

ПРОИЗВОДСТВО НАСОСНОГО, КОМПРЕССОРНОГО И НЕФТЕГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ШЕЛЬФОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ установка дозирования химреагентов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://gmsneftemash.nt-rt.ru> || эл. почта: nhs@nt-rt.ru

Установка дозирования химреагентов

Назначение

Установка предназначена для химической обработки продукции нефтяных скважин в системах сбора, транспорта и подготовки нефти, газа и воды.

Принцип работы

Установка выполняет следующие функции:

- прием концентрированного химреагента из передвижной заправочной емкости в расходную емкость;
- подогрев химреагента в расходной емкости до температуры не более 60 °С;
- дозированную подачу химреагента в обрабатываемую среду через распыливающее устройство (узел ввода химреагента).

Комплектность

Обозначение	Наименование	Количество
	Установка дозирования химреагентов	1
	Комплект монтажных частей	1
	Комплект специального инструмента для технического обслуживания и ремонта	1
	Комплект ЗИП для проведения монтажных работ	1
	Комплект ЗИП для проведения пусконаладочных работ	1

Технические характеристики

Производительность насоса-дозатора, л/ч	0,4-6300
Рабочее давление насоса-дозатора, МПа	1-40
Кинематическая вязкость, мм ² /сек, до	800
Температура дозируемой среды, °С	От плюс 20 до плюс 60
Объем расходного бака, м ³	От 1 до 16
Количество расходных баков, шт	От 1 до 4
Мощность электрообогревателей одного расходного бака, кВт	8,0
Установленная мощность, кВт, не более	17
Габаритные размеры (транспортные), мм, не более (длина x ширина x высота)	12360x3200x3975
Масса, кг, не более	10000
Режим работы	Непрерывный, без постоянного присутствия обслуживающего персонала

Рабочая среда	химреагенты
Условия эксплуатации установки: - Температура окружающей среды, °С - Относительная влажность, % - Ветровая нагрузка, Н/м ² - Снеговая нагрузка, Н/м ²	От минус 40 до плюс 40 80 500 1500
- Срок эксплуатации, не менее, лет	20
Уровень освещенности внутри установки, лк, не менее	50
Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254	IP43
Номинальное напряжение силовой сети, В	380 + 10% , 380 - 15%
Номинальная частота питающей сети, Гц	50±1
Температура воздуха в помещении, °С, не менее	При периодическом пребывании персонала (не более 2 час в смену в холодный период года) – плюс 10; При кратковременном (не более 15 мин. Единоновременно и не более 3 раз в смену, а также при дежурном отоплении) – плюс 5.
Отопление помещения	Водяное, электрическое или комбинированное (поставляется по согласованию с заказчиком)
Вентиляция помещения	Смешанная (естественная, с механическим побуждением)
Категория взрывоопасности смеси по ГОСТ 30852.11	IIA
Группа взрывоопасных смесей по ГОСТ 30852.5	T2

ПРОИЗВОДСТВО НАСОСНОГО, КОМПРЕССОРНОГО И НЕФТЕГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://gmsneftemash.nt-rt.ru> || эл. почта: nhs@nt-rt.ru