

Thema «Pre-tests for durability concerning abrasion and deposition in flow meters».

In der Subgroup 1 der WG2 beschäftigen wir uns mit der Messbeständigkeit (durability) von thermischen Energiezählern. Es sollen Tests entwickelt werden, die im Rahmen der Bauartzulassung die Messbeständigkeit der Durchflusssensoren auch für höhere Lebensdauern nachweisen können. Innerhalb der Subgroup werden Vortests zur beschleunigten Alterung mit einem Verschmutzungsprüfstand mit Geräten unterschiedlicher Technologie und unterschiedlicher Hersteller durchgeführt. Die Resultate dieser Vortests werden aufgezeigt.