

АСКУР

Технические характеристики

Установки для поверки

УПМР-40

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93

www.askur.nt-rt.ru || aks@nt-rt.ru

УПМР-40 - современная высокоточная установка для поверки ротаметров, аспираторов и ротаметрических трубок в диапазоне расхода от 0,007 м³/ч. до 40 м³/ч.

ОПИСАНИЕ

Установка включает в себя блок создания расхода, технологический блок в состав которого входят рабочее место для поверки ротаметров, приборный шкаф, а так же комплекс измерительных приборов и систем трубопроводов. В качестве эталонных преобразователей расхода используются критические сопла.

При работе установки воздух проходит последовательно через блок создания расхода, эталонные преобразователи расхода, систему трубопроводов, поверяемый прибор и выбрасывается в атмосферу. Имея показания поверяемого прибора, коэффициенты преобразования эталонных преобразователей расхода и показания комплекса измерительных приборов за время поверки, определяется величина погрешности поверяемого прибора в каждой поверяемой точке диапазона расхода. Оформление результатов поверки осуществляется с помощью ПЭВМ.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1.1. Диапазон расхода поверочной среды, воспроизводимый установкой, м³/ч от 0,007 до 40
- 1.2. Предел основной допускаемой относительной погрешности установки, не более, % $\pm 0,5$
- 1.3. Типы поверяемых ГСП: газовые ротаметры в диапазоне расхода установки.
- 1.4. Предел основной допускаемой относительной погрешности поверяемого прибора, не менее, % $\pm 1,5$
- 1.5. Поверочная среда - воздух.
- 1.6. Температура воздуха, °С 20 ± 5
- 1.7. Скорость изменения температуры воздуха, не более, °С /ч ± 1
- 1.8. Относительная влажность воздуха, % от 30 до 80
- 1.9. Атмосферное давление воздуха, мм.рт.ст. от 630 до 800
- 1.10. Масса установки, не более, кг 800
- 1.11. Габаритные размеры установки, мм, не более 1800 x 2200 x 1300
- 1.12. Потребляемая мощность, не более, кВт 11
- 1.13. Электропитание установки - от сети переменного тока частотой 50 Гц, напряжением $\sim 380/220$ В
- 1.14. Средний срок службы установки, не менее 10 лет



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
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

www.askur.nt-rt.ru || aks@nt-rt.ru