

Двухполюсной электродвигатель (2850 об/мин)
Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP44

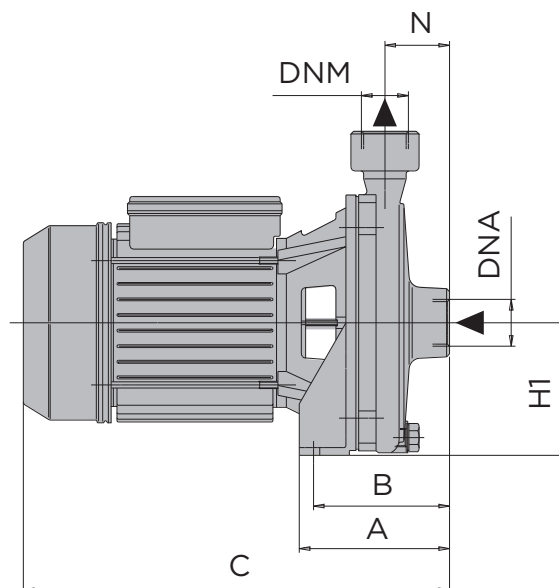
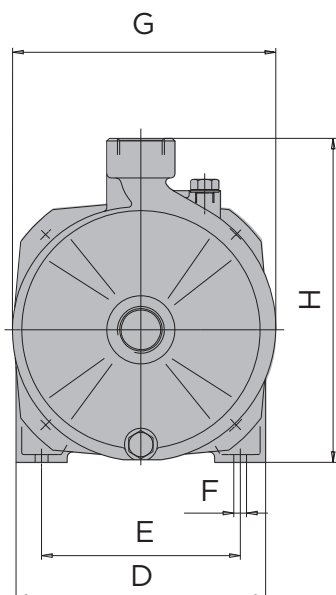
МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Чугун
Опора/фонарь двигателя	Чугун
Рабочее колесо (модели 22-27)	Норил
Рабочее колесо (модель 32)	Нержавеющая сталь
Рабочее колесо (модели 35-55)	Латунь
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Механическое торцевое уплотнение	Керамика/Графит/Каучук

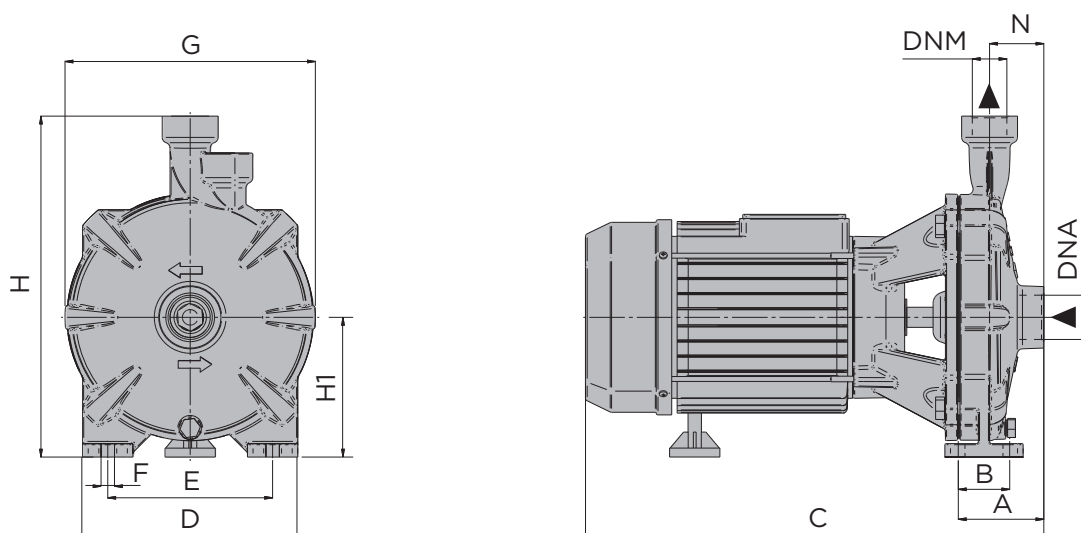
ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ



	Размеры, мм							Размеры коробки, мм					Вес, кг			
	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	N	DNA	DNM		Г	Ш	В
СМ 22	100	90	260	162	126	9	164	205	83	47	1"	1"	180	300	250	8,0
СМ 27	108	98	300	176	140	9	186	229	94	50	1"	1"	195	340	250	9,2
СМ-С 32	108	98	300	176	140	9	186	229	94	50	1"	1"	195	340	250	11,8



	Размеры, мм										Размеры коробки, мм			Вес, кг		
	A	B	C	D	E	F	G	H	HI	N	DNA	DNM	Г		Ш	В
C-СМ 35	76,5	45	355	220	147,5	12	224	305	125	48,5	1" ¼	1"	240	380	360	23
C-СМ 45	76,5	45	410	220	147,5	12	224	305	125	48,5	1" ¼	1"	240	440	360	24
C-СМ 53	76,5	45	410	220	147,5	12	224	305	125	48,5	1" ¼	1"	240	440	360	27
C-СМ 54	88,5	60	485	245	190,0	14	256	323	132	58,5	2"	1" ¼	270	540	410	40
C-СМ 55	88,5	60	475	245	190,0	14	256	323	132	58,5	2"	1" ¼	270	540	410	42

СЕРИЯ CFM

КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ НАСОСЫ С РЕЗЬБОВЫМИ РАСТРУБАМИ



Насосы для повышения давления серии CFM способны нагнетать высокое давление при относительно небольших затратах электроэнергии. Насосы предназначены для применения в системах домашнего водоснабжения, наполнения небольших мембранных баков, емкостей и других установок. Используется для перекачивания чистой воды и неагрессивных жидкостей, не содержащих песка и других включений.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 90 °С
Температура окружающей среды до 40 °С
Высота всасывания до 7 м
Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Двухполюсной электродвигатель (2850 об/мин)
Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP55

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Чугун
Опора/фонарь двигателя	Чугун
Рабочее колесо	Чугун
Рабочее колесо (модель BR)	Латунь
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Механическое торцевое уплотнение	Керамика/Графит/Каучук

ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

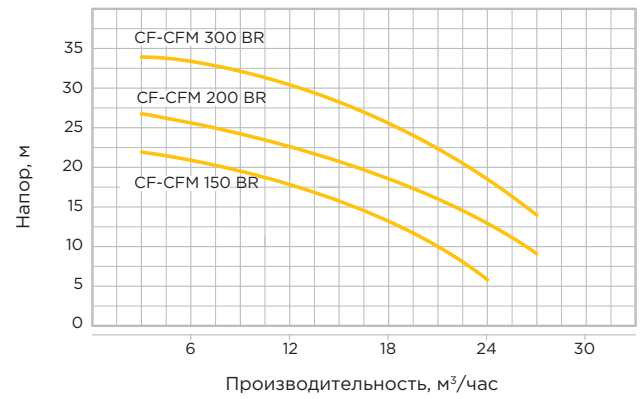
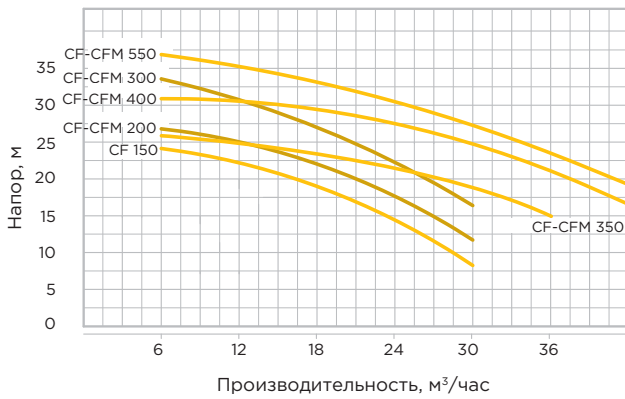
Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
CFM 150 BR	1,1	1,5	6	24	6,0	22,0
CFM 200	1,5	2,0	6	30	12,0	27,0
CFM 200 BR	1,5	2,0	6	27	8,0	27,0
CFM 300	2,2	3,0	6	30	16,5	33,5
CFM 300 BR	2,2	3,0	6	27	14,0	33,5
CFM 350	2,2	3,0	6	36	15,0	26,0
CFM 400	3,0	4,0	6	42	16,5	31,5
CFM 550	4,0	5,5	6	42	19,0	37,0

ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

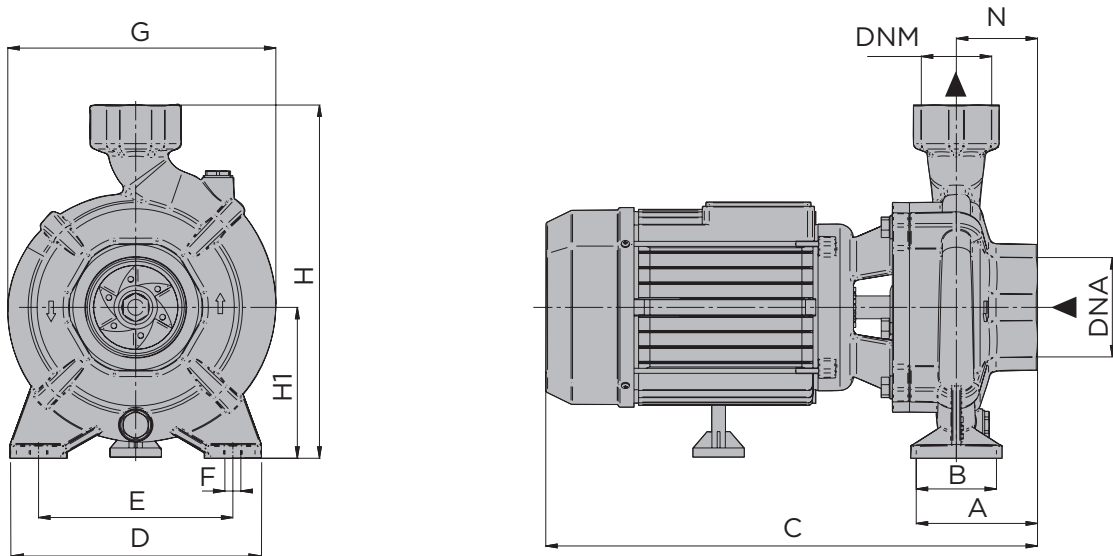
Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
CF 150	1,1	1,5	6	30	8,5	24,0
CF 150 BR	1,1	1,5	6	24	6,0	22,0
CF 200	1,5	2,0	6	30	12,0	27,0
CF 200 BR	1,5	2,0	6	27	8,0	27,0
CF 300	2,2	3,0	6	30	16,5	33,5
CF 300 BR	2,2	3,0	6	27	14,0	33,5
CF 350	2,2	3,0	6	36	15,0	26,0
CF 400	3,0	4,0	6	42	16,5	31,5
CF 550	4,0	5,5	6	42	19,0	37,0

Серия CFM

ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ



	Размеры, мм										Размеры коробки, мм			Вес, кг		
	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	N	DNA	DNM	Г		Ш	В
CF-CFM 150	96	55	394	210	165	14	220	286	119	68,5	2"	2"	250	450	340	23
CF-CFM 200	96	55	394	210	165	14	220	286	119	68,5	2"	2"	250	450	340	25
CF-CFM 300	96	55	430	210	165	14	220	286	119	68,5	2"	2"	250	450	340	29
CF-CFM 350	98,5	55	430	220	170	14	237,5	309	132	71	3"	2"	250	450	340	30
CF-CFM 400	98,5	55	496	220	170	14	237,5	309	132	71	3"	2"	250	450	340	31
CF-CFM 550	98,5	55	496	220	170	14	237,5	309	132	71	3"	2"	250	520	340	38
CF-CFM 150 BR	96	55	394	210	165	14	220	286	119	68,5	2"	2"	250	450	340	23
CF-CFM 200 BR	96	55	394	210	165	14	220	286	119	68,5	2"	2"	250	450	340	25
CF-CFM 300 BR	96	55	430	210	165	14	220	286	119	68,5	2"	2"	250	450	340	29

СЕРИЯ 2СМ

КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ДВУХСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ С РЕЗЬБОВЫМИ РАСТРУБАМИ



Насосы серии 2СМ используются для повышения давления воды и других неагрессивных жидкостей. Имеют плавную напорно-расходную характеристику, что позволяет применять насосы в большом диапазоне подачи воды при незначительном изменении выходного давления. Главная особенность конструкции заключается в последовательном расположении двух рабочих колес, что позволяет достигать большей высоты водяного столба по сравнению с одноступенчатыми насосами.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 90 °С
Температура окружающей среды до 40 °С
Высота всасывания до 7 м
Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Двухполюсной электродвигатель (2850 об/мин)
Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP55

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Чугун
Опора/фонарь двигателя	Чугун
Рабочее колесо	Латунь
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Механическое торцевое уплотнение	Керамика/Графит/Каучук

ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
2СМ 25/160С SP	1,1	1,5	1,2	9,6	23	51,0
2СМ 25/160В SP	1,5	2,0	1,2	9,6	31	58,0
2СМ 25/160А	2,2	3,0	1,2	9,6	46	65,0
2СМ 32/190С	2,2	3,0	1,2	8,4	46	63,0
2СМ 32/190А	4,0	5,5	1,2	12,0	56	88,0
2СМ 32/210D	4,0	5,5	0,0	15,0	50	79,0
2СМ 40/180D	4,0	5,5	0,0	27,0	25	60,0

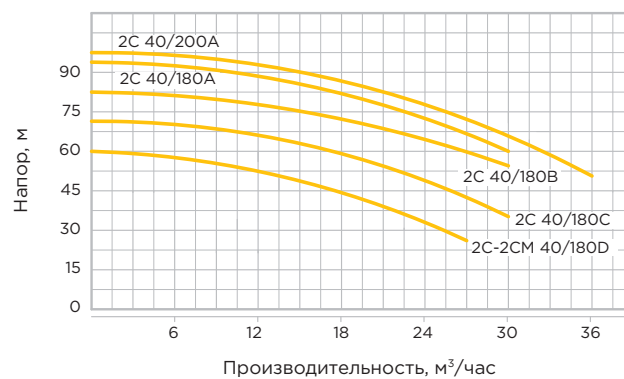
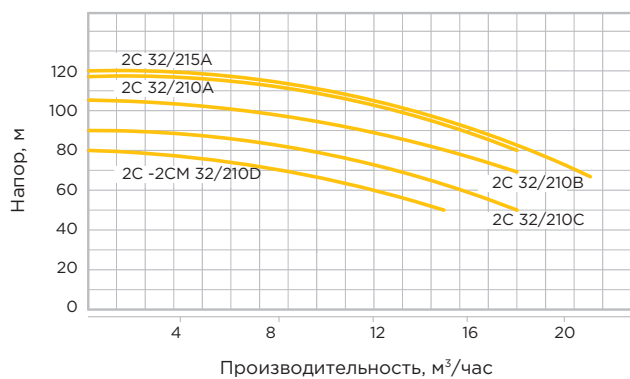
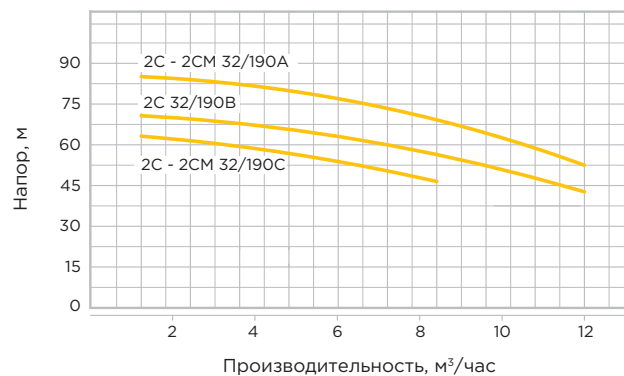
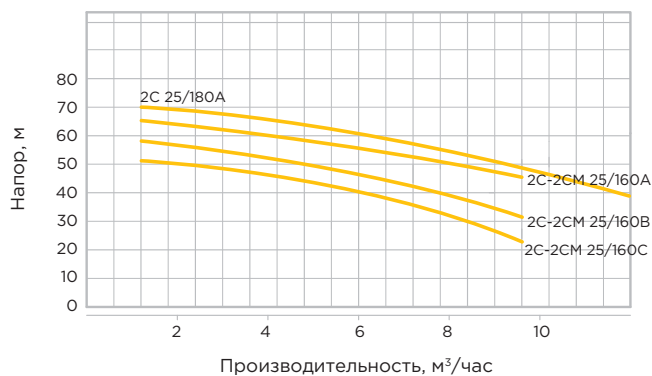
ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
2С 25/160С SP	1,1	1,5	1,2	9,6	23	51,0
2С 25/160В SP	1,5	2,0	1,2	9,6	31	58,0
2С 25/160А	2,2	3,0	1,2	9,6	46	65,0
2С 25/180А	3,0	4,0	1,2	12,0	39	70,0
2С 32/190С	2,2	3,0	1,2	8,4	46	63,0
2С 32/190В	3,0	4,0	1,2	12,0	43	74,0
2С 32/190А	4,0	5,5	1,2	12,0	56	88,0

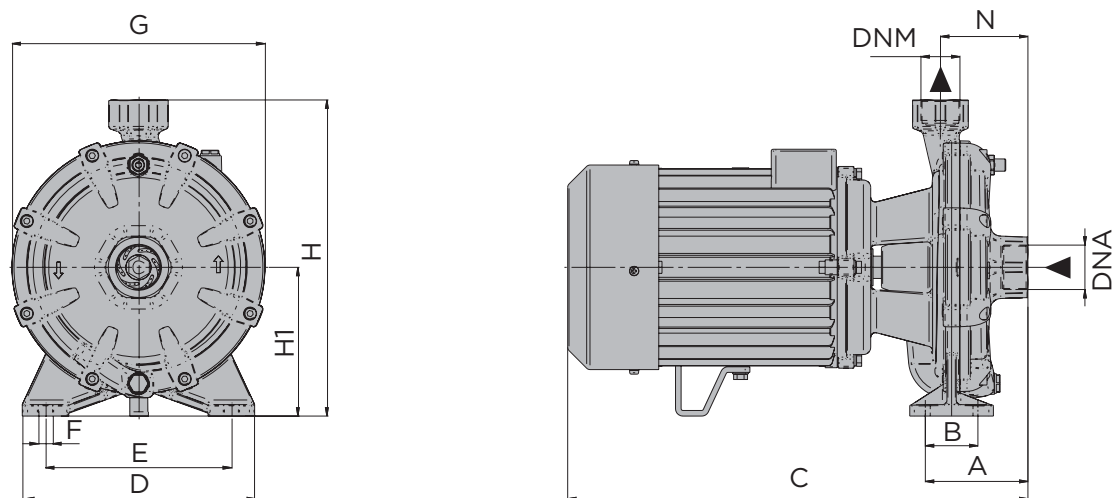
Серия 2СМ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
2С 32/210D	4,0	5,5	0,0	15,0	50	79,0
2С 32/210С	5,5	7,5	0,0	18,0	49	90,0
2С 32/210В	7,5	10,0	0,0	18,0	68	105,5
2С 32/210А	9,3	12,5	0,0	18,0	82	117,0
2С 32/215А	11,0	15,0	0,0	21,0	67	120,0
2С 40/180D	4,0	5,5	0,0	27,0	25	60,0
2С 40/180С	5,5	7,5	0,0	30,0	35	71,0
2С 40/180В	7,5	10,0	0,0	30,0	51	87,0
2С 40/180А	9,3	12,5	0,0	30,0	58	93,5
2С 40/200А	11,0	15,0	0,0	36,0	48	96,0

ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ



	Размеры, мм										Размеры коробки, мм			Вес, кг		
	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	N	DNA	DNM	Г		Ш	В
2C-2CM 25/160C	95,0	50	400	208	168	10	222	265	120	85	1" ¼	1"	230	412	310	24
2C-2CM 25/160B	95,0	50	432	208	168	10	222	265	120	85	1" ¼	1"	230	412	310	26
2C-2CM 25/160A	108,5	46	440	230	190	12	246	290	132	92,5	1" ¼	1"	300	530	460	27
2C 25/180A	108,5	46	440	230	190	12	246	290	132	92,5	1" ¼	1"	300	530	460	41
2C-2CM 32/190C	120	60	450	250	200	15	272	340	160	94	1" ½	1" ¼	300	530	460	40
2C 32/190B	120	60	485	250	200	15	272	340	160	94	1" ½	1" ¼	300	530	460	46
2C-2CM 32/190A	120	60	495	250	200	15	272	340	160	94	1" ½	1" ¼	300	530	460	53
2C-2CM 32/210D	121	60	530	280	225	15	300	375	160	107	2"	1" ¼	330	610	480	58
2C 32/210C	121	60	575	280	225	15	300	375	160	107	2"	1" ¼	330	610	480	71
2C 32/210B	121	60	575	280	225	15	300	375	160	107	2"	1" ¼	330	610	480	75
2C 32/210A	121	60	575	280	225	15	300	375	160	107	2"	1" ¼	355	790	455	83
2C 32/215A	121	60	612	280	225	15	300	375	160	107	2"	1" ¼	330	610	480	90
2C-2CM 40/180D	126	60	535	280	225	15	300	375	160	116	2"	1" ½	330	610	480	60
2C 40/180C	126	60	580	280	225	15	300	375	160	116	2"	1" ½	330	610	480	73
2C 40/180B	126	60	580	280	225	15	300	375	160	116	2"	1" ½	330	610	480	77
2C 40/180A	126	60	580	280	225	15	300	375	160	116	2"	1" ½	330	610	480	85
2C 40/200A	126	60	612	280	225	15	300	375	160	116	2"	1" ½	300	680	450	92

СЕРИЯ РМ

НАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С РЕВЕРСИВНЫМ ПОТОКОМ

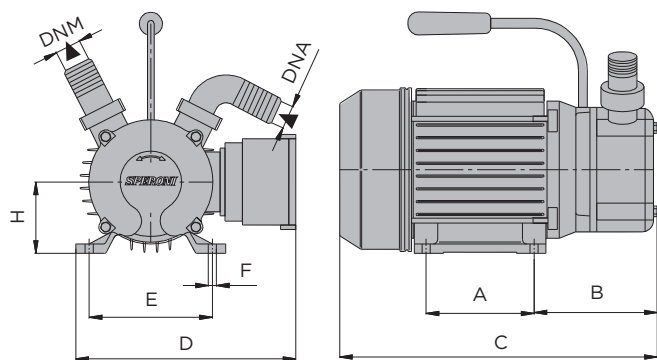


Насосы серии РМ предназначены для перекачивания чистых и слабоагрессивных жидкостей, не содержащих песка и других твердых частиц. Также насосы подходят для перекачивания питьевой воды, вина, уксуса, сока и других пищевых жидкостей. Электрический мотор со встроенным в клеммную коробку переключателем позволяет менять направление вращения двигателя и рабочего колеса, что позволяет получить изменение направления движения жидкости от напорного патрубка к всасывающему патрубку и наоборот.

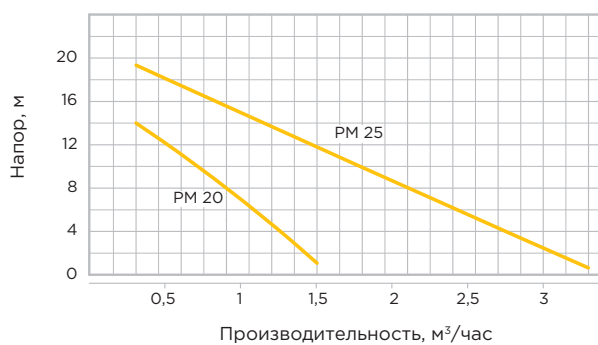
ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
PM 20	0,37	0,5	0,3	1,5	1	14
PM 25	0,75	1,0	0,3	3,3	1	19

РАЗМЕРЫ



ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



	Размеры, мм								Размеры коробки, мм			Вес, кг	
	A	B	C	D	E	F	H	DNA	DNM	Г	Ш		В
PM 20	80	115	265	215	100	12	63	∅ 20	∅ 20	290	180	230	6,5
PM 25	90	125	295	225	112	13	71	∅ 25	∅ 25	400	200	220	11,5

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 90 °С
Температура окружающей среды до 40 °С
Высота всасывания до 8 м
Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Двухполюсной электродвигатель (2850 об/мин)
Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP44

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Нержавеющая сталь
Опора/фонарь двигателя	Чугун
Рабочее колесо	Латунь
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Механическое торцевое уплотнение	Двойное с масляной камерой

СЕРИЯ СХМ

ПОВЕРХНОСТНЫЕ НАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Насосы серии СХМ применяются для перекачивания жидкостей как малых, так и больших объемов. Используются в бытовых, сельскохозяйственных и промышленных системах водоснабжения для подачи воды в автоматических системах с малыми баками, для оросительных и поливочных систем, а также для увеличения давления во внутренних водопроводных системах.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 90 °С
Температура окружающей среды до 40 °С
Высота всасывания до 7 м
Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Двухполюсной электродвигатель (2850 об/мин)
Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP55

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Нержавеющая сталь
Опора/фонарь двигателя	Алюминий
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Механическое торцевое уплотнение	Кремний/Витон

ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

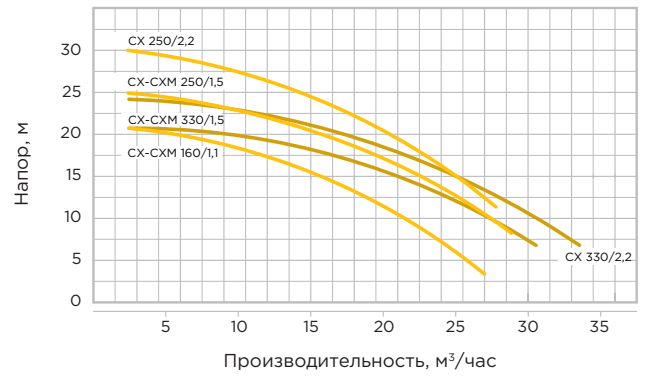
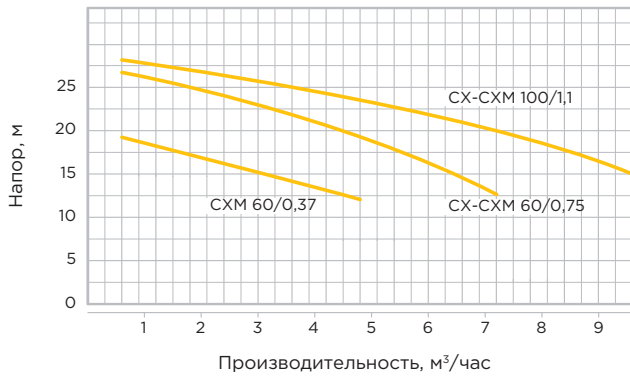
Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
СХМ 60/0,37	0,37	0,5	0,6	4,8	12,4	18,0
СХМ 60/0,75	0,75	1,0	0,6	7,2	12,5	27,0
СХМ 100/1,1	1,10	1,5	0,6	9,6	15,0	28,0
СХМ 160/1,1	1,10	1,5	2,4	26,4	4,0	20,5
СХМ 250/1,5	1,50	2,0	2,4	28,8	7,0	25,0
СХМ 330/1,5	1,50	2,0	2,4	31,2	5,8	21,0

ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

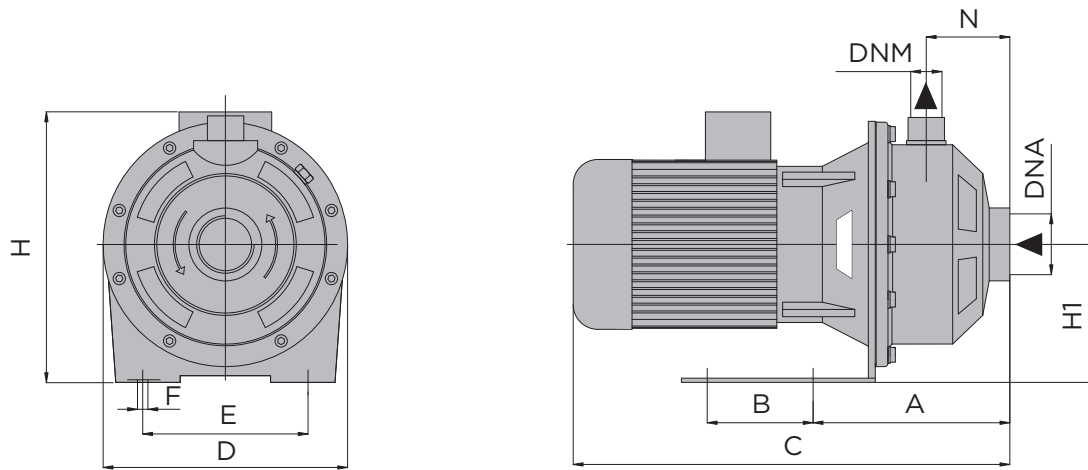
Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
СХ 60/0,75	0,75	1,0	0,6	7,2	12,5	27,0
СХ 100/1,1	1,10	1,5	0,6	9,6	15,0	28,0
СХ 160/1,1	1,10	1,5	2,4	26,4	4,0	20,5
СХ 250/1,5	1,50	2,0	2,4	28,8	7,0	25,0
СХ 250/2,2	2,20	3,0	2,4	28,8	12,5	30,0
СХ 330/1,5	1,50	2,0	2,4	31,2	5,8	21,0
СХ 330/2,2	2,20	3,0	2,4	33,6	7,0	24,0

Серия СХМ

ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ



	Размеры, мм							Размеры коробки, мм						Вес, кг	
	A	B	C	D	E	F	H	H1	N	DNA	DNM	Г	Ш		В
СХМ 60/0,37	113	115	328	216	150	11	230	111	51	1" ¼	1"	225	380	250	10
СХ-СХМ 60/0,75	113	115	361	216	150	11	245	111	51	1" ¼	1"	225	380	250	14
СХ-СХМ 100/1,1	113	115	361	216	150	11	245	111	51	1" ¼	1"	225	380	250	16
СХ-СХМ 160/1,1	127	115	375	216	150	11	245	111	54	1" ½	1" ¼	225	380	250	16
СХ-СХМ 250/1,5	127	115	415	216	150	11	253	111	54	1" ½	1" ¼	225	430	260	20
СХ 250/2,2	127	115	415	216	150	11	253	111	54	1" ½	1" ¼	225	430	260	23
СХ-СХМ 330/1,5	127	115	415	216	150	11	253	111	54	1" ½	1" ¼	225	430	260	20
СХ 330/2,2	127	115	415	216	150	11	253	111	54	1" ½	1" ¼	225	430	260	23

СЕРИЯ WX

ПОВЕРХНОСТНЫЕ НАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Насосы серии WX применяются в системах кондиционирования воздуха, водоочистительных сооружениях и в системах промышленной очистки. Подходят для перекачивания чистых или слабоагрессивных жидкостей, не содержащих песка и других твердых частиц. Насосы могут использоваться для водоснабжения бассейнов, в дренажных системах или сельском хозяйстве.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 90 °С
Температура окружающей среды до 40 °С
Высота всасывания до 5 м
Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Двухполюсной электродвигатель (2850 об/мин)
Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP55

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Нержавеющая сталь
Опора/фонарь двигателя	Алюминий
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Механическое торцевое уплотнение	Керамика/Графит/Каучук

ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

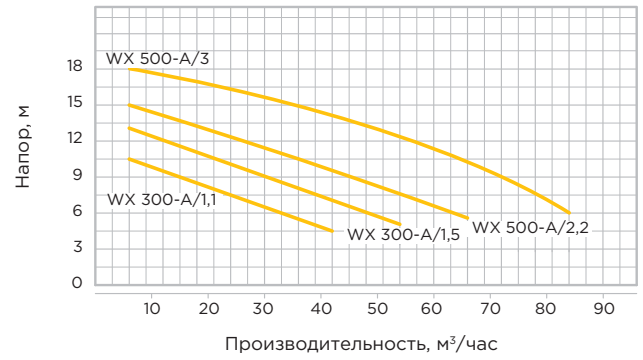
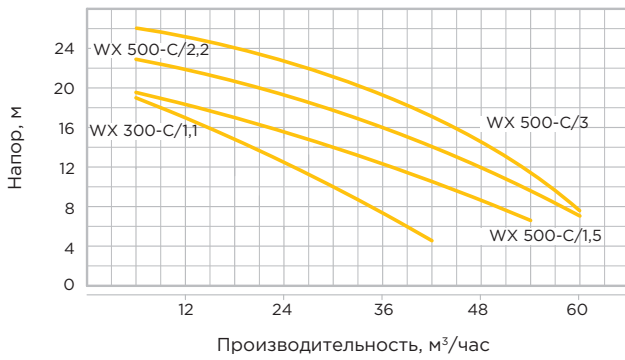
Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
WXM 300-A/1,1	1,1	1,5	6	42	4,5	10,5
WXM 300-A/1,5	1,5	2,0	6	54	5,0	13,0
WXM 300-C/1,1	1,1	1,5	6	42	4,5	18,5
WXM 500-C/1,5	1,5	2,0	6	54	6,5	19,0

ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

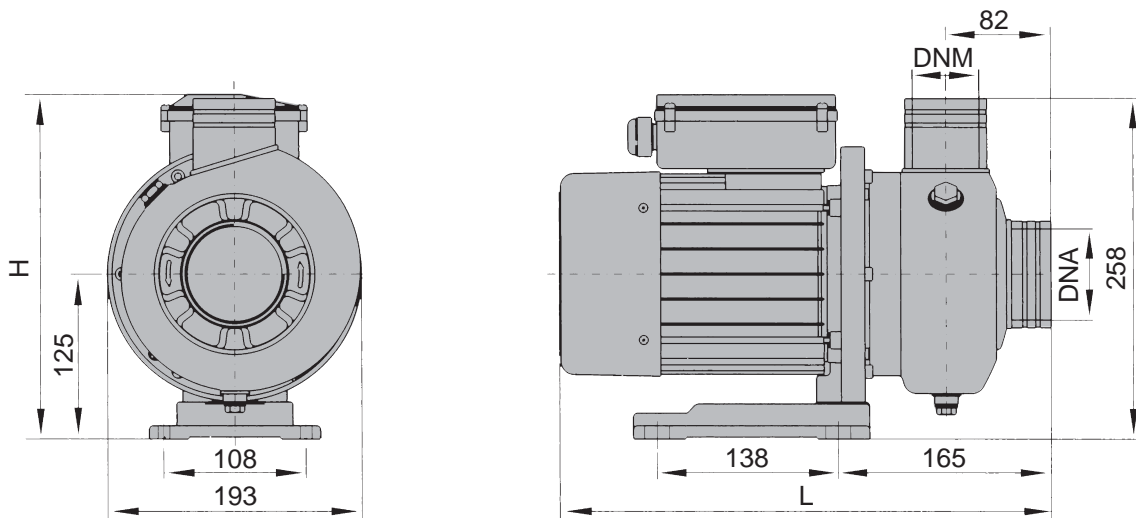
Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
WX 300-A/1,1	1,1	1,5	6	42	4,5	10,5
WX 300-A/1,5	1,5	2,0	6	54	5,0	13,0
WX 500-A/2,2	2,2	3,0	6	66	5,5	15,0
WX 500-A/3	3,0	4,0	6	84	6,0	18,0
WX 300-C/1,1	1,1	1,5	6	42	4,5	18,5
WX 500-C/1,5	1,5	2,0	6	54	6,5	19,0
WX 500-C/2,2	2,2	3,0	6	60	7,0	23,0
WX 500-C/3	3,0	4,0	6	60	7,5	26,0

Серия WX

ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ



	Размеры, мм					Размеры коробки, мм			Вес, кг
	L	H	DNA	DNM	Г	Ш	В		
WX-WXM 300-A/1,1	378	265	2"	2"	430	250	325	16,0	
WX-WXM 300-A/1,5	378	265	2"	2"	430	250	325	17,5	
WX 500-A/2,2	415	242	2" ½	2"	475	250	325	22,0	
WX 500-A/3	432	242	2" ½	2"	490	250	325	23,0	
WX-WXM 300-C/1,1	378	265	2"	2"	430	250	325	16,5	
WX-WXM 500-C/1,5	378	265	2"	2"	430	250	325	18,0	
WX 500-C/2,2	415	242	2"	2"	475	250	325	22,0	
WX 500-C/3	432	242	2"	2"	490	250	325	23,0	

СЕРИЯ CNX

КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ НАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Универсальные одноступенчатые насосы для бытового и промышленного водоснабжения. Подходят для перекачивания чистой воды и других неагрессивных жидкостей. При использовании с системой автоматики и мембранными баками могут применяться для систем автоматического водоснабжения, повышения давления в системах водоподготовки, а также в системах кондиционирования и водяного охлаждения. Подходят для применения в системах ирригации в сельском хозяйстве, а также для пищевой промышленности.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 90 °С
Температура окружающей среды до 40 °С
Высота всасывания до 7 м
Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Двухполюсной электродвигатель (2850 об/мин)
Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP55

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Нержавеющая сталь
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Механическое торцевое уплотнение	Кремний/Каучук

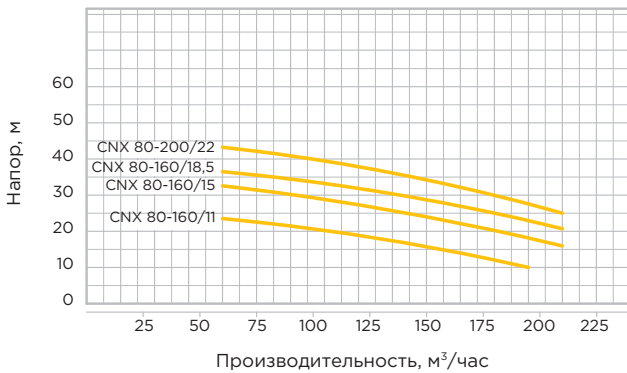
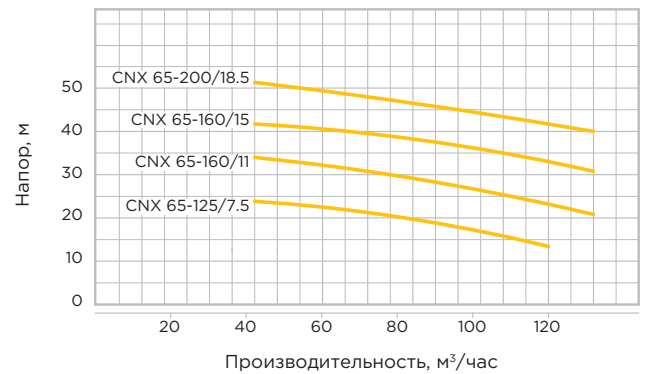
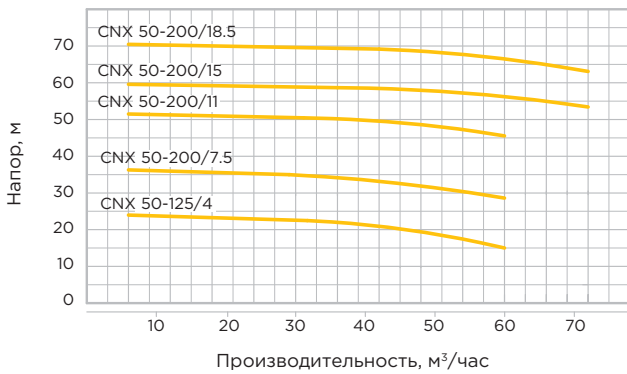
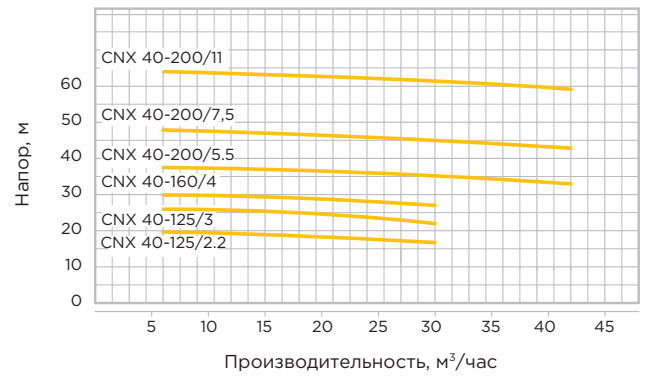
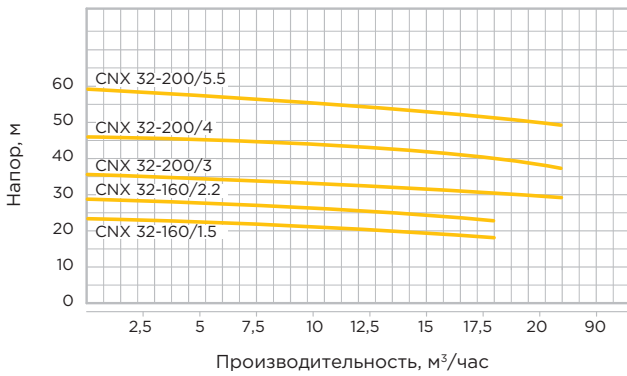
ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
CNX 32-160/1,5	1,5	2,0	0	18	18,0	23,0
CNX 32-160/2,2	2,2	3,0	0	18	22,5	29,0
CNX 32-200/3	3,0	4,0	0	21	28,9	35,5
CNX 32-200/4	4,0	5,5	0	21	37,7	46,2
CNX 32-200/5,5	5,5	7,5	0	21	48,5	59,0
CNX 40-125/2,2	2,2	3,0	6	30	16,7	20,0
CNX 40-125/3	3,0	4,0	6	30	22,3	25,7
CNX 40-160/4	4,0	5,5	6	30	26,5	30,0
CNX 40-200/5,5	5,5	7,5	6	42	33,3	37,4
CNX 40-200/7,5	7,5	10,0	6	42	43,3	48,0
CNX 40-200/11	11,0	15,0	6	42	59,0	64,0
CNX 50-125/4	4,0	5,5	6	60	14,8	24,2
CNX 50-200/7,5	7,5	10,0	6	60	29,6	36,6
CNX 50-200/11	11,0	15,0	6	60	45,6	51,5
CNX 50-200/15	15,0	20,0	6	72	53,0	59,7
CNX 50-200/18,5	18,5	25,0	6	72	64,0	70,2
CNX 65-125/7,5	7,5	10,0	42	120	14,1	24,5
CNX 65-160/11	11,0	15,0	42	132	20,7	33,9
CNX 65-160/15	15,0	20,0	42	132	31,0	41,8

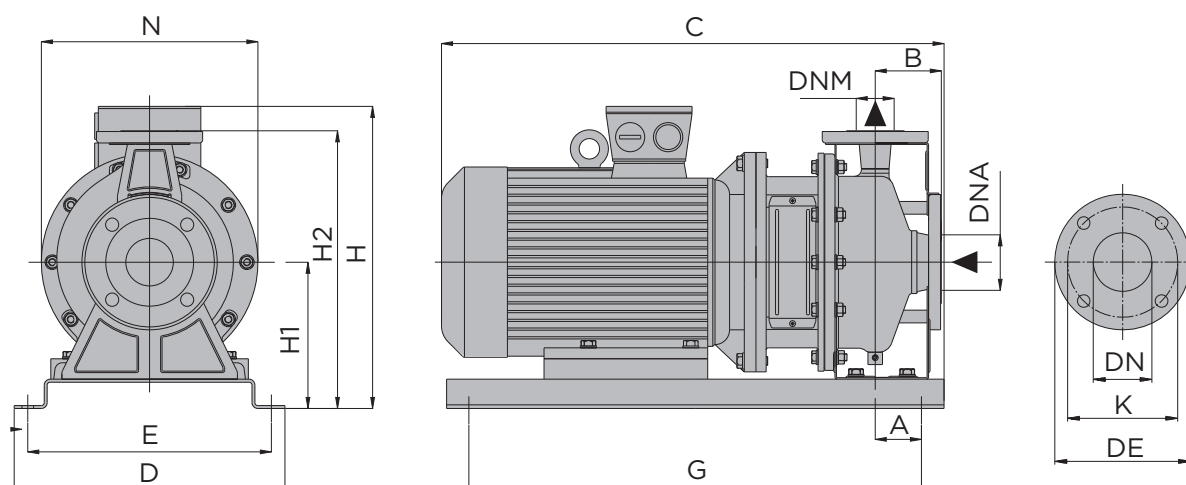
Серия CNX

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
CNX 65-200/18,5	18,5	25,0	42	132	40,2	51,0
CNX 80-160/11	11,0	15,0	60	195	9,7	23,8
CNX 80-160/15	15,0	20,0	60	210	16,1	32,3
CNX 80-160/18,5	18,5	25,0	60	210	21,5	36,2
CNX 80-200/22	22,5	30,0	60	210	24,9	43,5

ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ



	Размеры, мм											Размеры коробки, мм			Вес, кг	
	A	B	C	D	E	G	H	H1	H2	N	DNA	DNM	Г	Ш		В
CNX 32-160/1,5	45	80	500	280	240	430	307	152	296	210	50	32	340	580	360	37
CNX 32-160/2,2	45	80	500	280	240	430	307	152	296	210	50	32	340	580	360	39
CNX 32-200/3	50	84	550	330	290	460	370	200	386	300	50	32	340	580	420	53
CNX 32-200/4	50	84	560	330	290	480	393	200	386	300	50	32	340	580	420	58
CNX 32-200/5,5	50	84	660	370	330	580	413	200	386	300	50	32	430	690	420	77
CNX 40-125/2,2	45	80	502	280	240	430	307	152	294	210	65	40	340	580	360	35
CNX 40-125/3	45	80	532	300	260	460	322	152	294	250	65	40	340	580	360	47
CNX 40-160/4	45	80	557	330	290	480	345	152	294	250	65	40	340	580	360	52
CNX 40-200/5,5	50	100	680	370	330	580	413	200	380	300	65	40	430	690	420	78
CNX 40-200/7,5	50	100	680	370	330	580	413	200	380	300	65	40	430	690	420	82
CNX 40-200/11	50	100	790	420	380	690	456	200	380	350	65	40	430	840	470	161
CNX 50-125/4	45	86	570	330	290	490	365	172	338	250	65	50	340	580	420	54
CNX 50-200/7,5	50	100	680	370	330	580	413	200	380	300	65	50	430	690	420	82
CNX 50-200/11	50	100	790	420	380	690	456	200	380	350	65	50	430	840	470	161
CNX 50-200/15	50	100	790	420	380	690	456	200	380	350	65	50	430	840	470	171
CNX 50-200/18,5	50	100	830	420	380	730	456	200	380	350	65	50	430	840	470	188
CNX 65-125/7,5	50	100	690	370	330	590	413	200	380	300	80	65	420	750	450	83
CNX 65-160/11	50	100	790	420	380	690	456	200	400	350	80	65	460	900	500	163
CNX 65-160/15	50	100	790	420	380	690	456	200	400	350	80	65	460	900	500	173
CNX 65-200/18,5	50	100	830	420	380	730	476	200	445	350	80	65	460	900	500	190
CNX 50-200/18,5	50	100	830	420	380	730	456	200	380	350	65	50	430	840	470	188
CNX 80-160/11	75	125	830	420	380	730	476	220	445	350	100	80	460	890	530	163
CNX 80-160/15	75	125	830	420	380	730	476	220	445	350	100	80	460	890	530	173
CNX 80-160/18,5	75	125	870	420	380	770	476	220	445	350	100	80	460	950	530	185
CNX 80-200/22	75	125	915	455	415	810	500	220	470	350	100	80	500	950	550	223

СЕРИЯ SQ

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ ПЕСКОВЫЕ НАСОСЫ



Благодаря напорным характеристикам и конструктивным особенностям насосы серии SQ подходят для перекачивания вод из очистительных установок, канализационных систем, предприятий рыбного хозяйства, зоотехнических ферм, для орошения сельскохозяйственных угодий.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 50 °С
Глубина погружения до 20 м
pH жидкости от 4 до 10
Плотность жидкости до 1,2 кг/дм ³
Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP68

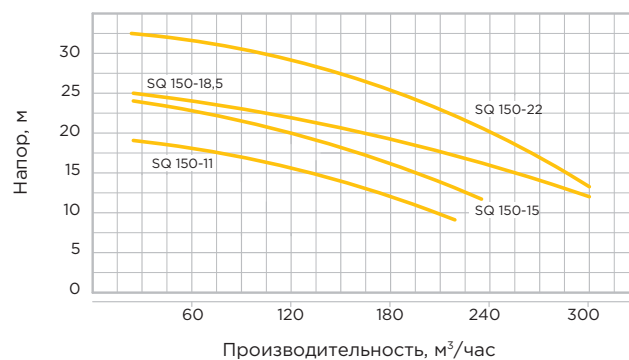
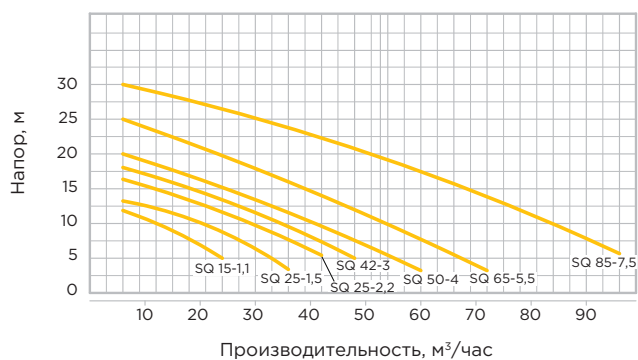
МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Чугун
Рабочее колесо	Чугун
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Двойное механическое торцевое уплотнение с масляной камерой	Керамика/Графит/ Кремний/Каучук

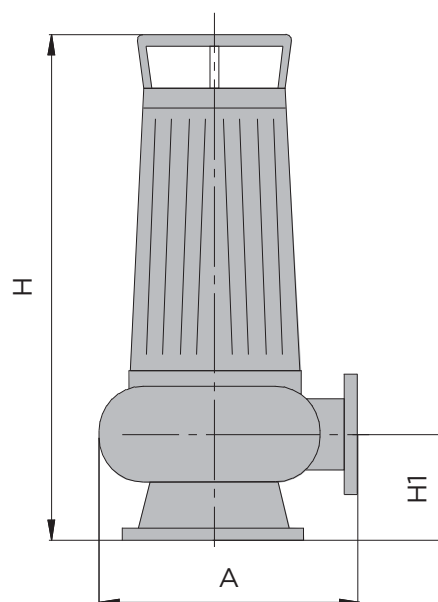
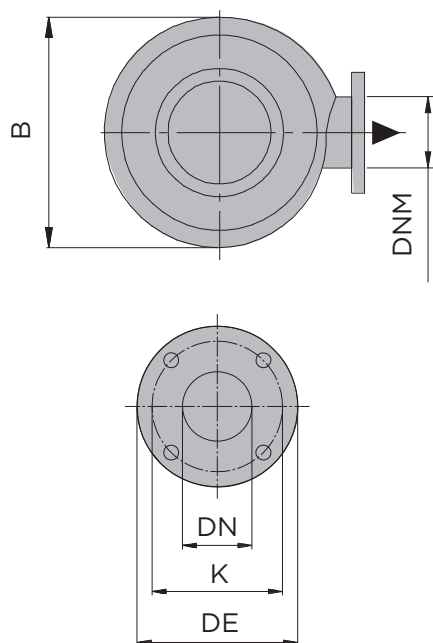
ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Максимальный размер частиц, мм	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
				мин.	макс.	мин.	макс.
SQ 15-1,1	1,1	1,5	Ø 40	6	25	5,0	12,0
SQ 25-1,5	1,5	2,0	Ø 40	6	36	3,0	13,0
SQ 25-2,2	2,2	3,0	Ø 40	6	42	6,5	16,0
SQ 42-3	3,0	4,0	Ø 60	6	50	5,0	18,0
SQ 50-4	4,0	5,0	Ø 60	6	65	3,0	20,0
SQ 65-5,5	5,5	7,5	Ø 70	6	72	3,0	25,0
SQ 85-7,5	7,5	10,0	Ø 70	6	96	6,0	30,0
SQ 150-11	11,0	15,0	Ø 45	24	216	9,0	19,0
SQ 150-15	15,0	20,0	Ø 45	24	228	12,0	24,0
SQ 150-18.5	18,5	25,0	Ø 45	24	300	12,0	25,0
SQ 150-22	22,5	30,0	Ø 45	24	300	13,0	32,5

ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ



Размеры, мм	Размеры											Кабель, м	Вес, кг
	A	B	H	H1	DN	DE	K	DNM	Г	Ш	В		
SQ 15-1,1	210	200	470	100	50	140	110	2"	310	240	510	10	34
SQ 25-1,5	270	230	500	100	50	140	110	2" ½	350	280	580	10	44
SQ 25-2,2	270	230	520	100	50	140	110	2" ½	350	280	580	10	47
SQ 42-3	310	270	580	125	80	190	150	3"	400	320	770	10	77
SQ 50-4	310	270	600	125	80	190	150	3"	400	320	770	10	79
SQ 65-5,5	330	280	670	130	100	210	170	4"	450	370	980	10	119
SQ 85-7,5	330	280	700	130	100	210	170	4"	450	370	980	10	123
SQ 150-11	620	420	1050	240	150	265	225	6"	480	620	1100	10	200
SQ 150-15	620	420	1050	240	150	265	225	6"	480	620	1100	10	210
SQ 150-18,5	620	420	1080	240	150	265	225	6"	480	620	1100	10	290
SQ 150-22	620	420	1080	240	150	265	225	6"	480	620	1100	10	315

СЕРИИ PRF, PRT, PRM, SET, SEM (V)

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ С РАБОЧИМ КОЛОСОМ ВИХРЕВОГО ТИПА



Погружные дренажные насосы PRF-V, PRT-V, SET-V, SEM-V оснащены рабочим колесом типа VORTEX, которое позволяет пропускать взвешенные частицы. Применяется в бытовых и промышленных условиях для выкачивания маслянистых и химических жидкостей из выгребных ям, для откачки воды, загрязненной твердыми и волокнистыми включениями, в том числе сточных вод. PRF-V имеет фланцевые соединения, PRT-V, PRM-V, SET-V, SEM-V – резьбовые.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 50 °С

Глубина погружения до 20 м

Минимальный уровень всасывания – 125 мм (SEM, SET), 140 мм (PRM, PRT), 190 мм (PRF)

Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Класс изоляции F

Класс защиты двигателя IP68

Термозащита (для однофазных моделей)

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Чугун
Опора/фонарь двигателя	Чугун
Рабочее колесо	Чугун
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Двойное механическое торцевое уплотнение с масляной камерой	Керамика/Графит/ Кремний/Каучук

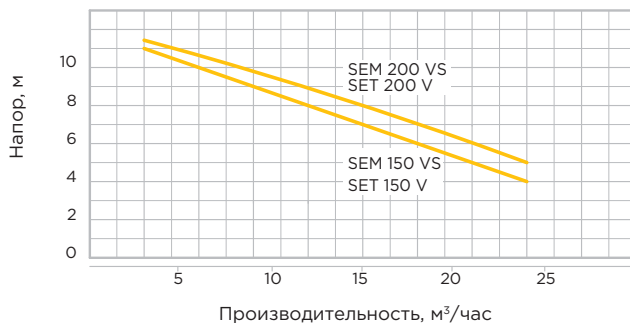
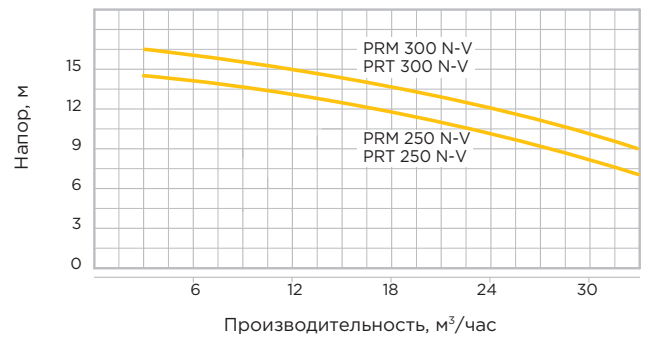
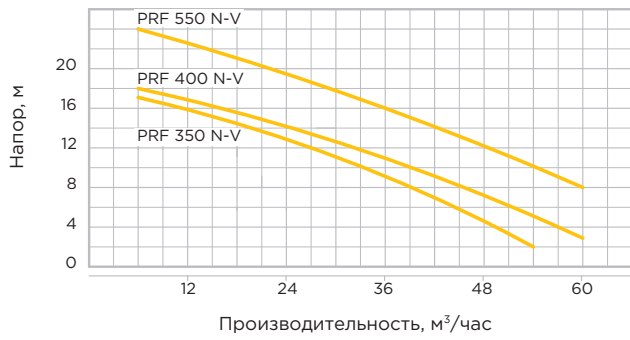
ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Максимальный размер частиц, мм	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
				мин.	макс.	мин.	макс.
SEM 150/N1-VS	1,10	1,5	Ø 40	3	24	4	11,0
SEM 200/N1-VS	1,50	2,0	Ø 40	3	24	5	11,5
PRM 250/N-V	1,85	2,5	Ø 50	3	30	7	14,5
PRM 300/N-V	2,20	3,0	Ø 50	3	30	9	16,5

ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

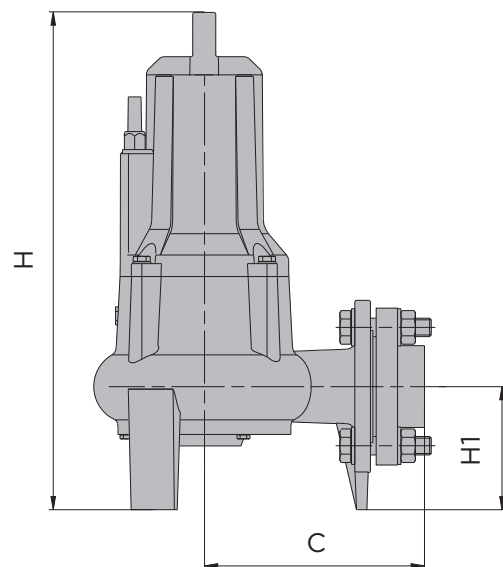
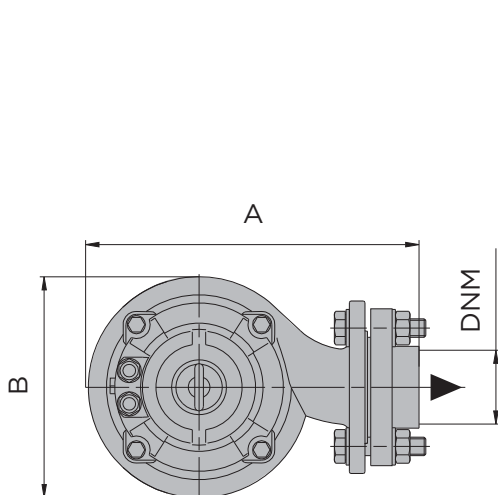
Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Максимальный размер частиц, мм	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
				мин.	макс.	мин.	макс.
SET 150/N1-V	1,10	1,5	Ø 40	3	24	4	11,0
SET 200/N1-V	1,50	2,0	Ø 40	3	24	5	11,5
PRT 250/N-V	1,85	2,5	Ø 50	3	30	7	14,5
PRT 300/N-V	2,20	3,0	Ø 50	3	30	9	16,5
PRF 350/N-V	2,50	3,5	Ø 70	6	54	2	17,0
PRF 400/N-V	3,00	4,0	Ø 70	6	60	3	18,0
PRF 550/N-V	4,00	5,5	Ø 70	6	60	8	24,0

ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



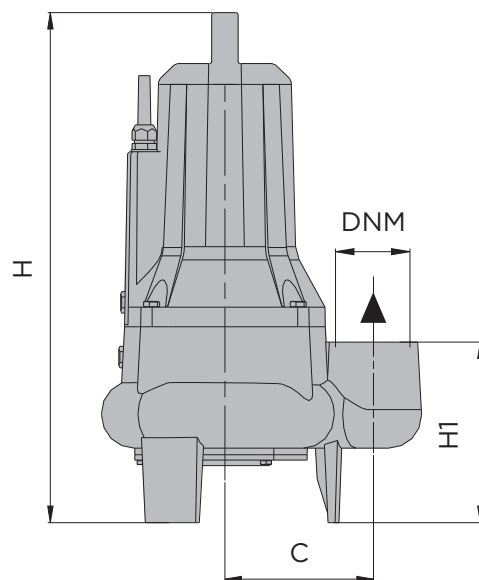
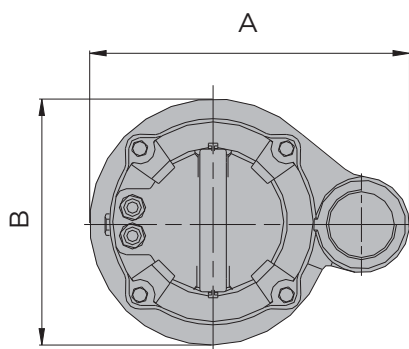
РАЗМЕРЫ

	Размеры, мм						Размеры коробки, мм			Кабель, м	Вес, кг
	A	B	C	H	H1	DNM	Г	Ш	В		
PRF 350 N-V	358	256	229	593	143	3"	275	380	610	10	45
PRF 400 N-V	358	256	229	607	143	3"	275	380	610	10	48
PRF 550 N-V	358	256	229	628	143	3"	275	380	650	10	51



Серии PRF, PRT, PRM, SET, SEM (V)

	Размеры, мм						Размеры коробки, мм			Кабель, м	Вес, кг
	A	B	C	H	H1	DNM	Г	Ш	В		
SEM-SET 150 VS	292	225	135	495	165	2"	240	310	510	10	33
SEM-SET 200 VS	292	225	135	495	165	2"	240	310	510	10	34
PRM-PRT 250 N-V	339	250	160	548	203	2" ½	270	350	560	10	43
PRM-PRT 300 N-V	339	250	160	548	203	2" ½	270	350	560	10	44



СЕРИИ PRF, PRT, PRM, SET, SEM (M)

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ С МОНОКАНАЛЬНЫМ РАБОЧИМ КОЛОСОМ



Погружные дренажные насосы серий PRF-M, PRT-M, PRM-M, SET-M, SEM-M оснащены закрытым моноканальным рабочим колесом, что позволяет обеспечивать большую высоту подъема жидкости. Применяются в бытовых и промышленных системах для выкачивания загрязненных жидкостей, не содержащих длинных волокон, из выгребных ям, колодцев и других резервуаров. Насосы серии PRF-M имеют фланцевые соединения, PRT-M, PRM-M, SET-M, SEM-M – резьбовые.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 50 °С
Глубина погружения до 20 м
Минимальный уровень всасывания – 70 мм (SEM, SET), 75 мм (PRM, PRT), 90 мм (PRF)
Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP68
Термозащита (для однофазных моделей)

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Чугун
Опора/фонарь двигателя	Чугун
Рабочее колесо	Чугун
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Двойное механическое торцевое уплотнение с масляной камерой	Керамика/Графит/ Кремний/Каучук

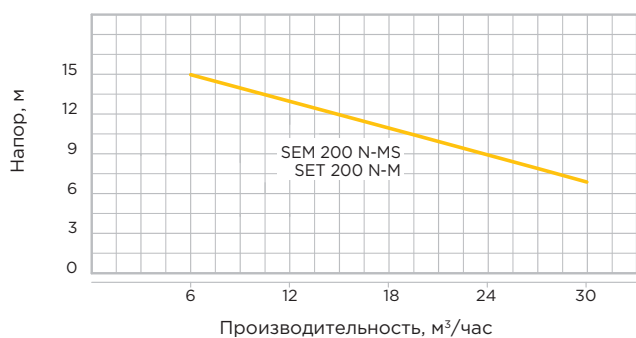
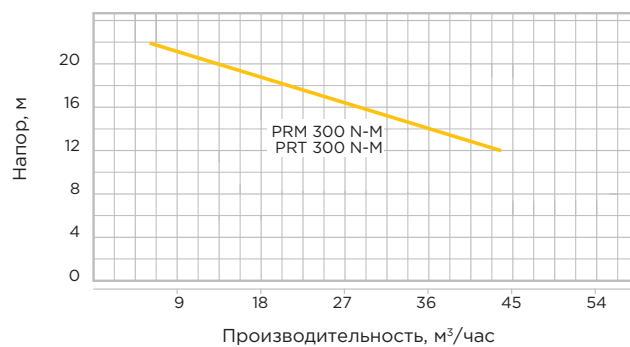
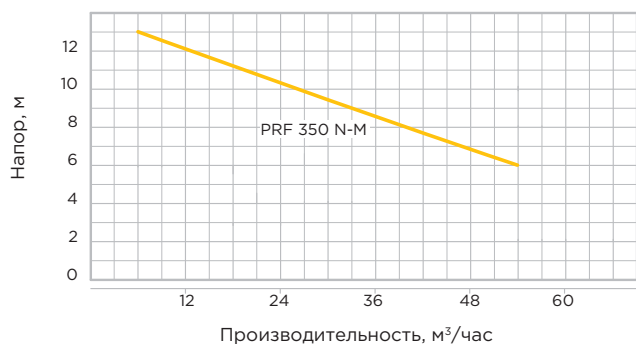
ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Максимальный размер частиц, мм	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
				мин.	макс.	мин.	макс.
SEM 200/N1-MS	1,5	2	Ø 40	6	30	7	15
PRM 300/N-M	2,2	3	Ø 50	6	42	12	22

ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

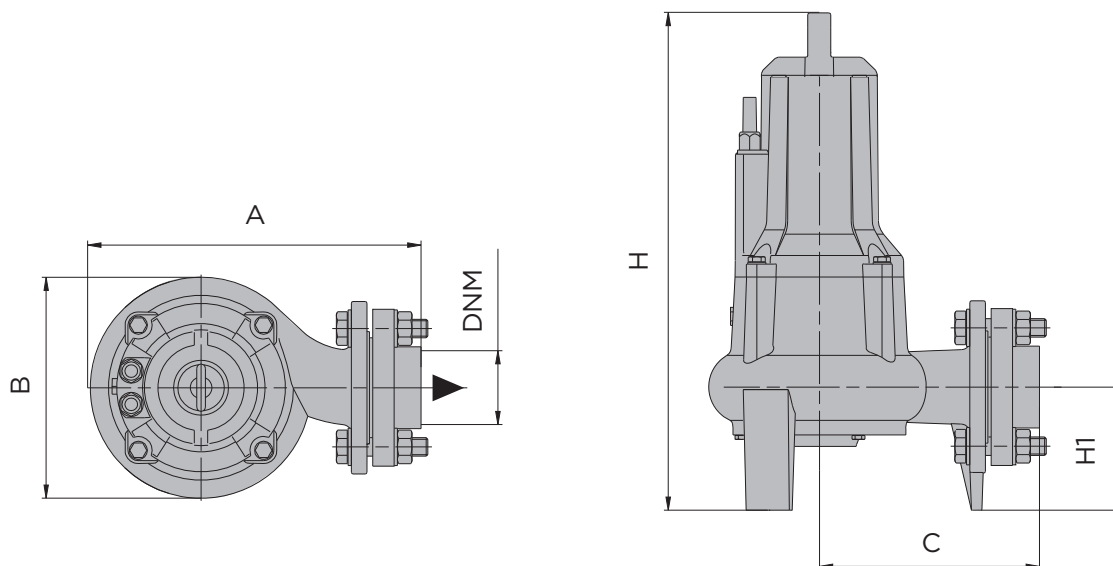
Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Максимальный размер частиц, мм	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
				мин.	макс.	мин.	макс.
SET 200/N1-M	1,5	2,0	Ø 40	6	30	7	15
PRT 300/N-M	2,2	3,0	Ø 50	6	42	12	22
PRF 350/N-M	2,5	3,5	Ø 70	6	54	6	13

ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

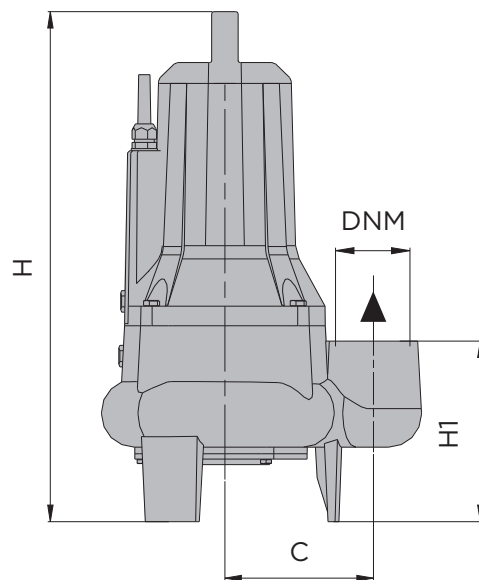
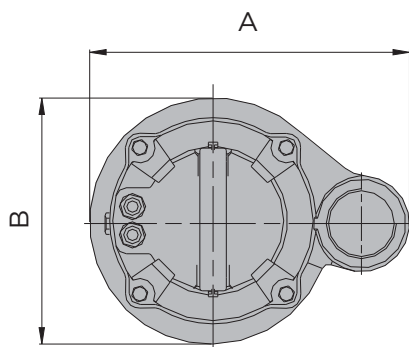


РАЗМЕРЫ

	Размеры, мм						Размеры коробки, мм			Кабель, м	Вес, кг
	A	B	C	H	H1	DNM	Г	Ш	В		
PRF 350 N-V	358	256	229	593	143	3"	275	380	610	10	45



	Размеры, мм						Размеры коробки, мм			Кабель, м	Вес, кг
	A	B	C	H	H1	DNM	Г	Ш	В		
SEM-SET 200 N-MS	292	225	135	495	165	2"	240	310	510	10	34
PRM-PRT 300 N-M	339	250	160	562	203	2" ½	270	350	560	10	44



СЕРИЯ CUTTY

ПОГРУЖНЫЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ



Серия насосов CUTTY с многолопастным рабочим колесом и режущим механизмом подходит для перекачивания жидкостей с длинными нитевидными волокнами, а также для измельчения твердых частиц больших размеров в органических жидкостях. Применяется для откачивания жидкостей из септиков и систем канализации.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 50 °С
Глубина погружения до 20 м
Минимальный уровень всасывания 80 мм
Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP68
Термозащита (для однофазных моделей)

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Чугун
Опора/фонарь двигателя	Чугун
Рабочее колесо	Чугун
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Измельчитель	Нержавеющая сталь
Двойное механическое торцевое уплотнение с масляной камерой	Керамика/Графит/ Кремний/Каучук

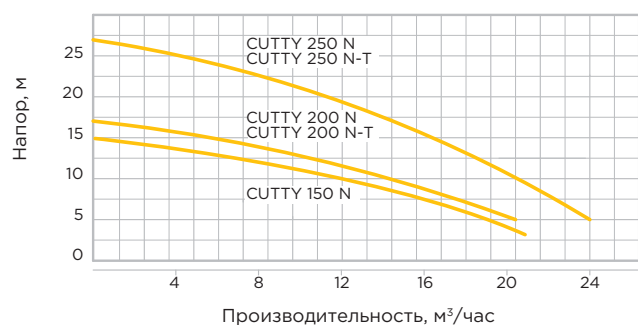
ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
CUTTY 150/N	1,10	1,5	0	21	3	15
CUTTY 200/N	1,50	2,0	0	21	5	17
CUTTY 250/N	1,85	2,5	0	24	5	27

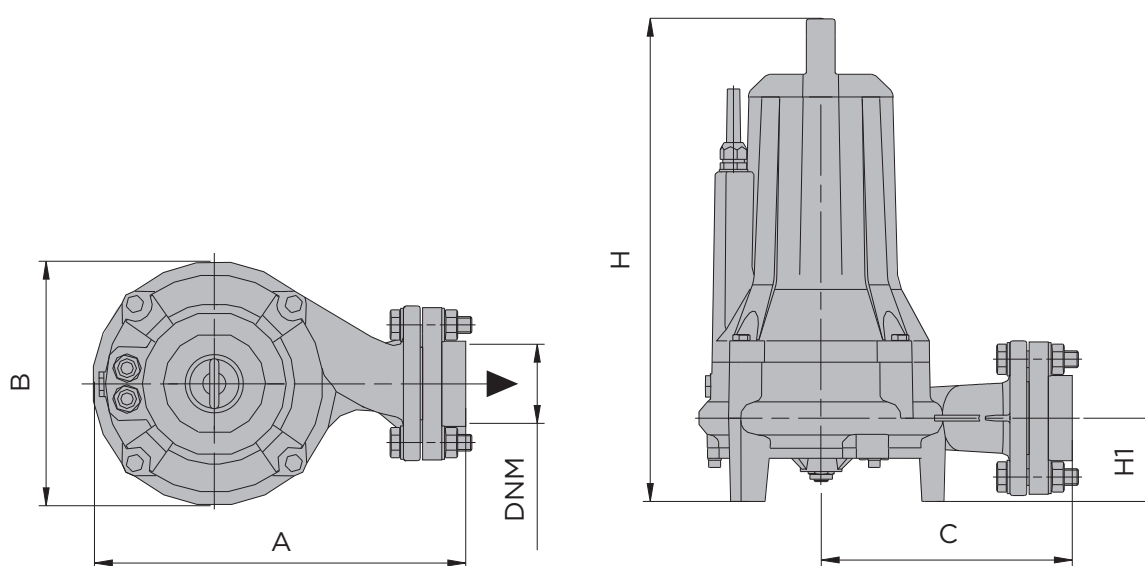
ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
CUTTY 200/N-T	1,50	2,0	0	21	5	17
CUTTY 250/N-T	1,85	2,5	0	24	5	27

ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ



	Размеры, мм						Размеры коробки, мм			Кабель, м	Вес, кг
	A	B	C	H	H1	DNM	Г	Ш	В		
CUTTY 150 N	300	206	200	446	72	1" ½	220	320	450	10	33
CUTTY 200 N	300	206	200	446	72	1" ½	220	320	450	10	35
CUTTY 250 N	305	206	200	468	72	1" ½	220	320	450	10	45

СЕРИЯ SP

ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ 4" СКВАЖИН



Многоступенчатые погружные 4" насосы для глубоких скважин используются для подачи чистой воды в бытовых и промышленных целях, в дождевых и оросительных установках, в системах пожаротушения.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 35 °C
Глубина погружения до 150 м
Максимальное содержание песка 50 г/м ³
Количество запусков в час до 20
Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Двухполюсный электродвигатель (2850 об/мин)
Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP68

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Нержавеющая сталь
Верхнее соединение	Оцинкованный чугун
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Ступени	Поликарбонат
Рабочие колеса	Норил
Механическое торцевое уплотнение	Керамика/Графит

ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

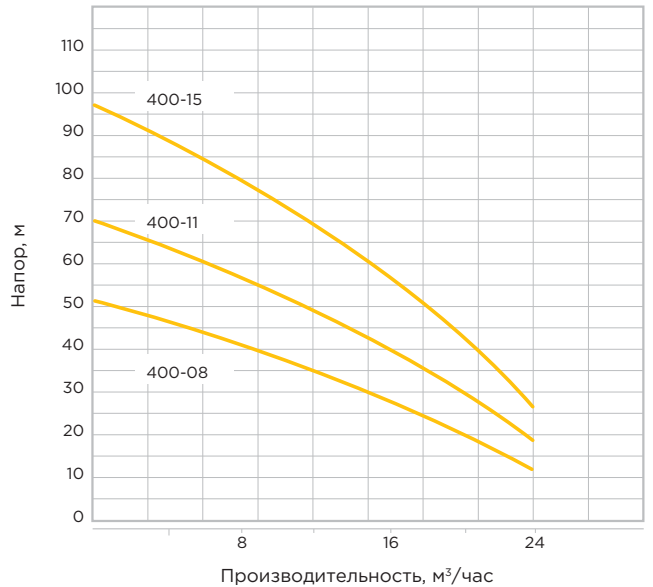
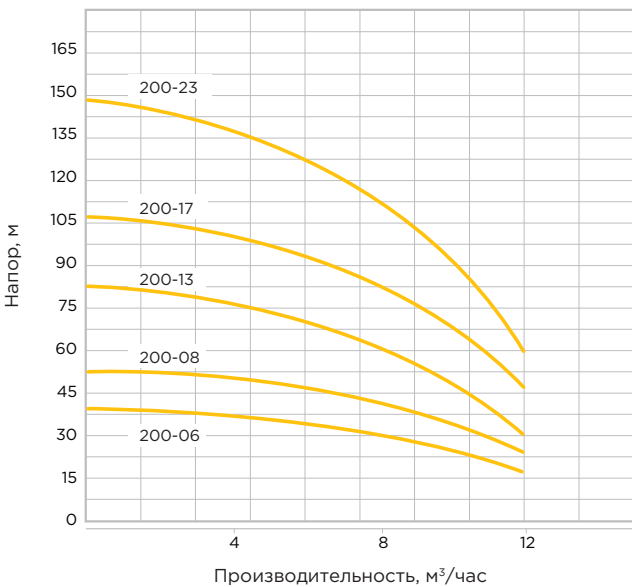
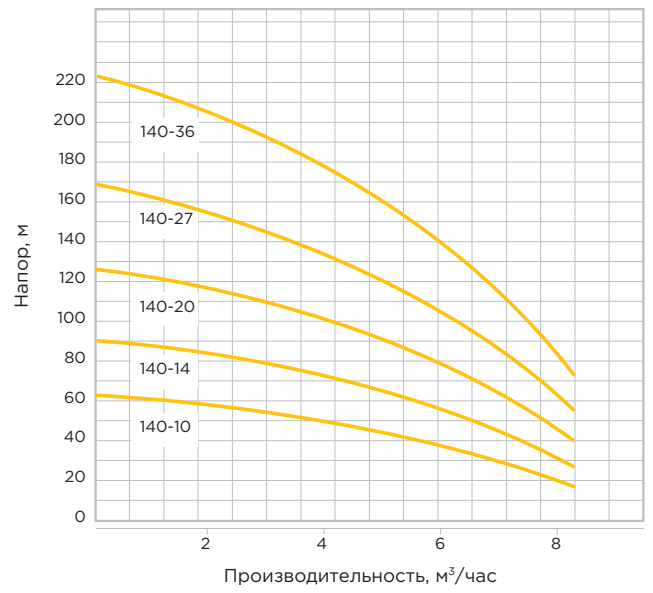
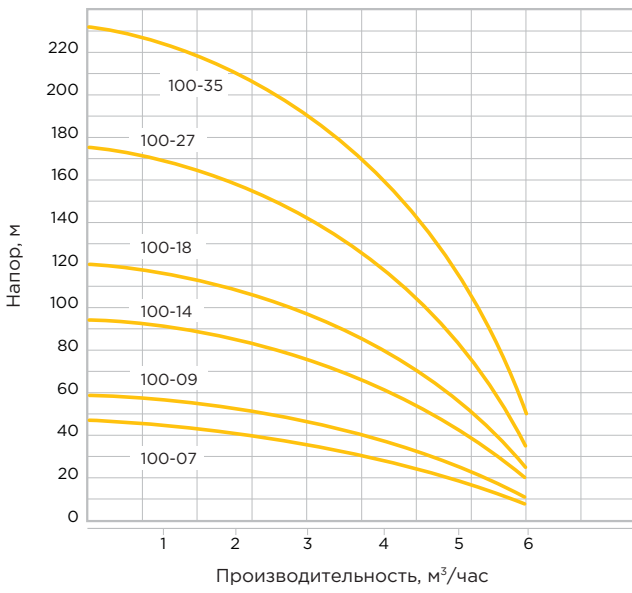
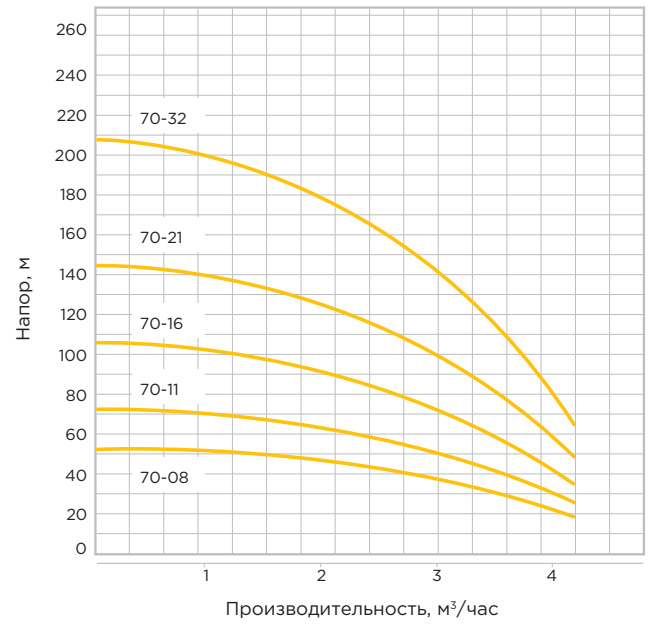
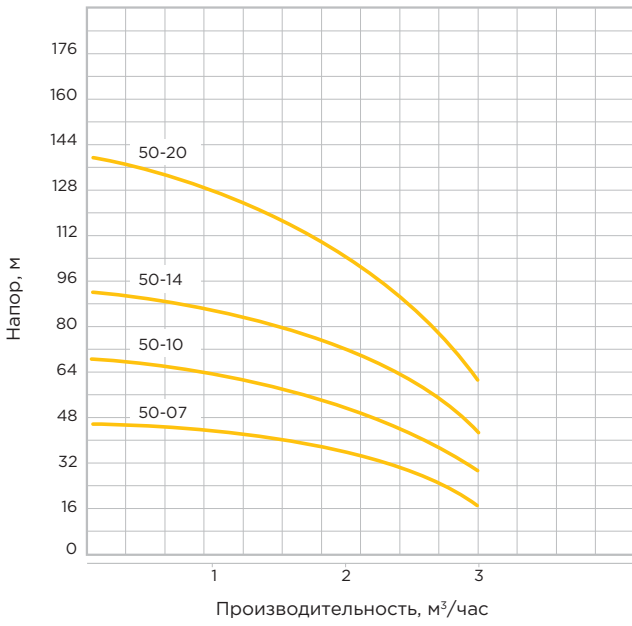
Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
SPM 50-07	0,37	0,50	0	3,0	22	46
SPM 50-10	0,55	0,75	0	3,0	29	69
SPM 50-14	0,75	1,00	0	3,0	42	92
SPM 50-20	1,10	1,50	0	3,0	60	139
SPM 70-08	0,55	0,75	0	4,2	19	54
SPM 70-11	0,75	1,00	0	4,2	26	72
SPM 70-16	1,10	1,50	0	4,2	33	106
SPM 70-21	1,50	2,00	0	4,2	49	142
SPM 70-32	2,20	3,00	0	4,2	62	208
SPM 100-07	0,55	0,75	0	6,0	7	46
SPM 100-09	0,75	1,00	0	6,0	10	59
SPM 100-14	1,10	1,50	0	6,0	20	93
SPM 100-18	1,50	2,00	0	6,0	25	120
SPM 100-27	2,20	3,00	0	6,0	35	175
SPM 140-10	1,10	1,50	0	8,4	18	62
SPM 140-14	1,50	2,00	0	8,4	28	90

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
SPM 140-20	2,20	3,00	0	8,4	40	125
SPM 200-06	1,10	1,50	0	12,0	17	39
SPM 200-08	1,50	2,00	0	12,0	24	52
SPM 200-13	2,20	3,00	0	12,0	30	82
SPM 400-08	2,20	3,00	0	24,0	12	51

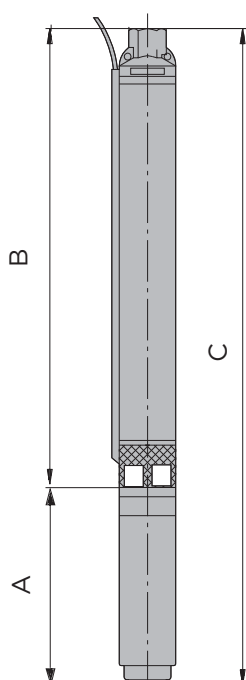
ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
SP/TR 50-07	0,37	0,50	0	3,0	22	46
SP/TR 50-10	0,55	0,75	0	3,0	29	69
SP/TR 50-14	0,75	1,00	0	3,0	42	92
SP/TR 50-20	1,10	1,50	0	3,0	60	139
SP/TR 70-08	0,55	0,75	0	4,2	19	54
SP/TR 70-11	0,75	1,00	0	4,2	26	72
SP/TR 70-16	1,10	1,50	0	4,2	33	106
SP/TR 70-21	1,50	2,00	0	4,2	49	142
SP/TR 70-32	2,20	3,00	0	4,2	62	208
SP/TR 100-07	0,55	0,75	0	6,0	7	46
SP/TR 100-09	0,75	1,00	0	6,0	10	59
SP/TR 100-14	1,10	1,50	0	6,0	20	93
SP/TR 100-18	1,50	2,00	0	6,0	25	120
SP/TR 100-27	2,20	3,00	0	6,0	35	175
SP/TR 100-35	3,00	4,00	0	6,0	50	231
SP/TR 140-10	1,10	1,50	0	8,4	18	62
SP/TR 140-14	1,50	2,00	0	8,4	28	90
SP/TR 140-20	2,20	3,00	0	8,4	40	125
SP/TR 140-27	3,00	4,00	0	8,4	55	169
SP/TR 140-36	4,00	5,50	0	8,4	72	221
SP/TR 200-06	1,10	1,50	0	12,0	17	39
SP/TR 200-08	1,50	2,00	0	12,0	24	52
SP/TR 200-13	2,20	3,00	0	12,0	30	82
SP/TR 200-17	3,00	4,00	0	12,0	46	108
SP/TR 200-23	4,00	5,50	0	12,0	60	148
SP/TR 400-08	2,20	3,00	0	24,0	12	51
SP/TR 400-11	3,00	4,00	0	24,0	18	70
SP/TR 400-15	4,00	5,50	0	24,0	27	97

ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ



Наименование	Размеры, мм			
	A	B	C	DNM
SPM-SP/TR 50-07	346	271	617	1" ¼
SPM-SP/TR 50-10	365	324	689	1" ¼
SPM-SP/TR 50-14	380	394	774	1" ¼
SPM-SP/TR 50-20	405	499	904	1" ¼
SPM-SP/TR 70-08	365	289	654	1" ¼
SPM-SP/TR 70-11	380	342	722	1" ¼
SPM-SP/TR 70-16	405	430	835	1" ¼
SPM-SP/TR 70-21	440	519	959	1" ¼
SPM-SP/TR 70-32	495	749	1244	1" ¼
SPM-SP/TR 100-07	365	301	666	1" ¼
SPM-SP/TR 100-09	380	344	724	1" ¼
SPM-SP/TR 100-14	405	452	857	1" ¼
SPM-SP/TR 100-18	440	538	978	1" ¼
SPM-SP/TR 100-27	495	767	1262	1" ¼
SP/TR 100-35	607	934	1541	1" ¼
SPM-SP/TR 140-10	405	483	888	2"
SPM-SP/TR 140-14	440	607	1047	2"
SPM-SP/TR 140-20	495	831	1326	2"
SP/TR 140-27	607	1048	1655	2"
SP/TR 140-36	683	1318	2001	2"
SPM-SP/TR 200-06	405	356	761	2"
SPM-SP/TR 200-08	440	418	858	2"
SPM-SP/TR 200-13	495	573	1068	2"
SP/TR 200-17	607	697	1304	2"
SP/TR 200-23	683	921	1604	2"
SPM-SP/TR 400-08	495	676	1171	2"
SP/TR 400-11	607	880	1487	2"
SP/TR 400-15	683	1149	1832	2"

СЕРИЯ SX

ПОГРУЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ДЛЯ 4" СКВАЖИН



Погружные многоступенчатые насосы из нержавеющей стали для 4" скважин используются для подачи чистой воды в бытовых и промышленных целях, в дождевых и оросительных установках, в системах пожаротушения.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 35 °С
Глубина погружения до 150 м
Максимальное содержание песка 50 г/м ³
Количество запусков в час до 20
Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Двухполюсный электродвигатель (2850 об/мин)
Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP68

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Нержавеющая сталь
Верхнее соединение	Оцинкованный чугун
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Рабочие колеса	Нержавеющая сталь
Механическое торцевое уплотнение	Керамика/Графит

ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

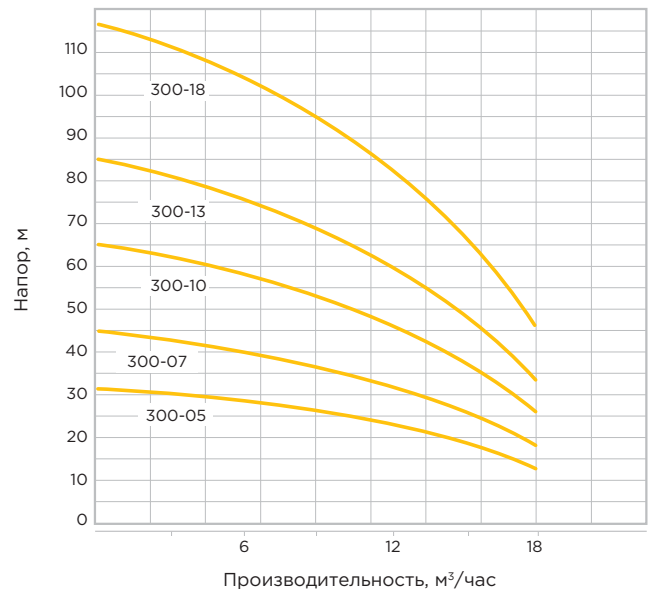
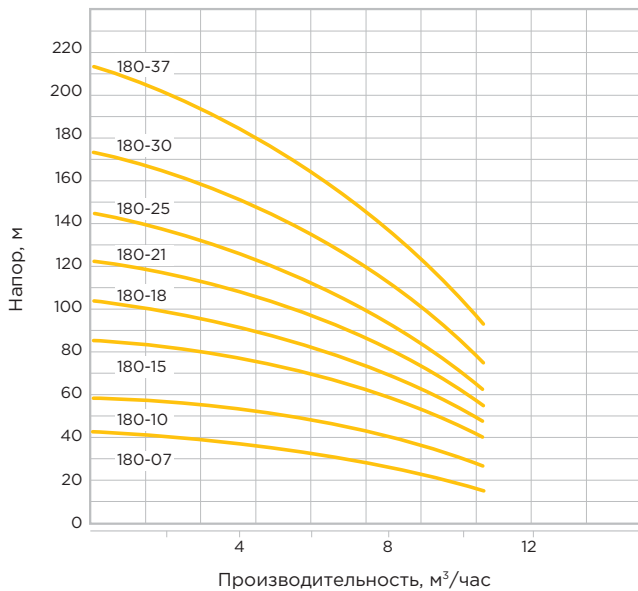
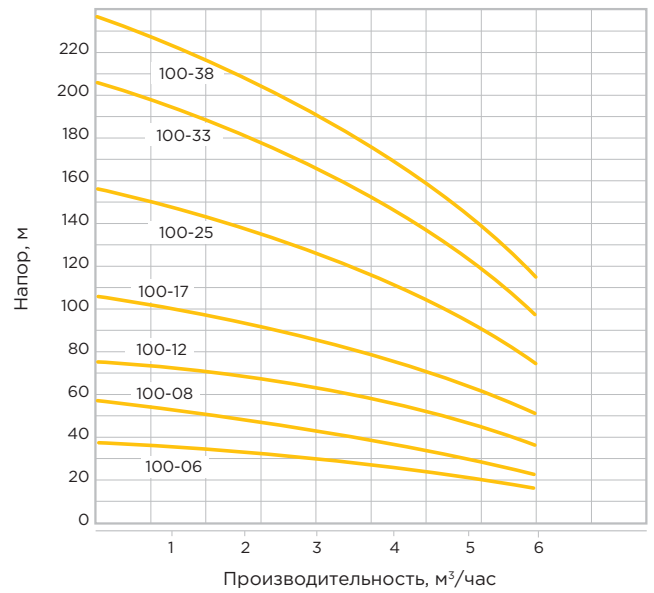
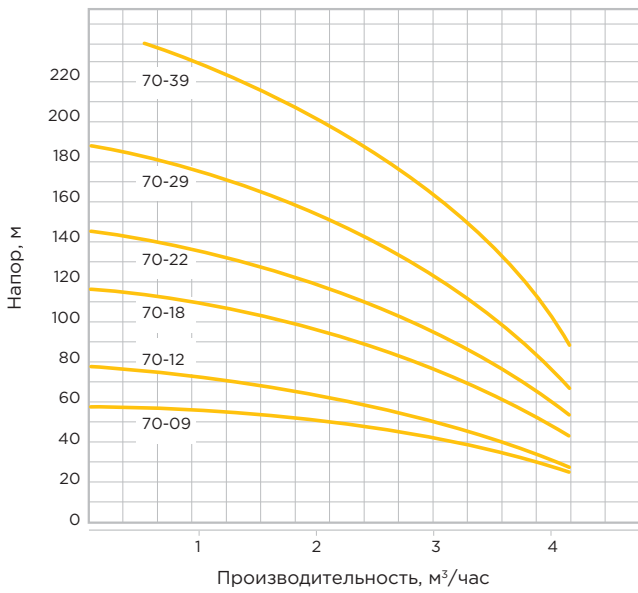
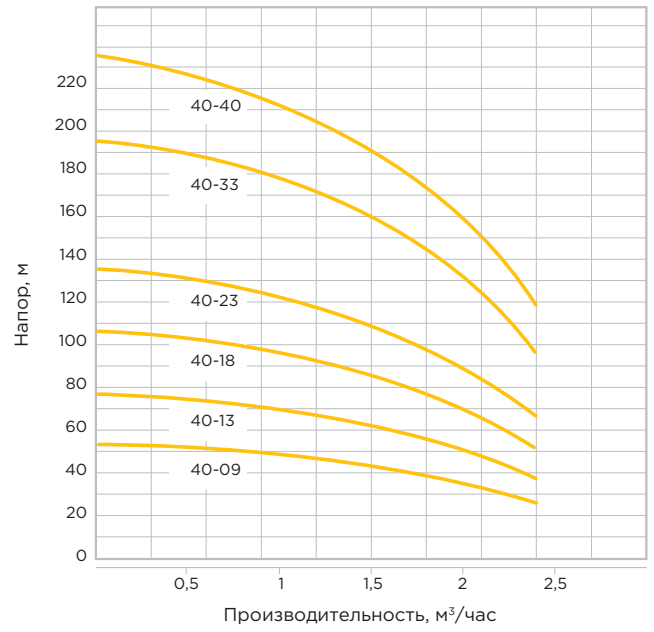
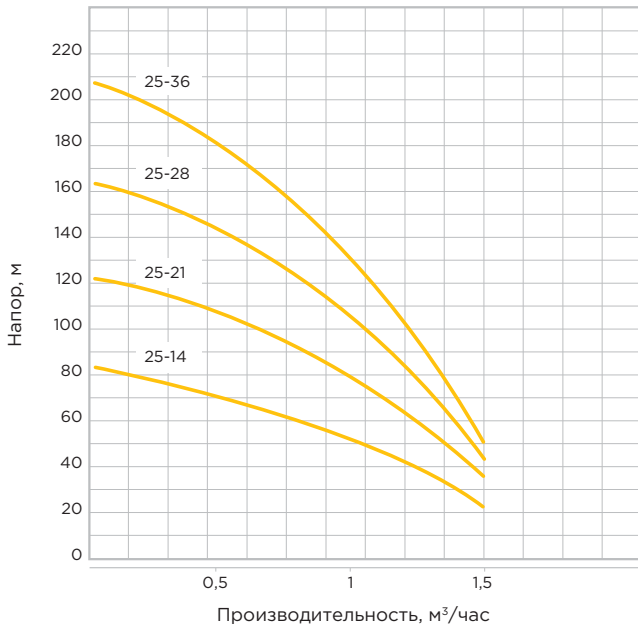
Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
SXM 25-14	0,37	0,50	0	1,5	21	82
SXM 25-21	0,55	0,75	0	1,5	36	121
SXM 25-28	0,75	1,00	0	1,5	42	162
SXM 25-36	1,10	1,50	0	1,5	50	207
SXM 40-09	0,37	0,50	0	2,4	26	53
SXM 40-13	0,55	0,75	0	2,4	38	77
SXM 40-18	0,75	1,00	0	2,4	51	106
SXM 40-23	1,10	1,50	0	2,4	67	136
SXM 40-33	1,50	2,00	0	2,4	97	195
SXM 40-40	2,20	3,00	0	2,4	119	236
SXM 70-09	0,55	0,75	0	4,2	25	58
SXM 70-12	0,75	1,00	0	4,2	28	78
SXM 70-18	1,10	1,50	0	4,2	42	117
SXM 70-22	1,50	2,00	0	4,2	52	143
SXM 70-29	2,20	3,00	0	4,2	67	188
SXM 100-06	0,55	0,75	0	6,0	17	38
SXM 100-08	0,75	1,00	0	6,0	22	57
SXM 100-12	1,10	1,50	0	6,0	36	75

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
SXM 100-17	1,50	2,00	0	6,0	50	106
SXM 100-25	2,20	3,00	0	6,0	74	156
SXM 180-07	1,10	1,50	0	10,8	15	41
SXM 180-10	1,50	2,00	0	10,8	27	58
SXM 180-15	2,20	3,00	0	10,8	40	86
SXM 300-05	1,50	2,00	0	18,0	13	32
SXM 300-07	2,20	3,00	0	18,0	18	45

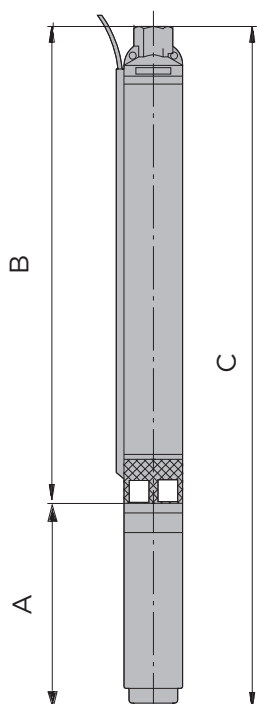
ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
SXT 25-14	0,37	0,50	0	1,5	21	82
SXT 25-21	0,55	0,75	0	1,5	36	121
SXT 25-28	0,75	1,00	0	1,5	42	162
SXT 25-36	1,10	1,50	0	1,5	50	207
SXT 40-09	0,37	0,50	0	2,4	26	53
SXT 40-13	0,55	0,75	0	2,4	38	77
SXT 40-18	0,75	1,00	0	2,4	51	106
SXT 40-23	1,10	1,50	0	2,4	67	136
SXT 40-33	1,50	2,00	0	2,4	97	195
SXT 40-40	2,20	3,00	0	2,4	119	236
SXT 70-09	0,55	0,75	0	4,2	25	58
SXT 70-12	0,75	1,00	0	4,2	28	78
SXT 70-18	1,10	1,50	0	4,2	42	117
SXT 70-22	1,50	2,00	0	4,2	52	143
SXT 70-29	2,20	3,00	0	4,2	67	188
SXT 70-39	3,00	4,00	0	4,2	89	250
SXT 100-06	0,55	0,75	0	6,0	17	38
SXT 100-08	0,75	1,00	0	6,0	22	57
SXT 100-12	1,10	1,50	0	6,0	36	75
SXT 100-17	1,50	2,00	0	6,0	50	106
SXT 100-25	2,20	3,00	0	6,0	74	156
SXT 100-33	3,00	4,00	0	6,0	98	206
SXT 100-38	4,00	5,50	0	6,0	113	237
SXT 180-07	1,10	1,50	0	10,8	15	41
SXT 180-10	1,50	2,00	0	10,8	27	58
SXT 180-15	2,20	3,00	0	10,8	40	86
SXT 180-18	3,00	4,00	0	10,8	48	103
SXT 180-21	3,70	5,00	0	10,8	54	121
SXT 180-25	4,00	5,50	0	10,8	61	144
SXT 180-30	5,50	7,50	0	10,8	74	173
SXT 180-37	7,50	10,00	0	10,8	92	213
SXT 300-05	1,50	2,00	0	18,0	13	32
SXT 300-07	2,20	3,00	0	18,0	18	45
SXT 300-10	3,00	4,00	0	18,0	26	65
SXT 300-13	4,00	5,50	0	18,0	34	85
SXT 300-18	5,50	7,50	0	18,0	46	117

ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ



Наименование	Размеры, мм			
	A	B	C	DNM
SXM-SXT 25-14	346	461	807	1" ¼
SXM-SXT 25-21	365	608	973	1" ¼
SXM-SXT 25-28	380	755	1135	1" ¼
SXM-SXT 25-36	405	946	1351	1" ¼
SXM-SXT 40-09	346	356	702	1" ¼
SXM-SXT 40-13	365	440	805	1" ¼
SXM-SXT 40-18	380	545	925	1" ¼
SXM-SXT 40-23	405	650	1055	1" ¼
SXM-SXT 40-33	440	883	1323	1" ¼
SXM-SXT 40-40	495	1030	1525	1" ¼
SXM-SXT 70-09	365	356	721	1" ¼
SXM-SXT 70-12	380	419	799	1" ¼
SXM-SXT 70-18	405	545	950	1" ¼
SXM-SXT 70-22	440	629	1069	1" ¼
SXM-SXT 70-29	495	776	1271	1" ¼
SXT 70-39	607	1009	1616	1" ¼
SXM-SXT 100-06	365	293	658	1" ½
SXM-SXT 100-08	380	335	715	1" ½
SXM-SXT 100-12	405	419	824	1" ½
SXM-SXT 100-17	440	524	964	1" ½
SXM-SXT 100-25	495	692	1187	1" ½
SXT 100-33	607	868	1475	1" ½
SXT 100-38	683	973	1656	1" ½
SXM-SXT 180-07	405	496	901	2"
SXM-SXT 180-10	440	622	1062	2"
SXM-SXT 180-15	495	832	1327	2"
SXT 180-18	607	958	1565	2"
SXT 180-21	683	1084	1767	2"
SXT 180-25	683	1252	1935	2"
SXT 180-30	683	1462	2145	2"
SXT 180-37	783	1753	2536	2"
SXM-SXT 300-05	440	505	945	2"
SXM-SXT 300-07	495	635	1130	2"
SXT 300-10	607	830	1437	2"
SXT 300-13	683	1025	1708	2"
SXT 300-18	683	1350	2033	2"

СЕРИЯ SXT 6

ПОГРУЖНЫЕ МНОГУСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ 6" СКВАЖИН



Многоступенчатые погружные насосы серии SXT 6 предназначены для работы в 6" скважинах. Используются для подачи воды в промышленных целях, организации систем центрального водоснабжения, в установках для орошения и пожаротушения, а также там, где требуется подача чистой воды из скважины.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости до 35 °C
Глубина погружения до 350 м
Максимальное содержание песка 50 г/м ³
Количество запусков в час до 10
Непрерывная работа

ДВИГАТЕЛЬ

Двухполюсный электродвигатель (2850 об/мин)
Класс изоляции А
Класс защиты двигателя IP68

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

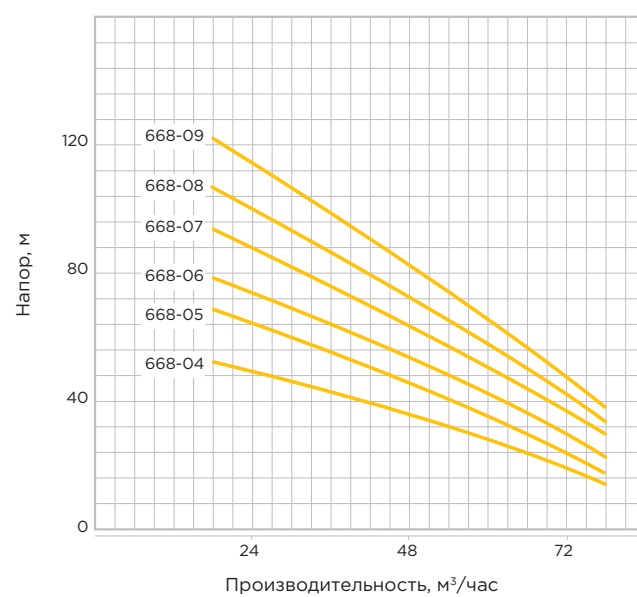
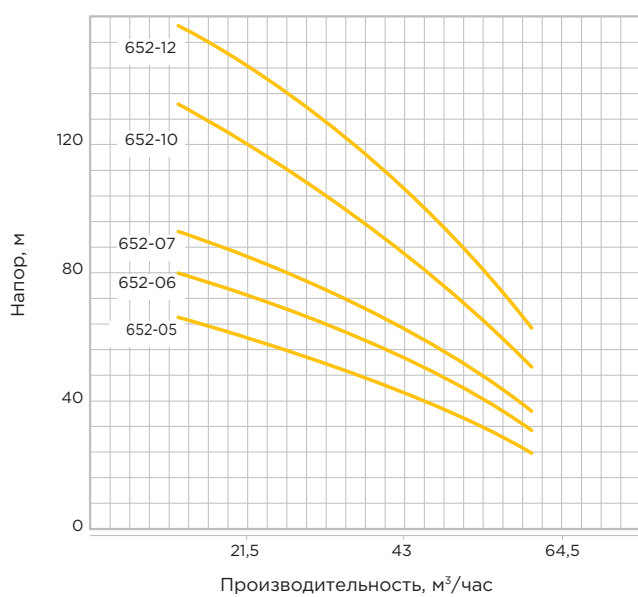
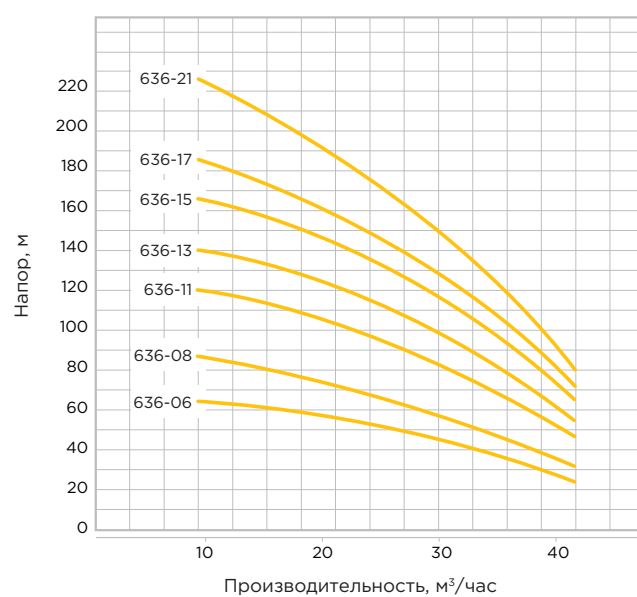
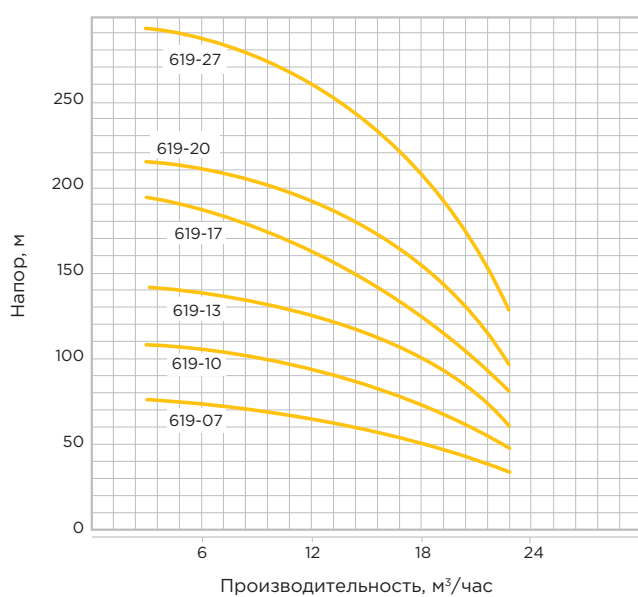
Корпус	Нержавеющая сталь
Верхняя и нижняя часть корпуса двигателя	Чугун
Вал и ротор двигателя	Нержавеющая сталь
Рабочие колеса и ступени	Нержавеющая сталь
Механическое торцевое уплотнение	Керамика/Графит

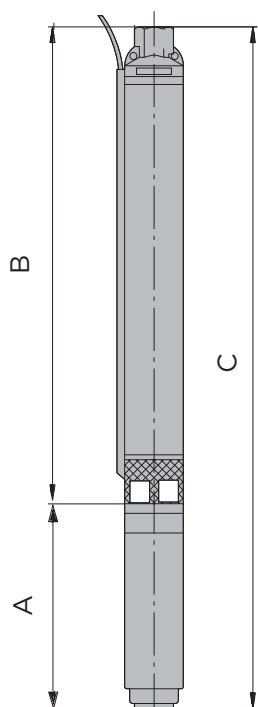
ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
SXT 619-07	4,0	5,5	3	23	32	75
SXT 619-10	5,5	7,5	3	23	49	108
SXT 619-13	7,5	10,0	3	23	60	141
SXT 619-17	9,3	12,5	3	23	80	184
SXT 619-20	11,0	15,0	3	23	95	216
SXT 619-27	15,0	20,0	3	23	128	292
SXT 636-06	5,5	7,5	9	42	25	64
SXT 636-08	7,5	10,0	9	42	31	87
SXT 636-11	9,3	12,5	9	42	47	120
SXT 636-13	11,0	15,0	9	42	55	140
SXT 636-15	13,0	17,5	9	42	65	166
SXT 636-17	15,0	20,0	9	42	71	185
SXT 636-21	18,5	25,0	9	42	80	226
SXT 652-05	7,5	10,0	12	60	24	65

SXT 652-06	9,3	12,5	12	60	30	80
SXT 652-07	11,0	15,0	12	60	37	94
SXT 652-10	15,0	20,0	12	60	53	133
SXT 652-12	18,5	25,0	12	60	64	158
SXT 668-04	7,5	10,0	18	78	14	53
SXT 668-05	9,3	12,5	18	78	19	67
SXT 668-06	11,0	15,0	18	78	23	79
SXT 668-07	13,0	17,5	18	78	29	94
SXT 668-08	15,0	20,0	18	78	33	106
SXT 668-09	18,5	25,0	18	78	38	122

ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ





Наименование	Размеры, мм			
	A	B	C	DNM
SXT 619-07	610	706	1316	2" ½
SXT 619-10	610	887	1497	2" ½
SXT 619-13	652	1069	1721	2" ½
SXT 619-17	693	1311	2004	2" ½
SXT 619-20	730	1492	2222	2" ½
SXT 619-27	831	1916	2747	2" ½
SXT 636-06	610	846	1456	3"
SXT 636-08	652	1038	1690	3"
SXT 636-11	693	1326	2019	3"
SXT 636-13	730	1518	2248	3"
SXT 636-15	781	1710	2491	3"
SXT 636-17	831	1902	2733	3"
SXT 636-21	882	2286	3168	3"
SXT 652-05	652	835	1487	3"
SXT 652-06	693	984	1677	3"
SXT 652-07	730	1061	1791	3"
SXT 652-10	831	1400	2231	3"
SXT 652-12	882	1626	2508	3"
SXT 668-04	652	722	1374	4"
SXT 668-05	693	835	1528	4"
SXT 668-06	730	948	1678	4"
SXT 668-07	781	1061	1842	4"
SXT 668-08	831	1174	2005	4"
SXT 668-09	882	1287	2169	4"

СЕРИЯ SWIMM

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫМ ФИЛЬТРОМ

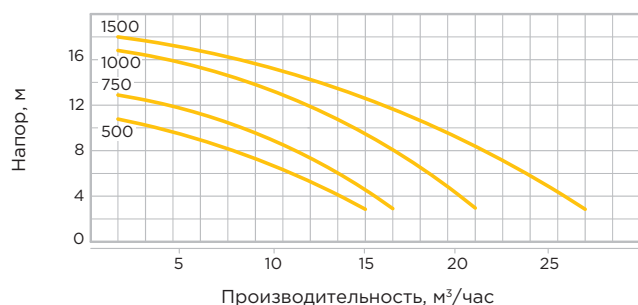


Самовсасывающие насосы для бассейна серии SWIMM обладают высокой гидравлической мощностью. Данные насосы имеют возможность подъема воды с глубины до 8 метров и могут работать с хлорированной водой. Идеально подходит для подъема и перекачки воды в очистных системах бассейнов.

ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

Наименование	Мощность, кВт	Мощность, л. с.	Производительность, м ³ /ч		Напор, м	
			мин.	макс.	мин.	макс.
SWIMM 500	0,37	0,50	1,5	15,0	2,5	11
SWIMM 750	0,55	0,75	1,5	16,5	3,0	13
SWIMM 1000	0,75	1,00	1,5	21,0	3,0	17
SWIMM 1500	1,10	1,50	1,5	27,0	3,0	18

ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура жидкости от 5 до 35 °С
Температура окружающей среды до 40 м
Высота подъема 8 м
Непрерывная работа

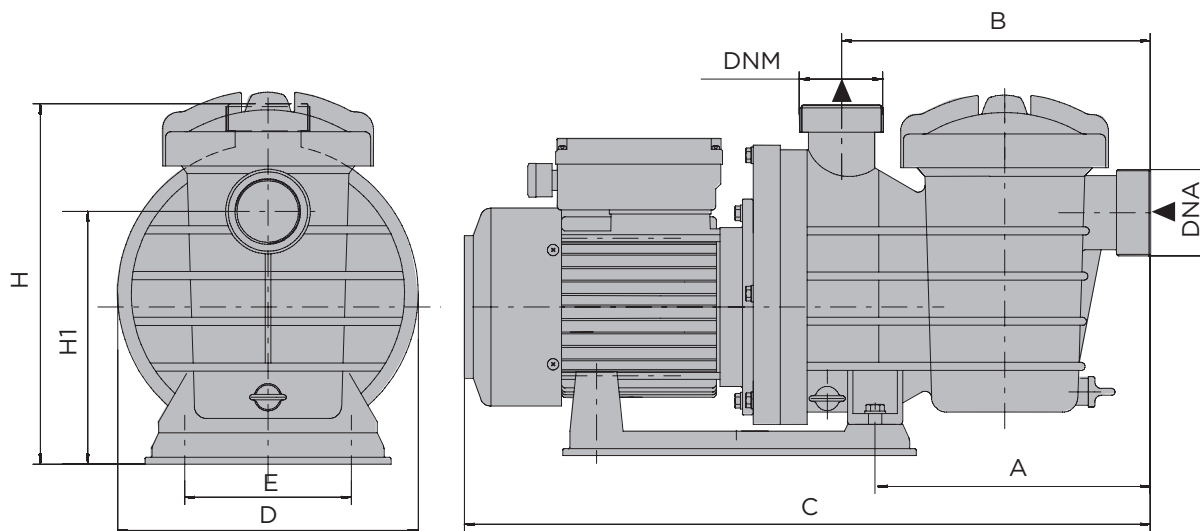
ДВИГАТЕЛЬ

Двухполюсный электродвигатель (2850 об/мин)
Класс изоляции F
Класс защиты двигателя IP55

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Полипропилен
Опора/фонарь двигателя	Алюминий
Рабочее колесо	Норил
Фильтр	Полипропилен
Механическое торцевое уплотнение	Кремний/Каучук

РАЗМЕРЫ



	Размеры, мм								Размеры коробки, мм			Вес, кг	
	A	B	C	D	E	H	H1	DNA	DNM	Г	Ш		В
SWIMM 500	77	215	465	160	122	234	153	1" ½	1" ½	250	505	250	8,1
SWIMM 750	196	223	502	220	122	270	185	1" ½	1" ½	285	525	290	9,5
SWIMM 1000	196	223	502	220	122	270	185	1" ½	1" ½	285	525	290	11,3
SWIMM 1500	211	230	520	238	159	331	225	2"	2"	350	550	355	14,9

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://ingro.nt-rt.ru> || эл. почта: irg@nt-rt.ru