

Установка для подачи реагента НДУ предназначена для объемной напорной подачи различных жидкостей, эмульсий и суспензий в трубопроводы и применяется в технологических процессах нефтяной, нефтехимической и химической промышленности, в котельных при подаче реагентов для обработки воды.

Рабочая среда – чистые, нейтральные и агрессивные жидкости, эмульсии и суспензии:

концентрация неабразивной твердой фазы, по весу до 10%
 вязкость кинематическая, м²/с (сСт), не более 0,0015 (1500)
 температура перекачиваемой среды, °С -10 ... +80

Состав изделия:

- насос для подачи реагента;
- редуктор с регулятором хода и муфтой,
- гидроцилиндр с всасывающим и напорным клапанами и плунжера с уплотнением;
- форсунка для распыления реагента;
- соединительные трубопроводы;
- ёмкость с уровнемером и фильтром (по заказу потребителя).

Уровень взрывозащиты установки – взрывобезопасный, «взрывонепроницаемая оболочка».

Маркировка по взрывозащите – 1ExdIIBT4.

Средняя наработка на отказ, ч, не менее 10000

Средний срок службы, лет, не менее 6

	НДУ-10/10	НДУ 1,6/16	НДУ-25/4,0
Производительность, л/ч			
максимальная	11,4	1,6	26,5
минимальная	1,14	0,2	1,5
Давление нагнетания максимальное, МПа	10,0	16,0	4,0
Диапазон регулирования хода плунжера, мм	2 ... 16		
Диаметр плунжера насоса, мм	12,5	5,0	20,0
Условный проход трубопроводов, мм			
всасывающего	10		
нагнетательного	6		
Объем ёмкости, м ³	0,215		
Габаритные размеры, мм:			
насоса для подачи реагента	530x400x627	600x800x670	530x200x480
форсунки	210x42x90	210x42x90	210x42x90
ёмкости с уровнемером и фильтром	786x782x855		
Масса установки, кг, не более	110	70	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 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
 Иркутск (395) 279-98-46

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
 Омск (3812)21-46-40
 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
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 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
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93