

Durchflussmessung für Biogas ATEX zertifiziert



Das Problem:

Die Durchflussmessung von Bio- und Deponiegas ist in vielen Anwendungen nicht zufrieden stellend gelöst. Fehlende Messdynamik, Gasfeuchtigkeit, Feststoffbefrachtung des Faulgases und sehr kleiner Wirkdruck bringen viele Messungen zum scheitern. Diese Prozessbedingungen sind jedoch das normale Umfeld für Gasproduktions- und Verbrauchsmessung.

Unsere Lösung:

Wir bieten Ihnen mit Racine die Lösung für genau diese Anwendung. Mit dem inovativen und komplett anderen Aufbau des Messsystems wurde die Technologie der Vortex Durchflussmessung perfektioniert. Kleinster Wirbelkörper, Ultraschall Trägerstrahl für die Erfassung der Wirbel, grösste Messdynamik für stark schwankende Durchflussraten, unempfindlich gegen Nässe und Feststoffe, sowie kleinster bleibender Druckverlust, sind die Merkmale der Racine Vortex Durchflussmesssysteme.

Wer sind wir?

Intercontrol ist eine Unternehmensgruppe welche in Holland, Belgien und der Schweiz tätig ist. Wir sind Ihr Ansprechpartner für Beratung und Messsysteme in den Bereichen Durchfluss, Druck, Füllstand, und Temperatur. Uns ist es wichtig Ihnen mit unserer Praxiserfahrung und Wissen ein optimaler Partner zu sein. Grundlage unseres Erfolges ist die Begeisterung für innovative Messtechnik und die enge Anbindung an die Firmen die wir repräsentieren. Dies ermöglicht auch Systemlösungen ausserhalb des normalen. Gerne stehen wir Ihnen für Fragen und weitere Informationen zur Verfügung

