

1 | 1 | 2 |  
Mess-  
Sonde

3 | 3 | 4 |  
Schnittstelle  
zu SmartBox  
4 / 5 / PC-Set

8 | 8 | 9 | 10 |  
Relais 2  
z.B. Pumpe

5 | 5 | 6 | 7 |  
Relais 1  
z.B. Ventil

PE | PE | N | L | L |  
Netzanschluss  
230 V AC 50 Hz



**GOK Regler- und Armaturen-Gesellschaft mbH & Co. KG**

Obernbreiter Straße 2-16, D-97 340 Marktbreit ☎ +49 9332 404-0 Fax +49 9332 404-43

E-Mail: [info@gok-online.de](mailto:info@gok-online.de) Internet: [www.gok-online.de](http://www.gok-online.de)

## Eingabe der Behälterdaten

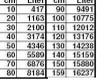
Die Programmierung des Gerätes erfolgt vor Ort in 5 einfachen Eingabeschritten. (bei SmartBox 2+3 → 7 Eingabeschritte). Für Sonderfälle und spezielle Einstellung wird auf die ausführliche Montage- und Bedienungsanleitung verwiesen.

Eingabeschritt		Eingabewert / Auswahl
	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ <b>Enter</b>-Taste drücken</li> <li>→ Gerät geht in den Programmiermode</li> <li>→ mit + od. - Eingabeschritt wählen und mit <b>Enter</b> bestätigen</li> <li>→ mit + od. - Auswahl treffen und mit <b>Enter</b> bestätigen</li> <li>→ nächster Eingabeschritt</li> </ul>	
1. Sonde	Sondenmessbereich wählen (siehe Typschild Sonde) – vorgegebener Standard 250 mbar	<u>        </u> <b>mbar</b>
2. Fluid (Medium)	Auswahl des <u>Mediums</u> z.B. : - <b>Heizöl</b> (vorgegebener Standard): <b>Heat.oil</b> - <b>Diesel</b> : <b>Diesel</b> - weitere hinterlegte Medien mit + / - auswählen - oder Dichtewert eingeben <b>Set kg/m3</b>	<u>        </u>
3. Tank (Behälterform)	Auswahl der <u>Behälterform</u> (siehe Bild) z.B. : - <b>Linear</b> (vorgegebener Standard): <b>Linear</b> - <b>zylindrisch</b> liegend: <b>Cyl.</b> - <b>zyl.</b> liegend 50 od. 100 m³: <b>Cyl.&gt;50m3</b>	<u>        </u>
4. Volume (Behältervolumen)	Behältervolumen (bzw. Maximalfüllstand) eingeben: z.B. 20.000L	<u>        </u> <b>L</b>
5. Height (Behälterhöhe)	Behälterhöhe in Millimeter eingeben: z.B. 2.500 mm (Max-Wert = 9.999 mm)	<u>        </u> <b>mm</b>

## Schritte 6 + 7 sind nur bei SmartBox 2 und SmartBox 3 durchzuführen

<p>→ bei SmartBox 2:</p> <p><b>6. Relay1 (Relais 1) oder</b></p> <p>→ bei SmartBox 3:</p> <p><b>6. Beeper (Akustischer Alarmgeber)</b></p>	<p>Schaltpunkte als %-Wert von 01 - 99 eingeben (und/oder als °C-Wert von -99 - +99 eingeben - nur bei Sonde mit Temperaturmessung)</p> <p><u>deactive</u> → Aktivieren mit + / - auf <u>active</u> → mit <b>Enter</b> bestätigen →</p> <p>On 10% → EIN: einstellen mit + / - → <b>Enter</b>  Off 12% → AUS: einstellen mit + / - → <b>Enter</b>  On +0°C → EIN: einstellen mit + / - → <b>Enter</b>  Off +0°C → AUS: einstellen mit + / - → <b>Enter</b></p> <p>Relais bzw. akustischer Alarmgeber <b>außer Funktion</b> durch <u>deactive</u> oder Eingabe von 0% od. 0°C (jeweils bei On und Off).</p>	<p>On <u>        </u> %</p> <p>Off <u>        </u> %</p> <p>On <u>        </u> °C</p> <p>Off <u>        </u> °C</p>
<b>7. Relay2 (Relais 2)</b>	Eingaben für Relais 2 siehe <b>6. Relay 1</b>	
<b>8. Exit (Ende)</b>	Enter führt zurück zum Anzeigemodus	

## Behälterformen

						
Lin.	Lin.	Lin.	Lin.	Lin.	Cyl.	Ball
						
Konvex	Lin.	Oval	Konkav	Plastic	50 + 100 m³ Cyl.>50m3	Table

cm	mm	cm	mm	cm	mm
10	417	90	6491		
20	1165	100	10779		
30	2100	110	12912		
40	3174	120	13176		
50	4266	130	14259		
60	5380	140	15159		
70	6516	150	15888		
80	7674	159	16237		