



Durchflussmessung

Die **berührungslose Durchflussmessung von Flüssigkeiten** spielt in zahlreichen Bereichen eine wichtige Rolle. **Ultraschall-Durchflusssensoren** finden unter anderem Anwendung in der Medizintechnik, der Biotechnologie, dem pharmazeutischen Anlagenbau, der Halbleiterindustrie, der Automatisierungstechnik sowie dem Geräte- und Maschinenbau.

DURCHFLUSS MESSEN MIT DURCHFLUSSSENSOR

Unsere **Durchflusssensoren der Reihe SONOFLOW** dienen zur schnellen und sicheren Erfassung der Strömungsgeschwindigkeit von Flüssigkeiten in Schläuchen via Ultraschall. Die nicht-invasiven Sensoren haben **keinen Kontakt zum Medium** und sind daher besonders geeignet für Anwendungen in Bereichen mit **hohen hygienischen Anforderungen**.

INDIVIDUELLE DURCHFLUSSSENSOREN

Neben unseren Standardsensoren entwickeln und fertigen wir **kundenspezifische Sensoren**, bei denen Design und Auswertalgorithmus entsprechend Ihren spezifischen Anforderungen angepasst werden.

Ausführliche Produktinformationen



SONOFLOW Clamp-On-Sensor

zur berührungslosen Durchflussmessung an Schläuchen



SONOFLOW Inline-Sensor

zur genauen Messung von geringen Durchflussmengen an Leitungen und Schläuchen



SONOFLOW Monitor Software

zur Optimierung der SONOFLOW Durchflusssensoren



Remote Display RD.10

einfaches Monitoring der SONOFLOW Sensoren zur Durchflussmessung

Produktflyer

Typ	Titel	Dateigröße
	Flyer Ultraschallsensoren für die Biotechnologie & Pharmazie (engl.)	1,03 MB

Applikationsberichte

Typ	Titel	Dateigröße
	SONOFLOW CO.55 - Nicht-invasive Durchflussmessung an faserverstärkten Schläuchen (engl.)	450 KB
	SONOFLOW CO.55 - Nicht-invasive Durchflussmessung in der Wasseraufbereitung (engl.)	320 KB

HABEN SIE NOCH FRAGEN?



Dann kontaktieren Sie uns! Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Melissa Öser

+49 (0)345 / 133 17-840

m.oeser@sonotec.de

NEUIGKEITEN:

18.12.2018

SONOTEC Jahresrückblick 2018: Internationale Netzwerke stärken - Innovationen fördern - in die Zukunft investieren

[weitere News...](#)

MESSEKALENDER:

05.02.2019

MD&M West

[alle Messen...](#)

KUNDENSTIMMEN:

Das sagen unsere Kunden über unsere Sensoren zur Flüssigkeitsüberwachung

[alle Kundenstimmen...](#)