



Feststoffe



Ätzende
Stoffe



Hohe
Temperaturen



FÜLLSTANDSMELDER

PFG57AT

Produktlinie: **Drehflügel**

Füllstandsmelder im Kompaktformat, für die Montage an kleinen Tanks oder Dosieranlagen sowie für den Betrieb in Umgebungen mit **hohen Temperaturen** geeignet. Version für die Montage mit Außengewinde G 1" 1/2 bei maximalen Innentemperaturen von bis zu **200 °C** in Silos.

VORTEILE

- Ein **EINFACH ZU INSTALLIERENDES** Gerät, für dessen Montage keine Kalibrierung, Wartung oder speziellen Werkzeuge erforderlich sind.
- Dank der großen Auswahl an Drehflügeln, die alle untereinander austauschbar sind, ist er an die verschiedenen Dichten der zu erfassenden Materialien **ANPASSBAR**.
- Äußerst **VIELSEITIG**. Kann in vertikaler, horizontaler oder schräger Position an Tanks, Trichtern, Silowänden oder -dächern montiert werden.
- Mit verschiedenen Arten von Drehflügeln, Verlängerungen und Spannungswerten **INDIVIDUALISIERBAR**.
- Mit Aluminiumgehäuse, auf Kugellagern laufender Edelstahlwelle und elektrischem Anschluss über schwingungsdämpfende Faston-Klemmen **ROBUST** und **ZUVERLÄSSIG**. Funktioniert bei einer Umgebungstemperatur von -20 bis +70 °C.

OPTIONEN



4 UMDREHUNGEN PRO MINUTE:
erhöhte Drehzahl, zur Reduzierung
der Interventionszeiten.



IECEx - ATEX
STAUB ZONE 20/21



Konformität der
Europäischen Union

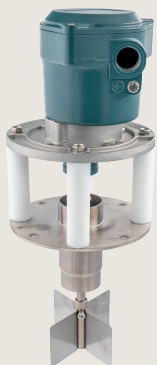


Eurasische
Konformität



Konformität des
Vereinigten Königreichs

VERFÜGBARE VERSIONEN



PFG057TFV

Version für Kondensablass.

Auch in Versionen für Temperaturen bis 400 °C oder 600 °C erhältlich, nicht ATEX/IECEx-zertifiziert.

FÜLLSTANDSMELDER PFG57AT

Produktlinie: **Drehflügel**



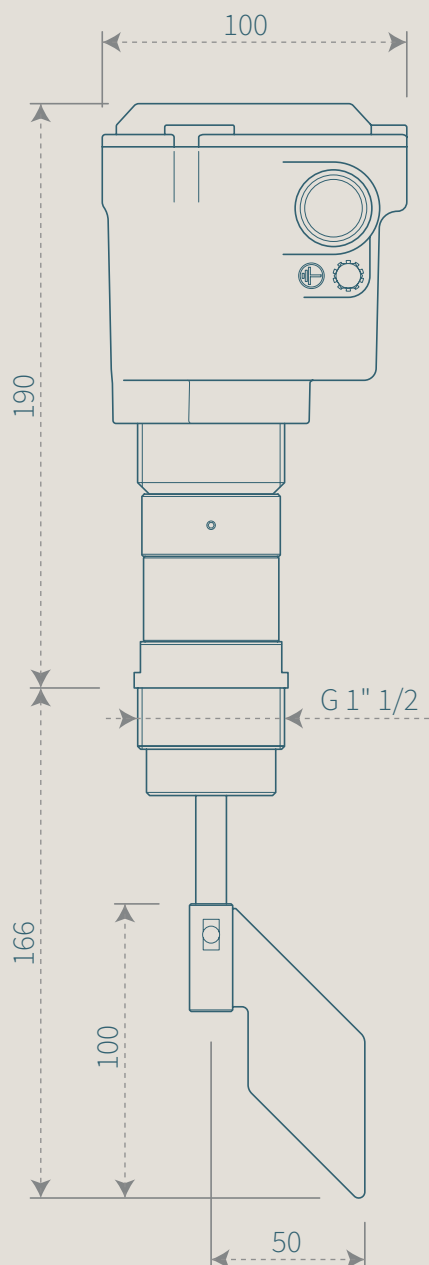
Feststoffe



Ätzende
Stoffe



Hohe
Temperaturen



Personalisierungen



115/230V AC



24/48V AC



24V DC



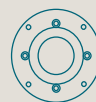
Lampe (nur für
ATEX Zone 22)



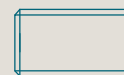
4 UPM



Niedrige
Temperaturen



Flansch aus
Edelstahl



Muffe aus
Edelstahl G 1" 1/2



Faston-
Anschlüsse
(standard)



Schraubklemmen



Federklemmen



Runder
Stecker
M12

Verlängerungen

Aus verzinktem Stahl oder Edelstahl.

- Mit oder ohne Schutz, bis **3000 mm**
- Biegsam, bis zu **12 Meter**

Kompatible Drehflügel

Informationen über das Angebot an verfügbaren Drehflügeln finden Sie in der beiliegenden Broschüre.

