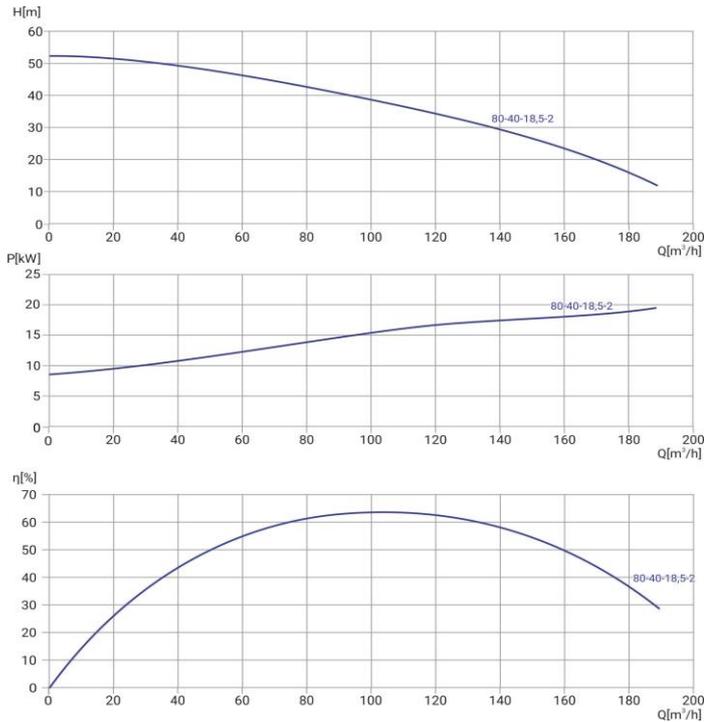


Wellmix 100WQ2-80-40-18,5/2_380V

Погружной канализационный насос

Wellmix

30.01.2026



Общие сведения

| | |
|--------------------------|---------------------|
| Наименование | 100WQ2-80-40-18,5/2 |
| Артикул насоса | 19119949 |
| Артикул трубной муфты | 19119809 |
| Тип рабочего колеса | закрытое |
| Номинальный расход, м³/ч | 80 |
| Номинальный напор, м | 40 |
| Масса насоса, кг | 174 |
| Масса АТМ, кг | 37,25 |

Перекачиваемая среда

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Перекачиваемая среда | сточные воды |
| Макс. температура, °C | +40 |
| Макс. размер тв. частиц, мм | 25 |
| Масс. доля тв. частиц, не более | 2% |

Материалы

| | |
|----------------|-----------------------|
| Корпус насоса | чугун |
| Рабочее колесо | чугун |
| Вал | Нержавеющая сталь 304 |

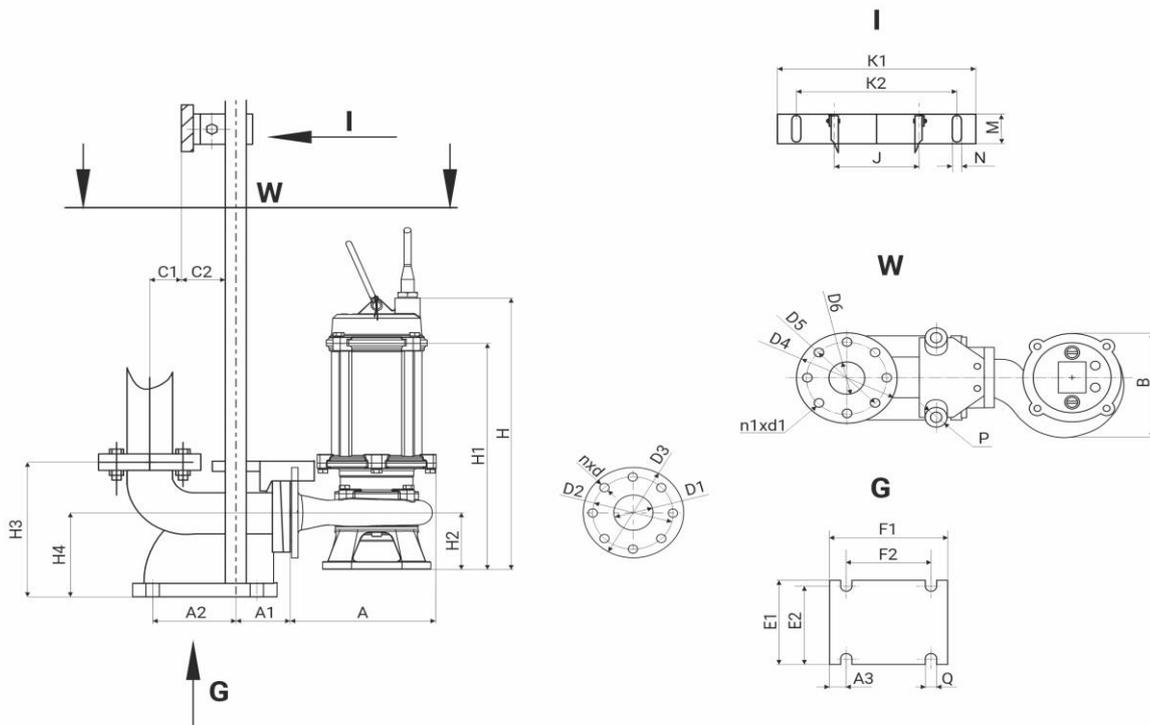
Монтаж

| | |
|-----------------------------|-----|
| Присоединительный размер | 100 |
| Макс. глубина погружения, м | 5 |
| Длина кабеля, м | 9 |

Электродвигатель

| | |
|-----------------------------|------|
| Номинальная мощность, кВт | 18,5 |
| Номинальное напряжение, В | 380 |
| Номинальный ток, А | 38,1 |
| Частота питающей сети, Гц | 50 |
| Частота вращ-я вала, об/мин | 2900 |

Датчики и защиты: биметаллический датчик в обмотках статора, датчик воды в масляной камере



| A | A1 | A2 | A3 | B | C1 | C2 | H | H1 | H2 | H3 | H4 | D1 | D2 | D3 | nxd | D4 | D5 | D6 | n1xd1 | P |
|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-------|----|
| 380 | 105 | 141 | 52,5 | 320 | 120 | 73 | 1110 | 842 | 156 | 348 | 225 | 100 | 170 | 210 | 4x18 | 212 | 170 | 100 | 4x18 | 42 |

| E1 | E2 | F1 | F2 | Q | K1 | K2 | M | N | J |
|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|------|-----|
| 293 | 262 | 257 | 176 | 20 | 368 | 308 | 53 | 12x2 | 320 |