

Электронасосы LOWARA серии SH - используются для циркуляции воды и других жидкостей без механических включений в системах водоочистки (водоподготовка, фильтрация), отоплении, вентиляции а также в промышленности, для повышения давления.

Компания АТ «Инженерия» предлагает к реализации и монтажу следующий комплект насосов LOWARA:

### КОНСТРУКЦИЯ

- Центробежный насос из нержавеющей стали с осевым всасывающим и радиальным напорным патрубками;
- Корпус насоса сделан из нержавеющей стали AISI 316L;
- Выдвигаемая с тыльной стороны конструкция (рабочее колесо, адаптер и двигатель) может извлекаться без отсоединения корпуса насоса от трубопровода ;
- Закрытое рабочее колесо из нержавеющей стали AISI 316L сваривается при помощи лазера;
- Торцевое уплотнение вала соответствует стандарту EN12756(в прошломDIN24960);
- Фланцы соответствуют стандарту UNI-EN 1092-2 (в прошлом UNI 2236) и DIN 2533;
- Пробки сливного и заливного отверстий выполнены из нержавеющей стали 316L;

### СОЕДИНЕНИЕ ДВИГАТЕЛЯ И НАСОСА

SHЕ – Моноблочная конструкция. Насос соединен с двигателем при помощи адаптера , рабочее колесо крепится непосредственно на удлинненный вал двигателя.

### ТАБЛИЧКА ХАРАКТЕРИСТИК SHE



SHE 32-200\40\P - тип электронасоса;

0070 - код;

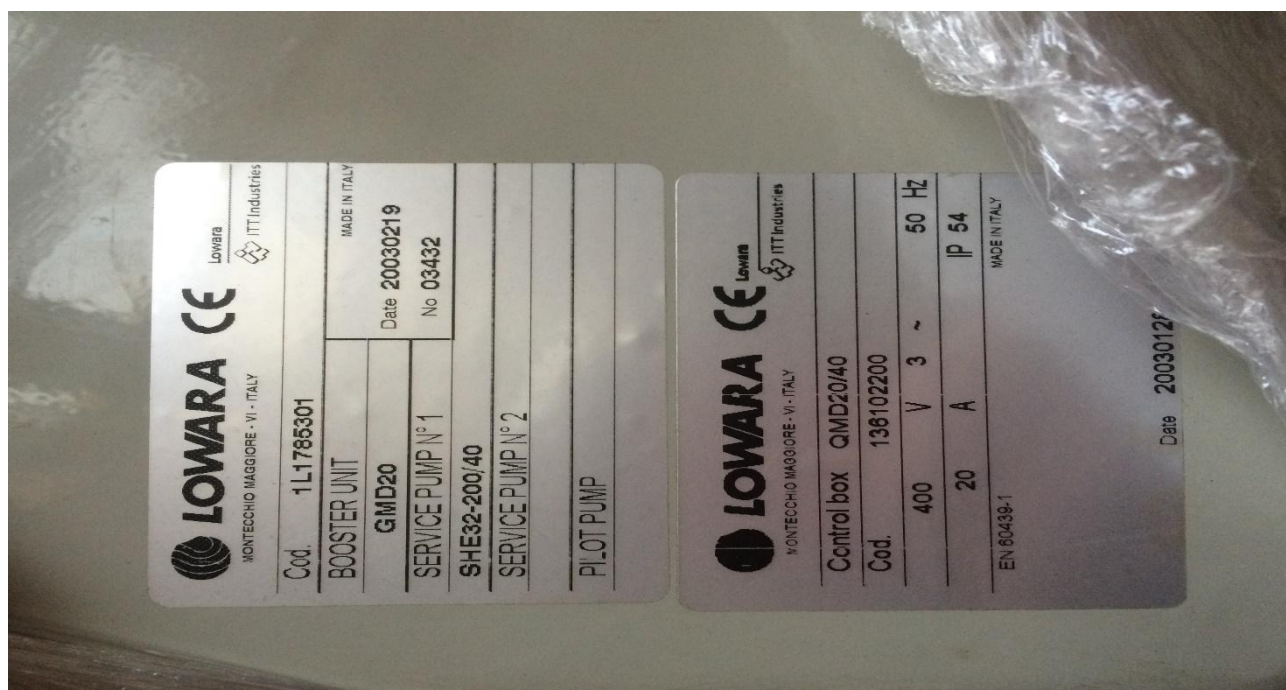
(Q) 9-27 m<sup>3</sup>/h - диапазон подачи;

(H) 49 -28,8m - диапазон напора;

- (Motor) - тип двигателя;
- 3- PLM112 RB 14 S 2\340; 50Hz; 55Hp; 4Kw; 400V; 7,71\4,45 A;
- 20080709\01630 - дата производства и серийный номер;
- 204mm - диаметр рабочего колеса;
- H min 28,8 m - минимальный напор;
- N 2890 1\ min - частота;
- P2 4Kw - номинальная мощность;
- T max 110C - максимальная рабочая температура;

Комплектуется электрическим шкафом управления для защиты и управления трехфазным насосом наружного применения.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:



- ручное управление через переключатель Auto\ Man (Автоматический \ Ручной режим);
- напряжение питания : 3\*400 В +/-10%;
- частота: 50 Гц;
- прямой пуск двигателя;
- класс защиты : IP 54;
- температура окружающей среды: от -5 до +40 C (ограничение согласно EN 60439-1);
- максимальное значение относительной влажности: 50% при +40C, при условии отсутствия конденсации (ограничение согласно EN 60439-1);
- настенный монтаж;
- корпус металлический;

Мотор асинхронный итальянской фирмы BRONZONI.

179 M 1103A 1131 - код;

