Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: <u>info@averus-pribor.ru</u>



бетона ВИМС-2.1

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Измеритель влажности древесины и



Технические характеристики

Диапазоны измерения влажности, %:	
- древесины	430 (60)*
- твёрдых строительных материалов	0,520 (45)*
- сыпучих материалов	125
Пределы абсолютной погрешности измерения влажности, %:	
- древесины в диапазоне 412 / 1230	±1,5 / ±3
- твёрдых строительных материалов в диапазоне 0,56 / 610 / 1020	±0,5 / ±1,2 / ±2
- сыпучих материалов зондовым датчиком в диапазоне 112 / 1225	±2/±3
Габаритные размеры, мм:	

- электронного блока со встроенным датчиком	151x77x31
- зондового датчика с ручкой / измерительной части зонда	Ø25x265 / Ø6x140
Масса, кг:	
- электронного блока со встроенным датчиком	0,2
- зондового преобразователя	0,12

^{* -} в скобках указан предел диапазона показаний влажности

Сервисная компьютерная программа

- Перенос результатов измерений в ПК
- Архивация, документирование и обработка результатов
- Запись градуировочных зависимостей в память прибора
- Экспорт в Excel, сохранение в текстовый формат для других программ
- Дополнительная программа "Аппроксиматор" для оперативного расчёта градуировочных зависимостей по экспериментальным данным

Основные функции

- Базовые градуировочные зависимости (с возможностью их корректировки) на - 16 пород древесины (ВИМС-2.11 и ВИМС-2.12). Дополнительно к градуировочным зависимостям на древесину ВИМС-2.12 имеет градуировки на:
 - ∘ бетон тяжелый (плотность 2600, 2400, 2000),
 - ∘ легкий (плотность 1800,1600,1400,1200,1000),
 - ∘ ячеистый (плотность 1000, 800, 600, 400),
 - ∘ кирпич,
 - \circ сыпучие материалы (при комплектации зондовым датчиком): песок (M=1,2; 1,8; 2,8), граншлак и др.
- Возможность задания в приборе 8 новых градуировочных зависимостей на материалы пользователя
- Режимы измерений: традиционный режим единичных измерений с памятью результатов; режим сканирования объекта измерений с усреднением заданного количества результатов
- Архивация 2000 результатов и условий измерений
- Русский и английский язык меню и текстовых сообщений
- USB разъем для работы с компьютером и заряда встроенного аккумулятора

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