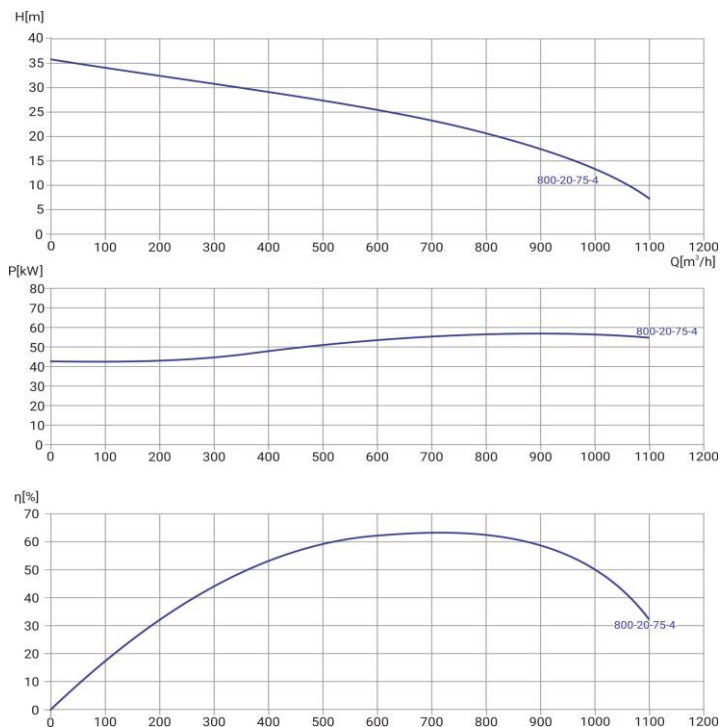


# # Wellmix 300WQ2-800-20/4\_380V

Погружной канализационный насос



## Общие сведения

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Наименование             | 300WQ2-800-20/4 |
| Артикул насоса           | 19119887        |
| Артикул трубной муфты    | 19119804        |
| Тип рабочего колеса      | закрытое        |
| Номинальный расход, м³/ч | 800             |
| Номинальный напор, м     | 20              |
| Масса насоса, кг         | 820             |
| Масса АТМ, кг            | 255,5           |

## Перекачиваемая среда

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Перекачиваемая среда               | сточные воды |
| Макс. температура, °C              | +40          |
| Плотность, кг/м³                   | 1050         |
| Макс. размер твёрдых частиц, мм    | 75           |
| Массовая доля тв. частиц, не более | 2%           |

## Материалы

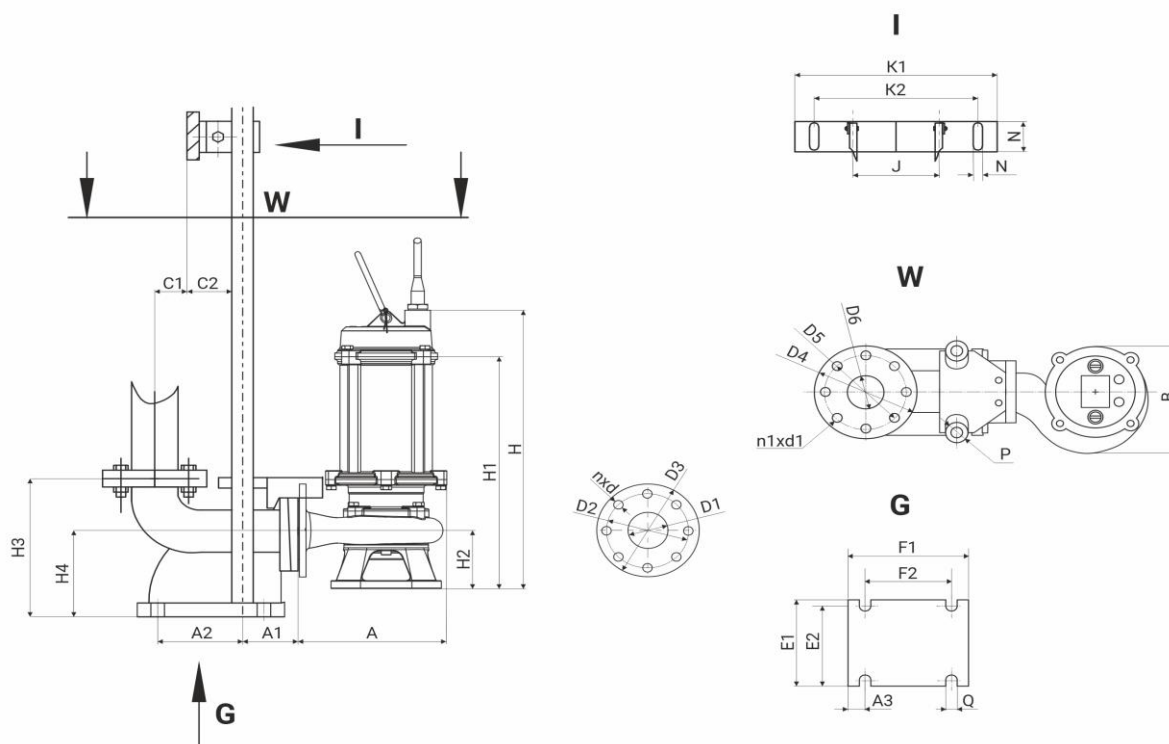
|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| Корпус насоса  | чугун                 |
| Рабочее колесо | чугун                 |
| Вал            | Нержавеющая сталь 304 |

## Монтаж

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Присоединительный размер    | 300 |
| Макс. глубина погружения, м | 5   |
| Длина кабеля, м             | 9   |

## Электродвигатель

|                                                           |      |
|-----------------------------------------------------------|------|
| Номинальная мощность, кВт                                 | 75   |
| Номинальное напряжение, В                                 | 380  |
| Номинальный ток, А                                        | 154  |
| Частота питающей сети, Гц                                 | 50   |
| Частота вращения вала, об/мин                             | 1450 |
| Число полюсов                                             | 4    |
| Защита от пропадания фазы, перегрузки по току и перегрева | нет  |



| A   | A1  | A2  | A3 | B   | C1  | C2  | H    | H1   | H2  | H3  | H4  | D1  | D2  | D3  | nxd1  | D4  | D5  | D6  | n1xd1 | P  |
|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-------|----|
| 806 | 223 | 346 | 48 | 665 | 283 | 111 | 1865 | 1285 | 240 | 738 | 397 | 300 | 400 | 445 | 12x22 | 450 | 400 | 300 | 12x22 | 50 |

| E1  | E2  | F1  | F2  | Q  | K1  | K2  | M  | N    | J   |
|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|------|-----|
| 550 | 410 | 570 | 410 | 25 | 480 | 305 | 59 | 15x3 | 339 |