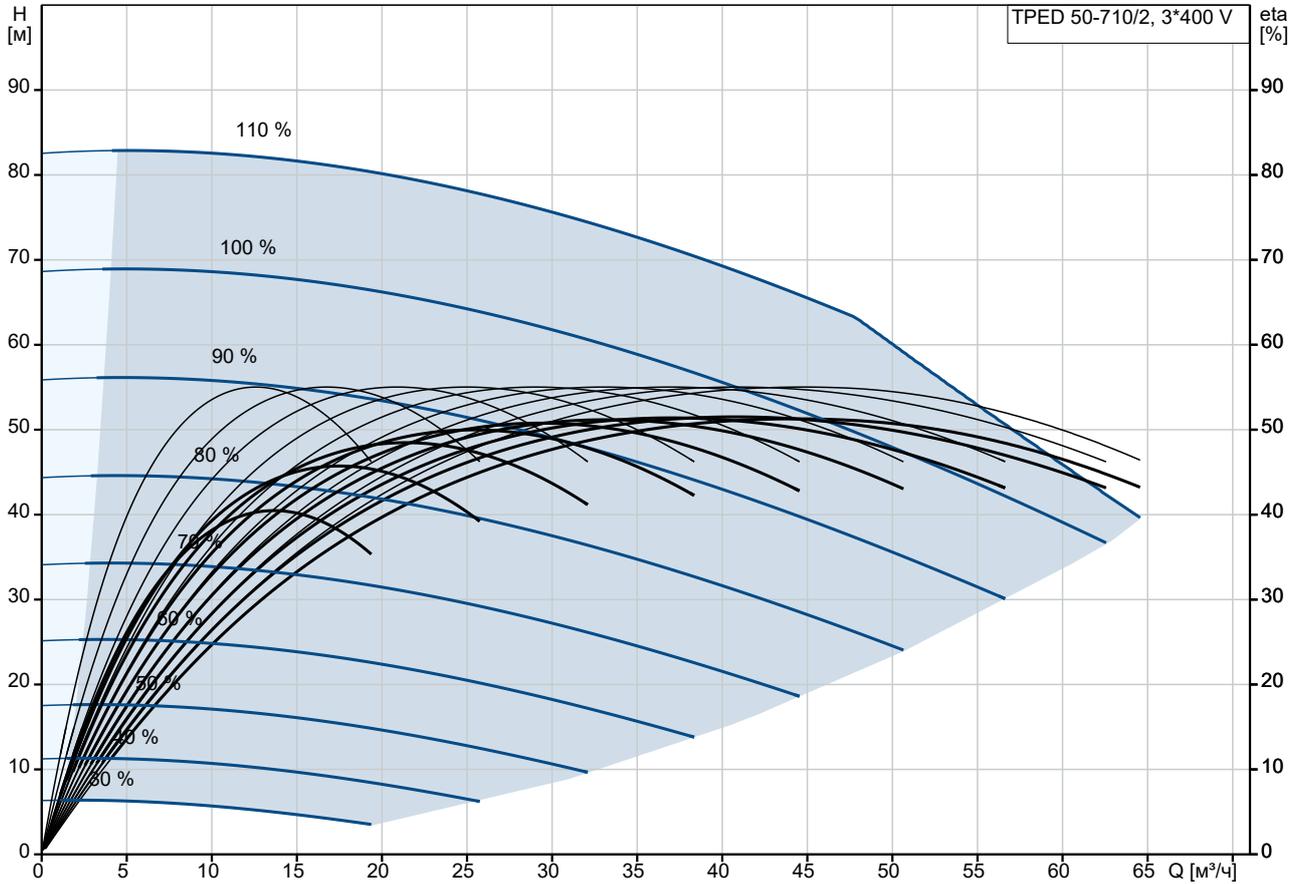


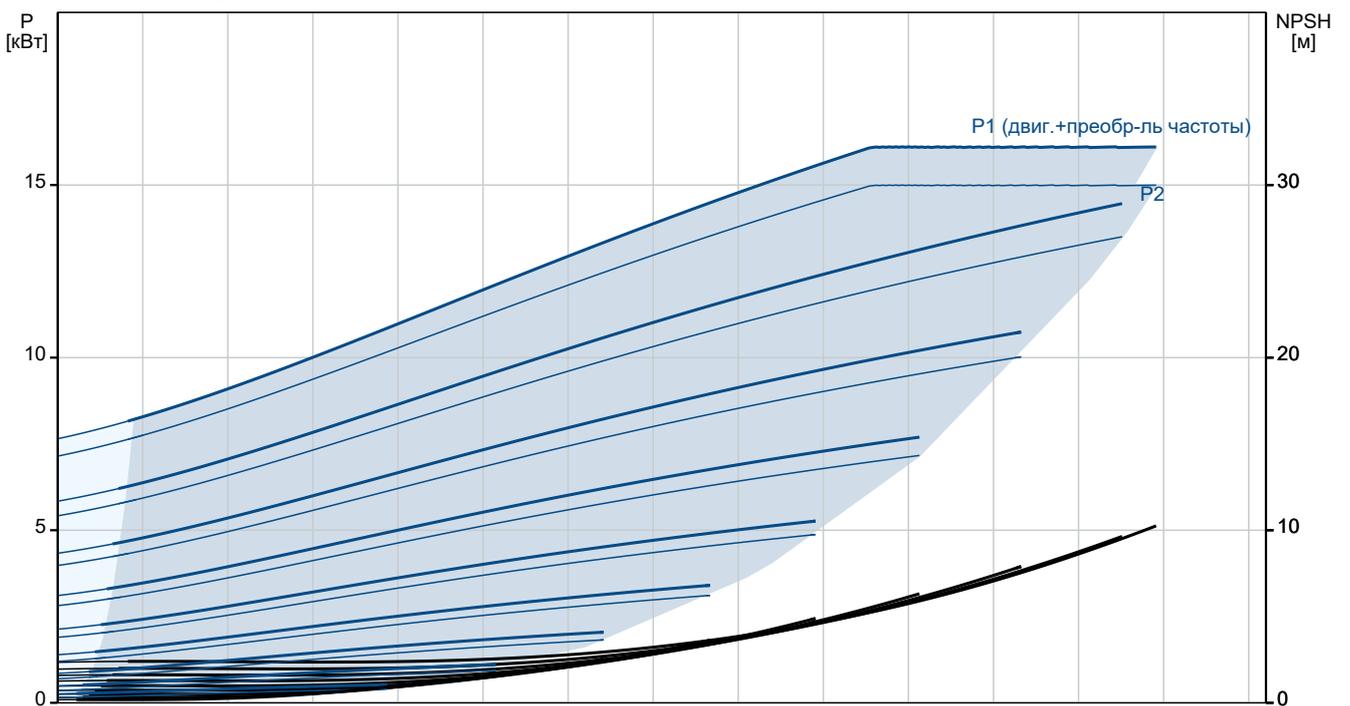
№ п/п	Описание
1	<p data-bbox="226 376 614 405">TPED 50-710/2 A-F-B-BQQE-OWB</p> <p data-bbox="226 409 539 439">Номер изделия: 92958003</p> <p data-bbox="226 483 1449 607">Одноступенчатый, без соединительной муфты, центробежный с всасывающим и выпускным патрубками на одной линии. Сдвоенный насос спроектирован с двумя параллельными головными частями. 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="226 622 1441 674">Уплотнения вала соответствуют EN 12756. Подсоединение к трубопроводу с помощью фланцев PN 16 DIN (EN 1092-2 и ISO 7005-2).</p> <p data-bbox="226 680 1329 754">Каждая насосная часть оснащена синхронным двигателем на постоянных магнитах с воздушным охлаждением одинакового размера. Каждая головная часть идентичного размера оборудована асинхронным электродвигателем с вентиляторным охлаждением.</p> <p data-bbox="226 766 1316 795">КПД электродвигателя классифицируется как IE5 в соответствии со стандартом IEC 60034-30-2.</p> <p data-bbox="226 831 470 860">Система управления:</p> <p data-bbox="226 864 691 893">Frequency converter: Встроен.</p> <p data-bbox="226 936 343 965">Жидкость:</p> <p data-bbox="226 969 647 999">Рабочая жидкость: Вода</p> <p data-bbox="226 1003 756 1032">Диапазон температур жидкости: -25 .. 120 °C</p> <p data-bbox="226 1037 780 1066">Температура перекачиваемой жидкости: 20 °C</p> <p data-bbox="226 1070 708 1099">Плотность: 998.2 кг/м³</p> <p data-bbox="226 1149 467 1178">Технические данные:</p> <p data-bbox="226 1182 1070 1211">Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики: 2969 об/м</p> <p data-bbox="226 1216 703 1245">Номинальный расход: 41.78 м³/ч</p> <p data-bbox="226 1249 675 1279">Номинальный напор: 56.95 м</p> <p data-bbox="226 1283 738 1312">Текущий диаметр рабочего колеса: 227 мм</p> <p data-bbox="226 1317 660 1346">Первичное уплотнение вала: BQQE</p> <p data-bbox="226 1350 694 1379">Код торцевого уплотнения вала: BQQE</p> <p data-bbox="226 1384 782 1413">Допуски по рабочим хар-кам: ISO9906:2012 3B</p> <p data-bbox="226 1469 363 1498">Материалы:</p> <p data-bbox="226 1503 722 1532">Типовое обозначение, код материалов: B</p> <p data-bbox="226 1536 654 1565">Корпус насоса: Чугун</p> <p data-bbox="226 1570 726 1599">Материал корпуса насоса: EN-GJL-250</p> <p data-bbox="226 1603 753 1632">Корпус насоса: ASTM class 35</p> <p data-bbox="226 1637 671 1666">Рабочее колесо: Бронза</p> <p data-bbox="226 1671 703 1700">Рабочее колесо, EN/DIN: CuSn10-C</p> <p data-bbox="226 1756 320 1785">Монтаж:</p> <p data-bbox="226 1789 880 1818">Диапазон температуры окружающей среды: -20 .. 50 °C</p> <p data-bbox="226 1823 665 1852">Макс. рабочее давление: 16 бар</p> <p data-bbox="226 1856 866 1886">Макс. давление при заданной темп-ре: 16 бар / 120 °C</p> <p data-bbox="226 1890 707 1919">Стандарт соединения труб: EN 1092-2</p> <p data-bbox="226 1924 699 1953">Стандарт трубного присоединения: DIN</p> <p data-bbox="226 1957 718 1986">Диаметр трубного присоединения: DN 50</p> <p data-bbox="226 1991 659 2020">Допустимое давление: PN 16</p> <p data-bbox="226 2024 671 2054">Монтажная длина: 440 мм</p>

№ п/п	Описание
1	<p>Размер фланца электродвигателя: FF300</p> <p>Данные электрооборудования:</p> <p>Тип электродвигателя: 160MA</p> <p>Номинальная мощность - P2: 15 кВт</p> <p>Частота питающей сети: 50 Hz</p> <p>Номинальное напряжение: 3 x 380-480 В</p> <p>Номинальный ток: 26.7-22.0 А</p> <p>Cos фи - характеристика мощности: 0.94-0.92</p> <p>Номинальная скорость: 360-4000 об/м</p> <p>Класс энергоэфф-ти: IE5</p> <p>Эффективность электродвигателя при полной нагрузке: 92.8 %</p> <p>Количество полюсов: 2</p> <p>Степень защиты (IEC 34-5): IP55</p> <p>Класс изоляции (IEC 85): F</p> <p>Номер электродвигателя: 92875466</p> <p>Другое:</p> <p>Минимальный индекс эффективности, MEI ≥: 0.70</p> <p>Вес(Нетто): 296 кг</p> <p>Вес(Брутто): 339 кг</p> <p>Объем поставки: 1.87 м³</p> <p>Страна происхождения: HU</p> <p>ТН ВЭД ЕАЭС Код: 84137000</p>

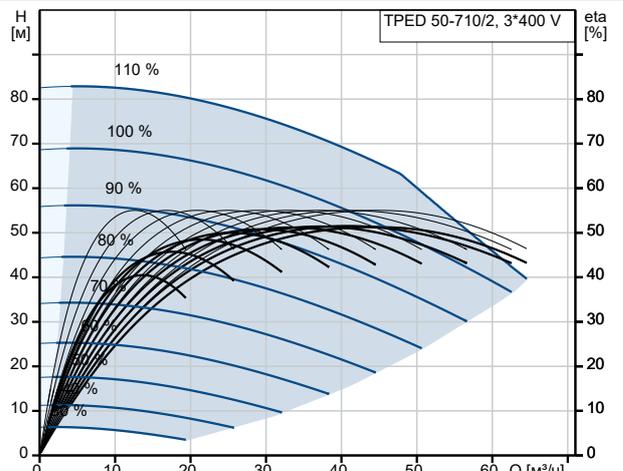
92958003 TPED 50-710/2 A-F-B-BQQE-OWB 50 Гц



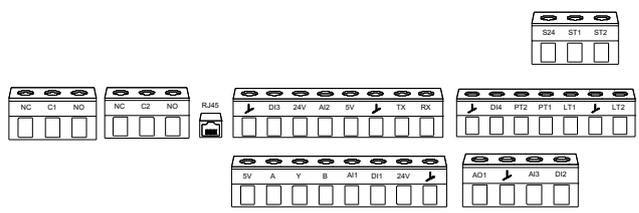
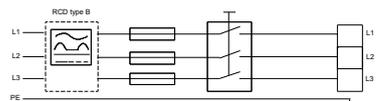
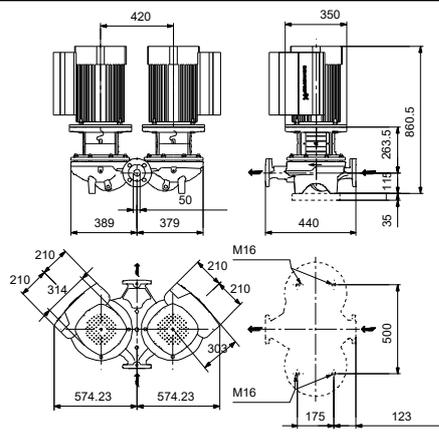
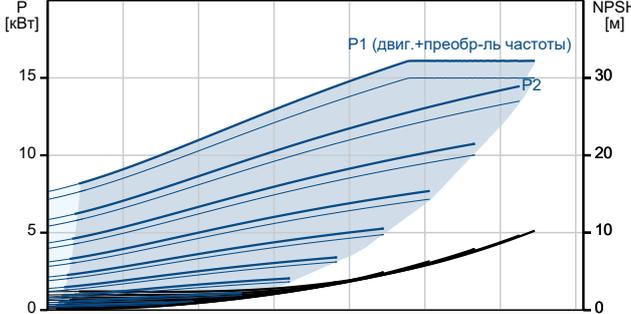
Перекачиваемая жидкость = Вода
Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C
Плотность = 998.2 кг/м³



Описание	Значение
Общие сведения:	
Наименование продукта:	TPED 50-710/2 A-F-B-BQQE-OWB
№ продукта:	92958003
EAN код:	5715122156416
Технические данные:	
Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики:	2969 об/м
Номинальный расход:	41.78 м³/ч
Номинальный напор:	56.95 м
Максимальный напор:	710 дм
Текущий диаметр рабочего колеса:	227 мм
Первичное уплотнение вала:	BQQE
Код торцевого уплотнения вала:	BQQE
Допуски по рабочим хар-кам:	ISO9906:2012 3B
Исполнение насоса:	A
Тип исполнения:	A
Материалы:	
Типовое обозначение, код материалов:	B
Корпус насоса:	Чугун
Материал корпуса насоса:	EN-GJL-250
Корпус насоса:	ASTM class 35
Рабочее колесо:	Бронза
Рабочее колесо, EN/DIN:	CuSn10-C
Код материала:	B
Монтаж:	
Диапазон температуры окружающей среды:	-20 .. 50 °C
Макс. рабочее давление:	16 бар
Макс. давление при заданной тем-ре:	16 бар / 120 °C
Типовое обозначение, код трубного соединения:	F
Стандарт соединения труб:	EN 1092-2
Стандарт трубного присоединения:	DIN
Диаметр трубного присоединения:	DN 50
Допустимое давление:	PN 16
Монтажная длина:	440 мм
Размер фланца электродвигателя:	FF300
Код присоединения:	F
Жидкость:	
Рабочая жидкость:	Вода
Диапазон температур жидкости:	-25 .. 120 °C
Температура перекачиваемой жидкости:	20 °C
Плотность:	998.2 кг/м³
Данные электрооборудования:	
Тип электродвигателя:	160МА
Номинальная мощность - P2:	15 кВт
Частота питающей сети:	50 Hz
Номинальное напряжение:	3 x 380-480 В
Номинальный ток:	26.7-22.0 А
Сos фи - характеристика мощности:	0.94-0.92
Номинальная скорость:	360-4000 об/м
Класс энергоэфф-ти:	IE5



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





Название компании:

Разработано:

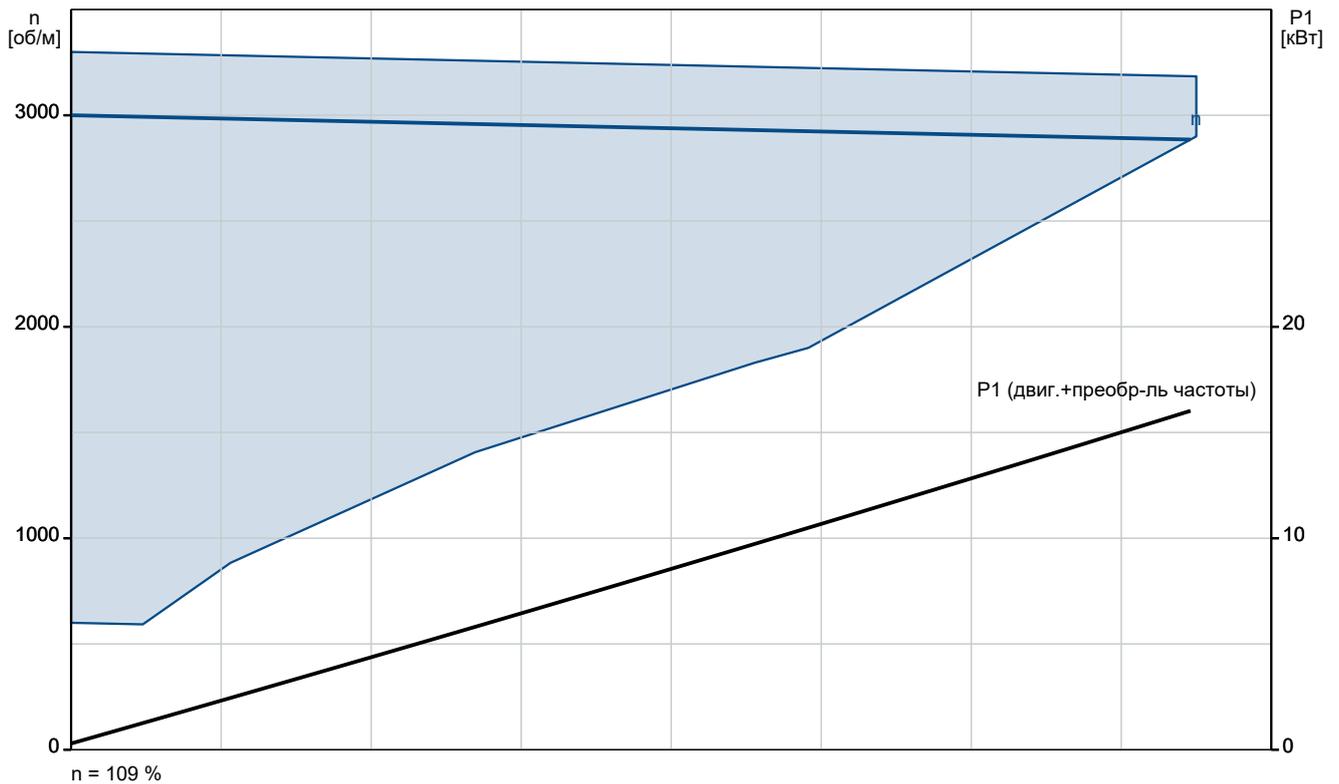
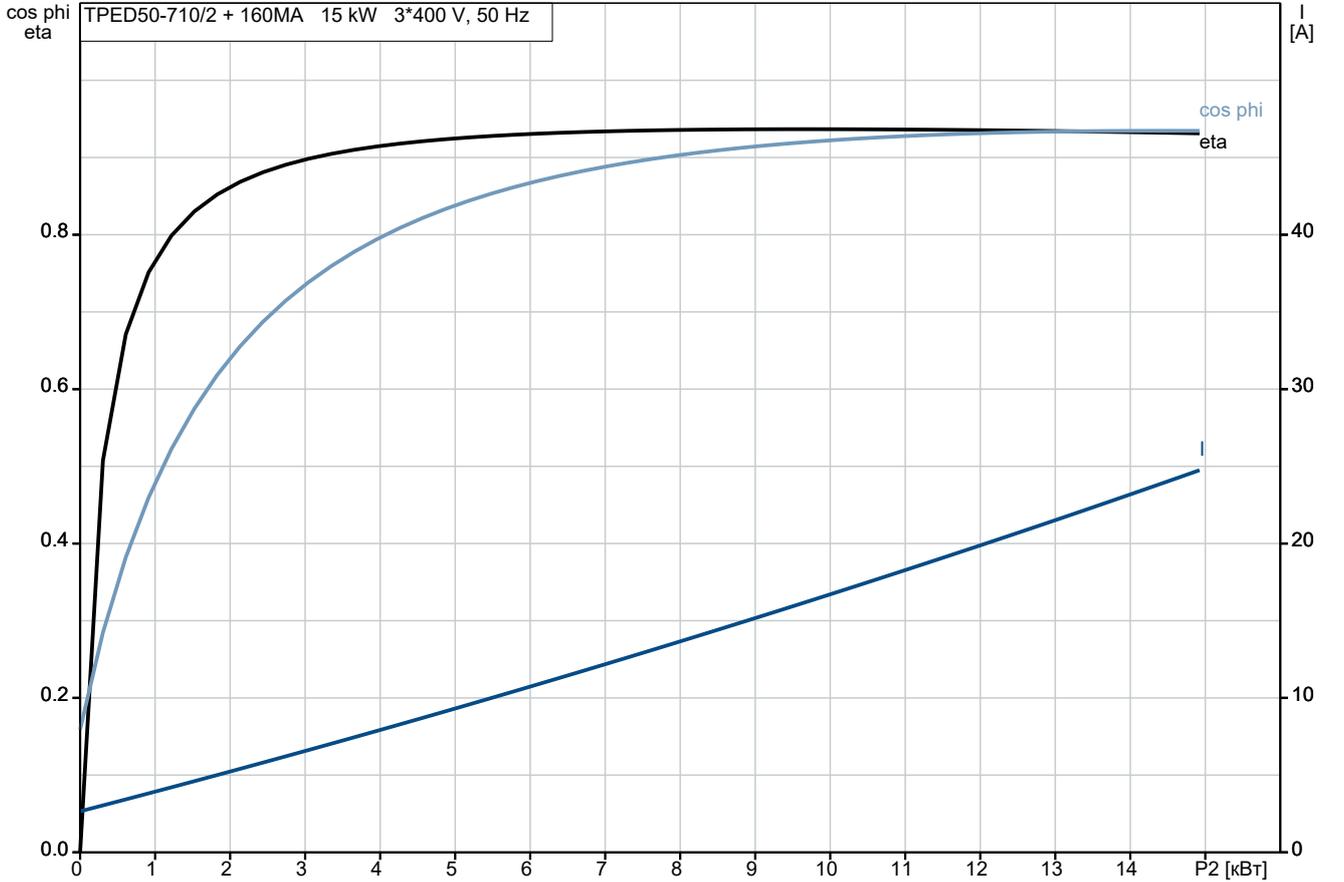
Телефон:

Дата:

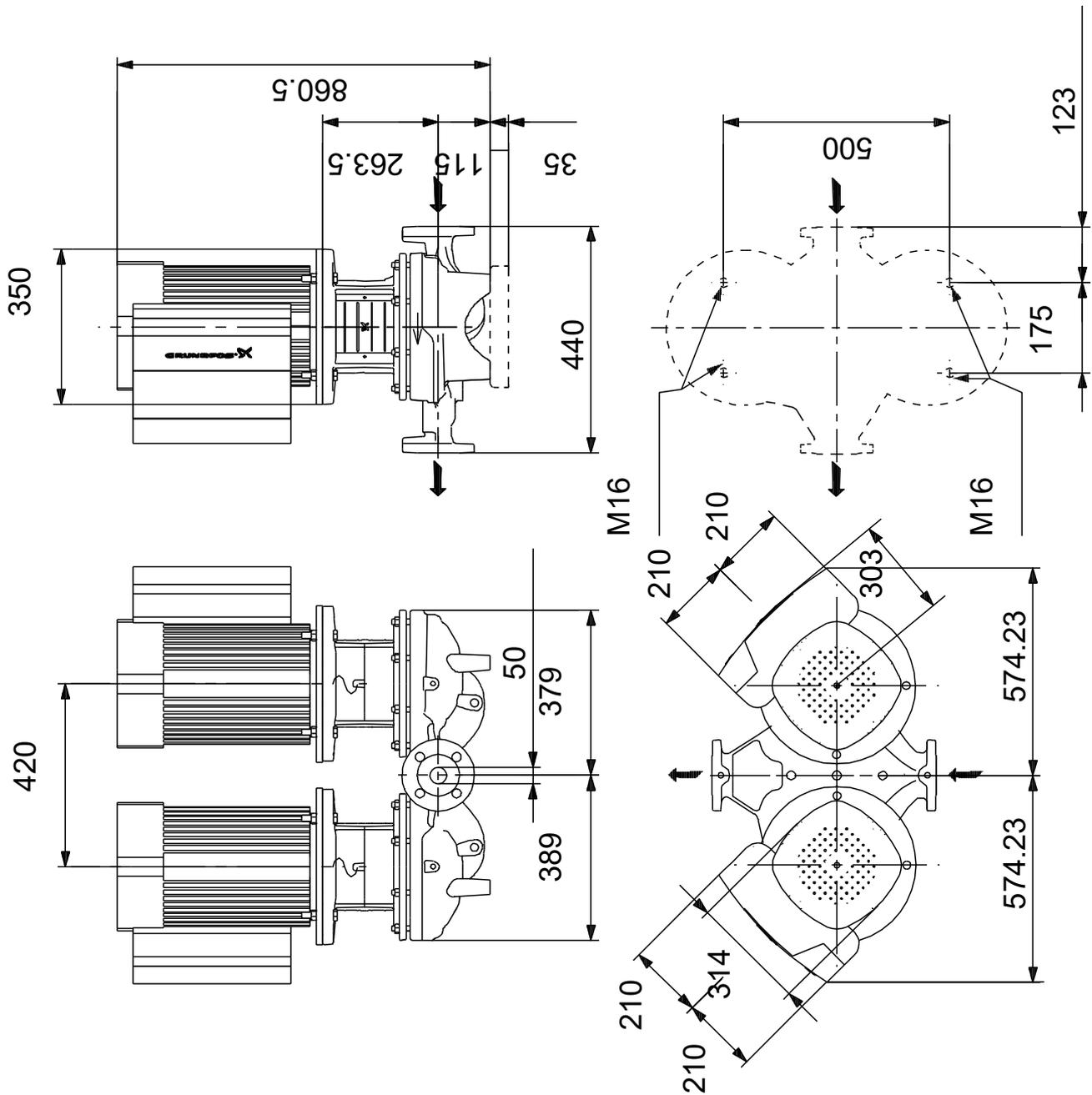
06.03.2026

Описание	Значение
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке:	92.8 %
Количество полюсов:	2
Степень защиты (IEC 34-5):	IP55
Класс изоляции (IEC 85):	F
Встроенная защита электродвигателя:	ELEC
Номер электродвигателя:	92875466
Система управления:	
Панель управления:	HMI200 - Стандарт
Функциональный модуль:	FM310 - Advanced
Преобразователь частоты:	Встроен.
Другое:	
Минимальный индекс эффективности, MEI \geq :	0.70
Вес(Нетто):	296 кг
Вес(Брутто):	339 кг
Объем поставки:	1.87 м ³
Config. file no:	92947583
Страна происхождения:	HU
ТН ВЭД ЕАЭС Код:	84137000

92958003 TPED 50-710/2 A-F-B-BQQE-OWB 50 Гц



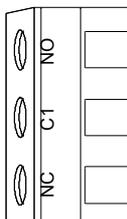
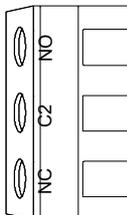
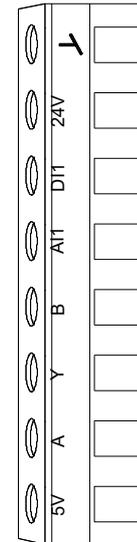
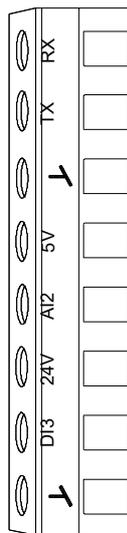
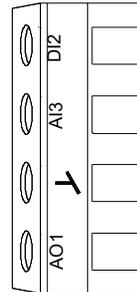
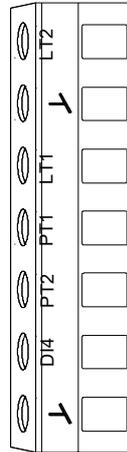
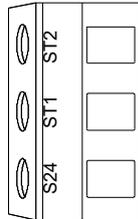
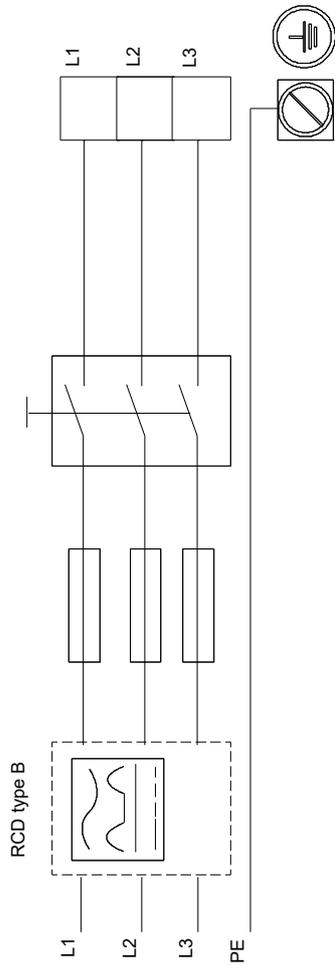
92958003 TPED 50-710/2 A-F-B-BQQE-OWB 50 Гц



Внимание! Все размеры даны в[мм], если не указано иное.

Правовая оговорка: На данном упрощённом габаритном чертеже представлены не все компоненты.

92958003 TPED 50-710/2 A-F-B-BQQE-OWB 50 Гц



Внимание! Все размеры даны в [мм], если не указано иное.