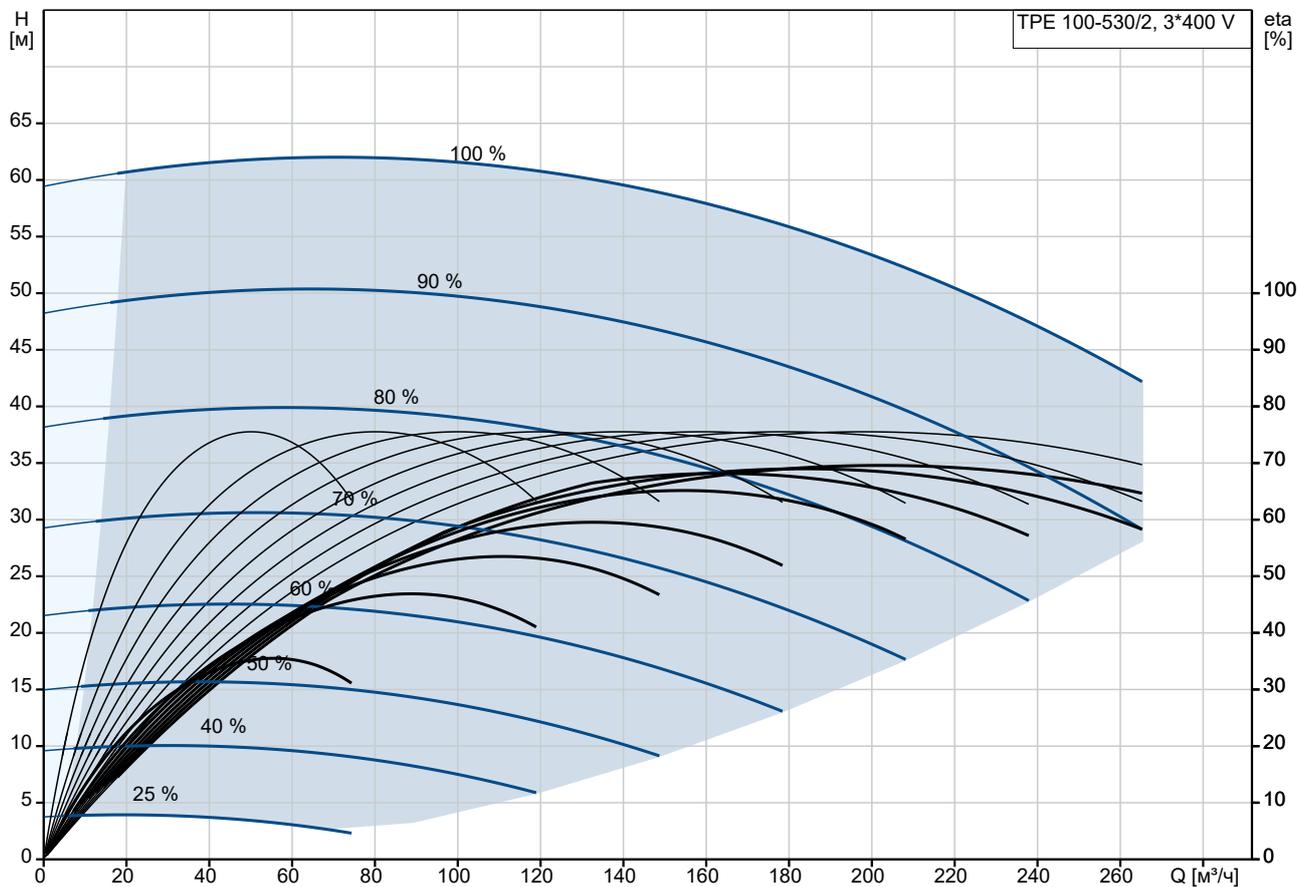


№ п/п	Описание
1	<p data-bbox="223 376 654 403">TPE 100-530/2 NC-A3-F-Y-DAQF-TW1</p>  <p data-bbox="619 723 1292 745">Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего.</p> <p data-bbox="223 757 534 779">Номер изделия: 99474476</p> <p data-bbox="223 831 1444 925">Одноступенчатый, без соединительной муфты, центробежный с всасывающим и выпускным патрубками на одной линии. Насос имеет конструкцию извлечения сверху, т.е. головную часть (электродвигатель, голову насоса и рабочее колесо) можно демонтировать для обслуживания или ремонта в то время, как корпус насоса остается на трубопроводе.</p> <p data-bbox="223 943 1444 992">Уплотнения вала соответствуют EN 12756. Подсоединение к трубопроводу с помощью фланцев PN 25 DIN (EN 1092-2 и ISO 7005-2).</p> <p data-bbox="223 1003 997 1025">Насос оснащен вентилятором охлаждения асинхронного двигателя.</p> <p data-bbox="223 1032 1420 1104">Электродвигатель оснащён преобразователем частоты и ПИ регулятором. Это обеспечивает постоянное плавное регулирование частоты вращения электродвигателя, что позволяет подстраивать рабочие характеристики в соответствии с заданными требованиями.</p> <p data-bbox="223 1155 470 1178">Система управления:</p> <p data-bbox="223 1184 694 1207">Номер изделия VFD (ЧРП): 99616825</p> <p data-bbox="223 1214 694 1236">Frequency converter: Встроен.</p> <p data-bbox="223 1243 981 1265">Тип преобразователя частоты: CUE 3X380-500V IP55 RUG 45KW</p> <p data-bbox="223 1272 813 1294">Appr. for VFD: CE, CULUS, C-TICK</p> <p data-bbox="223 1346 343 1368">Жидкость:</p> <p data-bbox="223 1375 646 1397">Рабочая жидкость: Вода</p> <p data-bbox="223 1404 734 1426">Диапазон температур жидкости: 0 .. 140 °C</p> <p data-bbox="223 1433 774 1456">Температура перекачиваемой жидкости: 20 °C</p> <p data-bbox="223 1462 710 1485">Плотность: 998.2 кг/м³</p> <p data-bbox="223 1536 470 1559">Технические данные:</p> <p data-bbox="223 1565 1069 1588">Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики: 2983 об/м</p> <p data-bbox="223 1594 702 1617">Номинальный расход: 201.9 м³/ч</p> <p data-bbox="223 1624 678 1646">Номинальный напор: 54.07 м</p> <p data-bbox="223 1653 742 1675">Текущий диаметр рабочего колеса: 215 мм</p> <p data-bbox="223 1682 662 1704">Первичное уплотнение вала: DAQF</p> <p data-bbox="223 1711 694 1733">Код торцевого уплотнения вала: DAQF</p> <p data-bbox="223 1740 782 1762">Допуски по рабочим хар-кам: ISO9906:2012 3B</p> <p data-bbox="223 1814 359 1836">Материалы:</p> <p data-bbox="223 1843 726 1865">Типовое обозначение, код материалов: Y</p> <p data-bbox="223 1872 758 1895">Корпус насоса: Ковкое железо</p> <p data-bbox="223 1901 798 1924">Материал корпуса насоса: EN-GJS-400-18-LT</p> <p data-bbox="223 1930 837 1953">Корпус насоса: ASTM Grade 60-40-18</p>

№ п/п	Описание
1	<p>Рабочее колесо: Бронза Рабочее колесо, EN/DIN: CuSn10-C</p> <p>Монтаж: Диапазон температуры окружающей среды: -10 .. 50 °C Макс. рабочее давление: 25 бар Макс. давление при заданной темп-ре: 25 бар / 140 °C Стандарт соединения труб: EN 1092-2 Стандарт трубного присоединения: DIN Диаметр трубного присоединения: DN 100 Допустимое давление: PN 25 Монтажная длина: 670 мм Размер фланца электродвигателя: FF400</p> <p>Данные электрооборудования: Тип электродвигателя: INNOMOTICS Номинальная мощность - P2: 45 кВт Частота питающей сети: 50 Hz Номинальное напряжение: 3 x 380-420D/660-725Y В Номинальный ток: 64.0/37.0 А Пусковой ток: 780 % Cos фи - характеристика мощности: 0.88 Номинальная скорость: 2955 об/м Энергоэффективность: IE4 94,8% Класс энергоэфф-ти: IE4 Эффективность электродвигателя при полной нагрузке: 94.8 % Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки: 95.1 % Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки: 94.9 % Количество полюсов: 2 Степень защиты (IEC 34-5): IP55 Класс изоляции (IEC 85): F Номер электродвигателя: 99454140</p> <p>Другое: Минимальный индекс эффективности, MEI ≥: 0.70 Вес(Нетто): 436 кг Вес(Брутто): 547 кг Объем поставки: 2.07 м³ Страна происхождения: НУ ТН ВЭД ЕАЭС Код: 84137051</p>

99474476 TPE 100-530/2 NC-A3-F-Y-DAQF-TW1 50 Гц



Перекачиваемая жидкость = Вода
 Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C
 Плотность = 998.2 кг/м³

