



Фауна-ПЩ влагомер щепы



Влагомер щепы Фауна-ПЩ представляет собой микропроцессорный прибор, предназначенный для измерения влажности древесной щепы лиственных пород по ГОСТ 2695 (бук, ольха) при заготовке, сушке и хранении в производственных условиях лесопромышленных, деревообрабатывающих предприятий, мебельных комбинатов и строительстве, где необходим экспресс анализ влажности непосредственно на месте отбора проб.

Заказать

sales@td-automatika.ru

Влагомеры Фауна-ПЩ могут применяться для измерения влажности других культур и сыпучих веществ при их дополнительной (индивидуальной) градуировке, разработке и аттестации методик выполнения измерений (МВИ).

Технические характеристики

| Параметры | Значения | | |
|---|--------------------------------------|--|-----------|
| Разрешающая способность | 0,1 % | | |
| Диапазон измерений влажности | Щепа (Порода дерева) | Диапазон измерения влажности, % | |
| | | от | до |
| | Бук (щепа мелкая) | 7,0 | 50,0 |
| | Бук (щепа крупная) | 5,0 | 50,0 |
| | Ольха | 7,0 | 35,0 |
| | Другие | 7,0 | 35,0 |
| | Шкала | 0,1 | 20,0 |
| Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности: в диапазоне до 17% в диапазоне свыше 17% | от 0,5* до 1,0 % от 1,0* до 1,5 % | | |
| Ручная коррекция показаний влажности | ± 4,0 % | | |
| Время единичного измерения | 12 с | | |
| Автоматическая термокомпенсация в интервале рабочих температур | от 5 до 40 °С | | |
| Объем измерительной камеры | 270 см ³ | | |
| Электропитание | батарея 9 В | | |
| Напряжение включения сигнализации о замене батареи | (7,0 ± 0,2) В | | |
| Габаритные размеры | 191x104x56 мм | | |
| Масса | 330 г | | |