# Канализационный насос сухой установки WELLMIX 200 WL (▒ ) 300-20-30

Канализационные насосы сухой установки · Артикул 30089936 · Серия WL

## 1. Обзор



**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

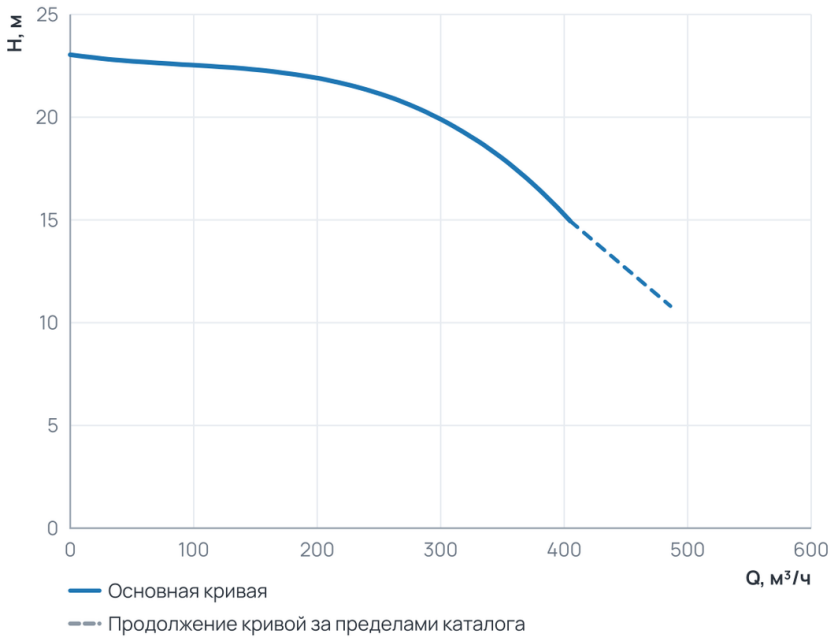
Насосы серии WL - это канализационные насосы «сухой» вертикальной установки. Предназначены для перекачивания чистой воды, загрязненных жидкостей, канализационных стоков в коммунальной и промышленной областях.
Присоединительный размер - от 50 до 600 мм.
Номинальная производительность составляет от 8 до 8000 м3/ч, номинальный напор - от 5 до 62 м. Свободный проход (максимальный размер перекачиваемых твёрдых частиц) - от 8 до 180 мм.
Температура перекачиваемой жидкости - до +80 °C, pH - от 4 до 10.
Мощность электродвигателей составляет от 0,75 до 315,0 кВт, количество полюсов электродвигателей - от 2 до 10.

**ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ**

### Основные данные

| | |
|---|---|
| Максимальная мощность, кВт | 30 |
| Максимальный напор, м | 23 |
| Максимальная производительность, м3/ч | 405 |
| Номинальный напор, м | 20 |
| Номинальная подача, м3/ч | 300 |
| Максимальный размер неабразивных включений, мм | 87 |

## 2. Гидравлические характеристики




### Рабочий диапазон

| | |
|---|---|
| Подача Q | 0 … 405 м³/ч |
| Напор H | 14,9 … 23 м |

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

## 3. Технические данные

### Общие сведения

| | | | |
|---|---|---|---|
| Серия | WL | Колено на всасывающей стороне BxB | 600x600 |
| Колено на всасывающей стороне CxC | 520x520 | Колено на всасывающей стороне H | 2760 |
| Колено на всасывающей стороне H1 | 595 | Колено на всасывающей стороне H2 | 200 |

### Общие сведения (продолжение)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Колено на всасывающей стороне L2 | 350 | Колено на всасывающей стороне n-øa | 4-ø25 |

### Гидравлические данные

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальная производительность, м3/ч | 405 | Максимальная производительность, л/мин | 6750 |
| Максимальный напор, м | 23 | Номинальная подача, м3/ч | 300 |
| Номинальный напор, м | 20 | NPSH ном, (м) | 2,5 |
| КПД, ном | 67 | | |

### Перекачиваемая среда

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальный размер неабразивных включений, мм | 87 | Максимальный размер неабразивных включений, мм (Погружные) | 128 |

### Материалы

| | |
|---|---|
| Материал корпуса | Чугун G20 |

### Электродвигатель

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальная мощность, кВт | 30 | Максимальная мощность, Вт | 30000 |
| Число полюсов | 6 | | |

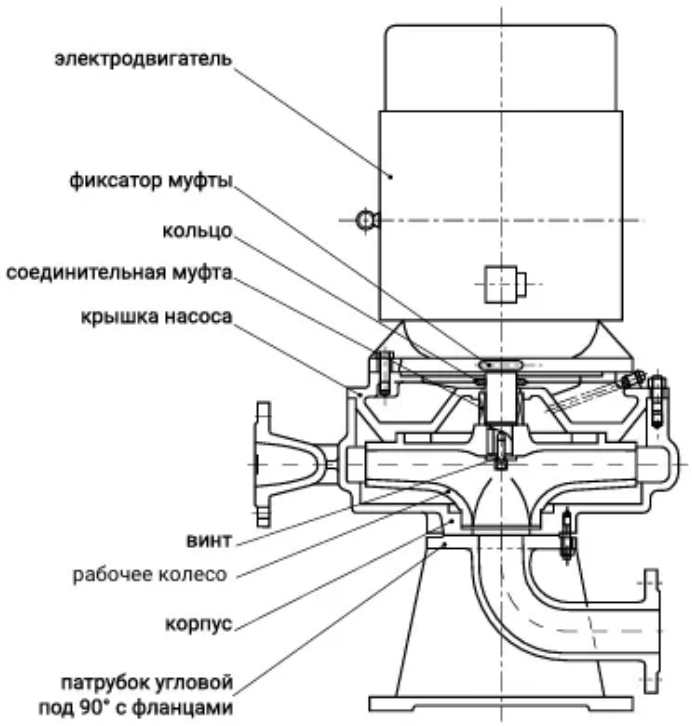
### Монтаж и присоединение

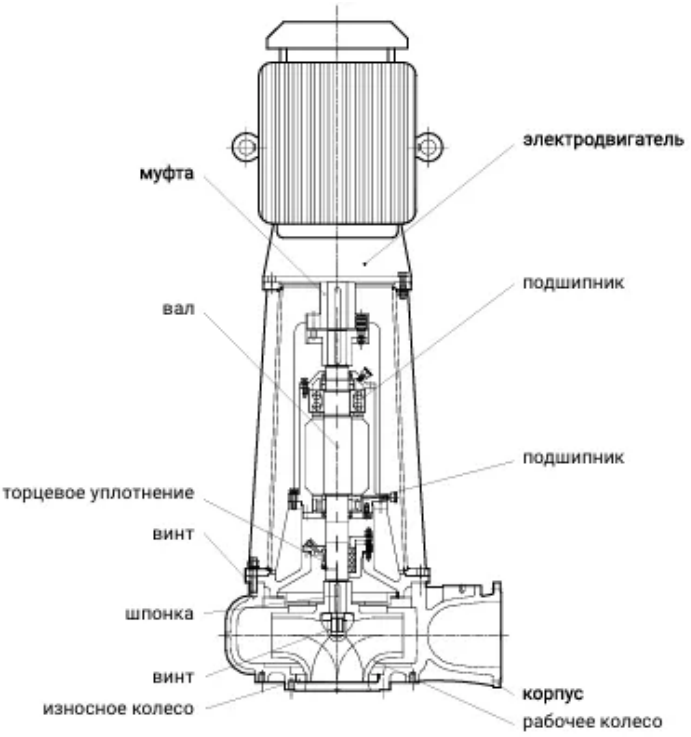
| | |
|---|---|
| Присоединительный размер | DN200 |

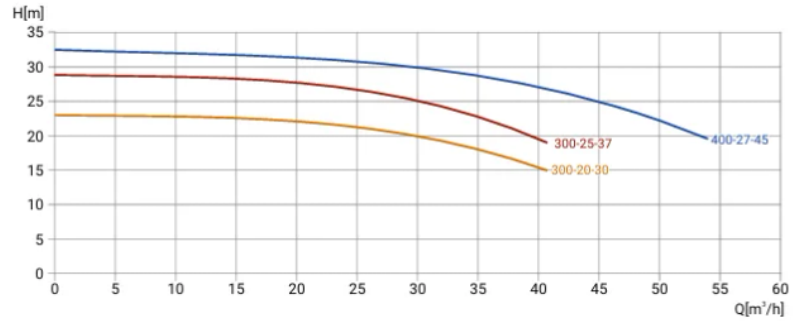
### Габариты и вес

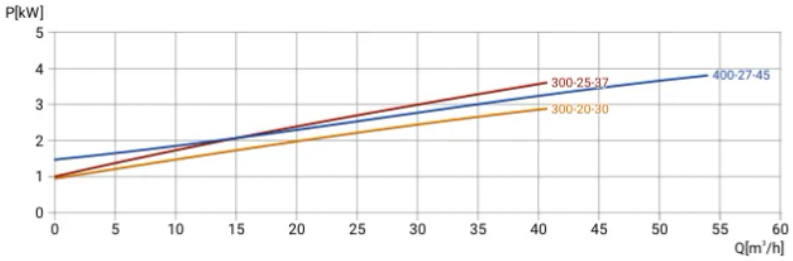
| | |
|---|---|
| Вес, кг | 650 |

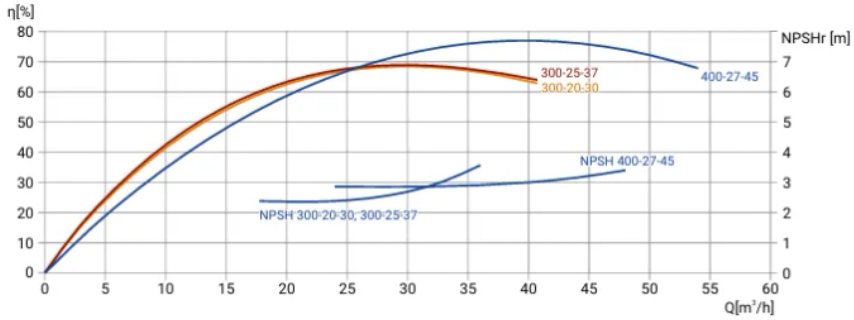
## 4. Габаритные размеры

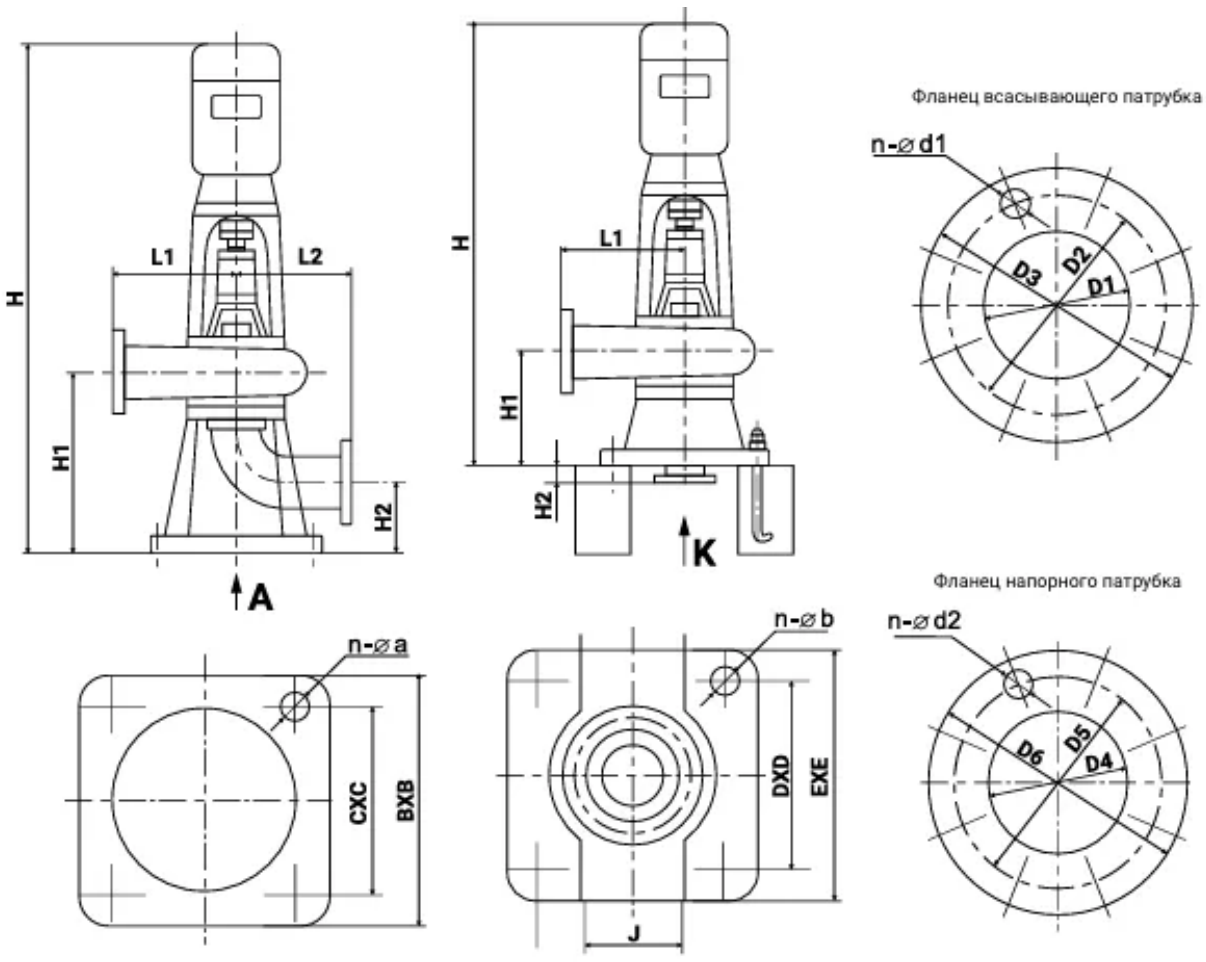



H[m]
300-25-37
300-20-30
400-27-45
Q[m³/h]


P[kW]
300-25-37
300-20-30
400-27-45
Q[m³/h]


η[%]
NPSHr [m]
300-25-37
300-20-30
400-27-45
NPSH 400-27-45
NPSH 300-20-30; 300-25-37
Q[m³/h]


H
L1
L2
H1
H2
A
K
Фланец всасывающего патрубка
n-⌀d1
D3
D2
D1
Фланец напорного патрубка
n-⌀d2
D6
D5
D4
n-⌀a
CXC
BXB
n-⌀b
DXD
EXE
J

## 5. Данные для заказа

| | |
|---|---|
| Наименование | Канализационный насос сухой установки WELLMIX 200 WL ( ) 300-20-30 |
| Артикул | 30089936 |
| Производитель (марка) | WELLMIX |
| Серия | WL |
| Вид оборудования | Канализационные насосы сухой установки |
| Вес, кг | 650 |

## 6. Документация

### Каталоги

- Каталог WL 18.09.2026

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