

Grenzwertgeber GWG 23-Ro 1000 grau

Art.-Nr. 46127

Grenzwertgeber für Aussenbehälter

Benefits

- für Heizöl EL, Dieselkraftstoff, Bioheizöl/-diesel und Ottokraftstoff
- metallisierte Hülse sichert dauerhafte Funktion auch bei Verwendung von Bioheizöl/Biodiesel
- variable Höheneinstellung
- Materialien beständig gegenüber Bioheizöl- und Biodiesel-Mischungen mit bis zu 100 % FAME
- green fuels ready: Geeignet für den Einsatz an Tankanlagen, die mit den neuen paraffinischen Brennstoffen HVO oder GTL befüllt werden
- druckwasserdicht bis 10 m Wassersäule - ideal für den Einsatz in Überschwemmungs- und hochwassergefährdeten Gebieten

Anwendung

Bestandteil einer Steuerkette für Abfüllsicherungen. Der Grenzwertgeber verhindert das Überfüllen von Behältern. Für Tanks nach EN 12285-1, 12285-2, DIN 6618, 6619, 6623, 6624, 6608, 4119 und Behälter nach DIN 6620 und DIN 6625 oder für gleichwertige Tanks.
Geeignet für die Medien Heizöl (DIN 51603-1), Dieselkraftstoff (EN 590), flüssige Brennstoffe nach DIN SPEC 51603-6 und DIN/TS 51603-8 sowie Bioheizöl und Biodiesel mit bis zu 100 % FAME (EN 14214). Auch geeignet beim Einsatz der neuen paraffinischen Brennstoffe HVO und GTL als Beimischung bis zu 100 % oder von Ottokraftstoffen unter bestimmten Bedingungen. Weitere Informationen siehe Betriebsanleitung.

Beschreibung

Grenzwertgeber auf Kaltleiterbasis, bestehend aus höhenverstellbarer Sonde und Einschraubkörper. Druck- und vakuumdicht. Druckwasserdicht bis 10 m Wassersäule.
GWG 23-Ro mit Rohrarmatur aus **gelbem Kunststoff**, hochfest, schlagzäh, formbeständig, mit stabiler Kette und Flanschdichtung. Geeignet auch für Ottokraftstoffe mit **GWG-Hülse aus Edelstahl**.
GWG 23-Ro mit Rohrarmatur aus **grauem Kunststoff**. Geeignet für die Medien Heizöl EL, Dieselkraftstoff, Bioheizöl und Biodiesel. **Mit metallisierter Hülse.**
GWG bitte so auswählen, dass die Armatur möglichst nahe unter der Schachtabdeckung steht – nicht weniger als 20 mm, nicht mehr als 300 mm Abstand. Einstellmass im Tank siehe Betriebsanleitung.
Bei Sonderlängen müssen ggf. zusätzliche Frachtkosten berechnet werden (Sperrgut).

Technische Daten

Sondenlänge
1000 mm

Prozessanschluss
Einschraubkörper G1

Temperatureinsatzbereich
Medium: -25/+50 °C
Umgebung: -25/+60 °C

Betriebsdruck im Tank
drucklos

Material
GWG-Armatur: Kunststoff
Sondenrohr: Stahl, verzinkt
Einschraubkörper: Messing
Kaltleiter: glasgekapselt
GWG-Armatur grau
Kunstoff, metallisiert

Verwendbarkeitsnachweis
CE-Kennzeichnung nach EU-BauPVO 305/2011, EU 574/2014, EN 13616:2004

Ausführungen

	Armatur	Sondenlänge	Kurzmass	Langmass		Art.-Nr.
GWG 23-Ro 1000	grau	1000 mm			●	46127

● Lagerware

○ Fertigungsware