

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

Эл. почта: zpb@nt-rt.ru || Сайт: <https://ztpribor.nt-rt.ru>

Технические характеристики на манометры повышенной точности



Манометры повышенной точности серии (МП) и (МВП) могут быть использованы в качестве эталонного средства измерения при производстве поверочных и калибровочных работ средств измерения давления с применением манометра более высокого класса точности поверяемого прибора, а также в высокоточных производствах, где необходимо поддержание давления в узком диапазоне. Завод теплотехнических приборов выпускает манометры серии МП и МВП со следующими классами точности: 0,6 / 1,0 / 1,5. Области применения манометров повышенной точности:

метрологический контроль средств измерения давления,
тепло- водо- энерго- снабжение,
машиностроительные отрасли и другие.

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

Резьба штуцера (для манометров диаметром корпуса): 63мм – М12х1,5; 100 и 160мм – М20х1,5.

Возможно изготовление манометров с другой резьбой.

Степень защиты по ГОСТ 14254-96: IP40 – для манометров с корпусами из стали; IP54 – для манометров с корпусами из нержавеющей стали.

Средний срок службы приборов – 10 лет.

Материал измерительной пружины, штуцера, механизма – медный сплав.

Стекло: полимерное или техническое.

Материал циферблата: ПВХ, сталь или алюминиевый сплав, окрашенный в белый цвет.

Приборы могут комплектоваться:

демпфером (ДМ) для снижения пульсаций рабочей среды;

ушками пломбировочными (УШП).

Приборы производятся в соответствии с ГОСТ 2405-88 и ТУ РБ 37388602.002-96.

Пример обозначения:

Манометр МП100МЦ-1,0МПа – Манометр показывающий (МП), диаметр корпуса 100мм., материал корпуса – сталь (М), класс точности 1,0 (Ц), со шкалой от 0 до 1,0МПа, присоединительная резьба М20х1,5.

Обозначение манометров Обозначение мановакуумметров и вакуумметров Диаметр корпуса, мм.

Класс точности Диапазон показаний, МПа Материал корпуса Масса не более, кг.

МП63НЗ-1,5 63 1,5 0-0,4...40 Сталь нержавеющая 0,14

МП100МЦ

МВП100МЦ,

ВП100МЦ

100 1,0

0-0,16...40 -0,1-0,15..2,4

-0,1-0

Сталь 0,29

МП100МСЦ МВП100МСЦ 100 1,0 0-0,16...40 -0,1-0,15..2,4 Сталь 0,35

МП100НЗ-1,0 МВП100НЗ 100 1,0 0-0,6...4 -0,1-0,15..2,4 Сталь нержавеющая 0,6

МП160МЦ МВП160МЦ 160 1,0 0-0,6...4 -0,1-0,15..2,4 Сталь 0,95

МП160НЗ-1,0 МВП160НЗ 160 1,0 0-0,6...4 -0,1-0,15..2,4 Сталь нержавеющая 1,0

МП160МЧ . 160 0,6 0-0,16...10 Сталь 1,05

МП160НЧ . 160 0,6 0-0,16..10 Сталь нержавеющая 1,0

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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

Эл. почта: zpb@nt-rt.ru || Сайт: <https://ztpribor.nt-rt.ru>