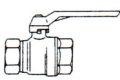


KUGELHÄHNE

- ➔ aus Messing
- ➔ aus Edelstahl

Konditionen gemäss Katalog 2015 / 2016
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage !

IG / IG




TOP
Qualität

- Kugelhahn, IG/IG
- **voller Durchgang**
- Kugeldichtung aus PTFE
- Temp. - 15° bis + 150° C.

TYP	PN	Ø	MASS	PREISE
	bar	mm	IG	€/ Stück
8	50	10	1/4"	4,69
10	50	10	3/8"	4,76
15	50	15	1/2"	5,80
20	40	20	3/4"	8,51
25	40	25	1"	13,17
32	30	32	1 1/4"	20,92
40	30	40	1 1/2"	30,49
50	25	50	2"	48,01
65	18	65	2 1/2"	112,57
80	16	80	3"	176,91
100	14	100	4"	286,41

MESSING

IG / AG




TOP
Qualität

- Kugelhahn, IG/AG
- **voller Durchgang**
- Kugeldichtung aus PTFE
- Temp. - 15° bis + 150° C.

TYP	PN	Ø	MASS	PREISE
	bar	mm	IG/AG	€/ Stück
8	50	10	1/4"	5,10
10	50	10	3/8"	5,37
15	50	15	1/2"	6,44
20	40	20	3/4"	9,46
25	40	25	1"	14,47
32	30	32	1 1/4"	23,51
40	30	40	1 1/2"	33,64
50	25	50	2"	52,20

MESSING

DREIWEGE / L




- Dreiwegekugelhahn, 3 x IG
- **reduzierter Durchgang**
- L - Bohrung
- Temp. - 15° bis + 150° C.

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
	bar	mm	IG	€/ Stück
8	16	10	1/4"	39,60
10	16	12	3/8"	41,10
15	16	14	1/2"	41,50
20	16	18	3/4"	60,80
25	16	23	1"	84,00
32	16	25	1 1/4"	117,00
40	16	32	1 1/2"	168,00
50	16	40	2"	253,00

MESSING

DREIWEGE / T




- Dreiwegekugelhahn, 3 x IG
- **reduzierter Durchgang**
- T - Bohrung
- Temp. - 15° bis + 150° C.

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
	bar	mm	IG	€/ Stück
8	16	10	1/4"	39,60
10	16	12	3/8"	41,10
15	16	14	1/2"	41,50
20	16	18	3/4"	60,80
25	16	23	1"	84,00
32	16	25	1 1/4"	117,00
40	16	32	1 1/2"	168,00
50	16	40	2"	253,00

MESSING

2017 - IG / IG




- Kugelhahn, 2 x IG, einteilig
- **reduzierter Durchgang**
- Kugeldichtung aus PTFE
- Temp. - 10° bis + 150° C.

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
	bar	mm	IG	€/ Stück
8	40	5,0	1/4"	10,40
10	40	7,0	3/8"	10,80
15	40	9,2	1/2"	12,40
20	40	12,8	3/4"	15,90
25	40	15,0	1"	20,50
32	40	20,0	1 1/4"	31,40
40	40	25,0	1 1/2"	38,90
50	40	32,0	2"	55,90

EDELSTAHL

2006 - IG / IG




- Kugelhahn, 2 x IG, zweiteilig
- **voller Durchgang**
- Kugeldichtung aus PTFE
- Temp. - 10° bis + 150° C.

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
	bar	mm	IG	€/ Stück
8	64	9,2	1/4"	14,40
10	64	12,8	3/8"	14,40
15	64	15,0	1/2"	15,20
20	64	20,0	3/4"	20,60
25	64	25,0	1"	30,90
32	64	32,0	1 1/4"	42,60
40	64	38,0	1 1/2"	54,50
50	64	50,0	2"	97,80
65	64	65,0	2 1/2"	185,00
80	64	80,0	3"	299,00
100	64	100,0	4"	695,00

EDELSTAHL

2008 - IG / AG




- Kugelhahn, IG / AG
- **voller Durchgang**
- Kugeldichtung aus PTFE
- Temp. - 15° bis + 180° C.

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
	bar	mm	IG	€/ Stück
10	50	10	3/8"	18,90
15	50	13	1/2"	22,90
20	50	18	3/4"	31,10
25	50	23	1"	47,40
32	50	32	1 1/4"	63,20
40	50	37	1 1/2"	89,30
50	50	49	2"	153,00

EDELSTAHL

MINI - MS




Neu

- Kugelhahn, 2 x IG
- **voller Durchgang**
- mit Flügelgriff
- Temp. - 15° bis + 150° C.

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
	bar	mm	IG	€/ Stück
8	50	10	1/4"	6,15
10	50	10	3/8"	6,25
15	50	15	1/2"	7,55
20	40	20	3/4"	11,10
25	40	25	1"	17,20
32	30	32	1 1/4"	27,50

MESSING

2057 - L




- Dreiwegekugelhahn, 3 x IG
- **reduzierter Durchgang**
- L - Bohrung
- Temp. - 15° bis + 180° C.

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
	bar	mm	IG	€/ Stück
8	64	11,2	1/4"	91,40
10	64	11,2	3/8"	Anfr.
15	64	12,7	1/2"	96,30
20	64	15,0	3/4"	101,00
25	64	20,0	1"	157,00
32	64	25,0	1 1/4"	202,00
40	64	32,0	1 1/2"	252,00
50	64	38,0	2"	366,00

EDELSTAHL

2057 - T




- Dreiwegekugelhahn, 3 x IG
- **reduzierter Durchgang**
- T - Bohrung
- Temp. - 15° bis + 180° C.

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
	bar	mm	IG	€/ Stück
15	64	12,7	1/2"	96,30
20	64	15,0	3/4"	101,00
25	64	20,0	1"	157,00
32	64	25,0	1 1/4"	202,00
40	64	32,0	1 1/2"	252,00
50	64	38,0	2"	356,00

EDELSTAHL

2019 - FLANSCH




- Kugelhahn, zweiteilig
- **voller Durchgang**
- Flansche gebohrt PN 10/16
- beiderseits Flansch

TYP	PN	Ø	MASS	PREISE
		mm		€/ Stück
40	16	40	1 1/2"	360,00
50	16	50	2"	420,00
65	16	65	2 1/2"	633,00
80	16	80	3"	889,00
100	16	100	4"	1218,00

EDELSTAHL

MINI - VA



Neu

- Kugelhahn, 2 x IG
- **voller Durchgang**
- mit Flügelgriff
- Temp. - 10° bis + 150° C.


TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
	bar	mm	IG	€/ Stück
8	50	9	1/4"	22,60
10	50	12	3/8"	22,60
15	50	15	1/2"	23,90
20	50	20	3/4"	25,60
25	50	25	1"	39,10

EDELSTAHL

KUGELHÄHNE VENTILE

Konditionen gemäss Katalog 2015 / 2016
oder wie vereinbart
oder auf Anfrage!

AUSLAUF




TOP Qualität

- Auslaufkugelhahn, AG
- absolut dicht
- mit Schlauchverschraubung

TYP	Ø	MASS	PREISE
	mm	AG	€/ Stück
10	12	3/8"	11,60
15	12	1/2"	10,30
20	19	3/4"	15,40
25	25	1"	24,00

MESSING

AUSLAUF / VA




TOP Qualität

- Auslaufkugelhahn, AG
- aus Edelstahl 316
- mit Schlauchverschraubung

TYP	Ø	MASS	PREISE
	mm	AG	€/ Stück
15	12	1/2"	18,50
20	16	3/4"	20,70
25	25	1"	35,90

EDELSTAHL

AUSLAUF / PP



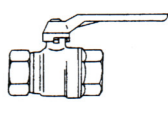
Neu

- Auslaufkugelhahn, AG
- aus Nylon
- Hebel glasfaserverstärkt

TYP	Ø	MASS	PREISE
	mm	AG	€/ Stück
10	10	3/8"	11,70
15	13	1/2"	12,00
20	19	3/4"	18,40
25	25	1"	25,20

POLYPROPYLEN

IMPORT - KUGELHAHN




- **Importware aus Fernost**
- aus Pressmessing, vernickelt
- für Kalt- + Warmwasser
- beidseitig Innengewinde
- Kugel aus MS, verchromt
- Dichtung aus PTFE
- Hebel aus Stahl, lackiert
- Temperatur bis 120° Cels.

TYP	PN	MASS	PREISE
	bar	IG	€/ Stück
IP 8	25	1/4"	2,45
IP 10	25	3/8"	2,45
IP 15	25	1/2"	2,85
IP 20	25	3/4"	3,80
IP 25	25	1"	6,35
IP 32	25	1 1/4"	10,00
IP 40	25	1 1/2"	15,00
IP 50	25	2"	21,75
IP 65	25	2 1/2"	49,50
IP 80	15	3"	70,50
IP100	15	4"	100,50

Vorgenannte Preise sind
NETTOPREISE
ab € 100,00 sortiert erhalten Sie
10% MENGENRABATT

MESSING

GASKUGELHAHN 1




- Gaskugelhahn IG/IG
- **voller Durchgang**
- DVGW-NG-4312BN0021

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
	bar	mm	IG	€/ Stück
8	5	10	1/4"	11,10
10	5	10	3/8"	11,40
15	5	15	1/2"	12,00
20	5	20	3/4"	13,20
25	5	25	1"	21,00
32	5	32	1 1/4"	33,90
40	5	40	1 1/2"	51,60
50	5	50	2"	72,80

MESSING - vernickelt

GASKUGELHAHN 2



Neu

- Gaskugelhahn IG/AG
- **voller Durchgang**
- DVGW-NG-4312BN0021

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
	bar	mm	IG	€/ Stück
15	5	15	1/2"	12,00
20	5	20	3/4"	13,90
25	5	25	1"	21,30
32	5	32	1 1/4"	35,70
40	5	40	1 1/2"	53,40
50	5	50	2"	74,70

MESSING - vernickelt

KUGELHAHN / PP




Neu

- Kugelhahn, IG/IG
- aus Nylon
- Hebel glasfaserverstärkt

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
	bar	mm	IG	€/ Stück
8	16	10	1/4"	11,00
10	16	10	3/8"	9,80
15	16	15	1/2"	9,80
20	16	20	3/4"	10,30
25	16	25	1"	15,00
32	16	32	1 1/4"	28,60
40	16	40	1 1/2"	36,50
50	16	50	2"	49,00

POLYPROPYLEN

DURCHGANGSVENTIL 1




- Durchgangsventil IG / IG
- **ohne Entleerung**
- Temperatur max. 90° Celsius

TYP	BD	MASS	PREISE
	bar	IG	€/ Stück
15	10	1/2"	17,20
20	10	3/4"	18,80
25	10	1"	29,70
32	10	1 1/4"	49,80
40	10	1 1/2"	71,80
50	10	2"	106,00

MESSING

DURCHGANGSVENTIL 2




- Durchgangsventil IG / IG
- **mit Entleerung**
- Temperatur max. 90° Celsius

TYP	BD	MASS	PREISE
	bar	IG	€/ Stück
15	10	1/2"	19,60
20	10	3/4"	25,30
25	10	1"	37,10
32	10	1 1/4"	60,80
40	10	1 1/2"	78,10
50	10	2"	121,00

MESSING

AUSLAUFVENTIL 1



TOP - MODELL

- Auslaufventil AG
- **voller Durchgang**
- mit Schlauchverschraubung

TYP	Ø	MASS	PREISE
	mm	IG	€/ Stück
15	12	1/2"	20,70
20	19	3/4"	30,10
25	25	1"	76,90

MESSING - verchromt, matt

DRUCKMINDERER




- Arbeitsdruck bis 25 bar
- Einbaulage:
vertikal, horizontal oder schräg
- für Wasser + Druckluft
- 2 Manometerschlüsse 1/4"
- Lieferung ohne Manometer
- Temperatur bis 130° Celsius
- **Datenblatt auf Anforderung**

TYPE	Bauhöhe x Breite	PREISE
IG / IG	in mm	€/ Stück
1/2"	120 x 77	48,20
3/4"	150 x 85	65,20
1"	160 x 89	77,60
1 1/4"	220 x 125	173,00
1 1/2"	220 x 130	203,00
2"	250 x 138	312,00
2 1/2"	256 x 148	736,00
3"	285 x 177	930,00

► regulierbar von 1 bis 6 bar

Messing - vernickelt!

ABSPERRVENTIL 1




Neu

- Schrägsitzventil IG / IG
- **ohne Entleerung**
- Temperatur max. 90° Celsius

TYP	BD	MASS	PREISE
	bar	IG	€/ Stück
15	10	1/2"	16,10
20	10	3/4"	17,20
25	10	1"	25,90
32	10	1 1/4"	45,90
40	10	1 1/2"	56,50
50	10	2"	96,00

MESSING

ABSPERRVENTIL 2



Neu

- Schrägsitzventil IG / IG
- **mit Entleerung**
- Temperatur max. 90° Celsius

TYP	BD	MASS	PREISE
	bar	IG	€/ Stück
15	10	1/2"	21,90
20	10	3/4"	22,30
25	10	1"	29,90
32	10	1 1/4"	52,50
40	10	1 1/2"	62,50
50	10	2"	103,00

MESSING

AUSLAUFVENTIL 2



Neu

- Auslaufventil AG
- **mit Steckschlüssel**
- mit Schlauchverschraubung

TYP	Ø	MASS	PREISE
	mm	IG	€/ Stück
15	12	1/2"	11,60
20	19	3/4"	14,10

ST zusätzlicher Steckschlüssel 0,72

MESSING - verchromt, matt