

## Опросный лист. Консольные насосы (стандартные). Checklist. Norm pump (standard).

Запрос  
Enquiry

Заказ  
Order

**Название проекта:**  
Project name:

**Номер проекта в CRM:**

**Номер проекта в Jira:**

*при наличии; обязательно для NLG!!!*

**Заказчик:**  
Customer:

**Объект:**  
Facility:

**Количество насосов:**  
Quantity of pumps:

### Рабочие условия Working condition

Назначение установки  
Installation Type

Температура  
Temperature

 °C

Жидкость  
Fluid

Кинематическая вязкость  
Viscosity

 сСт  
10<sup>-6</sup> m<sup>2</sup>/s

Примеси, %  
Additives and %

Плотность  
Density

 кг/м<sup>3</sup>  
kg/m<sup>3</sup>

Макс размер частиц  
Max. solid size

 мм  
mm

pH

Имеющийся NPSH  
NPSH available

 м  
m

Примечания  
Remarks

### Рабочие параметры одного насоса Operating data

Расход  
Flow rate

 м<sup>3</sup>/ч  
m<sup>3</sup>/h

Давление на входе  
Suction pressure

 бар  
bar

Напор  
Total Operating head

 м  
m

Максимальное рабочее  
давление  
Max Work pressure

 бар  
bar

Требуемый NPSH  
NPSH required

 м  
m

Диаметр рабочего  
колеса  
Impeller diameter

Пожалуйста пришлите всю имеющуюся документацию  
Please send us all documentation and data from the customer

## Комплектация насоса Equipment description

Серия насосов  
Series

Тип насоса  
Pump type

(напр. 125/200-55/2)

Материал рабочего колеса  
Impeller material

Тип муфты  
Coupling type

СТУ  
Mechanical seal

Другое  
Others

## Данные электродвигателя. Motor data.

Стандартный мотор  
Standard brand (IP54, Class F, PTC )

Мощность (P2)  
Motor power (P2)

кВт  
kW

Другой  
Others

Производитель  
Manufacturer

4 полюса  
4 Pole

2 полюса  
2 Pole

Другая скорость вращения  
Other speed

мин<sup>-1</sup>  
min<sup>-1</sup>

3 ~ 400 В > 4кВт  
3 ~ 400 V > 4kW

3 ~ 230-400 В ≤ 4кВт  
3 ~ 230-400 V ≤ 4kW

50 Гц  
50 Hz

60 Гц  
60 Hz

Опции  
Options

Мотор работает от преобразователя частоты (только для моторов мощностью более 90 кВт)  
Motor use with frequency converter (only for motor greater than 90 kW)

## Дополнительная информация. Additional comments.

Укажите любые дополнительные факторы влияющие на стоимость. Например, поставка зарубеж для испытаний. Объясните «Специальные» требования к упаковке. Напишите всё что должно быть учтено при расчете стоимости предложения.

Сотрудник отдела сбыта WILO (ФИО) \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

Заказчик (ФИО) \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_