

Аппарат Блейна для определения
воздухопроницаемости



Этот инструмент в основном изготовлен в соответствии с соответствующими положениями национального стандарта GB8074–87 Метод определения удельной поверхности цемента — метод Бюро и со ссылкой на улучшение воздухопроницаемости American ASMTС204–75.

Основной принцип заключается в использовании определенного количества воздуха для измерения сопротивления при прохождении через уплотненный слой порошка с определенной пористостью и определенной толщиной. Он широко используется при определении цемента, керамики, абразивов, металлов, угля, пищевых продуктов. , удельная поверхность порошковых материалов типа пороха.

Диаметр внутренней полости вентиляционного цилиндра

$\phi 12,7 \pm 0,05$ мм

Высота слоя пробы во внутренней полости воздухопроницаемой циркулярной Джейн

$15 \pm 0,5$ мм

Количество отверстий в перфорированной пластине	35
Отверстие перфорированной пластины	φ1.0mm
Толщина перфорированной пластины	1-0,10 мм
Напряжение	220В, 50Гц
Размеры	460 мм x 220 мм x 170 мм