

1. Обзор

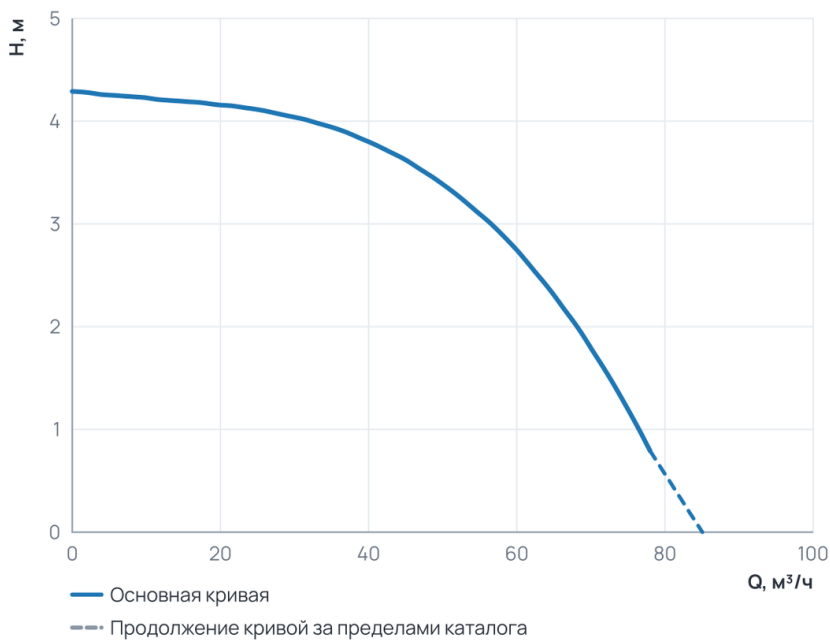


Насосы серии TL -- одноступенчатые центробежные насосы с патрубками одинакового диаметра, расположенными в одну линию («in-line»). Предназначены для перекачивания чистых, маловязких, неагрессивных и взрывобезопасных жидкостей без твердых или длиноволокнистых включений. Перекачиваемая жидкость не должна механически или химически воздействовать на материалы насоса.

Область применения
Одноступенчатые центробежные насосы TL с патрубками («in-line») предназначены для перекачивания воды в системах:

Основные данные	
Вес, кг	67
Присоединение	Фланцевое
Степень защиты	IP55
Номинальный напор, м	3
Максимальный напор, м	4,3
Параметры электросети	3~380 V
Номинальная подача, м3/ч	50
Максимальная мощность, Вт	750
Присоединительный размер	DN80
Максимальная мощность, кВт	0,75
Максимальная производительность, м3/ч	78
Максимальная производительность, л/мин	1300

2. Гидравлические характеристики

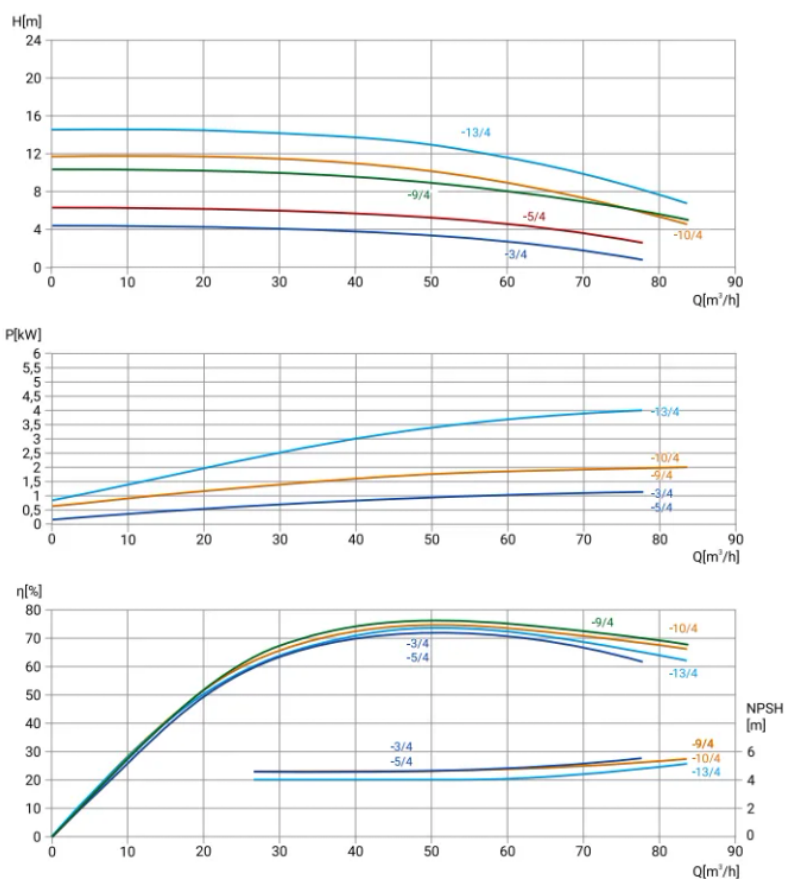
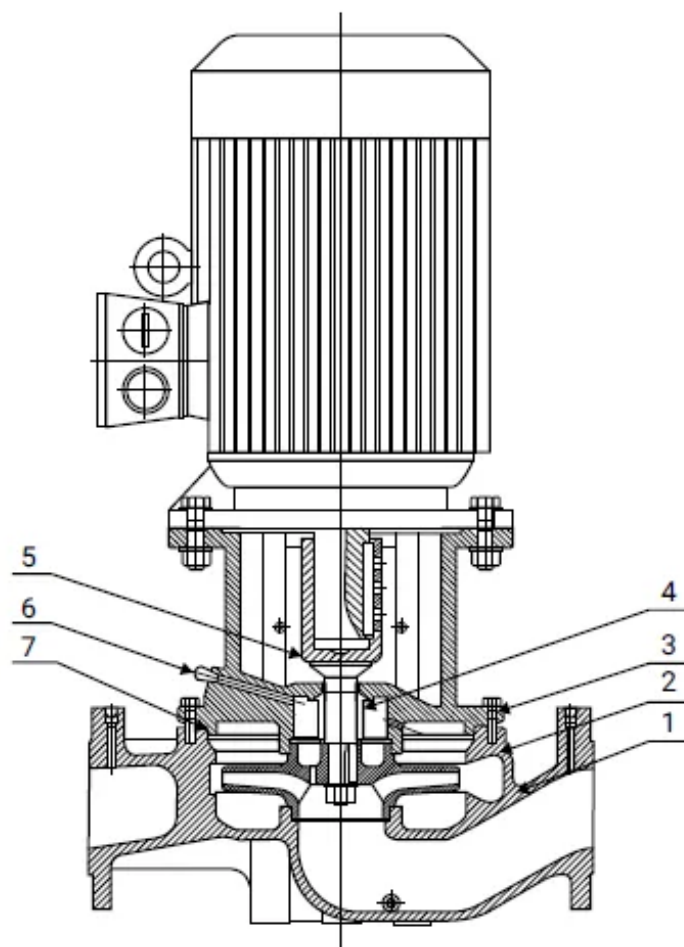


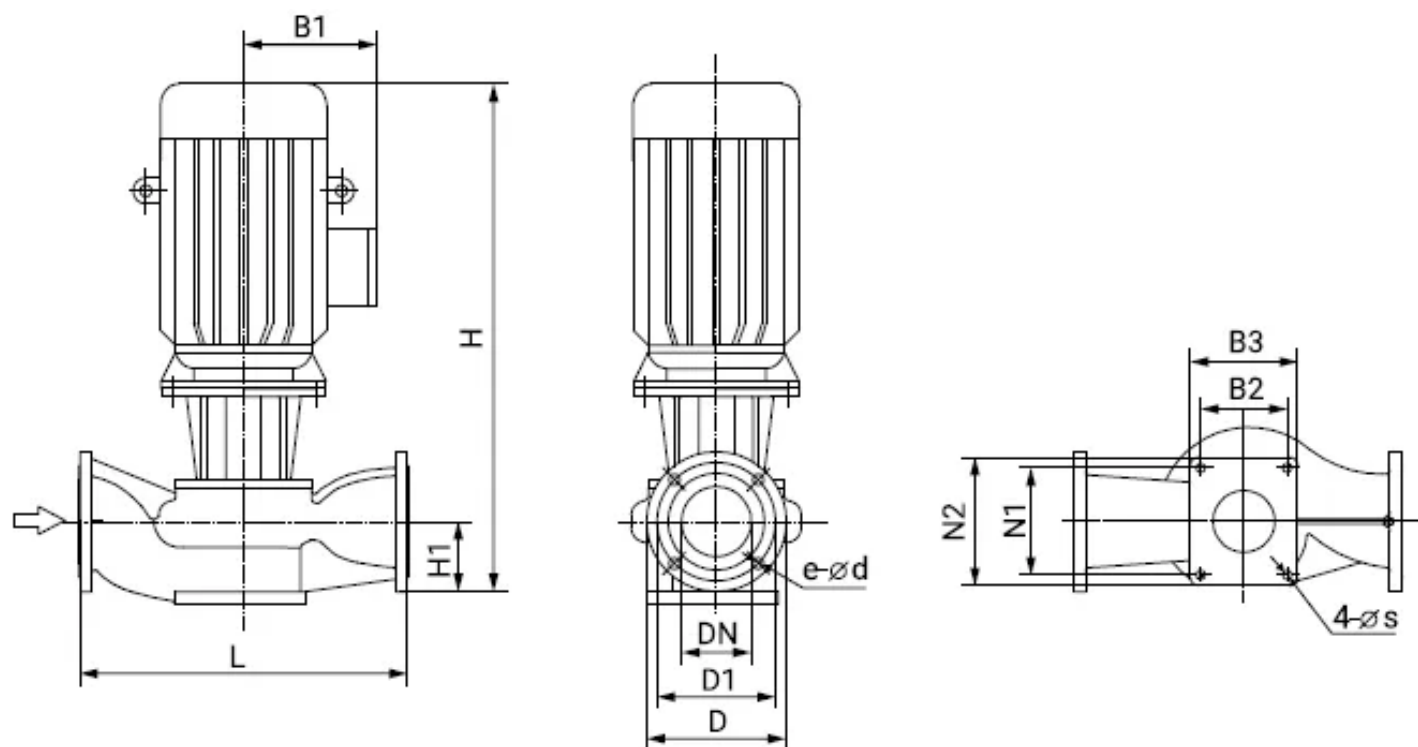
Рабочий диапазон
Подача Q 0 ... 78 м³/ч
Напор H 0,8 ... 4,3 м
Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Серия	TL	Сдвоенный	Нет
Гарантия, мес	24	Число полюсов	4
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	3	Максимальный напор, м	4,3
Номинальная подача, м3/ч	50	Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная производительность, м3/ч	78	Максимальная производительность, л/мин	1300
Перекачиваемая среда			
Рабочая жидкость	Чистая вода	Температура окружающей среды, °C	0...+40
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-20...+120		
Материалы			
Материал корпуса	Чугун	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Чугун		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	67	Длина, мм	778
Высота, мм	450	Ширина, мм	390
Присоединение	Фланцевое	Монтажная длина, мм	450
Присоединительный размер	DN80	Диаметр условного прохода, мм	80
Электродвигатель			
Степень защиты	IP55	Параметры электросети	3~380 V
Частота вращения, об/мин	1450	Максимальная мощность, Вт	750
Максимальная мощность, кВт	0,75	Частотное регулирование двигателя	Нет
Номинальная частота вращения, об/мин	1450		

4. Габаритные размеры





5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос Wellmix TL80-3/4T, BQQE (3x380В, 0,75кВт)
Артикул	28129909
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	TL
Вид оборудования	Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE
Вес, кг	67
Гарантия, мес	24

6. Документация

Листы данных производителя

- TL80-3_4T 28129909

Инструкции и паспорта

- Паспорт, инструкция по монтажу эксплуатации TL

Каталоги

- Каталог TG, TD, TL 15.04.2026

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.