



Назначение: Разработано специально для комплектации многоступенчатых скважинных насосов. Для скважин 10" или более

Основные материалы: Внешний кожух статора выполнен из стали AISI 304, фланцы статора выполнены из высокопрочного чугуна с катафорезным покрытием. Торцевое уплотнение - графит/керамика. Возможна поставка версий двигателей выполненных из стали AISI 316 или 904

Особенности: Погружной скважинный электродвигатель с разборным статором. Для всех моделей требуется внешняя защита от перегрузки. Возможна поставка двигателей с датчиком температуры РТ100 и РТС, а также по запросу возможна поставка двигателей с изоляцией обмоток

статора РЕ2+РЕ для использования с частотным регулированием. Представлены два варианта двигателей с прямым пуском и пуском звезда-треугольник.

Монтаж: Вертикальная или горизонтальная. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: двигатель в сборе с кабельным вводом длиной 8 метра.

Стандартное электропитание: 3x230-400 В

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - Прямой пуск

| МОДЕЛЬ | СТАНДАРТ | AISI 316 |
|----------------|----------|----------|
| | КОД | КОД |
| TR10100 75КВт | 60146792 | 60146818 |
| TR10125 92КВт | 60146793 | 60146819 |
| TR10150 110КВт | 60146794 | 60146820 |
| TR10180 132КВт | 60146795 | 60146821 |
| TR10200 147КВт | 60146796 | 60146822 |
| TR10230 170КВт | 60146843 | 60146857 |
| TR10260 190КВт | 60146844 | 60146858 |

Кабель включен

| МОЩНОСТЬ л.с. | МОЩНОСТЬ кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | In А | Is/In | МОЩНОСТЬ кВт | об/мин | Cos Ø | h % | КАБЕЛЬ | |
|---------------|--------------|------------------|------|-------|--------------|--------|-------|-----|--------|-----|
| | | | | | | | | | Ø мм.² | L м |
| 100 | 75 | 3 x 400 V ~ | 148 | 5,4 | 86,207 | 2910 | 0,84 | 87 | 4x50 | 8 |
| 125 | 92 | 3 x 400 V ~ | 185 | 5,6 | 105,747 | 2910 | 0,82 | 87 | 4x50 | 8 |
| 150 | 110 | 3 x 400 V ~ | 217 | 5,7 | 125,000 | 2910 | 0,84 | 88 | 4x50 | 8 |
| 180 | 132 | 3 x 400 V ~ | 257 | 5,7 | 150,000 | 2910 | 0,84 | 88 | 4x50 | 8 |
| 200 | 147 | 3 x 400 V ~ | 300 | 6,2 | 168,966 | 2920 | 0,81 | 87 | 4x50 | 8 |
| 230 | 170 | 3 x 400 V ~ | 348 | 6,0 | 195,402 | 2920 | 0,81 | 87 | 4x50 | 8 |
| 260 | 190 | 3 x 400 V ~ | 405 | 5,9 | 218,391 | 2930 | 0,79 | 87 | 4x50 | 8 |

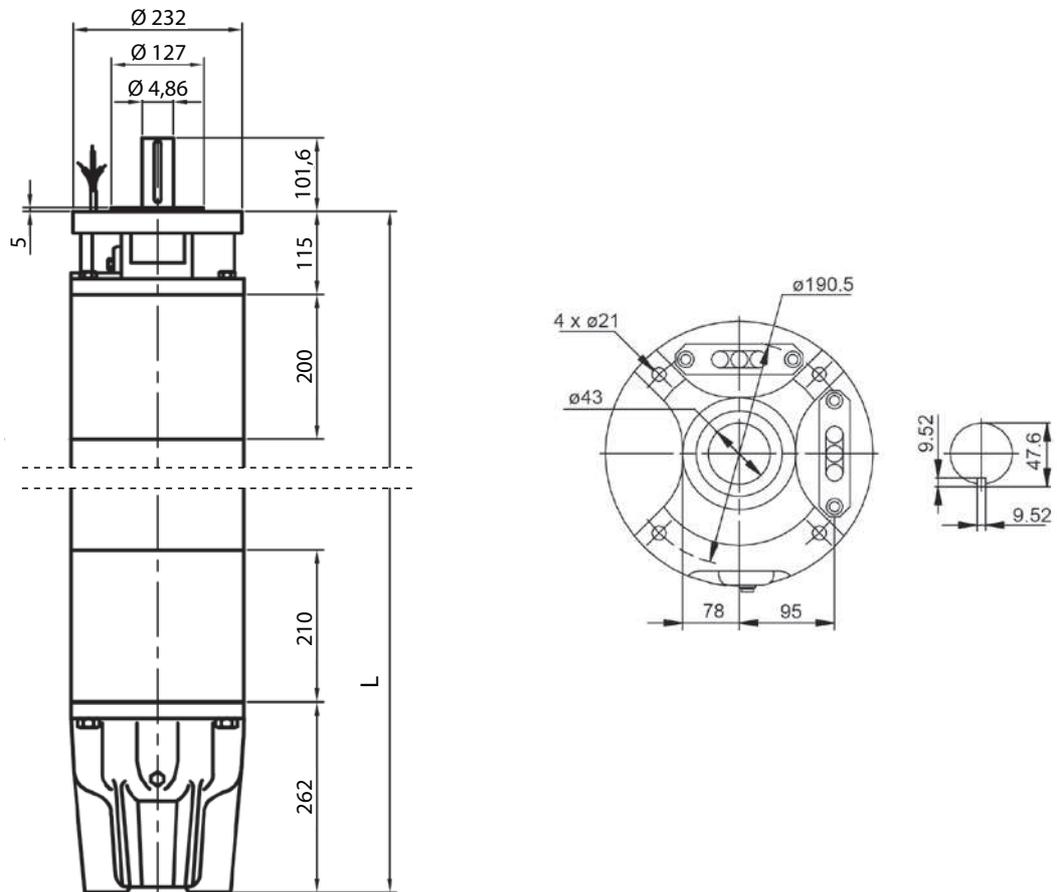
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - Запуск Звезда/Треугольник

| МОДЕЛЬ | СТАНДАРТ | AISI 316 |
|-----------------|----------|----------|
| | КОД | КОД |
| TR10100 75 КВт | 60146797 | 60146823 |
| TR10125 92 КВт | 60146798 | 60146824 |
| TR10150 110 КВт | 60146815 | 60146825 |
| TR10180 132 КВт | 60146816 | 60146826 |
| TR10200 147 КВт | 60146817 | 60146827 |
| TR10230 170 КВт | 60146850 | 60146864 |
| TR10260 190 КВт | 60146851 | 60146865 |

2 кабеля включены

| МОЩНОСТЬ л.с. | МОЩНОСТЬ кВт | ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ | In А | Is/In | МОЩНОСТЬ кВт | об/мин | Cos Ø | h % | КАБЕЛЬ | |
|---------------|--------------|------------------|------|-------|--------------|--------|-------|-----|--------|-----|
| | | | | | | | | | Ø мм.² | L м |
| 100 | 75 | 3 x 400 V ~ | 148 | 5,4 | 86,207 | 2910 | 0,84 | 87 | 4x35 | 8 |
| 125 | 92 | 3 x 400 V ~ | 185 | 5,6 | 105,747 | 2910 | 0,82 | 87 | 4x35 | 8 |
| 150 | 110 | 3 x 400 V ~ | 217 | 5,7 | 125,000 | 2910 | 0,84 | 88 | 4x35 | 8 |
| 180 | 132 | 3 x 400 V ~ | 257 | 5,7 | 150,000 | 2910 | 0,84 | 88 | 4x35 | 8 |
| 200 | 147 | 3 x 400 V ~ | 300 | 6,2 | 168,966 | 2920 | 0,81 | 87 | 4x35 | 8 |
| 230 | 170 | 3 x 400 V ~ | 348 | 6,0 | 195,402 | 2920 | 0,81 | 87 | 4x35 | 8 |
| 260 | 190 | 3 x 400 V ~ | 405 | 5,9 | 218,391 | 2930 | 0,79 | 87 | 4x35 | 8 |

РАЗМЕРЫ И ВЕС



| МОДЕЛЬ | L мм | ВЕС Кг | ОСЕВАЯ НАГРУЗКА N |
|------------------|---------|-----------|-------------------------|
| TR10 100 75 кВт | 1400 | 280 | 60000 |
| TR10 125 92 кВт | 1500 | 330 | 60000 |
| TR10 150 110 кВт | 1690 | 385 | 60000 |
| TR10 180 132 кВт | 1870 | 435 | 60000 |
| TR10 200 147 кВт | 2070 | 500 | 60000 |
| TR10 230 170 кВт | 2220 | 540 | 60000 |
| TR10 260 190 кВт | 2400 | 580 | 60000 |