

НАСОСЫ ДЛЯ ХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ

НПХ 2/25



АГРЕГАТ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ТИПА НПХ 2/25



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

эл. почта: kyt@nt-rt.ru || сайт: <http://knz.nt-rt.ru/>

КАТАЙСКИЙ НАСОСНЫЙ ЗАВОД
KATAISK PUMP PLANT

АГРЕГАТ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ТИПА НПХ 2/25

КОНСТРУКЦИЯ

Электронасос НПХ 2/25-К - центробежный, одноступенчатый, вертикальный, моноблочный с приводом от электродвигателя специального исполнения. Электронасос состоит из трех основных узлов: проточной части, узла уплотнения и двигателя с силовым кабелем. Проточная часть состоит из корпуса насоса, колеса рабочего. Проточная часть соединяется с двигателем при помощи промежуточной детали – корпуса масляной камеры. Узел уплотнения предназначен для предотвращения вытекания перекачиваемой жидкости из проточной части по валу. В качестве привода применяется асинхронный, специальный погружной, с короткозамкнутым ротором двигатель.

ПО ЗАКАЗУ

Возможна поставка комплекта запасных частей по отдельному договору и за отдельную плату.

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Электронасос со встроенным кабелем длиной 10 м.

Документация:

- паспорт
- руководство по эксплуатации
- паспорт на торцовое уплотнение

ПАРАМЕТРЫ

Наименование показателя	Параметры
Подача Q, м ³ /ч	2
Напор H, м	25
Частота вращения n, с ⁻¹ (об./мин.)	48(2900)
Мощность N, кВт, не более	2,2
КПД η, %, не менее	25
Глубина погружения, м, не более	10
Габаритные размеры, мм	
длина	3355
ширина	245
высота	780
Масса электронасоса, кг	45

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Пример: НПХ 2/25-К

НПХ . насос погружной химический

2..... номинальная подача, м³/ч

25..... номинальный напор, м

К условное обозначение материала проточной части

НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Электронасос НПХ 2/25-К предназначен для перекачивания стоков различных химически активных и нейтральных жидкостей, в том числе стоков технологических систем АЭС, плотностью не более 1850 кг/м³.

В перекачиваемых жидкостях допускается содержание твердых включений с объемной концентрацией до 0,1% с размером частиц до 0,2 мм.

Температура перекачиваемой жидкости от 0 до плюс 80 °С, температура окружающей среды от минус 40 до плюс 40 °С.

Электронасос выпускается в сейсмостойком исполнении. Категория сейсмостойкости III, II в соответствии с НП-031-01.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Материалы

Детали проточной части изготавливаются из стали 12Х18Н9ТЛ ГОСТ 977 (материал типа «К»).

Уплотнение вала

Торцовое

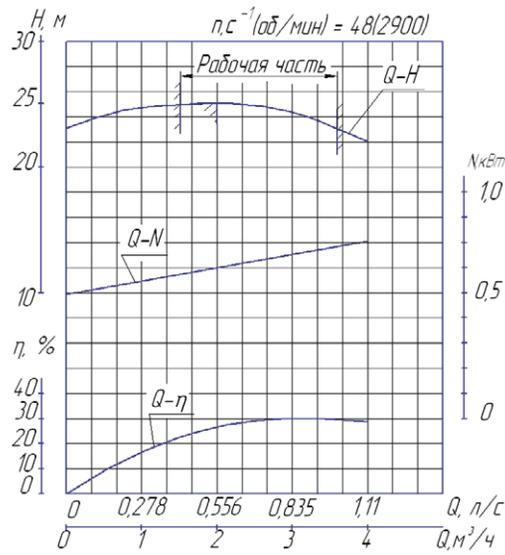
Электроподключение

Напряжение – 380 В

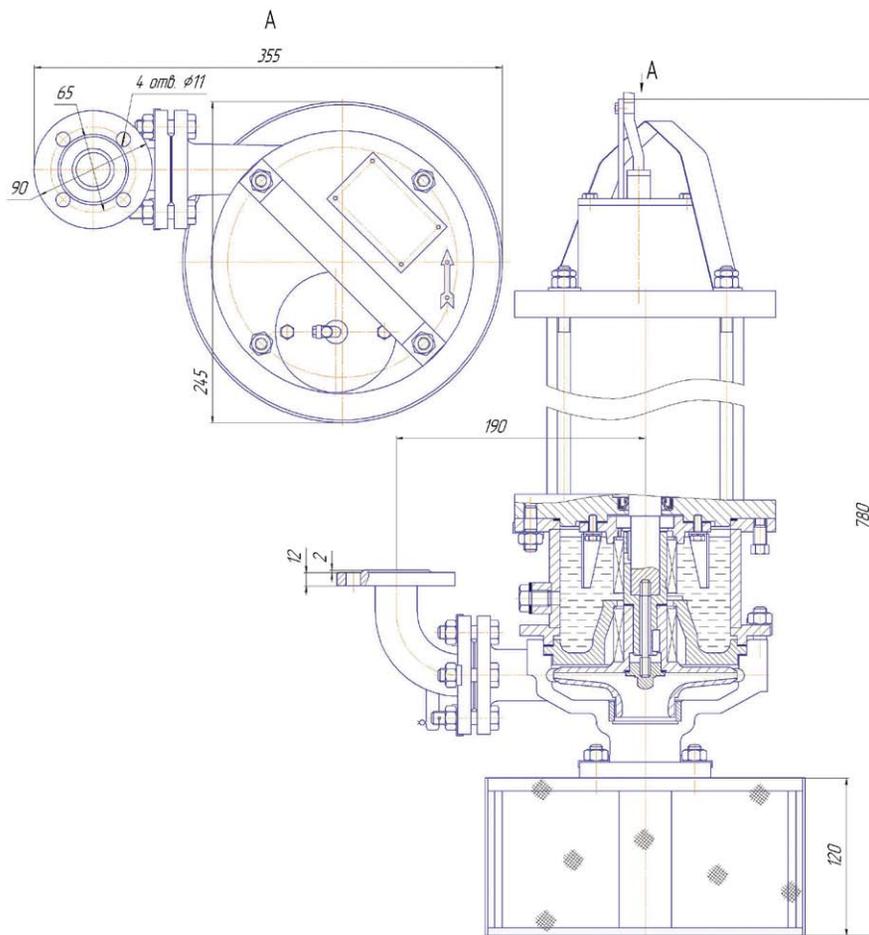
Частота тока – 50 Гц

Род тока – переменный

ГРАФИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

эл. почта: kvt@nt-rt.ru || сайт: <http://knz.nt-rt.ru/>