

Лабораторный отборник проб для точного определения влажности

Применение:

В лабораториях, при входном контроле продукции, для обеспечения продукции в строительной, стеклянной, керамической, металлургической, фармацевтической, химической, пищевой, деревообрабатывающей, бумажной, текстильной промышленности, на карьерах, при использовании продуктов осветления и в сельском хозяйстве.

Точное определение влажности благодаря постоянному давлению на среду при измерениях

Высокая воспроизводимость измерений влажности благодаря достаточно большому количеству пробы (1-1,5 кг материала)

Неразрушающий измерительный метод благодаря микроволновому измерительному процессу

Короткое время измерения (около 5 сек)

Гибкие возможности применения на разных стадиях производственного процесса

Быстрая очистка благодаря сборке из 3-х частей

Простое использование

Прочность установки

Технические данные:

Размеры	выс.:660 мм * Ø тела отборн. 90 мм
Корпус	Нержавеющая сталь
Вес	15 кг
Принцип измерит. датчика	Микроволны/433 МГц
Температурный диапазон	0 – 80° С
Напряжение	24 В пост. ток (± 10%)
Точность	зависит от среды и диапазона измерений (± 0,3%)
Мощность приема	3 Вт
Объем	680 см ³

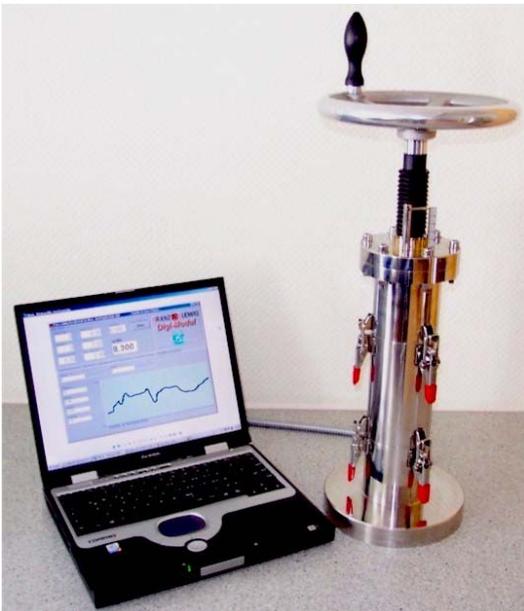
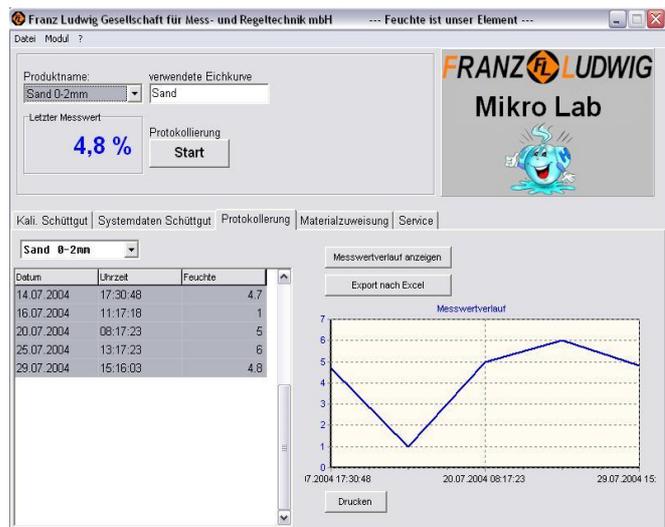


Указание: Обработка измерительного сигнала производится прибором FL-AE, а также FL-DIGI MODUL

FL-MIKRO-LAB

Запись показаний и протоколирование на собственный Laptop/PC

Возможны простая обработка измерительного сигнала FL-MIKRO-LAB на Laptop или PC и наглядное обслуживание приборов измерения влажности, а также действенная проверка результатов измерений.



- ◆ Упорядочивается запись всех измерений по наименованию продукта, числу и времени.
- ◆ Архивация значений влажности в течение неограниченного времени и графические показания процесса измерения.
- ◆ Автоматический модус кривой с неограниченным количеством кривых.
- ◆ Свободная возможность упорядочения продуктов по имеющимся кривым.
- ◆ Архив кривых с предварительно откалиброванными кривыми.
- ◆ Все данные просто преобразовываются в EXCEL-данные и могут также использоваться на другом компьютере.
- ◆ Простая инсталляция Software на компьютере.

Системные предпосылки

Рабочая система : WINDOWS '98, -2000 или XP
Необходимый интерфейс : 1 COM-PORT (последов. / RS232)