

# IMP PUMPS Циркуляционный насос NMT SMART S 32/60 F220



Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 979525810 · Серия NMT SMART

## 1. Обзор



Энергоэффективные насосы с электронным управлением для систем отопления, кондиционирования воздуха, охлаждения и коммунального водоснабжения. Циркуляционные насосы NMT SMART (New Motor Technology) применяются для перекачки жидких сред в системах водяного отопления, кондиционирования воздуха и вентиляции. Они представлены в двух исполнениях: одинарные и сдвоенные насосные агрегаты с переменной частотой вращения, регулируемой с помощью электронного устройства. В насосе постоянно измеряются давление и расход, скорость насоса автоматически регулируется в соответствии с выбранным режимом работы насоса.

### Основные данные

|                                                    |             |
|----------------------------------------------------|-------------|
| Присоединительный размер                           | DN32 PN6/10 |
| Максимальная мощность, Вт                          | 110         |
| Максимальный напор, м                              | 6,2         |
| Максимальная производительность, м <sup>3</sup> /ч | 9,9         |
| Максимальная производительность, л/мин             | 165         |
| Гарантия, мес                                      | 24          |

## 2. Технические данные

| Общие сведения                                     |                                |                                                      |                 |
|----------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------|
| Тип                                                | Насос                          | Серия                                                | NMT SMART       |
| Сдвоенный                                          | Нет                            | Назначение                                           | Отопление и ГВС |
| Гарантия, мес                                      | 24                             | Уровень шума, дБ                                     | ≤44             |
| Ответные соединения                                | нет                            |                                                      |                 |
| Гидравлические данные                              |                                |                                                      |                 |
| Максимальный напор, м                              | 6,2                            | Максимальное давление в системе, бар                 | 10              |
| Максимальная производительность, м <sup>3</sup> /ч | 9,9                            | Максимальная производительность, л/мин               | 165             |
| Перекачиваемая среда                               |                                |                                                      |                 |
| Максимальное содержание этиленгликоля, %           | 40                             | Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | -10...+110      |
| Материалы                                          |                                |                                                      |                 |
| Материал корпуса                                   | Чугун с катафорезным покрытием | Материал обмотки статора                             | Медь            |
| Материал рабочего колеса                           | Пластик PES GF 30              |                                                      |                 |
| Монтаж и присоединение                             |                                |                                                      |                 |
| Вес, кг                                            | 6,4                            | Присоединение                                        | Фланцевое       |
| Монтажная длина, мм                                | 220                            | Присоединительный размер                             | DN32 PN6/10     |
| Диаметр условного прохода, мм                      | 32                             |                                                      |                 |
| Электродвигатель                                   |                                |                                                      |                 |
| Степень защиты                                     | IP44                           | Параметры электросети                                | 1~230 V         |
| Максимальная мощность, Вт                          | 110                            | Частотное регулирование двигателя                    | Да              |

3. Данные для заказа

|                       |                                             |
|-----------------------|---------------------------------------------|
| Наименование          | Циркуляционный насос NMT SMART S 32/60 F220 |
| Артикул               | 979525810                                   |
| Производитель (марка) | IMP PUMPS                                   |
| Серия                 | NMT SMART                                   |
| Вид оборудования      | Циркуляционные фланцевые насосы             |
| Вес, кг               | 6,4                                         |
| Гарантия, мес         | 24                                          |