

Прибор для определения степени садкости массы по стандарту CSF

YT-CSF



Прибор для определения степени садкости массы разработан для определения характеристик различных пульп на водной основе, выраженных в единицах CSF. Скорость фильтрации воды отражает состояние волокна после измельчения или очистки. Прибор позволяет получить контрольные величины, необходимые в производстве целлюлозной пульпы. Его также можно использовать для исследования различных химических бумажных масс на водной основе в процессе их получения и очистки. Результаты измерения отражают состояние поверхности и набухания волокна.

Значение садкости массы по канадскому стандарту определяется при заранее заданных условиях. Для этого необходимо залить в прибор 1000 мл суспензии на водной основе с концентрацией $0,3 + 0,0005\%$ при температуре $20\text{ }^{\circ}\text{C}$. Количество воды (мл), вытекающей из боковой трубки прибора, представляет собой значение CFS.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- ▶ определение степени садкости массы.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- ▶ прибор оснащен цилиндрической и конической сливными воронками с фильтрами, опирающимися на фланцы кронштейна;
- ▶ все детали изготовлены из нержавеющей стали 304, а фильтр соответствует требованиям стандарта TAPPI T 227;
- ▶ благодаря высокой точности обработки всех деталей прибор позволяет проводить измерения с точностью, превышающей точность многих его зарубежных аналогов. Долгий срок службы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- ▶ диапазон измерений: 0 – 1000 CSF;
- ▶ масса: 57, 2 кг;
- ▶ габариты (Д × Ш × В): 300 × 1120 × 400 мм.

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ:

- ▶ TAPPI T 227
- ▶ ISO 5267/2
- ▶ AS/NZ 1301, 206s 6035, BS Часть 2, CPPA C1, SCAN C21.

