



# **SICON** flex

Speziell für die Füllstandmessung bei trocknen Schüttgütern wurde die Produktreihe SiCon entwickelt. Mit dem patentierten Verfahren lassen sich auf einfache Art und Weise Silofüllstände preisgünstig erfassen. In das Silo sind zwei Elektroden eingenäht oder können nachgerüstet werden. An diesen Elektroden wird das Messsignal abgegriffen und außerhalb des Silos mit hoher Genauigkeit angezeigt.

- ▶ Für alle gängigen Größen von Silos
- ▶ Nachrüstbar
- ▶ Einfache Bedienung
- ▶ Sofortiger Überblick
- ▶ Individuell einstellbare Alarmschwellen
- ▶ 2 potentialfreie Kontakte
- ▶ erweiterbare Schnittstellen (Ethernet, GSM...)
- ▶ Explosions-Schutz zertifiziert



Delox Messtechnik GmbH  
Friedrich List Strasse 9  
D-71364 Winnenden

Tel.: +49 (0)7195 / 95 99 99 0  
Mail: [info@delox.eu](mailto:info@delox.eu)  
web: [www.delox.eu](http://www.delox.eu)

# **SICON** flex

Füllstandsmesssystem  
für flexible Silos



## Schnittstellen



So unterschiedlich die Übertragungswege auch sind, SiCon findet immer den Anschluss zu Ihnen. Die Abfrage der einzelnen Silos kann drahtgebunden oder drahtlos erfolgen. Ganz automatisch haben Sie immer den exakten Überblick über ihre Silos und Lagerstätten.

## Einfache Bedienung, Sofortiger Überblick

Einmal eingebaut und eingestellt erfordert das System keine weiteren Wartungsarbeiten. Durch 10 LED's ist der Füllstand schon von weitem erkennbar. Die LED's wechseln zusätzlich bei unterschreiten des Mindestfüllstand von Grün auf Rot.



Geeignet für die meisten trockenen Schüttgüter wie z. B. Holzpellets, Düngemittel, Getreidesorten, Zucker, Kaffeebohnen usw.

## Modellvarianten

### Standard-Ausführung

SiCon Flex	Das Basis-System
SiCon Flex GSM	Per SMS den Füllstand weltweit abrufen
SiCon Flex Net	Die Intranet-Lösung. Mit integriertem Webserver

### Industrie-Ausführung

SiCon Blue	Das Basis-System
SiCon Blue CL	Die Leittechnik-Lösung mit 4-20mA Schnittstelle
SiCon Blue GSM	Per SMS den Füllstand weltweit abrufen
SiCon Blue Net	Die Intranet-Lösung. Mit integriertem Webserver
SiCon Blue Pro	Profibus: Der Standard für die Feldbus-Kommunikation