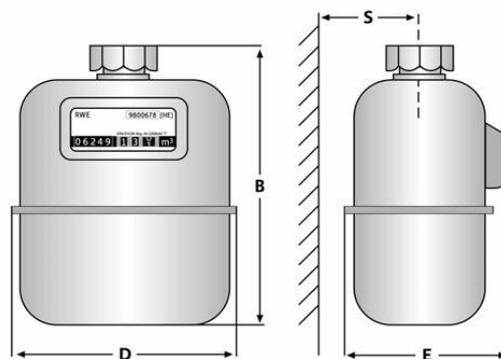


Gaszählergrößen und Abmessungen von Einrohr-Balgengaszählern

Zählergröße	max. Wärmeleistung der nachgeschalteten Gasgeräte kW	Maße in mm			Anschluss-Stück	
		min.			Zähler	Rohr-Leitung
		B	H	T		
G 4	42	220	280	160	Überwurfmutter 2"	Gewinde 1"
G 6	70	260	330	230	Überwurfmutter 2"	Gewinde 1"
G 10	97	420	440	240	Überwurfmutter 2 3/4"	Gewinde 1 1/2"
G 16	160	420	440	240	Überwurfmutter 2 3/4"	Gewinde 1 1/2"
G 25	242	450	500	280	Flansch (4 Loch) DN 50	Gewinde 2"
G 40	393	570	460	360	Flansch DN 80	Flansch DN 80
G 65	605	570	460	360	Flansch DN 80	Flansch DN 80



Anschlussstücke für Einstutzen Gaszähler

G 4 – G 6 mit Überwurfmutter (2") an
Anschlussstück nach DIN 3376 Teil 2, Form A (gerader Durchgang) oder Form B (Eck-Durchgang)

G 10 - G 16 mit Überwurfmutter (2^{3/4}") an
Anschlussstück nach DIN 3376 Teil 2, Form A (gerader Durchgang) oder Form B (Eck-Durchgang)

G 25 mit Flansch 4 Sechskantschrauben (M 10) an
Anschlussstück nach DIN 3376 Teil 2, Form C

G 40 – G 65 an
Flansch-Anschluss-Stück nach DIN 3376 Teil 2, DN 80

Bei der Installation von Gasanlagen ist ein zentraler Zählerplatz in unmittelbarer Nähe zum Gas-Hausanschluss vorzusehen. Dies gilt auch für wesentliche Änderungen an bestehenden Anlage.

Gaszählergrößen und Abmessungen von Drehkolbengaszähler

Maßtabelle: Gaszählergrößen G 65 bis G 400, PN 16, Gehäuse GGG-40.
Drehbares Doppel- Rollenzählwerk.

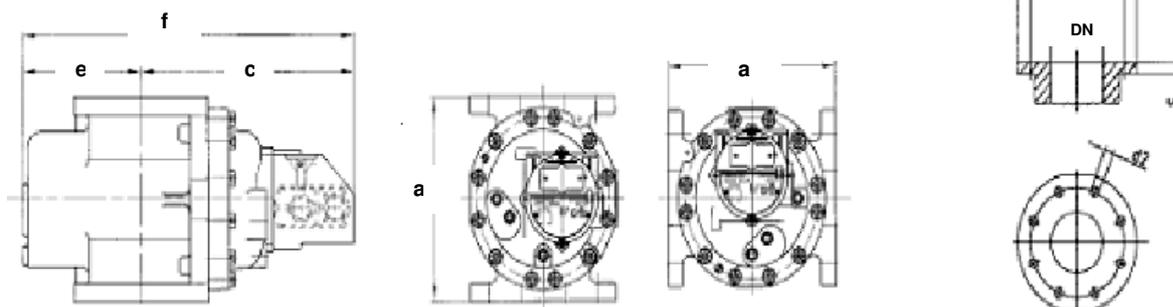
Maße unverbindlich!

Nennweite DN	Zählergrößen	Typ	Druckstufe PN	* a mm	c mm	e mm	f mm	** h³ mm	Bohrbild der Anschlußflansche nach EN 1092-2				S	ca Gewicht kg
									∅	k	D	*** d ₂		
80	G 100	Ze 039.0	16	230	294	164	458	80	160	210	M 16	8	20	38
80	G160	Ze 039.1	16	230	349	164	513	80	160	210	M 16	8	20	48
100	G 250	Zc 11.3	16	340	383	189	522	85	180	229	M 16	8	20	75

* Baulänge gemäß Euro- Norm

** Empfohlener Wandabstand für Wartungsarbeiten

*** Durchgangsgewinde / Sacklochgewinde (Tiefe = s)



Dargestellt für Gaszählergrößen G 40 bis G 400

(Für Gaszählergrößen G 650 bis G 4000 - Temperaturanschlüsse in der Rohrleitung vorgesehen)

