GEMÜ 800

Schwebekörper-Durchflussmesser

Merkmale

- Hohe Messgenauigkeit, einfache Handhabung
- Gute Ablesbarkeit durch große, übersichtliche Skalen
- ATEX-Ausführung optional erhältlich
- Es stehen über 500 Standard- und über 13.000 Sonderskalen zur Verfügung, weitere Skalierungen sind jederzeit realisierbar
- Korrosionsfeste Kunststoffteile

Beschreibung

Der Durchflussmesser GEMÜ 800 arbeitet nach dem Schwebekörperprinzip und verfügt über ein transparentes Messrohr. Die auf das Messrohr aufgedruckte Messskala ist jeweils auf das entsprechende Durchflussmedium abgestimmt. Angespritzte Schwalbenschwanzleisten dienen zur Aufnahme von Sollwert-Zeigern, Grenzwert- und Signaleinrichtungen.

Technische Details

- **Anschlussarten:** Armaturenverschraubung I Flansch I Stutzen
- **Messbereich Flüssigkeiten:** 0,5 bis 33000 l/h
- **Messbereich Gase:** 0,2 bis 450 Nm³/h
- **Messabweichung:** ± 1% vom Endwert und ± 3% vom Messwert
- **Medientemperatur:** -20 bis 120 °C
- **Betriebsdruck:** 0 bis 15 bar
- **Nennweiten:** DN 20 bis 65
- **Messrohrwerkstoffe:** PA I PSU I PVC-U
- **Schwebekörperwerkstoffe:** 1.4571 (316Ti) I PP I PVC-U I PVDF
- **Konformitäten:** ATEX

Technische Angaben abhängig von der jeweiligen Konfiguration

Weitere Informationen
Webcode: GW-800

Produktlinie GEMÜ 800

Produktlinie

	GEMÜ 801	GEMÜ 805	GEMÜ 806	GEMÜ 807	GEMÜ 811
Betriebsmedium					
Flüssigkeiten	●	●	●	●	●
Gase	●	●	-	●	●
Nennweiten	DN 20 bis 65	DN 20 bis 65	DN 65	DN 20 bis 65	DN 20 bis 65
Messrohrwerkstoffe					
PA, glasklar	●	●	●	●	●
PVC-U, glasklar	●	●	●	●	●
PSU	●	●	●	●	●
Magnet					
Ja	-	-	-	-	●
Nein	●	●	●	●	-
Schwebekörperwerkstoffe					
1.4571 (316Ti)	-	-	●	●	-
PP	-	●	-	-	-
PVC-U	●	-	-	-	●
Konformitäten					
ATEX	●	●	●	●	●

Produktlinie GEMÜ 800

Produktlinie

	GEMÜ 815	GEMÜ 816	GEMÜ 817	GEMÜ 820	GEMÜ 822
Betriebsmedium					
Flüssigkeiten	●	●	●	●	●
Gase	●	-	●	●	●
Nennweiten	DN 20 bis 65	DN 20 bis 65	DN 20 bis 65	DN 20 bis 50	DN 50
Messrohrwerkstoffe					
PA, glasklar	●	●	●	●	●
PVC-U, glasklar	●	●	●	●	●
PSU	●	●	●	●	●
Magnet					
Ja	●	●	●	-	-
Nein	-	-	-	●	●
Schwebekörperwerkstoffe					
1.4571 (316Ti)	-	●	●	-	-
PP	●	-	-	-	-
PVDF	-	-	-	●	●
Konformitäten					
ATEX	●	●	●	●	●

Produktlinie GEMÜ 800

Produktlinie

	GEMÜ 825	GEMÜ 830	GEMÜ 831	GEMÜ 832	GEMÜ 835
Betriebsmedium					
Flüssigkeiten	-	●	●	●	●
Gase	●	●	●	●	●
Nennweiten	DN 20 bis 65	DN 20 bis 50	DN 20 bis 65	DN 20 bis 65	DN 20 bis 65
Messrohrwerkstoffe					
PA, glasklar	●	●	●	●	●
PVC-U, glasklar	●	●	●	●	●
PSU	●	●	●	●	●
Magnet					
Ja	-	●	●	●	●
Nein	●	-	-	-	-
Schwebekörperwerkstoffe					
PP	●	-	-	-	●
PVC-U	-	-	●	-	-
PVDF	-	●	-	●	-
Konformitäten					
ATEX	●	●	●	●	●

Produktlinie GEMÜ 850

Produktlinie

	GEMÜ 851	GEMÜ 855	GEMÜ 857	GEMÜ 861	GEMÜ 865
Betriebsmedium					
Flüssigkeiten	●	●	●	●	●
Gase	●	●	●	●	●
Nennweiten	DN 15 bis 25	DN 10 bis 25	DN 10 bis 25	DN 10 bis 25	DN 10 bis 25
Messrohrwerkstoffe					
PA, glasklar	●	●	●	●	●
PVC-U, glasklar	●	●	●	●	●
PSU	●	●	●	●	●
PVDF	●	●	●	●	●
Magnet					
Ja	-	-	-	●	●
Nein	●	●	●	-	-
Schwebekörperwerkstoffe					
1.4571 (316Ti)	-	-	●	-	-
PP	-	●	-	-	●
PVC-U	●	-	-	●	-
Konformitäten					
ATEX	●	●	●	●	●

Produktlinie GEMÜ 850

Produktlinie

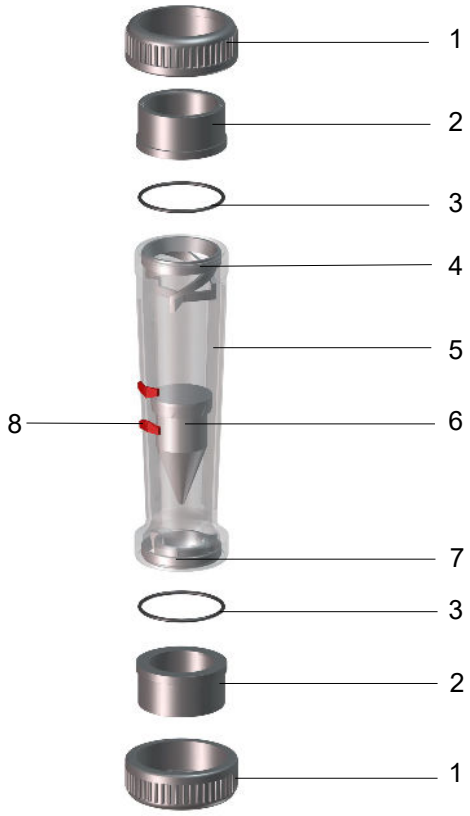
	GEMÜ 867	GEMÜ 870	GEMÜ 875	GEMÜ 880	GEMÜ 885
Betriebsmedium					
Flüssigkeiten	●	●	-	●	●
Gase	●	●	●	●	●
Nennweiten	DN 10 bis 25	DN 10 bis 25	DN 10 bis 25	DN 10 bis 25	DN 20 bis 25
Messrohrwerkstoffe					
PA, glasklar	●	●	●	●	●
PVC-U, glasklar	●	●	●	●	●
PSU	●	●	●	●	●
Magnet					
Ja	●	-	-	●	●
Nein	-	●	●	-	-
Schwebekörperwerkstoffe					
1.4571 (316Ti)	●	-	-	-	-
PP	-	-	●	-	●
PVDF	-	●	-	●	-
Konformitäten					
ATEX	●	●	●	●	●

Produktlinie GEMÜ 840

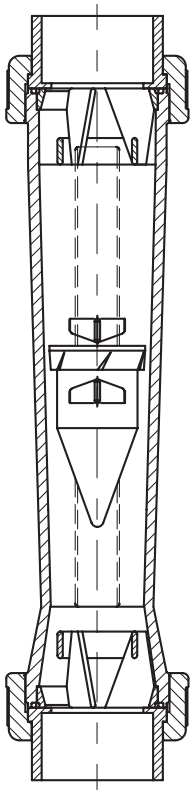
Produktlinie

	GEMÜ 840	**GEMÜ 841**	**GEMÜ 845**	**GEMÜ 846**
Betriebsmedium				
Wasser	●	●	●	●
Nennweite	DN 65	DN 65	DN 65	DN 65
Messrohrwerkstoffe Hauptstromgerät				
PSU	●	●	●	●
Magnet				
Ja	-	●	-	●
Nein	●	-	●	-
Schwebekörperwerkstoffe				
PP	●	-	●	●
PVC-U	●	●	-	-
Konformitäten				

Produktbeschreibung



Schnittbild



Position	Benennung	Werkstoffe
1	Überwurfmutter	PP, PVDF, Edelstahl
2	Anschlussteil (Einlegeteil)	PVC-C, PP, PVDF, 1.4408, 1.4435, 1.4404, Temperguss
3	O-Ring	FPM, EPDM, FEP-ummantelt
4	Anschlag oben	PP, PVDF
5	Messrohr	PA transparent / Polysulfon (Durchflussmedium Luft, Wasser und Natronlauge) Polysulfon (Durchflussmedium Salzsäure) PVC-U (Durchflussmedium Luft) PVDF auf Anfrage
6	Schwebekörper	PVDF, PP, PVC, Edelstahl
7	Anschlag unten	PP, PVDF
8	Sollwertanzeige	

GEMÜ CONEXO

Das Zusammenspiel von Ventilkomponenten, die mit RFID-Chips versehen sind, und eine dazugehörige IT-Infrastruktur, erhöht aktiv die Prozesssicherheit.

Jedes Ventil und jede relevante Ventilkomponente, wie Körper, Antrieb, Membrane und sogar Automatisierungskomponenten, sind durch Serialisierung eindeutig rückverfolgbar und anhand des RFID-Readers, dem CONEXO Pen, auslesbar. Die auf mobilen Endgeräten installierbare CONEXO App erleichtert und verbessert den Prozess der „Installationqualification“, macht den Wartungsprozess transparenter und besser dokumentierbar. Der Wartungsmonteur wird aktiv durch den Wartungsplan geführt und hat alle dem Ventil zugeordneten Informationen wie Werkszeugnisse, Prüfdokumentationen und Wartungshistorien direkt verfügbar. Mit dem CONEXO Portal als zentrales Element lassen sich sämtliche Daten sammeln, verwalten und weiterverarbeiten.

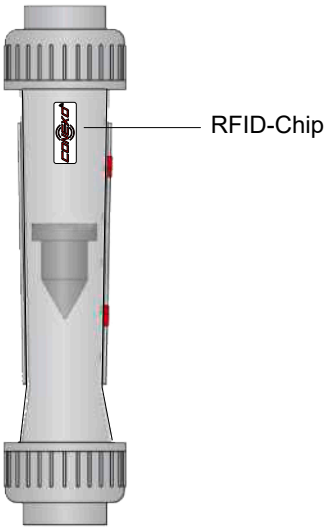
Weitere Informationen zu GEMÜ CONEXO finden Sie auf:
www.gemu-group.com/conexo

Bestellung

GEMÜ Conexo muss separat mit der Bestelloption „CONEXO“ bestellt werden.

Dieses Produkt besitzt in entsprechender Ausführung mit CONEXO einen RFID-Chip (1) zur elektronischen Wiedererkennung. Die Position des RFID-Chips ist unten ersichtlich.

Anbringung des RFID-Chips



Verfügbarkeiten

DN	Anschlusswerkstoff (Code) [1]																						
	1						5					7		1, 6, 7, 1V, 2V		20		41, 1V, 2V					
	Anschlussart (Code) [2]																						
	4	7	7R	33	39	3M	4	7	39	71	78	8	39	7R	7	71	78	0	16	17	18	37	59	60
20	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	-	X	X
25	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	X	X	X
32	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	X	-	X
40	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	X	X	X
50	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	X	X	X
65	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	-	-	-	X	-	X	X	X

1) **Anschlusswerkstoff**
Code 1: Einlegeteil PVC-U, Überwurfmutter PP grau
Code 1V: Einlegeteil 1.4435 (Schweißstutzen), Einlegeteil 1.4404 (Gewindemuffe Rp), Überwurfmutter PP beige
Code 20: Einlegeteil PVDF, Überwurfmutter PVDF
Code 2V: Einlegeteil 1.4435 (Schweißstutzen), Einlegeteil 1.4404 (Gewindemuffe Rp), Überwurfmutter PVDF
Code 41: Einlegeteil 1.4435 (Schweißstutzen), Überwurfmutter Edelstahl
Code 5: Einlegeteil PP, Überwurfmutter PP beige
Code 6: Temperguss
Code 7: Einlegeteil 1.4404 (Gewindemuffe Rp), Überwurfmutter nichtrostender Stahl

2) **Anschlussart**
Code 0: Stutzen DIN
Code 16: Stutzen EN 10357 Serie B, ehemals DIN 11850 Reihe 1
Code 17: Stutzen EN 10357 Serie A (ehemals DIN 11850 Reihe 2)
Code 18: Stutzen DIN 11850 Reihe 3
Code 37: Stutzen SMS 3008
Code 59: Stutzen ASME BPE
Code 60: Stutzen ISO 1127 / EN 10357 Serie C
Code 33: Armaturenverschraubung mit Einlegeteil Zoll - BS (Muffe)
Code 7: Armaturenverschraubung mit Einlegeteil DIN (Muffe)
Code 78: Armaturenverschraubung mit Einlegeteil DIN (IR-Stumpfschweißen)
Code 7R: Armaturenverschraubung mit Einlegeteil Gewindemuffe Rp
Code 4: Kunststoff-Losflansch, Flansch EN 1092, PN 10, Form B
Code 8: Flansch EN 1092, PN 16, Form B
Code 39: Flansch ANSI Class 125/150 RF

Skalenauswahl

Die in diesem Datenblatt ausgelegten Skalen sind auf 20 °C ausgelegt.

Skalen in % (10 - 100)

Die angegebenen Durchflussleistungen entsprechen den realen Skaleneinteilungen.

Bei Bestellvorgängen werden die Durchflussleistungen jedoch wie folgt angegeben:

Flüssige Medien: l/h

Gasförmige Medien: Nm³/h

Genauigkeitsklasse: 4 nach VDE/VDI 3513, Blatt 2,
d.h. ± 1% vom Endwert und ± 3% vom Messwert.

Durchflussmesser für flüssige Medien, Typ 801, 805, 811, 815

Bestellcode - Typ 801 [1], 805 [1], 811 [1], 815 [1]

DN	Einheit	Messrohrgröße Code	Wasser	Salzsäure	Natronlauge	
			H_2O	HCl 30-33 %	NaOH 30 %	NaOH 50 %
			Messrohrwerkstoff			
			PVC-U (Code 3) PA (Code 21), PSU (Code 22)	PVC-U (Code 3) PSU (Code 22)	PVC-U (Code 3) PA (Code 21), PSU (Code 22)	
20	**l/h**	46	15 - 160	10 - 130	2,5 - 57,5	0,5 -10
		47	20 - 250	20 - 210	5 - 115	1 - 23
		48	40 - 400	40 - 340	10 - 210	2,5 - 57,5
		49	50 - 650	50 - 550	20 - 380	5 - 135
25	**l/h**	52	20 - 250	20 - 210	5 - 125	1,0 - 20
		53	40 - 400	20 - 350	10 - 200	2,5 - 50
		54	60 - 640	50 - 550	10 - 390	5 - 130
		55	100 - 1000	75 - 900	25 - 650	10 - 260
32	**l/h**	61	100 - 1000	75 - 900	25 - 600	10 - 200
		62	150 - 1600	100 - 1500	50 - 1100	20 - 500
		63	200 - 2500	200 - 2300	100 - 1700	25 - 950
40	**l/h**	67	150 - 1600	100 - 1450	50 - 1000	25 - 425
		68	200 - 2500	200 - 2200	100 - 1700	25 - 900
		69	300 - 3300	300 - 2800	100 - 2100	50 - 1250
50	**l/h**	71	-	200 - 2300	50 - 1700	25 - 800
		72	-	300 - 3600	100 - 2800	50 -1600
		73	-	500 - 6000	250 - 5000	100 - 3200
50	**m³/h**	71	0,2 - 2,5	-	-	-
		72	0,4 - 4	-	-	-
		73	0,6 - 6,4	-	-	-
65	**m³/h**	75	0,75 - 9	0,75 - 8	0,5 - 6,75	0,25 - 4,25
		77	1,5 - 13	1,5 - 11,5	0,75 - 9,75	0,25 - 6,75

1) **Typ**
Code 801: Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PVC, (Baureihe 800)
Code 805: Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PP, (Baureihe 800)
Code 811: Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PVC mit Magnet, (Baureihe 800)
Code 815: Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PP mit Magnet (Baureihe 800)

Durchflussmesser für flüssige Medien, Typ 806, 816

Bestellcode - Typ 806 [1], 816 [1]

DN	Einheit	Messrohrgröße Code	Wasser	Salzsäure	Natronlauge	
			H_2O	HCl 30-33 %	NaOH 30 %	NaOH 50 %
			Messrohrwerkstoff			
			PA (Code 21), PSU (Code 22)	PSU (Code 22)	PA (Code 21), PSU (Code 22)	
65	**m³/h**	75	10 - 24	-	-	-
		77	10 - 33	-	-	-

1) **Typ**
Code 806: Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper 1.4571 (316Ti), Schwebekörper geführt, (Baureihe 800)
Code 816: Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper 1.4571 (316Ti) mit Magnet, Schwebekörper geführt, (Baureihe 800)

Durchflussmesser für flüssige Medien, Typ 807, 817

Bestellcode - Typ 807 [1], 817 [1]

DN	Einheit	Messrohrgröße Code	Wasser	Salzsäure	Natronlauge	
			H_2O	HCl 30-33 %	NaOH 30 %	NaOH 50 %
			Messrohrwerkstoff			
			PA (Code 21), PSU (Code 22)	PSU (Code 22)	PA (Code 21), PSU (Code 22)	
20	**l/h**	46	20 - 250	-	5 - 125	1 - 27
		47	40 - 400	-	10 - 240	2,5 - 70
		48	60 - 640	-	25 - 425	5 - 170
		49	75 -1000	-	25 - 725	10 - 350
25	**l/h**	52	40 - 400	-	10 - 240	2,5 - 65
		53	60 - 640	-	20 - 420	5,0 - 145
		54	100 - 1000	-	25 - 700	10,0 - 330
		55	150 - 1600	-	50 - 1200	25,0 - 675
32	**l/h**	61	150 - 1600	-	50 - 1150	25 - 550
		62	200 - 2500	-	100 - 1900	50 - 1100
		63	400 - 4000	-	200 - 3200	100 - 2000
40	**l/h**	67	200 - 2500	-	100 - 1700	50 - 1000
		68	400 - 4000	-	200 - 3000	50 - 1900
		69	500 - 5000	-	200 - 3700	100 - 2500
50	**l/h**	71	-	-	100 - 3000	50 - 1800
		72	-	-	250 - 5000	100 - 3300
		73	-	-	500 - 8500	250 - 6000
50	**m³/h**	71	0,4 - 4	-	-	-
		72	0,6 - 6,4	-	-	-
		73	1 - 10	-	-	-
65	**m³/h**	75	1,5 - 14	-	1 - 11,5	0,25 - 8,5
		77	2 - 20	-	1,5 - 16,5	0,5 - 12,5

1) **Typ**
Code 807: Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper 1.4571 (316Ti), (Baureihe 800)
Code 817: Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper 1.4571 (316Ti) mit Magnet, (Baureihe 800)

Durchflussmesser für flüssige Medien, Typ 820, 830

Bestellcode - Typ 820 [1], 830 [1]

DN	Einheit	Messrohrgröße Code	Wasser	Salzsäure	Natronlauge	
			H_2O	HCl 30-33 %	NaOH 30 %	NaOH 50 %
			Messrohrwerkstoff			
			PA (Code 21), PSU (Code 22)	PSU (Code 22)	PA (Code 21), PSU (Code 22)	
20	**l/h**	46	15 - 160	10 - 130	-	-
		47	20 - 250	20 - 210	-	-
		48	40 - 400	40 - 340	-	-
		49	50 - 650	50 - 550	-	-
25	**l/h**	52	20 - 250	20 - 210	-	-
		53	40 - 400	20 - 350	-	-
		54	60 - 640	50 - 550	-	-
		55	100 - 1000	75 - 900	-	-
32	**l/h**	61	100 - 1000	75 - 900	-	-
		62	150 - 1600	100 - 1500	-	-
		63	200 - 2500	200 - 2300	-	-
40	**l/h**	67	150 - 1600	100 - 1450	-	-
		68	200 - 2500	200 - 2200	-	-
		69	300 - 3300	300 - 2800	-	-
50	**l/h**	71	-	200 - 2300	-	-
		72	-	300 - 3600	-	-
		73	-	500 - 6000	-	-
50	**m³/h**	71	0,2 - 2,5	-	-	-
		72	0,4 - 4	-	-	-
		73	0,6 - 6,4	-	-	-

1) **Typ**
Code 820: Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PVDF (Baureihe 800)
Code 830: Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PVDF mit Magnet, (Baureihe 800)

Durchflussmesser für flüssige Medien, Typ 822, 832

Bestellcode - Typ 822 [1], 832 [1]

DN	Einheit	Messrohrgröße Code	Wasser	Salzsäure	Natronlauge	
			H_2O	HCl 30-33 %	NaOH 30 %	NaOH 50 %
			Messrohrwerkstoff			
			PA (Code 21), PSU (Code 22)	PSU (Code 22)	PA (Code 21), PSU (Code 22)	
50	**m³/h**	73	1,5 - 11,0	-	-	-

1) **Typ**
Code 822: Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PVDF, für DN 50 mit Konus 73, (Baureihe 800)
Code 832: Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PVDF mit Magnet, für DN 50 mit Konus 73, (Baureihe 800)

Durchflussmesser für gasförmige Medien, Typ 825

Achtung! Bei gasförmigen Medien ändert sich der Messbereich mit dem Betriebsdruck. Bitte angeben.

Normbedingungen nach DIN 1343

Bestellcode - Typ 825 [1)]

DN	Einheit	Messrohrgröße Code	Medium Luft [2)]
			Messrohrwerk-stoff
			PVC-U (Code 3) PA (Code 21), PSU (Code 22)
20	**Nm³/h**	46	0,2 - 2,5
		47	0,3 - 4,0
		48	0,5 - 6,5
		49	0,75 - 10
25	**Nm³/h**	52	0,4 - 4,0
		53	0,5 - 6,5
		54	1 - 10
		55	1,5 - 16
32	**Nm³/h**	61	1,5 -16
		62	2 - 25
		63	4 - 40
40	**Nm³/h**	67	2 - 25
		68	4 - 40
		69	5 - 50
50	**Nm³/h**	71	4 - 40
		72	6 - 64
		73	10 - 100
65	**Nm³/h**	75	15 - 140
		77	20 - 200

1) **Typ**
Code 825: Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PP, (Baureihe 800)

2) Auslegung bei 1 bar absolut und 20 °C

Durchflussmesser für gasförmige Medien, Typ 831, 835

Achtung! Bei gasförmigen Medien ändert sich der Messbereich mit dem Betriebsdruck. Bitte angeben.

Normbedingungen nach DIN 1343

Bestellcode - Typ 831 [1], 835 [1]

DN	Einheit	Messrohrgröße Code	Medium Luft [2]
			Messrohrwerk-stoff
			PVC-U (Code 3) PA (Code 21), PSU (Code 22)
20	**Nm³/h**	46	0,75 - 6,5
		47	1 - 10
		48	1,5 - 16
		49	2 - 25
25	**Nm³/h**	52	1,25 - 10
		53	1,50 - 16
		54	3 - 25
		55	4 - 40
32	**Nm³/h**	61	4 - 40
		62	6 - 64
		63	10 - 100
40	**Nm³/h**	67	5 - 60
		68	10 - 100
		69	15 - 120
50	**Nm³/h**	71	10 -100
		72	15 - 160
		73	20 - 250
65	**Nm³/h**	75	30 - 340
		77	50 - 450

1) **Typ**
Code 831: Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PVC mit Magnet, (Baureihe 800)
Code 835: Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PP mit Magnet, (Baureihe 800)

2) Auslegung bei 1 bar absolut und 20 °C

Bestelldaten

Die Bestelldaten stellen eine Übersicht der Standard-Konfigurationen dar.

Vor Bestellung die Verfügbarkeit prüfen. Weitere Konfigurationen auf Anfrage.

Folgende Angaben werden benötigt:

1. Art des Mediums
2. Konzentration des Mediums (%)
3. Gewünschter Durchflussmessbereich (l/h, m³/h, kg/h)
4. Betriebsdruck relativ bzw. absolut (bar)
5. Temperatur des Mediums (°C)
6. Viskosität des Mediums
7. Dichte des Mediums
8. Schwebekörper mit oder ohne Magnet

Bestellcodes

1 Typ	Code
Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PVC, (Baureihe 800)	801
Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PP, (Baureihe 800)	805
Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper 1.4571 (316Ti), Schwebekörper geführt, (Baureihe 800)	806
Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper 1.4571 (316Ti), (Baureihe 800)	807
Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PVC mit Magnet, (Baureihe 800)	811
Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PP mit Magnet (Baureihe 800)	815
Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper 1.4571 (316Ti) mit Magnet, Schwebekörper geführt, (Baureihe 800)	816
Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper 1.4571 (316Ti) mit Magnet, (Baureihe 800)	817
Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PVDF (Baureihe 800)	820
Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PVDF, für DN 50 mit Konus 73, (Baureihe 800)	822
Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PP, (Baureihe 800)	825
Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PVDF mit Magnet, (Baureihe 800)	830
Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PVC mit Magnet, (Baureihe 800)	831

1 Typ	Code
Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PVDF mit Magnet, für DN 50 mit Konus 73, (Baureihe 800)	832
Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PP mit Magnet, (Baureihe 800)	835

2 Konformität RoHS	Code
konform nach RoHS	R

3 DN	Code
DN 20	20
DN 25	25
DN 32	32
DN 40	40
DN 50	50
DN 65	65

4 Gehäuseform	Code
Durchgangsrohr	D

5 Anschlussart	Code
Armaturenverschraubung mit Einlegeteil DIN (Muffe)	7
Armaturenverschraubung mit Einlegeteil Zoll - BS (Muffe)	33
Armaturenverschraubung mit Einlegeteil DIN (Stumpfschweißen)	71
Armaturenverschraubung mit Einlegeteil DIN (IR-Stumpfschweißen)	78
Armaturenverschraubung mit Einlegeteil Gewindemuffe Rp	7R
Stutzen DIN	0
Stutzen EN 10357 Serie B, ehemals DIN 11850 Reihe 1	16
Stutzen EN 10357 Serie A (ehemals DIN 11850 Reihe 2)	17
Stutzen DIN 11850 Reihe 3	18
Stutzen SMS 3008	37
Stutzen ASME BPE	59
Stutzen ISO 1127 / EN 10357 Serie C	60

5 Anschlussart	Code
Kunststoff-Losflansch, Flansch EN 1092, PN 10, Form B	4
Flansch EN 1092, PN 16, Form B	8
Flansch ANSI Class 125/150 RF	39

6 Messrohrwerkstoff	Code
PVC-U, glasklar	3
PA, glasklar	21
PSU	22

7 O-Ring Werkstoff	Code
FPM	4
EPDM	14
FEP-ummantelt	55

8 Anschlusswerkstoff	Code
Einlegeteil PVC-U, Überwurfmutter PP grau	1
Einlegeteil PP, Überwurfmutter PP beige	5
Temperguss	6

8 Anschlusswerkstoff	Code
Einlegeteil 1.4404 (Gewindemuffe Rp), Überwurfmutter nichtrostender Stahl	7
Einlegeteil PVDF, Überwurfmutter PVDF	20
Einlegeteil 1.4435 (Schweißstutzen), Überwurfmutter Edelstahl	41
Einlegeteil 1.4435 (Schweißstutzen), Einlegeteil 1.4404 (Gewindemuffe Rp), Überwurfmutter PP beige	1V
Einlegeteil 1.4435 (Schweißstutzen), Einlegeteil 1.4404 (Gewindemuffe Rp), Überwurfmutter PVDF	2V

9 Messrohrgröße	Code
Siehe Tabelle (siehe 'Skalenauswahl', Seite 11)	

10 Messbereich	Code
Siehe Tabelle (siehe 'Skalenauswahl', Seite 11)	

11 CONEXO	Code
ohne	
integrierter RFID-Chip zur elektronischen Identifizierung und Rückverfolgbarkeit	C

Bestellbeispiel

Bestelloption	Code	Beschreibung
1 Typ	805	Schwebekörper-Durchflussmesser, Schwebekörper PP, (Baureihe 800)
2 Konformität RoHS	R	konform nach RoHS
3 DN	25	DN 25
4 Gehäuseform	D	Durchgangsrohr
5 Anschlussart	7	Armaturenverschraubung mit Einlegeteil DIN (Muffe)
6 Messrohrwerkstoff	21	PA, glasklar
7 O-Ring Werkstoff	14	EPDM
8 Anschlusswerkstoff	1	Einlegeteil PVC-U, Überwurfmutter PP grau
9 Messrohrgröße	52	Konus 52
10 Messbereich	250	obere Messbereichsgrenze der Skala
11 CONEXO		ohne

Technische Daten

Medium

Betriebsmedium: Aggressive und neutrale, gasförmige und flüssige Medien, die die physikalischen und chemischen Eigenschaften des jeweiligen Messrohr-, Schwebekörper-, Dichtungs- und Anschlussteilwerkstoffes sowie andere medienberührte Teile nicht negativ beeinflussen.

Temperatur

Medientemperatur: -20 — 120 °C

Lagertemperatur: 0 — 40 °C

Druck

Betriebsdruck: Messrohre mit Kunststoffverschraubung: max. 10 bar

Messrohre mit Metallverschraubung: max. 15 bar

Druckverluste:

DN	Typ Code						
	801, 805, 811, 815	806, 816	807, 817	820, 830	822, 832	825	831, 835
20	8,0	-	17,0	8,0	-	2,0	11,0
25	10,0	-	19,0	10,0	-	2,5	13,0
32	13,0	-	27,0	13,0	-	3,5	18,0
40	15,0	-	30,0	15,0	-	4,0	20,0
50	20,0	-	41,0	20,0	26,5	5,5	28,0
65	24,0	47,0	50,0	-	-	6,0	34,0

Drücke in mbar

Medium: Wasser, 20 °C

Druck-Temperatur-Zuordnung

Messrohrwerkstoff Code [1]	Anschlusswerkstoff Code [2]	Temperatur																
		-20	-10	±0	5	10	20	25	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
		zulässiger Betriebsdruck																
3	**1**	-	-	-	10,0	10,0	10,0	10,0	8,0	6,0	3,5	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	10,0	10,0	10,0	10,0	8,0	6,0	3,5	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	10,0	10,0	10,0	10,0	8,0	6,0	3,5	-	-	-	-	-	-	-
	1V	-	-	-	10,0	10,0	10,0	10,0	8,0	6,0	3,5	-	-	-	-	-	-	-
20	**20**	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	9,0	8,0	7,1	6,3	5,4	4,7	3,6	2,5	1,7	1,2
	7/41	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	9,0	8,0	7,1	6,3	5,4	4,7	3,6	2,5	1,7	1,2
	2V	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	9,0	8,0	7,1	6,3	5,4	4,7	3,6	2,5	1,7	1,2
21	**1**	-	-	-	10,0	10,0	10,0	10,0	8,0	6,0	3,5	1,5	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	10,0	10,0	10,0	10,0	8,5	7,0	5,5	4,0	-	-	-	-	-	-
	20	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	9,0	8,0	7,1	6,3	-	-	-	-	-	-
	6	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	13,5	12,0	10,7	9,5	-	-	-	-	-	-
	7/41	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	13,5	12,0	10,7	9,5	-	-	-	-	-	-
	1V	-	-	-	10,0	10,0	10,0	10,0	8,5	7,0	5,5	4,0	-	-	-	-	-	-

Messrohr-werkstoff Code [1]	An-schluss-werkstoff Code [2]	Temperatur																
		-20	-10	±0	5	10	20	25	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
		zulässiger Betriebsdruck																
22	1V	-	-	-	10,0	10,0	10,0	10,0	8,5	7,0	5,5	4,0	2,7	1,5	0,8	-	-	-
	1	-	-	-	10,0	10,0	10,0	10,0	8,0	6,0	3,5	1,5	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	10,0	10,0	10,0	10,0	8,5	7,0	5,5	4,0	2,7	1,5	0,8	-	-	-
	20	-	-	-	10,0	10,0	10,0	10,0	9,0	8,0	7,1	6,3	5,4	4,7	3,6	2,5	-	-
	6	-	-	-	15,0	15,0	15,0	15,0	14,0	13,0	12,0	11,0	9,7	8,5	7,7	6,0	-	-
	7/41	-	-	-	15,0	15,0	15,0	15,0	14,0	13,0	12,0	11,0	9,7	8,5	7,7	6,0	-	-

Temperaturen in °C
zulässiger Betriebsdruck in bar
Bei Durchflussmessern, die einen Permanentmagneten im Schwebekörper besitzen, beträgt die max. Temperatur 80 °C.

1) **Messrohrwerkstoff**
Code 3: PVC-U, glasklar
Code 20: PVDF
Code 21: PA, glasklar
Code 22: PSU

2) **Anschlusswerkstoff**
Code 1: Einlegeteil PVC-U, Überwurfmutter PP grau
Code 1V: Einlegeteil 1.4435 (Schweißstutzen), Einlegeteil 1.4404 (Gewindemuffe Rp), Überwurfmutter PP beige
Code 20: Einlegeteil PVDF, Überwurfmutter PVDF
Code 2V: Einlegeteil 1.4435 (Schweißstutzen), Einlegeteil 1.4404 (Gewindemuffe Rp), Überwurfmutter PVDF
Code 41: Einlegeteil 1.4435 (Schweißstutzen), Überwurfmutter Edelstahl
Code 5: Einlegeteil PP, Überwurfmutter PP beige
Code 6: Temperguss
Code 7: Einlegeteil 1.4404 (Gewindemuffe Rp), Überwurfmutter nichtrostender Stahl

Mechanische Daten

Gewicht:

Durchflussmesser für flüssige Medien

DN	Mess-rohrgrö-ße Code	Typ									
		801, 805, 811, 815		806, 816		807, 817		820, 830		822, 832	
		Anschlusswerkstoff									
		PVC	Tem-per-guss	PVC	Tem-per-guss	PVC	Tem-per-guss	PVC	Tem-per-guss	PVC	Tem-per-guss
20	**46**	0,42	0,53	-	-	0,45	0,56	0,42	0,53	-	-
	47	0,42	0,53	-	-	0,45	0,56	0,42	0,53	-	-
	48	0,42	0,53	-	-	0,45	0,56	0,42	0,53	-	-
	49	0,41	0,52	-	-	0,44	0,55	0,41	0,52	-	-
25	**52**	0,57	0,74	-	-	0,62	0,79	0,57	0,74	-	-
	53	0,56	0,73	-	-	0,61	0,78	0,56	0,73	-	-
	54	0,56	0,72	-	-	0,60	0,77	0,55	0,72	-	-
	55	0,54	0,71	-	-	0,59	0,76	0,54	0,71	-	-
32	**61**	0,98	1,25	-	-	1,11	1,38	0,98	1,25	-	-
	62	0,96	1,23	-	-	1,09	1,36	0,96	1,23	-	-
	63	0,94	1,21	-	-	1,07	1,34	0,94	1,21	-	-
40	**67**	1,24	1,56	-	-	1,42	1,74	1,24	1,56	-	-
	68	1,21	1,52	-	-	1,39	1,71	1,21	1,52	-	-
	69	1,20	1,52	-	-	1,38	1,70	1,20	1,52	-	-
50	**71**	1,52	2,39	-	-	2,00	2,87	1,52	2,39	-	-
	72	1,49	2,36	-	-	1,97	2,84	1,49	2,36	-	-
	73	1,44	2,31	-	-	1,92	2,79	1,44	2,31	-	-
	71	1,52	2,39	-	-	2,00	2,87	1,52	2,39	-	-
	72	1,49	2,36	-	-	1,97	2,84	1,49	2,36	-	-
	73	1,44	2,31	-	-	1,92	2,79	1,44	2,31	1,44	2,31
65	**75**	2,42	3,87	3,31	4,60	3,31	4,60	-	-	-	-
	77	2,42	3,87	3,31	4,60	3,31	4,60	-	-	-	-

Gewichte in kg

Gewicht:

Durchflussmesser für gasförmige Medien

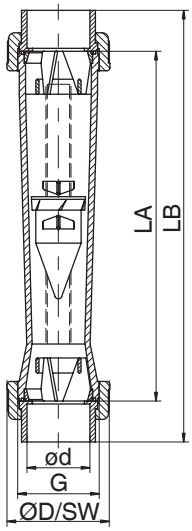
DN	Mess-rohrgrö-ße Code	Typ			
		825		831, 835	
		Anschlusswerkstoff			
		PVC	Temperguss	PVC	Temperguss
20	**46**	0,4	0,51	0,43	0,54
	47	0,4	0,51	0,43	0,54
	48	0,4	0,51	0,43	0,54
	49	0,39	0,5	0,43	0,53
25	**52**	0,54	0,71	0,59	0,76
	53	0,53	0,7	0,58	0,75
	54	0,52	0,69	0,57	0,74
	55	0,51	0,68	0,55	0,73
32	**61**	0,88	1,15	1,03	1,3
	62	0,86	1,13	1,01	1,28
	63	0,84	1,11	0,99	1,25
40	**67**	1,1	1,42	1,3	1,62
	68	1,07	1,39	1,27	1,59
	69	1,06	1,38	1,26	1,58
50	**71**	1,17	2,04	1,69	2,57
	72	1,14	2,01	1,66	2,54
	73	1,09	1,95	1,61	2,49
65	**75**	3,31	4,6	3,31	4,6
	77	3,31	4,6	3,31	4,6

Gewichte in kg

Abmessungen

Kunststoffverschraubung

Armaturenverschraubung mit Einlegeteil DIN, Zoll-BS (Muffe)



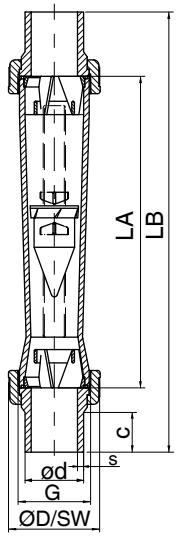
DN	Anschlussart (Code [1])								
	7, 33				7	33	7, 33	7	
	Anschlusswerkstoff (Code [2])								
	1, 5, 20					1		5	20
	G	LA	O-Ring	ØD/SW	ød		LB		
20	G 1¼	350,0	28,0 x 3,5	53,0	25,0	26,8	394,0	388,0	392,0
25	G 1½	350,0	33,0 x 3,5	60,0	32,0	33,6	400,0	392,0	396,0
32	G 2	350,0	46,0 x 3,5	74,0	40,0	42,3	408,0	397,0	400,0
40	G 2¼	350,0	50,4 x 3,5	83,0	50,0	48,3	418,0	403,0	406,0
50	G 2¾	350,0	68,0 x 3,5	103,0	63,0	60,4	432,0	411,0	414,0
65	G 3½	350,0	85,0 x 4,0	122,0	75,0	75,0	444,0	420,0	420,0

Maße in mm
Maß L bei Messrohrwerkstoff PVDF (Code 20) um 7 mm reduziert.

1) **Anschlussart**
Code 7: Armaturenverschraubung mit Einlegeteil DIN (Muffe)
Code 33: Armaturenverschraubung mit Einlegeteil Zoll - BS (Muffe)

2) **Anschlusswerkstoff**
Code 1: Einlegeteil PVC-U, Überwurfmutter PP grau
Code 5: Einlegeteil PP, Überwurfmutter PP beige
Code 20: Einlegeteil PVDF, Überwurfmutter PVDF

Armaturenverschraubung mit Einlegeteil DIN (Stumpfschweißen, IR)



DN	Anschlussart (Code [1])											
	71, 78					71	78	78	71	78		71, 78	
	Anschlusswerkstoff (Code [2])											
	5, 20					5	20	5, 20	5	20	5	20
	G	LA	O-Ring	ød	ØD/SW	c			LB		s	
20	G 1¼	350,0	28,0 x 3,5	25,0	53,0	-	39,0	39,0	-	462,0	462,0	2,3	1,9
25	G 1½	350,0	33,0 x 3,5	32,0	60,0	-	40,0	40,0	-	468,0	468,0	2,9	2,4
32	G 2	350,0	46,0 x 3,5	40,0	74,0	-	41,0	41,0	-	474,0	474,0	3,7	2,4
40	G 2¼	350,0	50,4 x 3,5	50,0	83,0	-	43,0	43,0	-	480,0	480,0	4,6	3,0
50	G 2¾	350,0	68,0 x 3,5	63,0	103,0	-	43,0	43,0	-	486,0	486,0	5,8	3,0
65	G 3½	350,0	85,0 x 4,0	75,0	122,0	16,0	-	-	466,0	-	-	7,3	3,6

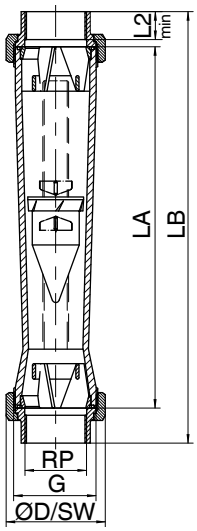
Maße in mm
Maß L bei Messrohrwerkstoff PVDF (Code 20) um 7 mm reduziert.

1) **Anschlussart**
Code 78: Armaturenverschraubung mit Einlegeteil DIN (IR-Stumpfschweißen)
Code 71: Armaturenverschraubung mit Einlegeteil DIN (Stumpfschweißen)

2) **Anschlusswerkstoff**
Code 5: Einlegeteil PP, Überwurfmutter PP beige
Code 20: Einlegeteil PVDF, Überwurfmutter PVDF

Metall- und Kunststoffverschraubung

Armaturenverschraubung mit Einlegeteil Gewindemuffe Rp



DN	Anschlussart (Code 7R [1])									
	Anschlusswerkstoff (Code [2])									
	1, 6, 7					1	6, 7	1	6	7
	G	LA	O-Ring	Rp	L2 min	øD/SW		LB		
20	G 1¼	350,0	28,0 x 3,5	Rp 3/4	16,3	53,0	50,0	394,0	394,0	404,0
25	G 1½	350,0	33,0 x 3,5	Rp 1	19,1	60,0	55,0	400,0	402,0	406,0
32	G 2	350,0	46,0 x 3,5	Rp 1¼	21,4	74,0	66,0	408,0	412,0	416,0
40	G 2¼	350,0	50,4 x 3,5	Rp 1½	21,4	83,0	74,0	418,0	415,0	418,0
50	G 2¾	350,0	68,0 x 3,5	Rp 2	25,7	103,0	90,0	432,0	420,0	430,0
65	G 3½	350,0	85,0 x 4,0	Rp 2½	30,2	122,0	110,0	444,0	428,0	436,0

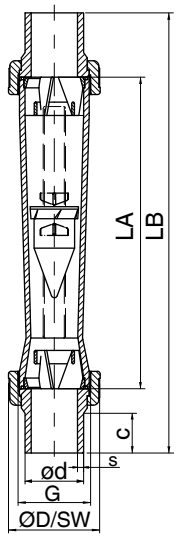
Maße in mm
Maß L bei Messrohrwerkstoff PVDF (Code 20) um 7 mm reduziert.

1) **Anschlussart**
Code 7R: Armaturenverschraubung mit Einlegeteil Gewindemuffe Rp

2) **Anschlusswerkstoff**
Code 1: Einlegeteil PVC-U, Überwurfmutter PP grau
Code 6: Temperguss
Code 7: Einlegeteil 1.4404 (Gewindemuffe Rp), Überwurfmutter nichtrostender Stahl

Metallverschraubung

Anschlussart Code 0, 16, 17, 18



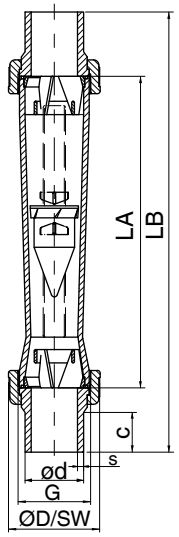
DN	Anschlussart (Code [1])													
	0, 16, 17, 18						0	16	17	18	0	16	17	18
	Anschlusswerkstoff (Code [2])													
	41, 1V, 2V				41	41, 1V, 2V								
	G	LA	O-Ring	c	ØD/SW	LB	ød				s			
20	G 1¼	350,0	28,0 x 3,5	34,0	50,0	426,0	22,0	22,0	23,0	24,0	1,5	1,0	1,5	1,65
25	G 1½	350,0	33,0 x 3,5	34,0	55,0	429,0	28,0	28,0	29,0	30,0	1,5	1,0	1,5	1,65
32	G 2	350,0	46,0 x 3,5	36,0	66,0	432,0	34,0	34,0	35,0	36,0	1,5	1,0	1,5	1,65
40	G 2¼	350,0	50,4 x 3,5	36,0	74,0	432,0	40,0	40,0	41,0	42,0	1,5	1,0	1,5	1,65
50	G 2¾	350,0	68,0 x 3,5	36,0	90,0	432,0	52,0	53,0	53,0	54,0	1,5	1,0	1,5	1,65
65	G 3½	350,0	85,0 x 4,0	36,0	110,0	433,0	-	-	70,0	-	1,5	-	2,0	1,65

Maße in mm
Maß L bei Messrohrwerkstoff PVDF (Code 20) um 7 mm reduziert.

1) **Anschlussart**
Code 0: Stutzen DIN
Code 16: Stutzen EN 10357 Serie B, ehemals DIN 11850 Reihe 1
Code 17: Stutzen EN 10357 Serie A (ehemals DIN 11850 Reihe 2)
Code 18: Stutzen DIN 11850 Reihe 3

2) **Anschlusswerkstoff**
Code 1V: Einlegeteil 1.4435 (Schweißstutzen), Einlegeteil 1.4404 (Gewindemuffe Rp), Überwurfmutter PP beige
Code 2V: Einlegeteil 1.4435 (Schweißstutzen), Einlegeteil 1.4404 (Gewindemuffe Rp), Überwurfmutter PVDF
Code 41: Einlegeteil 1.4435 (Schweißstutzen), Überwurfmutter Edelstahl

Anschlussart Code 37, 59, 60



DN	Anschlussart (Code [1])											
	37, 59, 60						37	59	60	37	59	60
	Anschlusswerkstoff (Code [2])											
	41, 1V, 2V				41	41, 1V, 2V						
	G	LA	O-Ring	c	ØD/SW	LB	ød			s		
20	G 1¼	350,0	28,0 x 3,5	34,0	50,0	426,0	-	19,1	26,9	-	1,65	1,6
25	G 1½	350,0	33,0 x 3,5	34,0	55,0	429,0	25,0	25,4	33,7	1,2	1,65	2,0
32	G 2	350,0	46,0 x 3,5	36,0	66,0	432,0	33,7	-	42,4	1,2	-	2,0
40	G 2¼	350,0	50,4 x 3,5	36,0	74,0	432,0	38,0	38,1	48,3	1,2	1,65	2,0
50	G 2¾	350,0	68,0 x 3,5	36,0	90,0	432,0	51,0	50,8	60,3	1,2	1,65	2,0
65	G 3½	350,0	85,0 x 4,0	36,0	110,0	433,0	63,5	63,5	76,1	1,2	1,65	2,0

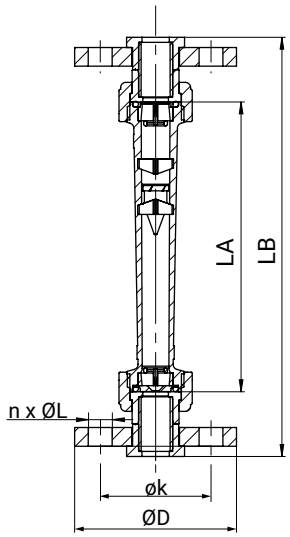
Maße in mm

1) **Anschlussart**
Code 37: Stutzen SMS 3008
Code 59: Stutzen ASME BPE
Code 60: Stutzen ISO 1127 / EN 10357 Serie C

2) **Anschlusswerkstoff**
Code 1V: Einlegeteil 1.4435 (Schweißstutzen), Einlegeteil 1.4404 (Gewindemuffe Rp), Überwurfmutter PP beige
Code 2V: Einlegeteil 1.4435 (Schweißstutzen), Einlegeteil 1.4404 (Gewindemuffe Rp), Überwurfmutter PVDF
Code 41: Einlegeteil 1.4435 (Schweißstutzen), Überwurfmutter Edelstahl

Maß L bei Messrohrwerkstoff PVDF (Code 20) um 7 mm reduziert.

Flanschanschluss Code 4, 8, 39



DN	Anschlussart (Code) [1]									
	4, 8, 39		4, 39		8, 39	4, 8, 39	4	8, 39	4, 8	39
	Anschlusswerkstoff (Code) [2]									
	1, 5, 7		1	5	7	1, 5, 7	1, 5,	1, 5, 7		
	LA	O-Ring	LB			ØD	øk		n x ØL	
20	350,0	28,0 x 3,5	438,0	444,0	491,0	105,0	75,0	70,0	4 x 14,0	4 x 16,0
25	350,0	33,0 x 3,5	450,0	452,0	494,0	115,0	85,0	79,0	4 x 14,0	4 x 16,0
32	350,0	46,0 x 3,5	466,0	462,0	501,0	140,0	100,0	89,0	4 x 18,0	4 x 16,0
40	350,0	50,4 x 3,5	486,0	472,0	505,0	150,0	110,0	98,0	4 x 18,0	4 x 16,0
50	350,0	68,0 x 3,5	514,0	490,0	511,0	165,0	125,0	121,0	4 x 18,0	4 x 19,0
65	350,0	85,0 x 4,0	538,0	514,0	514,0	185,0	145,0	140,0	4 x 18,0	4 x 19,0

Maße in mm

1) **Anschlussart**
Code 4: Kunststoff-Losflansch, Flansch EN 1092, PN 10, Form B
Code 8: Flansch EN 1092, PN 16, Form B
Code 39: Flansch ANSI Class 125/150 RF

2) **Anschlusswerkstoff**
Code 1: Einlegeteil PVC-U, Überwurfmutter PP grau
Code 5: Einlegeteil PP, Überwurfmutter PP beige
Code 7: Einlegeteil 1.4404 (Gewindemuffe Rp), Überwurfmutter nichtrostender Stahl

Zubehör

Hinweis Zubehör 800, 840, 850

Um die GEMÜ Durchflussmesser noch universeller einsetzen zu können, wurde für diese Geräte ein umfangreiches Zubehörprogramm entwickelt, das nachträglich an das Messrohr angebaut werden kann, ohne dies zu verändern.
Der Schwebekörper muss jedoch gegen einen Schwebekörper mit Magnet ausgetauscht werden.

GEMÜ 125x

Grenzwertgeber

Grenzwertgeber mit bistabilem Reedkontakt (Wechselkontakt oder Schließer) sind mit GEMÜ Durchflussmessern mit Magnet-Schwebekörper kombinierbar. Durch Aufklemmen auf den Durchflussmesser sind sie einfach montier- und einstellbar. Der elektrische Anschluss erfolgt über eine Kabelverschraubung. Eine ATEX-Ausführung ist auf Anfrage erhältlich.

GEMÜ 1276

Digitales Anzeigegerät

Das digitale Anzeigegerät GEMÜ 1276 ist in den Varianten M11 (4-stellig) und M21, M31 (5-stellig) erhältlich. Das Gerät kann mittels abschaltbarer Tastatur an der Frontseite programmiert werden. Die Programmierung erfolgt über eine leicht verständliche Menüführung.

GEMÜ 127x

Messwertgeber

Messwertgeber sind für GEMÜ Durchflussmesser mit Magnet-Schwebekörper zur kontinuierlichen Durchflussüberwachung geeignet. Durch Aufklemmen auf den Durchflussmesser sind sie einfach montier- und einstellbar. Der elektrische Anschluss erfolgt über eine Kabelverschraubung.

GEMÜ Gebr. Müller Apparatebau GmbH & Co. KG
Fritz-Müller-Straße 6-8 D-74653 Ingelfingen-Criesbach
Tel. +49 (0)7940 123-0 · info@gemue.de
www.gemu-group.com

Änderungen vorbehalten | 06.2023 | 88048691