

Ventile Edelstahl

Vannes acier inoxydable

Valves stainless steel

Kugelhahn

mit Innengewinde

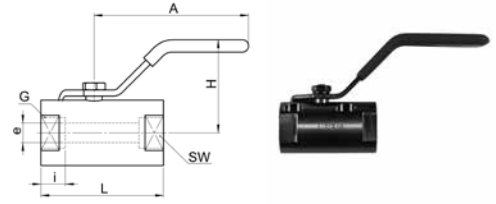
Robinet à bille

avec taraudage femelle

Ball valve

with female thread

SO BV 58A00



Type -G	Mat.-Nr.	bar	SW	L	A	H	i	e	kv	kg/100
G=Rohrgewinde (zylindrisch)										

Spezifikationen

Betriebsdruck (PN): 55 bar
 Temperatur: -40°C/+200°C
 Sicherheitsfaktor: 1.5-fach

Merkmale

Ventilkörper, Kugel, Spindel aus 1.4436 (AISI 316)
 Griff aus 1.4301 (AISI 304) mit PVC-Überzug
 Dichtungen aus PTFE

Dienstleistungsoptionen auf Anfrage

Spécifications

Pression de service (PN): 55 bar
 Température: -40°C/+200°C
 Facteur de sécurité: 1.5 fois

Caractéristiques

Corps, bille, pointeau en 1.4436 (AISI 316)
 Manette en 1.4301 (AISI 304) avec couche en PVC
 Joints en PTFE

Options de service sur demande

Specifications

Working pressure (PN): 55 bar
 Temperature: -40°C/+200°C
 Safety factor: 1.5 times

Characteristics

Valve body, ball, spindle of 1.4436 (AISI 316)
 Handle of 1.4301 (AISI 304) with PVC cover
 Seals of PTFE

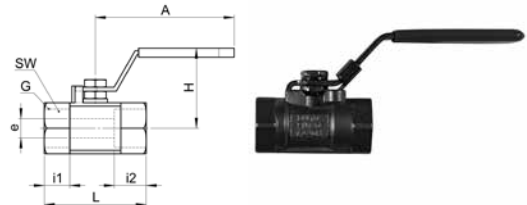
Optional services on request

Sechskant Kugelhahn

Robinet à bille hexagonal

Hexagon ball valve

SO BV 58D00



Type -G	Mat.-Nr.	bar	SW	L	A	H	i1	i2	e	kg/100
G=Rohrgewinde (zylindrisch)										

Spezifikationen

Betriebsdruck (PN): 90 bar
 Temperatur: -20°C/+200°C
 Sicherheitsfaktor: 1.5-fach

Merkmale

Ventilkörper, Kugel, Spindel aus 1.4408
 Griff aus 1.4301 (AISI 304) mit PVC-Überzug
 Dichtungen aus PTFE

Dienstleistungsoptionen auf Anfrage

Spécifications

Pression de service (PN): 90 bar
 Température: -20°C/+200°C
 Facteur de sécurité: 1.5 fois

Caractéristiques

Corps, bille, pointeau en 1.4408
 Manette en 1.4301 (AISI 304) avec couche en PVC
 Joints en PTFE

Options de service sur demande

Specifications

Working pressure (PN): 90 bar
 Temperature: -20°C/+200°C
 Safety factor: 1.5 times

Characteristics

Valve body, ball, spindle of 1.4408
 Handle of 1.4301 (AISI 304) with PVC cover
 Seals of PTFE

Optional services on request

e=kleinste Bohrung
 kv=Kenngröße für das Durchflussverhalten (l/min)
 L=Mass in montiertem Zustand

e=ø-min. de passage
 kv=facteur d'écoulement (l/min)
 L=après montage
WWW.TEESING.COM | +31 70 413 07 50

e=minimum bore
 kv=flow factor (l/min)
 L=installed length

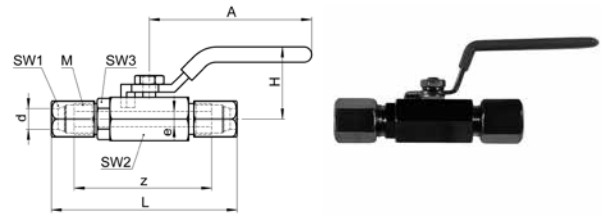
Ventile Edelstahl

Vannes acier inoxydable

Valves stainless steel

Kugelhahn Robinet à bille Ball valve

SO BV 58D21



Type -d	Mat.-Nr.	bar	M	SW1	SW2	SW3	L	A	H	z	e	kv	kg/100
* SO BV 58D21-6	068.8000.060	64	12x1	14	17	14	72.0	62.0	30.0	55.5	4.5	30.0	5.800
SO BV 58D21-8	068.8000.080	64	12x1	14	17	14	72.0	62.0	30.0	54.0	5.0	30.0	5.600
* SO BV 58D21-10	068.8000.100	64	16x1	19	21	17	85.0	85.0	40.0	60.0	7.5	60.0	10.000
SO BV 58D21-12	068.8000.120	64	16x1	19	21	17	85.0	85.0	40.0	60.0	7.5	60.0	9.800

Spezifikationen

Betriebsdruck: 64 bar
Temperatur: -40°C/+180°C
Sicherheitsfaktor: 1.5-fach

Spécifications

Pression de service: 64 bar
Température: -40°C/+180°C
Facteur de sécurité: 1.5 fois

Specifications

Working pressure: 64 bar
Temperature: -40°C/+180°C
Safety factor: 1.5 times

Merkmale

Kompakter Kugelhahn mit beidseitigen Rohranschlüssen für die Verwendung in Heizungs-, Industrie- und Chemieanlagen.
Ventilkörper, Kugel und Spindel: Edelstahl 1.4436 (AISI 316)
Griff: Edelstahl 1.4301 (AISI 304) mit PVC-Überzug
Dichtungen: PTFE
Rohranschlüsse: Edelstahl 1.4571 (AISI 316 Ti)

Dienstleistungsoptionen auf Anfrage

Caractéristiques

Robinet à bille compact avec raccordement SERTO pour les applications générales dans les installations de chauffage, de l'industrie et de la chimie.
Corps, bille et pointeau: acier inox 1.4436 (AISI 316)
Manette: acier inox 1.4301 (AISI 304) avec couche en PVC
Joints: PTFE
Raccordement: acier inox 1.4571 (AISI 316 Ti)

Options de service sur demande

Characteristics

Compact ball valve with tube connection both ends for general application in heating, industry and chemical installations.
Valve body, ball and spindle: stainless steel 1.4436 (AISI 316)
Handle: stainless steel 1.4301 (AISI 304) with cover of PVC
Seals: PTFE
Tube connections: stainless steel 1.4571 (AISI 316 Ti)

Optional services on request

Kugelhahn

mit Übergangsmuffe SO 50030

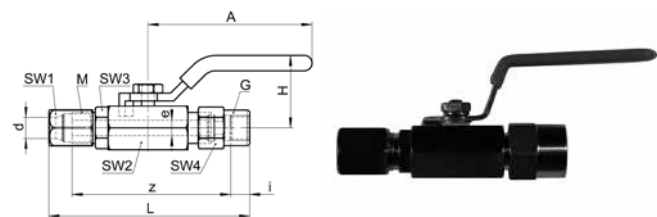
Robinet à bille

avec adaptateur femelle SO 50030

Ball valve

with female adaptor SO 50030

SO BV 58D30



Type -d-G	Mat.-Nr.	bar	M	SW1	SW2	SW3	SW4	L	A	H	i	z	e	kv	kg/100
G=Rohrgewinde (zylindrisch)															
G=Filetage-gaz BSP (cylindrique)															
G=BSP thread (parallel)															
* SO BV 58D30-6-1/8	068.8301.100	64	12x1	14	17	14	17	76.0	62.0	30.0	10.0	58.0	4.5	30.0	7.100
* SO BV 58D30-6-1/4	068.8301.110	64	12x1	14	17	14	17	77.0	62.0	30.0	11.0	58.0	4.5	30.0	6.600
SO BV 58D30-8-1/8	068.8301.160	64	12x1	14	17	14	17	76.0	62.0	30.0	10.0	57.0	5.0	30.0	7.200
SO BV 58D30-8-1/4	068.8301.170	64	12x1	14	17	14	17	77.0	62.0	30.0	11.0	57.0	5.0	30.0	6.700
* SO BV 58D30-10-3/8	068.8301.280	64	16x1	19	21	17	22	86.5	85.0	40.0	12.0	62.0	7.5	60.0	11.500
SO BV 58D30-12-3/8	068.8301.390	64	16x1	19	21	17	22	86.5	85.0	40.0	12.0	62.0	7.5	60.0	11.300

Dienstleistungsoptionen auf Anfrage

Options de service sur demande

Optional services on request

d=Rohraussen-ø
e=kleinste Bohrung
kv=Kenngröße für das Durchflussverhalten (l/min)
L=Mass in montiertem Zustand
*=mit reduziertem Klemmring

d=ø extérieur du tube
e=ø-min. de passage
kv=facteur d'écoulement (l/min)
L=après montage
*=avec bague de serrage de réduction

d=tube outside diameter
e=minimum bore
kv=flow factor (l/min)
L=installed length
*=with reduced compression ferrule

Kugelhahn

mit Übergangsnippel SO 50040

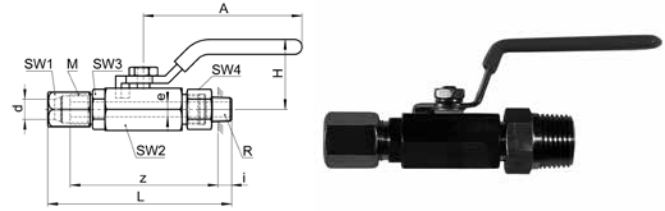
Robinet à bille

avec adaptateur mâle SO 50040

Ball valve

with male adaptor SO 50040

SO BV 58D40



Type -d -R	Mat.-Nr.	bar	M	SW1	SW2	SW3	SW4	L	A	H	z	e	kv	kg/100
R=Rohrgewinde (kegelig)				R=Filetage-gaz BSP (conique)					R=BSP thread (tapered)					
* SO BV 58D40-6-1/8	068.8401.100	64	12x1	14	17	14	14	73.0	62.0	30.0	58.0	4.5	30.0	5.600
* SO BV 58D40-6-1/4	068.8401.110	64	12x1	14	17	14	14	77.0	62.0	30.0	59.0	4.5	30.0	6.000
SO BV 58D40-8-1/8	068.8401.160	64	12x1	14	17	14	14	73.0	62.0	30.0	57.5	5.0	30.0	5.500
SO BV 58D40-8-1/4	068.8401.170	64	12x1	14	17	14	14	77.5	62.0	30.0	58.5	5.0	30.0	6.000
* SO BV 58D40-10-1/4	068.8401.270	64	16x1	19	21	17	19	87.0	85.0	40.0	64.5	7.5	60.0	9.600
* SO BV 58D40-10-3/8	068.8401.280	64	16x1	19	21	17	19	85.5	85.0	40.0	63.0	7.5	60.0	9.800
* SO BV 58D40-10-1/2	068.8401.285	64	16x1	19	21	17	22	89.5	85.0	40.0	64.0	7.5	60.0	12.500
SO BV 58D40-12-1/4	068.8401.380	64	16x1	19	21	17	19	87.0	85.0	40.0	64.5	7.5	60.0	9.600
SO BV 58D40-12-3/8	068.8401.390	64	16x1	19	21	17	19	87.5	85.0	40.0	65.0	7.5	60.0	9.800
SO BV 58D40-12-1/2	068.8401.400	64	16x1	19	21	17	22	89.5	85.0	40.0	64.0	7.5	60.0	12.500

Dienstleistungsoptionen auf Anfrage

Options de service sur demande

Optional services on request

d=Rohraussen-ø
 e=kleinste Bohrung
 kv=Kenngröße für das Durchflussverhalten (l/min)
 L=Mass in montiertem Zustand
 *=mit reduziertem Klemmring

d=ø extérieur du tube
 e=ø-min. de passage
 kv=facteur d'écoulement (l/min)
 L=après montage
 *=avec bague de serrage de réduction
 WWW.TEESING.COM | +31 70 413 07 50

d=tube outside diameter
 e=minimum bore
 kv=flow factor (l/min)
 L=installed length
 *=with reduced compression ferrule