

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

mki@nt-rt.ru || <https://mak.nt-rt.ru/>

Водоэжекционный блок пробоподготовки дымового газа



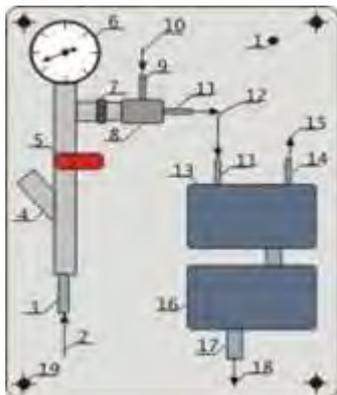
Забираемая для анализа проба обладает весьма большим разбросом параметров, например, по запыленности, давлению, температуре, влажности, составу неизменяемых компонент, наличию вредных и химически активных веществ. В то же время применяемые в газоанализаторах датчики требуют подачи в них, как правило, очищенной, осушенной анализируемой пробы со стабильными физическими параметрами (температура, давление, расход и др.).

Поэтому наша фирма рекомендует комплектовать шкафы с газоанализаторами водоэжекционным блоком пробоподготовки дымового газа

Блок пробоподготовки отвечает следующим требованиям:

- эффективная и надежная очистка от механических примесей и аэрозолей;
- уменьшение до требуемых значений влагосодержания (осушка);
- стабилизация давления, температуры, расхода и других параметров;
- отсутствие или минимизация сорбции и десорбции информативного параметра (анализируемого компонента) смеси;
- высокое быстродействие, минимальное время транспортного запаздывания;
- высокая параметрическая надежность.
- обеспечение репрезентативности подаваемой в датчики пробы, т.е. гарантированное сохранение ее состава, прежде всего в отношении определяемых компонентов.

1. Монтажная панель; межцентровые размеры 325x375 мм; 4 отв. $\varnothing = 9$ мм
2. Шланг подачи воды (конденсата).
3. Штуцер для подключения шланга подачи сетевого конденсата.
4. Фильтр грубой очистки.
5. Кран регулировки расхода и давления.
6. Манометр.
7. Накладная гайка.
8. * Корпус ВЭ.



9. Штуцер подключения шланга импульсной линии подачи дымового газа из котла.
10. Шланг подачи дымового газа.
11. Штуцер подачи смеси воды и газа в влагогазоотделитель.
12. Шланг подачи смеси воды и дымового газа в влагогазоотделитель.
13. Влагогазоотделитель.
14. Штуцер подключения шланга подачи осушенного и очищенного газа в газоанализатор.
15. Шланг подачи осушенного и очищенного газа на газоанализатор.
16. Гидрозатвор.
17. Штуцер слива конденсата .
18. Шланг слива конденсата в дренаж.
19. Отверстия крепежа (4 отв.).

* - В корпусе водоежектора установлен фторопластовый вкладыш, который необходимо очищать в случае его засорения. Для того, чтобы достать фторопластовый вкладыш необходимо открутить накидную гайку – 4 (ключ 24), отверстие во вкладыше 1,5 мм.

Порядок монтажа, включения, технического обслуживания

1. Установить вертикально монтажную панель с водоежектором.
2. Подключить шланги подачи(2) и слива(19) воды (конденсата). Все необходимые шланги ПВХ поставляются в комплекте.
3. После включения подачи воды (через 5-10 сек.) заполняется гидрозатвор (17) и водоежектор начинает откачивать дымовой газ из котла и подавать его в шланг подачи на газоанализатор(15).
4. Используя ротаметр, установленный на шланге (10 или 15) убедиться, что водоежектор обеспечивает отбор и подачу дымового газа из котла со скоростью в интервале 20 £ V £ 80 л час.
5. Производительность водоежекционного насоса, расход воды через водоежектор и давление регулируется с помощью шарового крана (5).

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922)49-43-18
 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
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Курган (3522)50-90-47
 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
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 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
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Саранск (8342)22-96-24
 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

Сыктывкар (8212)25-95-17
 Тамбов (4752)50-40-97
 Тверь (4822)63-31-35
 Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93