

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

| Модельный ряд | Модели |
|---------------|---------|
| DOIL | DOIL 20 |
| | DOIL 25 |
| | DOIL 30 |
| | DOIL 40 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Характеристики | DOIL 20 | DOIL 25 | DOIL 30 | DOIL 40 |
|---|---|-----------------|---------|---------|
| Производительность, м ³ /час | 0 – 1,9 | 0 – 3,2 | 0 – 5,3 | 0 – 8,9 |
| Производительность, л/мин | 0 – 32 | 0 – 53 | 0 – 89 | 0 – 149 |
| Напор, м | 27 – 0 | 13 – 0 | 15 – 0 | 16 – 0 |
| Потребляемая мощность, P1, кВт | 0,47 | 0,60 | 0,91 | 1 |
| Максимальная допустимая вязкость перекачиваемой жидкости, сСт | 80 | | 40 | |
| Характеристики электродвигателей | | | | |
| Тип электродвигателя | однофазный, асинхронный, с изменяемым направлением вращения | | | |
| Полосность электродвигателя | двухполюсный | четырёхполюсный | | |
| Режим работы электродвигателя | S1 | | | |
| Скорость вращения вала, об./мин | 2800 | 1400 | | |
| Степень пылевлагозащитности | IP44 | | | |
| Класс изоляции | F | | | |
| Эксплуатационные ограничения | | | | |
| Диапазон температур, °С: | –15 ÷ +90 (но в любом случае выше температуры замерзания) | | | |
| Максимальное количество запусков в час | 30 (но не более, чем 1 запуск в течение двух минут) | | | |
| Максимальная высота самовсасывания, м | 6* | | | |
| Допустимая плотность перекачиваемой жидкости, г/см ³ | не более 1,1 | | | |

* До 9 м при заполненной всасывающей магистрали

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

| Конструктивный элемент (деталь) | Материал |
|---|----------------------------|
| Корпус насоса | Медный сплав Delta C |
| Всасывающий патрубок | Медный сплав Delta C |
| Напорный патрубок | Медный сплав Delta C |
| Рабочее колесо | Медный сплав Delta C |
| Вал насоса | Нержавеющая сталь AISI 316 |
| Сальниковое уплотнение | Эластомеры NBR |
| Материалы уплотнений гидравлической части | Эластомеры NBR |
| Корпус электродвигателя | Алюминий |
| Опора крепления: | Окрашенный алюминий |
| Крепежные элементы (гайки, шайбы и болты) | Оцинкованная сталь |

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель питания длиной 0,5 м с вилкой. Штуцер (под шланг) с накидной гайкой – 2 шт