



Schweizerischer Verein für Umweltsimulation (SVU)
Association Suisse de Simulation de l'Environnement (ASSE)
Associazione Svizzera di Simulazione dell'Ambiente (ASSA)

Swiss Society of Environmental Engineering (SSEE)

CH-3000 BERN

SEKRETARIAT SVU:

Claudia Frayne c/o RUAG Land Systems AG, Umweltsimulation/Labor 2, Allmendstrasse 86, 3602 Thun
Tel: +41 33 228 30 01, Fax: +41 33 228 30 05, E-Mail: sekretariat@svu.ch

Kalibrierung von Feuchtefühler

Romano Berni

Leiter After Sales Service - Measurement Solutions / Verkauf

ROTRONIC AG

Grindelstrasse 6

CH-8303 Bassersdorf

Trotz der beinahe schon sprichwörtlichen Langzeitstabilität der Rotronic Sensoren empfehlen wir unseren Kunden, Fühler regelmässig zu kalibrieren – eine Kalibrierung pro Jahr sollte normalerweise vollauf genügen. Beim Einsatz in schadstoffbelasteter Atmosphäre kann eine häufigere Kalibrierung erforderlich sein. Feuchte- und Temperaturmessgeräte sind Präzisionsmessinstrumente für deren Zuverlässigkeit ein regelmässiger Service besonders wichtig ist. Messabweichungen können erhebliche Schäden bei der Herstellung und Lagerung von Produkten verursachen.

Die bestmögliche SCS Kalibriergenauigkeit kann nur dann erreicht werden, wenn sämtliche Prozessparameter auf höchstem Niveau geregelt und kontrolliert werden – deshalb ist eine SCS Zertifizierung nur in einem akkreditieren Labor, z.B. unserem (SCS-065) möglich.

Gerne geben wir Ihnen einen Einblick in die aktuellen Anforderungen und Kalibrierabläufe eines SCS Labors.