



Aschegehalt- Schnellmethode



Bei der Papiererzeugung oder aber auch bei Versuchen im Pilot- oder Labormaßstab zur Herstellung noch aschehaltiger Druckpapiere (auch Streichpapiere) durch Einsatz von Füllstoff- oder Pigmentmischungen (z.B. Kaolin, CaCO_3) ist es sehr wichtig, den tatsächlichen Füllstoffgehalt, und zwar Anteil Kaolin und Anteil CaCO_3 zu wissen.

Die Bestimmung beider Füllstoffkomponenten muß sehr schnell gehen, um unnötige Wartezeiten zu vermeiden. Sehr schnell, binnen weniger Minuten, kann man den Aschegehalt bei 600°C und 1000°C bestimmen, wenn man sich der Aschegehalt-Schnellmethode mittels des Gerätes bedient.