Durchflussnormal

Ein Durchflussnormal ist eine besondere Form des Testlecks für große Leckraten.

Testlecks werden zur Simulation von Leckagen bei der Einstellung oder Überwachung von Dichtheitsprüfeinrichtungen eingesetzt.

Sie werden anstelle eines Prüflings oder parallel zu einem dichten Prüfling in den Prüfkreis integriert. Durch eine speziell auf die gewünschte Leckrate abgestimmte Präzisionsdrossel wird ein fester Durchflusswiderstand vorgegeben. Die Normale werden geprüft und mit Kalibrierzertifikat ausgeliefert.

So können mit einem dichten Masterteil und einem passenden Durchflussnormal schnell und einfach Messsystem-Analysen und Maschinenfähigkeitsuntersuchungen durchgeführt werden.



Dr. Wiesner Druchflussnormal
Unsere Durchflussnormale zeichnen sich besonders durch einfache Handhabung und lange Lebensdauer aus.

Auf Wunsch fertigen wir auch Sonderbauformen oder Test-Dummies mit eingebauter Glaskapillare nach Kundenvorgaben.