



АВЕРУС

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Установка для испытания бетона на водонепроницаемость УВБ-МГ4, УВБ-МГ4.01



Установка для испытания бетона на водонепроницаемость УВБ-МГ4, УВБ-МГ4.01

Тип оборудования: **Установка для испытания бетона на водонепроницаемость**

Производитель: **Россия**

Серия: **УВБ-МГ4**

Модели: **УВБ-МГ4 и УВБ-МГ4.01**

Описание: **Прибор для определения водостойкости и водонепроницаемости бетона.**

Гарантия на установку для испытания бетона на влагостойкость УВБ МГ4: 18 месяцев.

Гарантируется сервисное и метрологическое обслуживание плотномеров в течение всего срока эксплуатации.

Установки для испытания бетона на водонепроницаемость УВБ-МГ4 и УВБ-МГ4.01 аттестуются территориальными органами Росстандарта.

Назначение установок:

Установка УВБ-МГ4 предназначена для испытания бетонных образцов-цилиндров на водонепроницаемость по методу «мокрого пятна» и коэффициенту фильтрации в соответствии с ГОСТ 12730.5.

Установка предназначена для работы в помещениях исследовательских, строительных и заводских лабораторий при температуре +10...+40°C.

Отличительные особенности установки для испытания бетона на водонепроницаемость УВБ-МГ4, УВБ-МГ4.01

Установка УВБ МГ4 обеспечивает выполнение испытаний в автоматическом режиме. Управление работы установки осуществляется микроконтроллером в соответствии с установленными оператором исходными данными (высота образца и выдержка на ступени), при этом подъем и поддержание давления воды, выдержка на ступени, фиксация времени появления «мокрого пятна» на каждом из образцов и прекращение испытаний осуществляется автоматически.

Результаты испытаний заносятся в архив блока управления в реальном масштабе времени.

В процессе испытаний информация о давлении, ступени, времени испытаний и состоянии образцов выводится на графический дисплей.

Установка имеет энергонезависимую память на 99 результатов испытаний (серий) и режим передачи данных на ПК с возможностью последующей обработки данных и распечатки протокола испытаний.

Технические характеристики установки для испытания бетона на водонепроницаемость

Наименование характеристик	УВБ-МГ4	УВБ-МГ4.01
Диапазон задаваемого избыточного давления, МПа	от 0 до 1,2	от 0 до 2,0

Давление воды на ступенях нагружения, МПа	0,2; 0,4; 0,6; 0,8; 1,0; 1,2	0,2; 0,4; 0,6; 0,8; 1,0; 1,2; 1,4; 1,6; 1,8; 2,0
Основная относительная погрешность поддержания давления на ступени нагружения, %	3	
Количество образцов одновременно устанавливаемых в установке, шт.	6	
Диаметр бетонных образцов, мм	150	
Диаметр открытых торцевых поверхностей бетонных образцов, мм	130+51	
Допускаемая высота образцов, мм	30; 50; 100; 150*	
Диапазон временных интервалов задаваемых на каждой ступени нагружения, мин	0÷30; 240; 360; 720; 960	
Габаритные размеры установки (длина, ширина, высота), мм, не более	750x450x1240	
Масса установки, кг, не более	120	
Водоснабжение обратное. Объем жидкости заливаемой в бак, л	10	
Установленная мощность, кВт	1,5	
Напряжение питания, В	220	
Примечание - Гильзы для испытания образцов высотой 30, 50 и 100 мм поставляются по спецзаказу.		

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01