

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Эл. почта gzc@nt-rt.ru || Сайт: <https://gobza.nt-rt.ru/>

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
Gobza BIOM V65-240.145.40.303.B
Артикул 50074004



Насосы серии BIOM являются одноступенчатыми, однопоточными, несамовсасывающими, вертикальными агрегатами погружного типа с радиально расположенным напорным патрубком. Данные насосы применяются для перекачивания загрязненных вод с длинноволокнистыми примесями и твердыми частицами, при температуре до +40°C (кратковременно до +60°C, не более 3 мин) и плотностью до 1100 кг/м³.

Насосы предназначены для перекачивания жидкостей, таких как:

- дренажные и поверхностные воды;
- бытовые сточные воды;
- сточные воды коммерческих зданий;
- промышленные сточные воды с содержанием ила;
- необработанный и активный ил.

Насосы идеально подходят для применения на следующих объектах:

- канализационные насосные станции;
- общественные здания;
- жилые дома;
- заводы и промышленные предприятия.
- станции очистки сточных вод.

Насос подходит как для переносного, так и для стационарного монтажа на системе автоматической трубной муфты и может работать как при периодической, так и при постоянной эксплуатации.

Насос оснащен высокоэффективным трехфазным асинхронным двигателем 400 В - 50 Гц со степенью защиты IP 68 и свободновихревым рабочим колесом, позволяющим пропускать твердые частицы размером до 65 мм.

Корпус насоса водонепроницаемый, изготовлен из чугуна СЧ20 и имеет защитное покрытие поверхности согласно ISO 8501-1-2014.

Подшипники насоса предназначены для тяжелых условий эксплуатации, не требуют технического обслуживания и заправлены консистентной смазкой на весь срок службы.

Насос поставляется с кабелем питания 10 м с защитной втулкой и свободным концом кабеля.

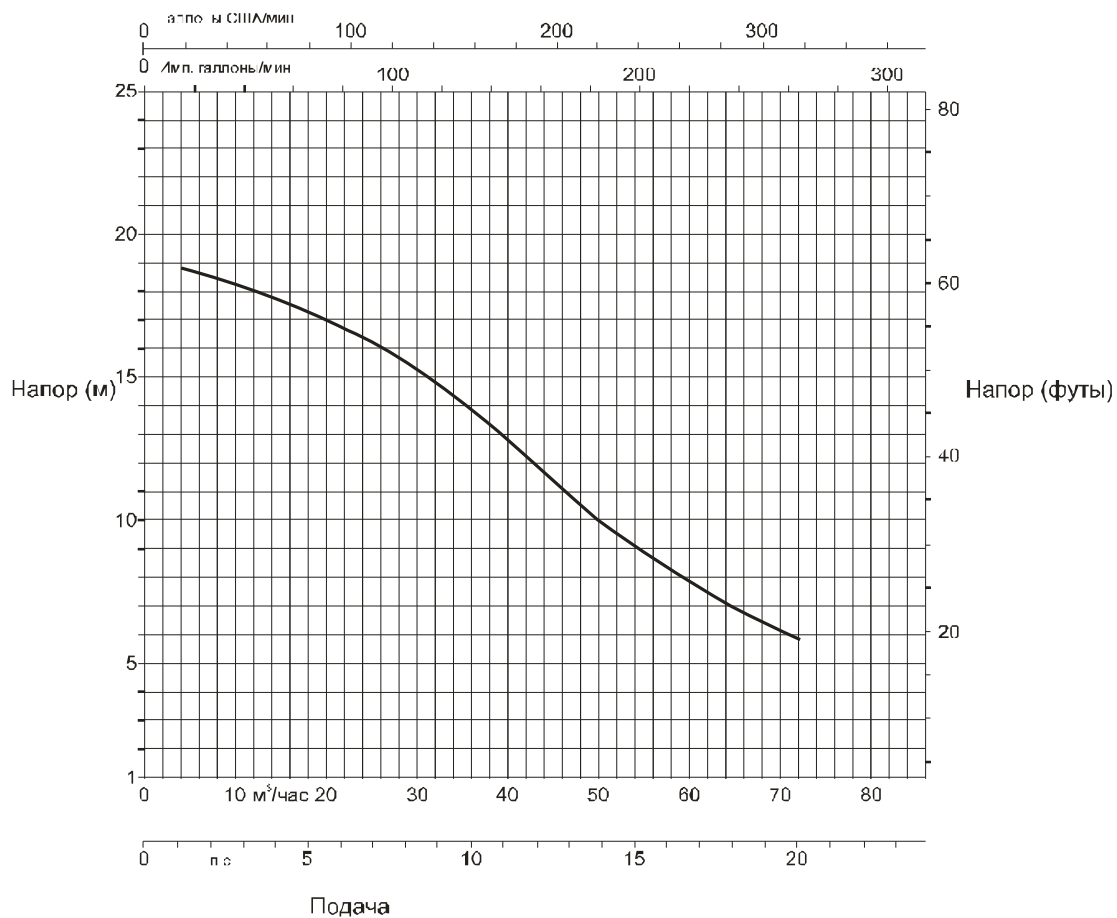
Рабочие параметры	
Расположение насоса при монтаже	Вертикальное
Подача тах	72 м³/ч
Напор тах	19 м
Перекачиваемая среда	Вода
Диапазон температур перекачиваемой среды	от 0 до +40,0 °C
Плотность перекачиваемой среды	1100 кг/м³
Вязкость перекачиваемой среды	1,00 мм²/с
Частота вращения	2900 об/мин

Конструкция	
Конструкция	Одноступенчатый
Вид установки	Вертикаль
Напорный фланец	DN 65 / PN 16
Вид уплотнения вала	Торцевое
Рабочее колесо	Свободновихревое
Свободный проход	65,00 мм
Материал рабочего колеса	Чугун
Материал корпуса	Чугун
Режущий механизм	-

Данные электрооборудования	
Двигатель	Асинхронный 3х фазный
Конструктивное исполнение	Погружной
Способ включения	Прямой пуск
Частота сети	50 Гц
Номинальное напряжение сети	400 В
Номинальная мощность	4 кВт
Номинальный ток	9,0 А
Пусковой ток	60 А
Максимальное количество пусков в час	20
Количество полюсов	2
Степень защиты	IP 68 (МЭК 529-89)
Класс изоляции	F
Взрывозащита	EEx d IIB T4 (опционально)
Способ охлаждения двигателя	Поверхностное
Силовой кабель	7х1,5
Кабельный ввод	Водонепроницаемая втулка
Длина кабеля	10 м
Класс энергоэффективности	IE1
Датчик температуры электродвигателя	ТК-24

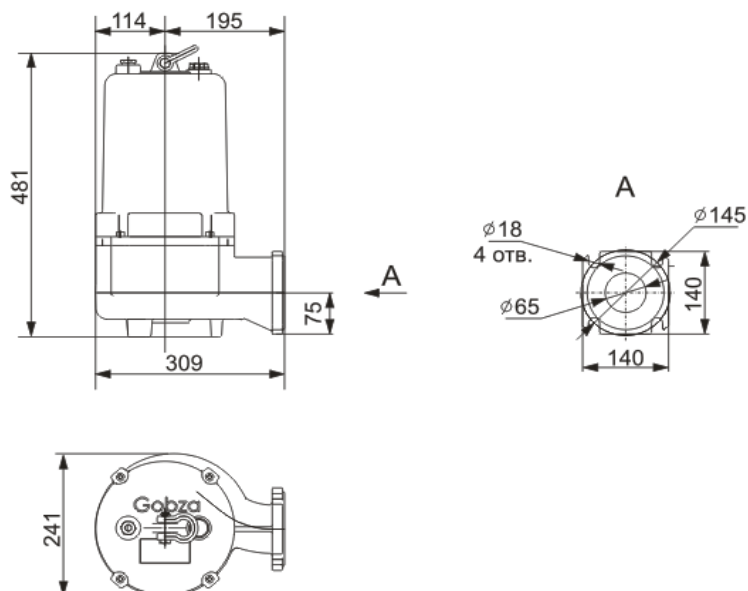
Другие	
Вес нетто	59 кг
Страна изготовитель	Россия
Завод изготовитель	ООО "Гобза"

Гидравлические характеристики

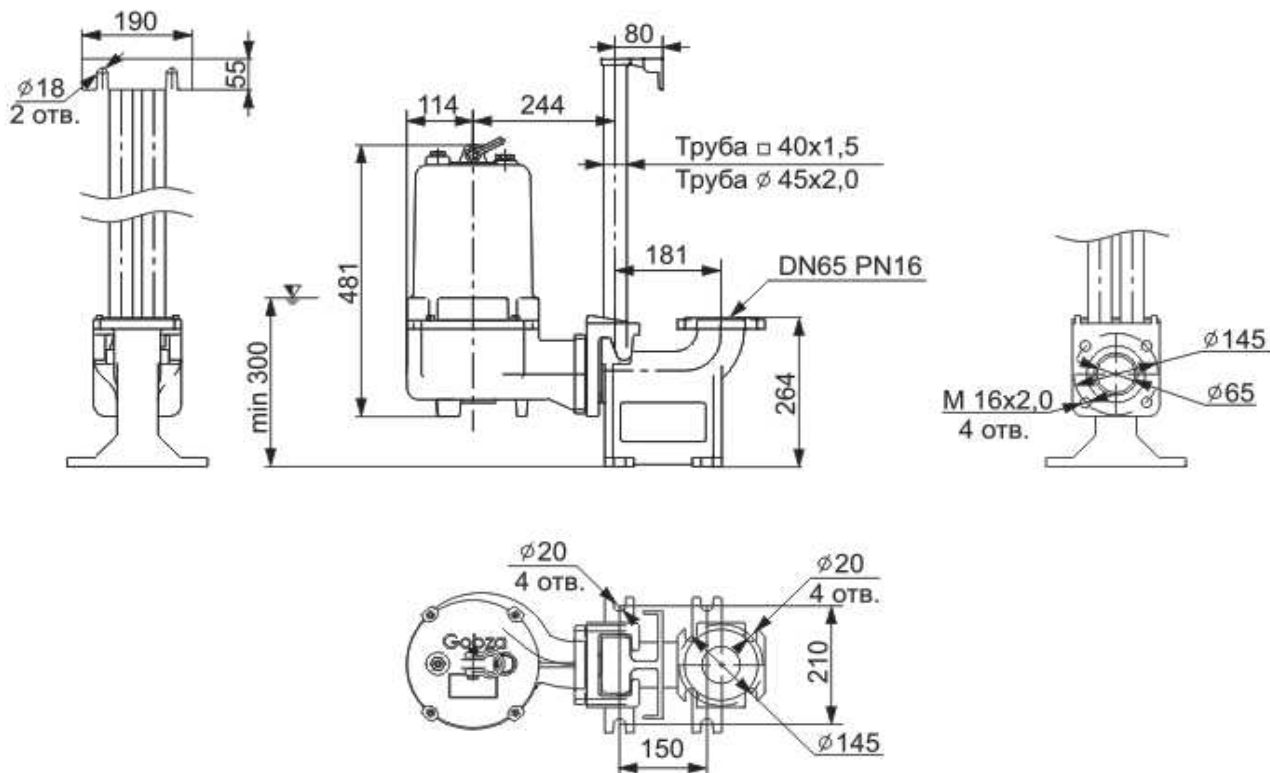


Габаритный чертеж

Передвижное исполнение



Стационарное исполнение



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

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
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
Казахстан (772)734-952-31

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
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
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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

Эл. почта gzc@nt-rt.ru || Сайт: <https://gobza.nt-rt.ru/>

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
Gobza BIOM V65-240.145.40.303.B
Артикул 50074004

Схема подключения

