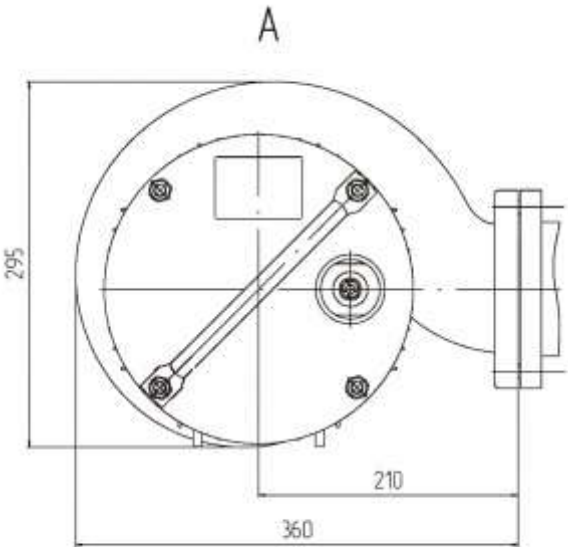


Рисунок №2



1	Ротор
2	Статор с профилем
5	Корпус
6	Рабочее колесо
7	Диск
8	Камера
9	Крышка разделительная
10	Подшипниковый щит
12	Фильтр
13	Дно
19	Пробка
21	Пробка
22	Пробка
23	Крышка торцевая
33	Штуцер (кабельный ввод)
84	Кольцо
89	Манжет
95	Уплотнение торцевое

Таблица 1.

Наименование показателя	Значение показателя
Подача, м³/ч	140
Напор, м	10
Частота вращения, об/мин	2950
Подпор, м, не менее	0,6
Номинальная мощность электродвигателя, кВт	11
Напряжение, В	380
Номинальный ток, А, не более	20,4
Частота тока, Гц	50
Габаритные размеры, мм	785x515x295
Масса, кг	95
КПД, %	52
Рекомендуемый кабель для подключения электронасоса	КГ3х10+1х6
Диаметр напорного патрубка, мм	100

1.4 Комплектность

- 1.4.1 В комплект поставки электронасоса входит:
Электронасос с патрубком - 1 шт.;
Паспорт, включающий руководство по эксплуатации и техническое описание - 1 шт.

1.5 Устройство и работа электронасоса.

- 1.5.1 Электронасос представляет собой моноблочный агрегат вертикального исполнения.
- 1.5.2 Электронасос состоит из одноступенчатого центробежного насоса и асинхронного трехфазного электродвигателя с коротко замкнутым ротором.
- 1.5.3 Электродвигатель заполнен электроизоляционным маслом и загерметизирован.
- 1.5.4 Насос состоит из корпуса 5, ротора 1 (рис. 1), рабочего колеса 6 и диска 7.
- 1.5.5 Герметизация электродвигателя достигается:
- Сверху за счет уплотнений кабельного ввода 33, крышки торцевой 23, подшипникового щита 10;
 - Снизу за счет торцевого уплотнения 95, масляной камеры 8, крышки разделительной 9 и армированного