

Grenzwertgeber für Behälter in Aufstellräumen

gem. TRbF 511



GWG 12 K/1 gelb (Art.-Nr. 45100)

Grenzwertgeber auf Kaltleiterbasis. Für Batterietanks aus Stahlblech nach DIN 6620-1 Form B, standortgeschweißte Rechtecktanks nach DIN 6625-1 in Bauhöhen 1 bis 4 m und für Kunststoff-Behälter, auch in Batterieaufstellung (bis zu 25 Einzelbehälter).

Lagerflüssigkeit:

Heizöl EL nach DIN 51603-1, Dieselkraftstoff nach EN 590, Biodiesel nach EN 14214 und Fettsäure-Methyl-ester (FAME) als Heizöl nach EN 14213. Mit Einschraubkörper G1. Verstellbar von 80 bis 338 mm. Höheneinstellung nach mitgelieferter Einbauanleitung. GWG-Anschlussarmatur für Wandmontage Typ 905-gelb ist schlagzäh, stoßfest, formbeständig. Wahlweise Füllrohrverschluss mit GWG-Anschlussarmatur Typ 906

einsetzbar (siehe Seite 57). Anschlusskabel = 1,5 m lang. Zur Kabelverlängerung KVA (siehe Seite 57) verwenden. Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung: Z-65.17-182

GWG 12 K/1C (Euroflex 312)

wie GWG 12 K/1 gelb, jedoch mit Einschraubkörper G1 1/2, der als Entnahmeeinrichtung mit Schnellverschlussventil ausgeführt ist, mit Anschluss für Vorlauf-, Rücklauf- und Messleitung. Geeignet für FAME als Heizölbeimischung.

GWG 12 K/1 mit Winkel

Einsatz und Ausführung wie unter GWG 12 K/1 (Art.-Nr. 45100) aufgeführt, jedoch mit bereits vormontierter Anschlussarmatur Typ 905 aus grauem Kunststoff. Die Anschlussarmatur ist an einem Aluwinkel befestigt. Das Anschluss-

kabel des Grenzwertgebers ist mit der Anschlussarmatur fertig verdrahtet.

Einsatz ist dann sinnvoll, wenn ein einzelner Behälter direkt (ohne Füllleitung von außen) befüllt wird.

GWG 12 K/MT

wie GWG 12-K/1 gelb, jedoch mit Einschraubkörper G1 1/2 und mechanischem Füllstandmessgerät MT-Profil R.

Messbereich = 2.500 mm
Anschlusskabel = 5 m lang.

Für alle Grenzwertgeber der Baureihe GWG 12 K gilt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung: Z-65.17-182

RK: G

Ausführung	Sondenlänge	Armatur	Kabellänge	VE	Art.-Nr.	Preis €
GWG 12 K/1 gelb	360 mm	gelb	1,5 m	10	45100	
GWG 12 K/1 grau	360 mm	grau	1,5 m	10	45105	
GWG 12 K/1 grau	480 mm	grau	1,5 m	10	45102	
GWG 12 K/1/5 gelb	360 mm	gelb	5,0 m	10	45160	
GWG 12 K/1/5 grau	360 mm	grau	5,0 m	10	45165	
GWG 12 K/1	360 mm	ohne	1,5 m	10	45166	
GWG 12 K/1/5	360 mm	ohne	5,0 m	10	45167	
GWG 12 K/1C	360 mm	gelb	5,0 m	5	20190	
GWG 12 K/1 mit Winkel	360 mm	grau	0,4 m	5	45104	
GWG 12 K/MT	360 mm	gelb	5,0 m	5	45311	