
Паро/водо/пыле/ воздухо- проницаемость

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

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

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

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

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

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93

Прибор для определения поверхностной впитываемости бумаги, картона при одностороннем смачивании по методу Кобба по ГОСТ 12605-97 (типа ОС)



Артикул: МТ-178

Прибор для определения поверхностной впитываемости бумаги, картона при одностороннем смачивании по методу Кобба на соответствии требованиям

ГОСТа 12605-97 (типа ОС), ISO 535-1991

Стандарт распространяется на бумагу и картон и устанавливает метод определения поверхностной впитываемости воды при одностороннем смачивании бумаги и картона по методу Кобба. Метод не распространяется на бумагу массой менее 50 г/м², бумагу тисненую, пористые виды бумаги, наклеенную, например, промокатель-

Площадь испытываемой поверхности образца, см ²	100,0±0,1
Внутренний диаметр металлического цилиндра, мм	112,8±0,2
Длина отжимного валика, мм	200±5
Диаметр отжимного валика, мм	90±10
Масса отжимного валика, кг	10±0,5
Количество одновременно испытываемых образцов, шт.	1
Вес прибора, не более, кг	30
Габаритные размеры, не более, мм	395x280x400

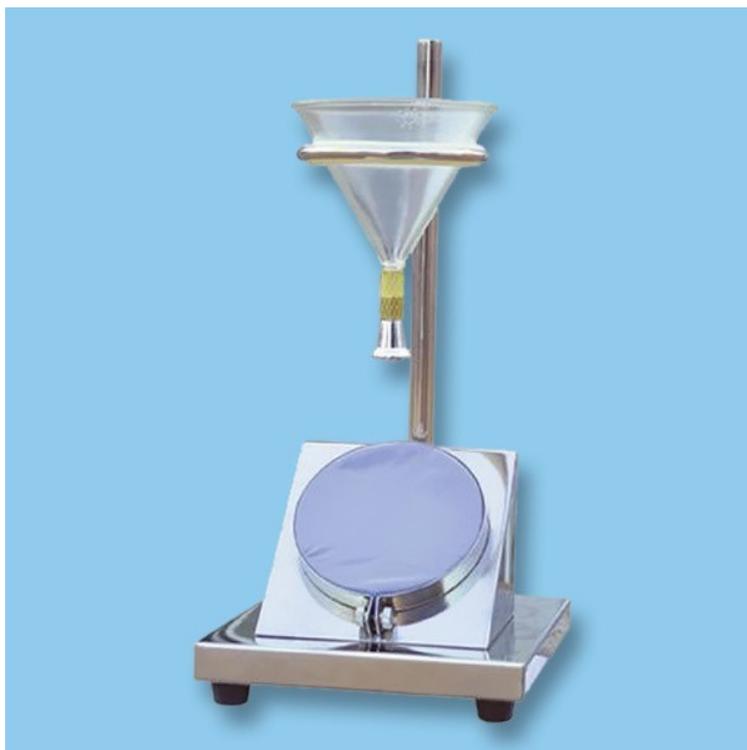
Устройство для определения водопроницаемости геотекстильных материалов ASTM D4716, ISO 8124-1



Артикул: МТ-011

Диапазон измерения:	0~2,5 МПа
Разрешение:	0,05 МПа
Внутренний диаметр:	200 мм
Пластина с перфорацией диаметром	3±0,05 мм
Шаг перфорации:	6 мм
Габаритные размеры:	600x850x1360мм
Питание:	220В

Устройство для определения водоотталкивающих свойств тканей
(устойчивость тканей к испытанию дождеванием) по ГОСТ 30292-96,
ИСО 4920-81



Артикул: МТ-032

Испытания распространяются на текстильные полотна с водоотталкивающей пропиткой или пленочным покрытием. Метод испытания - определения устойчивости текстильных полотен к испытанию дождеванием. Устойчивость текстильных полотен к испытанию дождеванием характеризуется водупорностью, водопроницаемостью, намокаемостью, водоотталкиванием. Испытания не производятся на полотнах с резиновой пленкой

Стеклянная воронка	Диаметр 150x150мм
Наклон держателя образца	45 град
Расстояние между соплом и образцом, мм	150
Размеры, мм	500x400x500

Измеритель стока жидкости с поверхности нетканого материала. Стандарт DIN EN ISO 9073-11-2005



Артикул: МТ-040

Измеритель стока жидкости с поверхности нетканого материала.

Стандарт DIN EN ISO 9073-11-2005

Образец нетканого материала закрепляется на наклонной плоскости выполненную под углом 25 градусов. Из дозирующего устройства сверху на образец подается заданное количество жидкости, которая впитываясь в нетканых материал, стекает вниз. Стоком является излишняя жидкость которая стекла с поверхности образца. Измерение массы и времени истечения определяют с помощью весов и таймера, которые поставляются отдельно

Подача жидкости из дозатора	от 6.10 до 6.14 мл/сек
Угол наклона	25°
Длина образца	250±0.2мм
Время измерения	60 сек

Прибор для определения гладкости бумаги и картона по методу Бекка.

Артикул: **MT-076**

Прибор для определения гладкости бумаги и картона по методу Бекка.

Стандарты: ISO 5627, ГОСТ 12795.

Гладкость по Бекку определяется временем в секундах, за которое происходит требуемое падение разрежения в вакуумной камере, за счет воздуха, поступающего в нее через пространство между бумажным образцом и гладкой стеклянной пластиной. Образец помещают на измерительную площадку, нажатием клавиши «Старт» на образец опускается груз прижимая образец. Одновременно вакуум – насос создает разрежение в системе резервуаров. Время, необходимое для падения разрежения при прохождении воздуха сквозь образец из атмосферы в систему резервуаров с 50,66 кПа до 48,0 кПа (или 29,3 кПа), является показателем гладкости по Бекку и выражается в секундах. Во время измерения на дисплее отображается прогнозируемый результат для пред-

Настраиваемый диапазон измерения:	- 50,7 - 48,0 кПа;
Площадь измерительной поверхности:	10±0.05 см ² , 37,4±0.05 см ² , 11,3±0.05 см ² ,
Давление:	100±2 кПа
Выбор объемов:	380 мл (1:1), 38 мл (1:10)
Точность:	0.1 с;

Кошель-пенетрометр для определения водоупорности по ГОСТ 3816-81



Артикул: MT-158

Пенетрометр состоит из испытательной ячейки, в которую вмонтированы водоизмерительная трубка с ценой деления 1мм, (1 мм вод. ст.), и напорного сосуда для подачи воды для испытания. Испытуемая проба ткани закрепляется в верхней части испытательной ячейки с помощью резиновой прокладки, зажимного кольца и крышки-зажима. В нижнюю часть испытательной ячейки подается дистиллированная вода от напорного сосуда, через регулируемый вентиль. Регулируемый вентиль обеспечивает плавное равномерное увеличение водяного напора на образец. Водоупорность тканей оценивается по максимальному уровню водяного столба водоизмерительной трубки, при котором не обнаруживается капель на наружной поверхности пробы.

Максимальный уровень давления, мм вод. ст.	1200
Диаметр образца, мм	60
Масса не более, кг	10
Габаритные размеры, мм	200x330x1620

Прибор для измерения воздухопроницаемости текстильных материалов по ГОСТ 12088-77, ГОСТ Р ИСО 9237-99 (типа ВПТМ)



Артикул: МТ-160

Прибор для измерения воздухопроницаемости текстильных материалов (ВПТМ.М, ВПТМ-1, ВПТМ-2, ВПТМ-3, ВПТМ-4) предназначен для измерения воздухопроницаемости текстильных материалов по ГОСТ 12088-77 (ГОСТ Р ИСО 9237-99), применяется в испытательных лабораториях различных предприятий.

Комплектация:

прибор - 1 шт.;

сменные столики с прижимными кольцами - 3 комплекта;

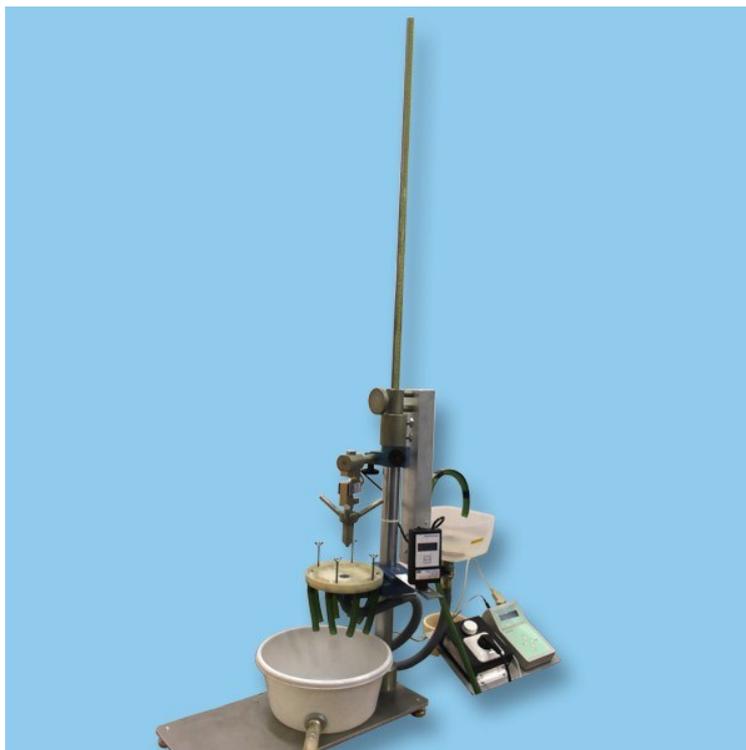
калибровочные кольца - 2 шт.

Принцип действия и устройство:

Принцип действия прибора основан на разрежении воздуха в измерительном блоке при помощи насоса, перепад давления при прохождении воздуха через образец поддерживается постоянным, и измеряется расход воздуха, проходящего через заданную площадь испытываемого материала за единицу времени. Прибор состоит из измерительного блока с прижимным устройством, в который входят сменные столики с прижимными кольцами, четырех каналов измерения расхода, клапана регулировки расхода воз-

Диапазон измерения расхода воздуха дм ³ /ч	4-8000
-Расходомер (Вентиль 1): 4-60	4-60
-Расходомер (Вентиль 2): 30-360	30-360
-Расходомер (Вентиль 3): 120-1200	120-1200
-Расходомер (Вентиль 4): 800-8000	800-8000
Погрешность по расходу воздуха от верхнего предела измерения	% ±2
Перепад давления мм вод.ст.	5 /// 10,20, 50 *(под заказ)
Погрешность по перепаду давления мм вод.ст.	±0,1
Площадь измерительного отверстия см ²	5; 20; 50; /// 2,100*(под заказ)
Номинальная сила прижима образца в измерительном блоке кгс	15
Диапазон рабочих температур ?С	20 ± 5
Габаритные размеры мм	620x320x520
Рекомендуемый размер образца мм	110x110
Вес кг	25
Питание В	220

Прибор для определения коэффициента фильтрации, водопроницаемости в разных направлениях нетканых материалов ГОСТ Р 52608-06



Артикул: МТ-162

Прибор предназначен для определения водопроницаемости геотекстильных (нетканых, тканых, трикотажных) и других материалов, создаваемых на их основе (геокомпозитов, в том числе геодренов) по методу ГОСТ Р52608-2006.

Стандарт устанавливает методы лабораторного определения водопроницаемости применяемых в строительстве и в других целях геотекстильных материалов (геокомпозитов) в направлениях, перпендикулярном к плоскости и в плоскости полотна, при условии изменения водопроницаемости (коэффициента фильтрации) в диапазоне от 1.00 до 250 м/сут (для геокомпозитов в направлении плоскости полотна от 50.00 до 600.00 м/сут)

Объем емкости для набора воды, мл	2500
Объем емкости для сбора воды время испытания, мл	2500
Объем емкости для сбора воды во время подготовки образцов к испытанию, мл	2500
Создаваемое давление жидкости (высота водяного столба), мм	0-1000
Погрешность измерения высоты водяного столба, мм	1
Создаваемое давление на образец, кПа	0-250
Погрешность измерения давления на образец, %	3
Диаметр элементарной пробы, см, не более	11,28
Диаметр внутреннего отверстия при испытании в плоскости образца, см	3,2
Толщина пробы, мм, не более	25
Габаритные размеры, мм	350x700x1650

Устройство для определения водопроницаемости по ГОСТ 29104.16-91

Артикул: **MT-163**

Прибор предназначен для определения водопроницаемости технических фильтровальных тканей по методу ГОСТа 29104.16-91. Сущность метода заключается в определении количества воды, прошедшей через фильтровальную ткань в единицу времени при заданном давлении.

Объем сосуда Мариотта, мл	3000
Создаваемое давление жидкости, мм вод.столба	0-150
Объем воды в испытательной головке, дм ³	0,055
Диаметр элементарной пробы, мм	170±2
Габаритные размеры, мм	220x340x700
Питание электронного блока управления насосом, В	220

Прибор для определения фильтрующей способности нетканых материалов и размера пор ГОСТ Р 53238-2008



Артикул: МТ-164

Прибор МТ-164 для определения фильтрующей способности нетканых материалов и размера пор (ГОСТ Р 53238-2008, ISO 12956:1999)

Эффективный размер пор геотекстильного и (или) геотекстилеподобного материала соответствует диаметру фракции зернового состава стандартной пробы, 90 % которого удерживается и 100 % просеивается сквозь материал. Эффективный размер пор характеризует фильтрующую способность, и способность материала удерживать частицы фильтруемого материала. Принцип метода испытаний состоит в пропускании воздушной смеси стандартной пробы через слой геотекстильного и (или) геотекстилеподобного материала и последующем определении распределения частиц по размерам гранулированного фракционированного материала. Размеры пор геотекстильного материала соответствуют размерам фракций частиц гранулированного материала, прошедших через геотекстильный материал.

Высота вибрации, мм	3
Внутренний диаметр сита, мм	130
Амплитуда колебаний, мм	1,5
Частота колебаний, Гц	50
Выход воды, л/мин	0,5
Давление в форсунках, КПа	300
Питание, В	220
Габаритные размеры, мм	600x400x880
Вес, кг	130
Материал	Нержавеющая сталь

Прибор для определения паропроницаемости ГОСТ 21472-81

Артикул: **MT-165**

Прибор предназначен для определения паропроницаемости по методу ГОСТ 21472-81.

Стандарт распространяется на листовые материалы: бумагу, картон, полимерные пленки, металлическую фольгу и комбинации этих материалов толщиной не более 3мм и устанавливает гравиметрический метод определения паропроницаемости для материалов с паропроницаемостью от 1 до 350г/м² за 24 часа. Сущность метода – определение количества водяного пара, проходящего через материал в течение установленного вре-

Внутренний диаметр шаблона, мм	79,8±0,4
Испытуемая площадь образца, см ²	50
Масса прибора (одного набора) не более, кг	0,10
Габаритные размеры, мм	97x97x35

Прибор для определения водонепроницаемости бумаги по ГОСТ 9841-94

Артикул: **MT-166**

Прибор предназначается для определения водонепроницаемости бумаги и картона по методу ГОСТ 9841-94.

Водонепроницаемость - свойство бумаги (картона) не пропускать воду с поверхности одной стороны листа на другую. Метод не распространяется на гофрированный картон, но может быть применим к компонентам таких видов картона. Сущность метода заключается в измерении времени, по истечении которого вода проникает через образец бумаги (картона) на другую сторону при условиях, установленных стандартом. Для измерения

Диапазон измерения гидростатического давления, мм	1 - 700
Погрешность измерения гидростатического давления, мм	±1
Внутренний диаметр металлической камеры, мм	112,8±0,2
Внутренний диаметр металлического съемного кольца, мм	112,8±0,2
Внутренний диаметр резиновой прокладки, мм	112,8±0,2
Габаритные размеры, не более, мм	360x360x1000
Масса, не более, кг	12

Устройство для определения сопротивления на проникновение воды
(испытание гидростатическим давлением) по ГОСТ 3816-81 (ИСО 811-81),
ГОСТ Р 12.4.202-99 ССБТ



Артикул: MT-167

Прибор используется для определения сопротивления тканей на проникновение воды путем создания гидростатического давления в соответствии с ГОСТ 3816-81 (ИСО 811-81), ГОСТ Р 12.4.202-99 ССБТ. Этот

Дисплей	ЖКИ
Диапазон измерения, кПа	0~ 200
Эффективная площадь образца, см ²	100
Погрешность измерения, % от верхнего предела измерения	1 (200 мм вод.ст.)
Скорость нарастания давления,	1; 6; 10
Габаритные размеры, мм	824x320x310
Питание	(220±22)В, (50±1)Гц,

Стенд для испытаний дыхательных фильтров по измерению потерь массы влаги из контура увлажнения по ISO 9360-1:2000



Артикул: МТ-169

Стенд предназначен для испытания дыхательных фильтров по измерению потерь массы влаги из контура увлажнения при прохождении через дыхательный фильтр двунаправленного потока воздуха, имитирующего дыхание человека, и перепада давления воздуха на дыхательном фильтре в соответствии с требованиями ISO 9360-1:2000 (часть 1).

Диапазон измерения расхода воздуха, дм ³ /мин	15-150
Режимы испытаний по потере влажности	4
Диапазон измерения перепада воздуха, мм вод.ст.	0-35
Диапазон измерения давления воздуха, мм вод.ст.	20-300
Вес, не более, кг	40
Габаритные размеры, не более, мм	1000x1000x1000

Стенд обеспечивает проведение испытаний по измерению потерь массы влаги, потерянной из контура увлажнения при прохождении через дыхательный фильтр двунаправленного потока воздуха, имитирующего дыхание человека, при условиях, изложенных в табл

Объем вдыхаемого воздуха (V), см ³	Частота дыхания, мин ⁻¹	Объемный расход воздуха, дм ³ * мин ⁻¹	Соотношение вдох : выдох	Пиковые значения скорости потока воздуха, поступающего в ТВО, дм ³ * мин ⁻¹
1000	10	10	1:1	31,4
750	12	9	1:1	28,3
500	15	7,5	1:1	23,6
250	20	5	1:1	15,7

Устройство и принцип работы прибора.

-Измерение перепада давления воздуха на дыхательном фильтре происходит при объемных расходах воздуха: 30, 60, 90 дм³* мин⁻¹. -Испытания дыхательных фильтров должны проводиться при температуре 23±2°С, относительной влажности 50±20% и атмосферном давлении от 86кПа до 106кПа.

Проводимые испытания

- Испытания на определение потери влажности
- Испытание на измерение перепада давления
- Испытание на утечку газа.
- Испытание на податливость

Прибор для определения пыленепроницаемости по ГОСТ 17804-72



Артикул: МТ-172

Прибор предназначен для определения пылепроницаемости по нормам ГОСТ 12.4.142-84 тканей и соединительных швов по методу ГОСТ 17804-72. Метод распространяется на готовые хлопчатобумажные, льняные и смешанные ткани, а также на ткани из химических волокон, предназначенные для изготовления специальной одежды, защищающей от нетоксичной пыли. Применение метода определения пылепроницаемости швов предусматривается при проектировании спецодежды, защищающей от нетоксичной пыли. Прибор предназначен для работы в помещениях лабораторного типа.

Скорость вращения крыльчатки, об/мин	180
Диапазон задачи числа оборотов кроны, об.	1-9999
Питание	220В, 50 Гц
Габаритные размеры прибора, не более мм	600x500x530
Вес прибора, не более кг	30

Стенд для определения паропроницаемости кожи по ГОСТ ISO 14268-2011



Артикул: МТ-173

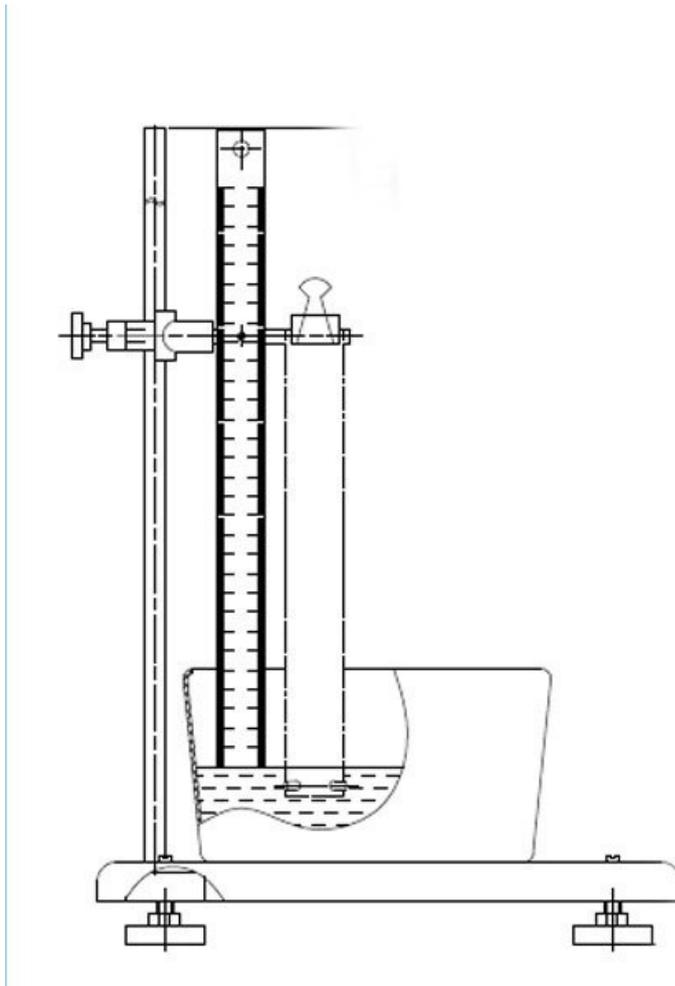
Устройство для определения паропроницаемости кожи.

Стандарт ГОСТ ISO 14268-2011

Образец закрепляют над отверстием контейнера, в который помещен твердый осушитель-кварцевый гель. контейнер с кварцевым гелем постоянно вращается в сильном потоке воздуха, приводя в движение осушитель. Контейнер взвешивают до начала испытания и после окончания испытания, определяя массу влаги, поглощен-

Диаметр горловины контейнера , мм	30±3
Скорость вращения поворотного стола, об/мин	75±5
Наклон лопастей вентилятора, гр	120
Размер лопастей, мм	90x75
Скорость вращения вентилятора, об/мин	1400
Питание, В	220

Устройство для определения скорости капиллярного всасывания жидкости ИСО 9073-6:2000



Артикул: МТ-175

Устройство предназначено для определения скорости капиллярного всасывания жидкости и времени абсорбции жидкости по методу ISO 9073-6:1995

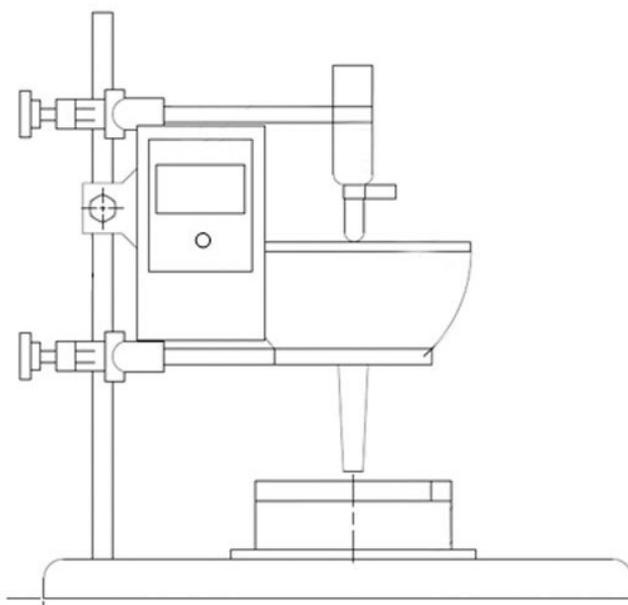
Метод пригоден для сравнительных испытаний различных типов и структур нетканых полотен.

Метод не моделирует условия использования готовых изделий. .

Аппаратура:

- металлическая проволочная сетка,
- клипсы для закрепления исследуемого образца на сетке (в качестве клипс можно использовать канцелярские скрепки),
- емкость, достаточная для погружения сетки с исследуемым образцом в жидкость на глубину 20мм,
- стеклянный стаканчик для взвешивания, с крышкой (в комплект поставки не входят)
- весы, способные определить массу с точностью до 0,01 г (в комплект поставки не входят)
- секундомер (в комплект поставки не входит);
- специальная жидкость, заранее согласованная и занесенная в протокол испытаний (в комплект поставки не входит).

Устройство для определения времени пропускания жидкости по ИСО 9073-8:1995



Артикул: МТ-176

Устройство предназначено для определения времени просачивания жидкости (искусственной мочи) через нетканые полотна и изделия из них согласно методу стандарта ISO 9073-8:1995. Метод пригоден для сравнительных испытаний различных типов и структур нетканых полотен. Метод не моделирует условия использования готовых изделий. Стандарт устанавливает метод лабораторного определения времени просачивания жидкости нетканых полотен, используемых в женских гигиенических прокладках (пакетах) и других изделиях санитарно-гигиенического назначения. Сущность метода заключается в измерении времени, затраченного жидкостью (имитирующей мочу) для проникновения через испытуемый нетканый материал, который помещен на абсорбирующую подушку, при заданных условиях и скорости.

Конструкция устройства

Устройство состоит из пластины для просачивания жидкости, электронного блока измерения времени и подложки из акрилового листа размером 125x125мм.

Пластина для просачивания сконструирована из прозрачного акрилового листа, снабжена коррозионно-стойкими электродами диаметром 1,6мм, уложенными в бороздку 4,00 x 7,00 мм, вырезанную в основании пластины. Электроды прикреплены к бороздке с помощью эпоксидного клея.

Электронный блок, кольцо для держания воронки, зажим для держания бюретки объемом 50мл закреплены на стойке.

Объем пропускаемой жидкости	50мл
Скорость пропускания жидкости	25мл за 3,5±0,25с
Диаметр электродов	1,6мм
Диапазон измерения времени пропускания жидкости	0 – 999с
Размер подложки	125x125мм
Масса не более, кг	4
Габаритные размеры, мм	300x300x610

Прибор для определения воздухопроницаемости бумаги по ГОСТ 30114-95 (типа дензометра Герлея)



Артикул: **MT-179**

Прибор для определения воздухопроницаемости бумаги и картона по методу Герлея.

Стандарты: ISO 5636/5; SCAN P19; TAPPI T460; BS 6538/3; PAPTAC D14.

Описание: Воздухопроницаемость - значение проходящего потока воздуха через определенную площадь под давлением за определенное время при определенных условиях. Воздушная проницаемость выражается в микрометрах на паскаль в секунду [$1 \text{ ml}/(\text{m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{s}) = 1 \text{ } \mu\text{m}/(\text{Pa} \cdot \text{s})$] (ISO 5636-5:2003). Воздух сжимается весом вертикального цилиндра погруженного в жидкость. По мере прохождения воздуха через образец бумаги цилиндр медленно опускается. Время, за которое проходит обозначенный объем воздуха, замеряется и далее производится расчет воздухопроницаемости. Прибор для определения воздухопроницаемости по методу Герлея оснащен пневматической системой подъема внутреннего цилиндра, и оптическим датчиком, отслеживающим начало и конец измерения.

Описание испытания: Образец помещают в прижимную систему и нажимают кнопку «Старт». Внутренний цилиндр начинает опускаться. Блок управления по показаниям оптического датчика отслеживает время прохождения и отображает результат на дисплее. При нажатии на клавишу «Стоп» образец освобождается от прижима, внутренний цилиндр возвращается в исходное положение, прибор готов для следующего измерения. Дан-

Площадь измерения	1 дюйм ² ;
Пневматическая система подъема внутреннего цилиндра	+
Цифровой дисплей;	+
Автоматическое измерение;	+
Калибровочный диск для проверки прибора	1
Сжатый воздух:	400-600 кПа
Размеры (Ш x В x Г):	400 x 300 x 430 мм.
Вес нетто:	12 кг

Прибор для определения воздухопроницаемости кож и искусственных кож по ГОСТ 938.18

Артикул: **MT-281**

Прибор для определения воздухопроницаемости кож и искусственных кож по ГОСТ 938.18

Проведение испытаний

Образец кладут в камеру на резиновое кольцо лицевой стороной вниз, накладывают шайбу трения и закручивают крышку. Затем закрывают верхний и нижний зажимы и наполняют цилиндр доверху водой температурой $(20 \pm 3) ^\circ\text{C}$.

Цилиндр закрывают пробкой, затем открывают последовательно верхний и нижний зажимы. Когда уровень воды достигнет нулевого деления, включают секундомер и отмечают время истечения 100 см³ воды или через 30 мин измеряют количество вытекшей воды.

По окончании испытания закрывают нижний, а затем верхний зажимы.

Каждый образец, не вынимая из прибора, подвергают не менее чем двум испытаниям.

Образцы кожи, не пропускающие воздух в течение минуты, считают воздухо непроницаемыми.

Образцы кожи, медленно пропускающие воздух, испытывают в течение 30 мин. а затем вычисляют время прохождения 100 см³ воздуха.

При испытании образцов кожи, легко пропускающих воздух, определяют время истечения из цилиндра 100 см³ воды.

Установка для определения водонепроницаемости после продавливания по ГОСТ 2678-94

Артикул: **MT-3101**

Стенд для определения степени защиты от дождя и обрызгивания воды по ГОСТ 14254-96, МЭК 529-89



Артикул: **MT-440**

Устройство для определения степени защиты от дождя и обрызгивания воды. Стандарт ГОСТ 14254-96, МЭК 529-89, IEC 529

Радиус качающейся трубы: мм	1600
Число отверстий:	100
Диаметр отверстий:	0.4мм
Полный расход воды:	7 л/мин
Угол отклонения трубы:	60,90,170
Расход воды:	50-150 кПа
Решетчатый стол для образца	поворотный
Габаритные размеры:	4000x4000x3000 мм
Питание:	220В

Камера для определения степени защиты от проникновения пыли по ГОСТ 14254-96, МЭК 529-89



Артикул: **MT-441**

Камера для определения степени защиты от проникновения пыли. Стандарт ГОСТ 14254-96, МЭК 529-89, IEC 529

Модель	MT-441/1	MT-441/2	MT-441/3	MT-441/4	MT-441/5	MT-441/6
Внутренний размер, мм	400x500x400	500x600x500	500x750x600	600x850x800	1000x1000x800	1000x1000x1000
Внешний размер, мм	900x1400x900	950x1500x1050	950x1650x1150	1050x1750x1350	1350x1900x1150	1350x1950x1350
Объем, л	80	150	225	408	800	1000

Имитатор пыли: тальк размером одной частицы до 75 мкм

Массовая концентрация пыли в камере: 2 г/м³

Диапазон температуры: + 25° до 50° (регулируемая)

Сито: квадратная ячейка-75мкм, толщина проволоочки-50мкм

Давление воздуха: 86-106кПа

Питание: 220В

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: mxe@nt-rt.ru || www.metrotex.nt-rt.ru