

СТАНДАРТ: EN 12390-8

Установка предназначена для определения марки бетона по водонепроницаемости, глубины проникания воды и коэффициента относительной проницаемости. Автоматически выполняются герметизация без уплотнительных материалов, нагружение, поддержание давления, отсчёт времени, контроль утечек, сохранение данных и распалубка. Две модели.

ОСОБЕННОСТИ

- Простое управление, стабильная работа и достоверные результаты.
- Дополнительные уплотнительные материалы не требуются: герметизация выполняется автоматически.
- Управление с 15-дюймового сенсорного экрана.
- Автоматическое формирование отчётов и экспорт исходных записей (срок хранения данных не менее 5 лет). Данные можно передавать в систему заказчика; шаблоны отчётов настраиваются.





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	TPWP-30	TPWP-36
Способ нагружения	Снизу вверх	
Относительная погрешность	$\leq 0,005$ МПа	
Разрешение по давлению	0,001 МПа	
Максимальное давление	1,2 МПа	
Погрешность поддержания давления	Ступенчатое нагружение: $\pm 0,005$ МПа / метод глубины проникания: $\pm 0,005$ МПа	
Способ герметизации образцов	Усиленное герметичное уплотнение всех образцов одновременно; время герметизации ≤ 5 мин	
Материал уплотнения образцов	Специальный износостойкий материал, устойчивый к высокому давлению и повреждениям	
Максимальное давление герметизации	2,0 МПа	
Разрешение давления герметизации	0,001 МПа	
Дисплей	15-дюймовый сенсорный экран управления и индикации состояния	
Размер образца	$\varnothing 175 \times \varnothing 185 \times 150$ мм ± 2 мм	
Вместимость	30 образцов	36 образцов
Привод подъема	Сервопривод	
Питание	220 В, 50 Гц	
Габариты	2450×920×1950 мм (5 уровней)	2450×920×2200 мм (6 уровней)