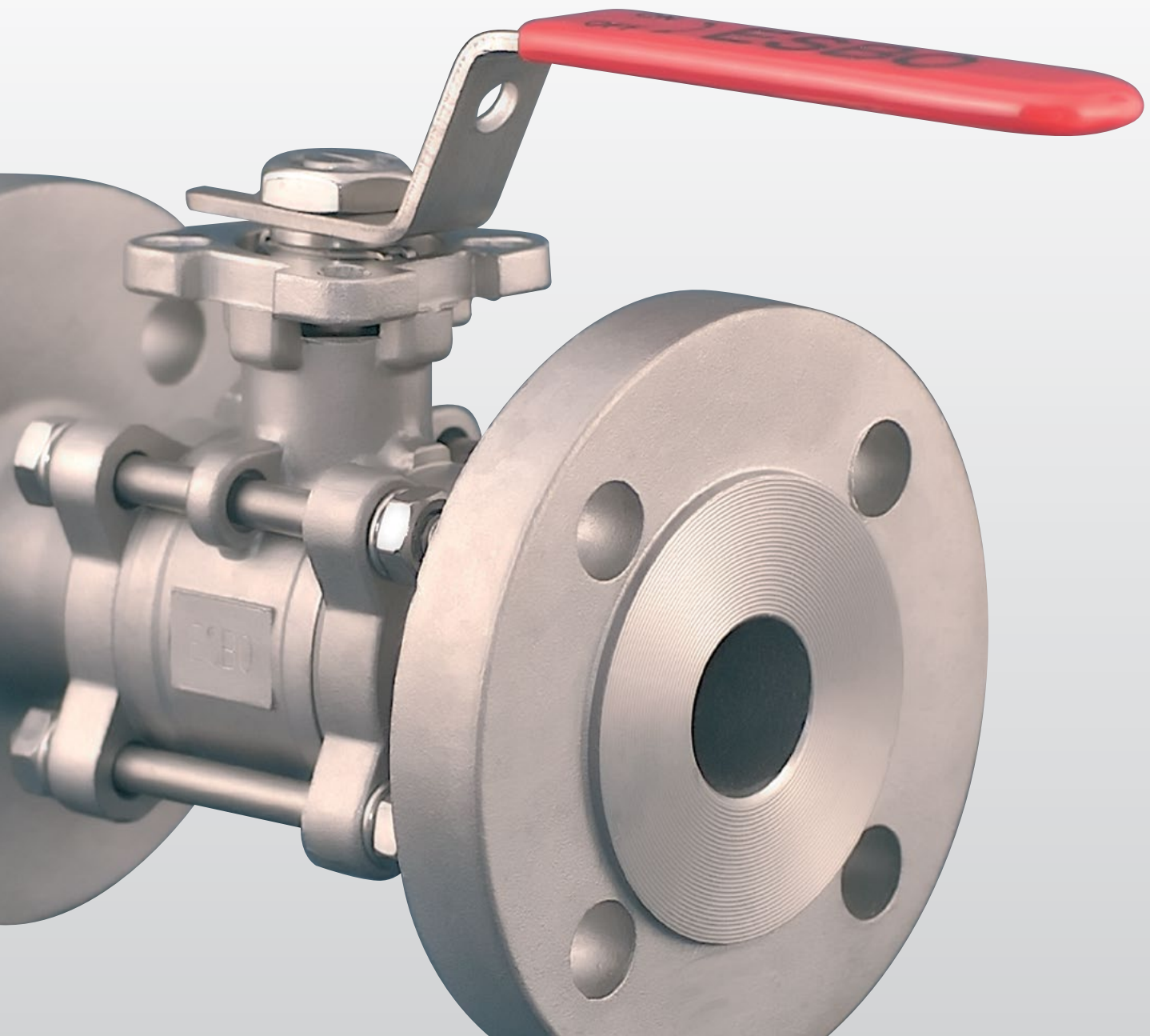




ESBOvalve

# M 325 Gas

Der M 325 Gas ist ein dreiteiliger, silikonfreier und ausblassicherer Kugelhahn mit Flanschanschluss, ISO 5211 Top-Flansch und Gaszulassung



ESB0valve

# M 325 Gas

Der ESB0valve M 325 Gas ist ein dreiteiliger Kugelhahn mit Flanschanschluss und Gaszulassung. Er besitzt einen ISO 5211 Top-Flansch zur Montage von Stellantrieben oder ähnlichem Zubehör und ist silikonfrei und ausblassicher.



## Technische Daten

Voller Durchgang	3/8" – 4"
Baulänge	Reihe 1 EN 558-1 (bisher DIN 3202 F1)
Druckklasse	PN 40
Druckklasse Gas	16 bar (DIN-DVGW-NG-MOP 16)
Gehäuse, Endkappe, Kugel	1.4408
Spindel	1.4401
Druckring, Federring, Mutter	1.4301
O-Ring DVGW-GAS, DIN 3535 Teil 3	Viton
Kugeldichtung, Gleitring, Stopfbuchse etc.	PTFE, TFM 1600 oder RTFE
Handgriff	1.4301, Kunststoffüberzug
Flanschanschluss	PN 40, PN 16, ANSI 150 lbs
Gasanschlüsse	Flansche PN 16, DIN EN 1092-1
Betätigungsorgane	Handhebel, elektrischer oder pneumatischer Antrieb, ISO 5211
Gasart	alle Gase (inkl. Gase nach den DVGW-Arbeitsblättern G260 und G262, VP 303)

## Abmessungen

Größe	Nennweite	ØD	L	H	I	F
1/2"	DN 15	15	130	40,5	9	F03-F04
3/4"	DN 20	20	150	50,5	9	F04-F05
1"	DN 25	25,4	160	56,5	11	F04-F05
1¼"	DN 32	31,8	180	60	11	F04-F05
1½"	DN 40	38,1	200	77	14	F05-F07
2"	DN 50	50	230	84	14	F05-F07
2½"	DN 65	65	290	101	17	F07-F10
3"	DN 80	76	310	111	17	F07-F10
4"	DN 100	100	350	131	17	F07-F10

ØD: Innendurchmesser der Kugel

L: Länge des Kugelhahns

H: Höhe von der Mittelachse bis zur Oberkante des ISO 5211 Top-Flansches

I: Größe des Vierkantes zur Montage der Betätigungsorgane

F: Bohrbild des ISO 5211 Top-Flansches

Alle Maße in Millimeter (mm)

## Zulassungen

DIN-DVGW-NG MOP 16

DVGW-VP 303



**ESBO GmbH**

Erbsengasse 28  
D-69469 Weinheim  
Deutschland

Telefon +49 6201 63081  
Telefax +49 6201 17917

[info@esbo.de](mailto:info@esbo.de)  
[sales.bulk@esbo.de](mailto:sales.bulk@esbo.de)  
[www.esbo.de](http://www.esbo.de)