



ZUBEHÖR FÜR FEUERLÖSCHPUMPEN
ACCESSORIES OF FIRE PUMPS



254 Druckventile
Pressure valves

258 Kugelhähne
Ball valves

264 Ringkolbenventile
Piston intake valves

266 Schieber
Gate valves



- Storz
- **BSP**
- MULTILUG
- BI/BSRT
- DSP/AR & GUI
- NH
- GOST
- UNI
- BARCELONA
- FIN
- NOR
- SMS



Andere Modelle und Anschlussarten auf Anfrage

Other types and connection systems on request



DRUCKVENTILE DIN 14381 PRESSURE VALVES DIN 14381

Druckventile nach DIN 14381 werden als Absperr-einrichtung für Druckausgänge von Feuerweh-rumpen verwendet. Das Öffnen und Schließen der Ventile erfolgt durch Drehen des Handrades. Es ist als Rückschlagventil konzipiert, welches über die Pumpe wirksam wird. Während des An-saugvorganges schließt das Ventil und öffnet sich automatisch, sobald der Druck aufgebaut ist. Auch bei kurzzeitigem Abschalten der Pumpe bleibt die Funktion des Ventils erhalten. Durch die Entrie-gelung der Sperre am Ventilhals wird die Rückschlag-wirkung aufgehoben, das Ventil kann dann voll-ständig geöffnet werden. Verschiedene Ventile haben Prüfnummern zur Normkonformität: PVR 5/99; 6/99; 6/00 und 7/00.

Pressure valves according to DIN 14381 are used as shut-off device for pressure outlets of firefigh-ting pumps. Open and shut by turning the hand wheel. Designed as non-return valve which is ac-tuated by the pump. It closes during priming and opens automatically as soon pressure is built up. Also operating during brief stops of the pump. After the lock on the valve neck has been released, the non-return operation is stopped and the valve can be completely opened. Several valves have approval numbers according to standard compli-ance: PVR 5/99; 6/99; 6/00 und 7/00.

B-DRUCKVENTILE PN16, DIN 14381

B-TYPE PRESSURE VALVES PN16, DIN 14381



ID 20196233



ID 20148933

EINGANG: VIERKANTFLANSCH - AUSGANG: BSP-AUSSENGEWINDE

INLET: SQUARE FLANGE - OUTLET: BSP MALE THREAD

Eingang Inlet	Ausgang Outlet	Winkel [°] Angle [°]	Norm Standard	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
104	G 2½" A	45	DIN 14381	220x125x200	1,8	20196233
104	G 2½" A	80	DIN 14381	140x125x200	1,5	20148933
104	G 2½" A	80	DIN 14381	140x125x200	3,4	20148995



ID 20184333



ID 20149033

EINGANG / AUSGANG: VIERKANTFLANSCH

INLET / OUTLET: SQUARE FLANGE

Eingang Inlet	Ausgang Outlet	Winkel [°] Angle [°]	Norm Standard	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
104	110	80		165x125x200	2,0	20184333
104	110	90		145x125x200	1,8	20149001 ¹⁾
104	110	90	DIN 14381	145x125x200	1,8	20149033
104	110	90	DIN 14381	145x125x200	4,5	20149095



ID 20149095

ERSATZTEILE

SPARE PARTS

REPARATURSATZ SPINDELABDICHTUNG

REPAIR KIT STEM SEAL

Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
0,03	50358833

HANDRÄDER

HAND WHEELS

Farbe Colour	Ø/L [mm] Ø/L [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
	100x4 KT 11	0,06	00236302
	100x4 KT 11	0,06	00236301
	100x4 KT 11	0,06	00236359

VENTILTeller MIT MONTIERTER Achse

VALVE PLATE WITH MOUNTED AXIS

Ø [mm] Ø [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
76	0,2	60311399

1) Grünes Handrad. / Green handwheel.

B-DRUCKVENTILE „SERVO“ PN25, DIN 14381

B-TYPE PRESSURE VALVES „SERVO“ PN25, DIN 14381

Bei der Ausführung „Servo“ ist der Ventilteller zusätzlich hydraulisch entlastet. Dadurch wird das erforderliche Drehmoment zum Schließen des Ventils gegen den Pumpendruck erheblich reduziert.

With the version „Servo“ the valve disc is hydraulically balanced. Therefore the torque required to close the valve against the pump pressure is considerably reduced.



ID 20202133



ID 20201033

EINGANG: VIERKANTFLANSCH - AUSGANG: BSP-AUSSENGEWINDE

INLET: SQUARE FLANGE - OUTLET: BSP MALE THREAD

Eingang Inlet	Ausgang Outlet	Winkel [°] Angle [°]	Norm Standard	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
104	G 2½" A	80	DIN 14381	140x125x200	1,5	20202133

EINGANG / AUSGANG: VIERKANTFLANSCH

INLET / OUTLET: SQUARE FLANGE

Eingang Inlet	Ausgang Outlet	Winkel [°] Angle [°]	Norm Standard	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
104	110	90	DIN 14381	145x125x200	1,9	20201033

ERSATZTEILE

SPARE PARTS




REPARATURSATZ

REPAIR KIT

Passend für Größe Suitable for size	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
B-Druckventil „Servo“ B-type pressure valve „servo“	0,2	20202180

HANDRÄDER

HAND WHEELS

Farbe Colour	Ø/L [mm] Ø/L [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
	100x4 KT 11	0,06	00236302
	100x4 KT 11	0,06	00236301
	100x4 KT 11	0,06	00236359

VENTILTeller MIT MONTIERTER Achse

VALVE PLATE WITH MOUNTED AXIS

Ø/L [mm] Ø/L [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
76x15	0,01	40455933



- Storz
- BSP
- MULTILUG
- BI/BSRT
- DSP/AR & GUI
- NH
- GOST
- UNI
- BARCELONA
- FIN
- NOR
- SMS



! **Andere Modelle und Anschlussarten auf Anfrage**
Other types and connection systems on request



KUGELHÄHNE BALL VALVES

Kugelhähne sind Absperrorgane mit kreisförmigem Durchgang, welcher dem Querschnitt der Rohrleitung entspricht. Dadurch werden Strömungswiderstände und Druckverluste minimiert.

Ball valves are shut-off devices with circular waterway corresponding to the cross section of the pipe. Thus friction loss and pressure loss are minimized.

ZWEIWEGE-KUGELHÄHNE: EINGANG VIERKANTFLANSCH TWO-WAY BALL VALVES: INLET SQUARE FLANGE

2-Wege Kugelhähne mit vollem Durchgang sind als Absperrarmatur ausschließlich für die Wasserversorgung im Rohrleitungsbau geeignet. Sie gelten als drucktragendes Ausrüstungsteil im Sinne der EG-Druckgeräterichtlinie 97/23/EG.

2-way ball valves with complete bore are used as shut-off valves only for water supply for pipeline construction. They are a pressure supporting equipment acc. to EG pressure equipment directive 97/23/EG.



ID 20121702



ID 30284001



ID 40271101

EINGANG: VIERKANTFLANSCH - AUSGANG: VIERKANTFLANSCH INLET: SQUARE FLANGE - OUTLET: SQUARE FLANGE

Nenngröße Nominal size	Eingang Inlet	Ø Lochkreis [mm] Ø Bolt circle [mm]	Lochabstand [mm] Hole distance [mm]	Ausgang Outlet	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 32	100	100	71 x 71	100	60x100x165	1,1	40269901
DN 50	110	110	78 x 78	110	83x110x195	2,6	20121702 ¹⁾
DN 65	110	110	78 x 78	110	120x110x200	3,1	30373701 ²⁾
DN 65	110	110	78 x 78	110	120x110x200	2,7	30373733

EINGANG: VIERKANTFLANSCH - AUSGANG: BSP-AUSSENGEWINDE INLET: SQUARE FLANGE - OUTLET: BSP MALE THREAD

Nenngröße Nominal size	Eingang Inlet	Ø Lochkreis [mm] Ø Bolt circle [mm]	Lochabstand [mm] Hole distance [mm]	Ausgang Outlet	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 50	110	110	78 x 78	G 2½" A	93x110x181	1,6	30284001 ³⁾
DN 50	110	110	78 x 78	G 2½" A	120x110x195	2,5	60050401 ⁴⁾
DN 50	110	110	78 x 78	G 2½" A	93x110x181	2,2	30284002 ¹⁾
DN 50	110	110	78 x 78	G 2½" A	120x110x200	2,6	20061801 ⁵⁾
DN 50	110	110	78 x 78	G 2½" A	120x110x200	3,2	20061802 ^{1) 5)}
DN 50	110	110	78 x 78	G 2½" A	120x110x200	3,2	60050402 ^{1) 4)}
DN 50	110	110	78 x 78	G 2½" A	93x110x171	1,5	60575501 ⁶⁾

EINGANG: VIERKANTFLANSCH - AUSGANG: BSP-INNENGEWINDE INLET: SQUARE FLANGE - OUTLET: BSP FEMALE THREAD

Nenngröße Nominal size	Eingang Inlet	Ø Lochkreis [mm] Ø Bolt circle [mm]	Lochabstand [mm] Hole distance [mm]	Ausgang Outlet	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 32	85	85	60 x 60	G 1¼"	80x85x155	0,9	40270301 ⁷⁾
DN 32	85	85	60 x 60	G 1¼"	80x85x155	0,9	40271101 ⁸⁾

EINGANG: VIERKANTFLANSCH - AUSGANG: STORZ INLET: SQUARE FLANGE - OUTLET: STORZ

Nenngröße Nominal size	Eingang Inlet	Ø Lochkreis [mm] Ø Bolt circle [mm]	Lochabstand [mm] Hole distance [mm]	Ausgang Outlet	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 50	110	110	78 x 78	B	125x126x174	1,9	60059829 ⁶⁾

1) Kugel aus Edelstahl. / Ball made of stainless steel.
2) Mit Durchgangsbohrungen. / With straightway bores.
3) Einseitig dichtend. / Sealed on one side only.
4) Schalthebel 150 mm. / Handle 150 mm.

5) Schalthebel 200 mm. / Handle 200 mm.
6) Schalthebel 165 mm. / Handle 165 mm.
7) Rechts schließend. / Right hand closing.
8) Links schließend. / Left hand closing.

ERSATZTEILE
SPARE PARTS**DICHTUNGSSATZ**
SEAL KIT

Passend für Größe <i>Suitable for size</i>	Gewicht [kg] <i>Weight [kg]</i>	AWG Id-Nr. <i>AWG ID-No.</i>
DN 32	0,07	40269980
DN 50	0,1	20121780
DN 50	0,1	30284080
DN 65	0,1	30373780

FORMDICHTRINGE FÜR KUGELKÜKEN
PERFORMED BALL SEAL

Passend für Größe <i>Suitable for size</i>	Ø [mm] <i>Ø [mm]</i>	Gewicht [kg] <i>Weight [kg]</i>	AWG Id-Nr. <i>AWG ID-No.</i>
DN 32	66	0,03	50176370
DN 50	92	0,07	50176570
DN 65	89	0,05	50353470

KUGELKÜKEN
BALL

Passend für Größe <i>Suitable for size</i>	Ø [mm] <i>Ø [mm]</i>	Gewicht [kg] <i>Weight [kg]</i>	AWG Id-Nr. <i>AWG ID-No.</i>
DN 32	56	0,1	40459235
DN 50	80	0,3	40054135
DN 50	80	0,9	30348246
DN 65	104	0,9	30129535

SCHALTHEBEL
HANDLE

Passend für Größe <i>Suitable for size</i>	Schlüsselweite <i>Wrench size</i>	L [mm] <i>L [mm]</i>	Gewicht [kg] <i>Weight [kg]</i>	AWG Id-Nr. <i>AWG ID-No.</i>
DN 32	SW 12	128	0,1	30333732 ¹⁾
DN 50	SW 14	165	0,1	40452932
DN 50	SW 17	150	0,1	40153732
DN 50	SW 17	222	0,1	33075831 ¹⁾
DN 65	SW 17	245	0,2	33075933 ¹⁾
DN 100	SW 24	330	0,7	33121333



ID 30118101

ZWEIWEGE-KUGELHÄHNE: BEIDSEITIG GEWINDE, EINSEITIG DICHTEND TWO-WAY BALL VALVES: BOTH SIDES THREAD, SEALING ONE SIDE

EINGANG: BSP-AUSSENGEWINDE - AUSGANG: BSP-INNENGEWINDE

INLET: BSP MALE THREAD - OUTLET: BSP FEMALE THREAD

Nenngröße Nominal size	Eingang Inlet	Ausgang Outlet	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 20	G 1" A	G 1"	82x47x100	0,5	60315605 ²⁾
DN 32	G 2" A	G 2"	110x70x155	0,8	30251105 ^{1) 3)}
DN 32	G 2" A	G 2"	110x72x180	0,8	60064705 ^{1) 4)}
DN 32	G 2" A	G 2"	115x72x175	0,8	30251133 ^{1) 5)}
DN 40	G 2½" A	G 2½"	125x90x175	1,5	30118101

ERSATZTEILE SPARE PARTS

DICHTUNGSSATZ SEAL KIT

Passend für Größe Suitable for size	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 32	0,07	40269980
DN 40	0,06	30118180

FORMDICHTRINGE FÜR KUGELKÜKEN PERFORMED BALL SEAL

Passend für Größe Suitable for size	Ø [mm] Ø [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 32	66	0,3	50176370
DN 40	84,5	0,4	50228470

KUGELKÜKEN BALL

Passend für Größe Suitable for size	Ø [mm] Ø [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 32	56	0,1	40459235
DN 40	74	0,1	40441135

SCHALTHEBEL HANDLE

Passend für Größe Suitable for size	Schlüsselweite Wrench size	L [mm] L [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 32	SW 12	128	0,1	30333732 ¹⁾
DN 40	SW 14	150	0,2	80041332 ⁶⁾

1) Gekröpft. / Cranked.

2) Schalthebel Winkel 10°. / Handle 10° angle.

3) Schalthebel öffnet auf der Außengewinde-Seite. / Handle opens on male threaded side.

4) Dichtring Adiprene. / Seal Adiprene.

5) Schalthebel öffnet auf der Innengewinde-Seite. / Handle opens on female threaded side.

6) Schalthebel Winkel 60°. / Handle 60° angle.

ZWEIWEGE-KUGELHÄHNE: EINGANG GEWINDE, ABGANG KUGELNUT
TWO-WAY BALL VALVES: INLET THREAD, OUTLET BALL GROOVE

Durch das Spindelgetriebe lässt sich der 2-Wege-Kugelhahn mit jeweils 10 Umdrehungen öffnen und schließen. Der Kugelhahn ist mit einem 30° schrägen Eingang, einer Anzeige der Kugellage und eingebautem Entlüftungsventil ausgestattet.

Weitere Eigenschaften:
- Handrad mit Umlegegriff
- Druckbegrenzungsventil

With the spindle gear the two-way ball valve can be opened or closed with 10 turns. With 30° inlet, indicator of ball position and built-in relief valve.

*More features:
- hand wheel with folding handgrip
- mounted pressure relief valve*



ID 10075233

EINGANG: BSP-AUSSENGEWINDE - AUSGANG: AUSSENDURCHMESSER MIT KUGELNUT
INLET: BSP MALE THREAD - OUTLET: OUTSIDE DIAMETER WITH BALL GROOVE

Nenngröße Nominal size	Eingang Inlet	Ausgang Outlet	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 100	G5" A	163	256x215x315	9,4	10075233

DREIWEGE-KUGELHÄHNE
THREE-WAY BALL VALVES

Die 3-Wege-Kugelhähne werden an der Feuerlöschkreislumpe montiert. Über einen Umschalthahn kann der Bediener zwischen der Löschwasseransaugung über eine Saugleitung oder aus dem Tank des Fahrzeuges wählen. Der Tankanschluss befindet sich wahlweise rechts oder links. Ein ausziehbarer Schalthebel erleichtert die Betätigung. Um ein Abknicken der Saugschläuche zu vermeiden, ist der Kugelhahn auch mit 10° geneigtem Saugstutzen lieferbar.

3-way ball valves to be mounted at the suction inlet of the fire pump. The valves are providing the option to draw in the water from the suction line or out of the tank of the appliance. Entry stud possible right or left. Extendable lever facilitates operation. In order to avoid kinking of the suction hose also available with 10° bent entry stud.



ID 10035829

EINGANG: BSP-AUSSENGEWINDE - AUSGANG: VIERKANTFLANSCH
INLET: BSP MALE THREAD - OUTLET: SQUARE FLANGE

Nenngröße Nominal size	Eingang Inlet	Ausgang Outlet	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 100	G 4½" A	175x175	240x180x290	14,7	10035829 ¹⁾
DN 100	G 4½" A	175x175	250x180x290	14,7	60058429 ²⁾



ID 60058429

ERSATZTEILE
SPARE PARTS**BLINDFLANSCH**
BLIND FLANGE

Passend für Größe <i>Suitable for size</i>	LxBxH [mm] <i>LxWxH [mm]</i>	Gewicht [kg] <i>Weight [kg]</i>	AWG Id-Nr. <i>AWG ID-No.</i>
DN 100	175x175x14	1,0	40152532

DICHTRINGE
SEALS

Passend für Größe <i>Suitable for size</i>	Gewicht [kg] <i>Weight [kg]</i>	AWG Id-Nr. <i>AWG ID-No.</i>
DN 100	0,3	60058480

DRUCKSCHEIBE
PRESSURE WASHER

Passend für Größe <i>Suitable for size</i>	Ø/H [mm] <i>Ø/H [mm]</i>	Gewicht [kg] <i>Weight [kg]</i>	AWG Id-Nr. <i>AWG ID-No.</i>
DN 100	156x10	0,2	40309934

KUGELKÜKEN
BALL

Passend für Größe <i>Suitable for size</i>	Ø [mm] <i>Ø [mm]</i>	Gewicht [kg] <i>Weight [kg]</i>	AWG Id-Nr. <i>AWG ID-No.</i>
DN 100	162	2,3	20125245

STÜTZRING
SUPPORT RING

Passend für Größe <i>Suitable for size</i>	Ø/H [mm] <i>Ø/H [mm]</i>	Gewicht [kg] <i>Weight [kg]</i>	AWG Id-Nr. <i>AWG ID-No.</i>
DN 100	120x22	0,3	40177434

VIERWEGE-KUGELHÄHNE (HYDRASSIST)
FOUR-WAY BALL VALVES (HYDRANT BOOSTER VALVES)

Der 4-Wege-Kugelhahn wird zum Erhöhen der Arbeitsdrücke in Wasserversorgungsleitungen vom Hydranten durch Zwischenschalten einer Feuerlöschkreiselpumpe eingesetzt. Das Gerät gestattet die sofortige direkte Versorgung einer Wasserunterverteilung. Durch Umschalten und Bilden eines Bypasses mit einer darin installierten Feuerlöschkreiselpumpe wird der Druck erhöht und der ursprünglichen Wasserversorgungsleitung wieder zugeführt. Eine Unterbrechung des Wasserstromes findet dadurch nicht statt. Durch Lösen der Verriegelung am Schalthebel kann das Gerät auch zur Absperrung des Hydranten eingesetzt werden.

4-way ball valve are used to increase the working pressure in the water supply line from the hydrant by interconnecting a centrifugal pump. This valve allows an immediate direct supply in case of undersupply of water. Pressure will be increased and supplied to the initial water supply line by switching over and creating a bypass with integrated centrifugal pump. There is no interruption in water flow. The valve can be used to shut off the hydrant supply by slackening the locking device of the handle.

EINGANG: BSP-INNENGWINDE - AUSGANG: BSP-AUSSENGWINDE
INLET: BSP FEMALE THREAD - OUTLET: BSP MALE THREAD

Nenngröße <i>Nominal size</i>	Eingang <i>Inlet</i>	Ausgang <i>Outlet</i>	LxBxH [mm] <i>LxWxH [mm]</i>	Gewicht [kg] <i>Weight [kg]</i>	AWG Id-Nr. <i>AWG ID-No.</i>
DN 100	G 4"	3x G 5" A	420x370x265	12,2	10047533

1) Flansch gerade. / Flange straight.
2) Flansch 10° geneigt. / Flange 10° inclined.

- Storz
- **BSP**
- MULTILUG
- BI/BSRT
- DSP/AR & GUI
- NH
- GOST
- UNI
- BARCELONA
- FIN
- NOR
- SMS



! **Andere Modelle und Anschlussarten auf Anfrage**

Other types and connection systems on request



RINGKOLBENVENTILE PISTON INTAKE VALVES

Das Ringkolbenventil ist ein Absperrorgan DN 120 für Druck- und Saugleitungen, mit hydraulisch entlastetem Kolben aus Edelstahl und somit auch unter Druck sehr leicht zu schließen. Ausgestattet ist das Ringkolbenventil mit einem Entlüfter und einem Druckbegrenzungsventil. Per Handrad mit Umlegegriff lässt sich das Ringkolbenventil mit jeweils 9 Umdrehungen öffnen und schließen.

Shut-off valve DN 120 for pressure and suction hose lines with hydraulic balanced stainless steel piston and therefore to be closed very easy even under pressure. The piston intake valve is equipped with air bleeder, pressure relief valve and hand wheel with folding swivel hand grip. It takes only 9 turns to open or close the valve.

RINGKOLBENVENTIL
PISTON INTAKE VALVE

Mit Überdruckventil.
With pressure relief valve.



EINGANG: BSP-AUSSENGEWINDE - AUSGANG: AUSSENGEWINDE MIT KUGELNUT INLET: BSP MALE THREAD - OUTLET: OUTSIDE DIAMETER WITH BALL GROOVE				
Eingang Inlet	Ausgang Outlet	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
G 5" A	164	450x164x388	9,7	10051134
G 5" A	164	450x164x388	19,3	10051193

ID 10051134

- Storz
- **BSP**
- MULTILUG
- BI/BSRT
- DSP/AR & GUI
- **NH**
- GOST
- UNI
- BARCELONA
- FIN
- NOR
- SMS



Andere Modelle und Anschlussarten auf Anfrage

Other types and connection systems on request



SCHIEBER GATE VALVES

Schieber werden zum Absperren von Druck- und Saugleitungen eingesetzt. Sie sind beidseitig dichtend und mit einer nicht steigenden Spindel, sowie einem Schmutzfangsieb im Durchgang ausgestattet. Abhängig von der Variante verfügen die Schieber zusätzlich über ein Entlüftungsventil oder ein Überdruckventil. Über Handräder mit oder ohne Ballengriffe lassen sich die Schieber mit jeweils ca. 8 Umdrehungen komplett öffnen und schließen.

Shut-off valve for pressure- or suction hose lines, double sealed, non-rising stem and built-in filtering screen at the inlet. Dependant on type, available with air bleeder or pressure relief valve, too. It takes approx. 8 turns for complete shut down and opening. The hand wheel is available with or without solid grip.

SCHIEBER MIT GERADEM DURCHGANG GATE VALVES WITH STRAIGHT BORE



ID 20207833

EINGANG / AUSGANG: BSP-AUSSENGEWINDE INLET / OUTLET: BSP MALE THREAD

Nenngröße Nominal size	Eingang Inlet	Ausgang Outlet	Ø innen [mm] Ø inside [mm]	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 130	G 6" A	G 6" A	130	178x220x495	14,5	20207833



ID 30033233



ID 20452833

EINGANG: BSP-AUSSENGEWINDE - AUSGANG: BSP-INNENGEWINDE INLET: BSP MALE THREAD - OUTLET: BSP FEMALE THREAD

Nenngröße Nominal size	Eingang Inlet	Ausgang Outlet	Ø innen [mm] Ø inside [mm]	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 65	G 2" A	G 2"	62	87x118x225	1,6	30033233
DN 100	G 4" A	G 4"	95	170x150x397	5,5	20452833



ID 20232233

EINGANG: BSP-INNENGEWINDE - AUSGANG: BSP-AUSSENGEWINDE INLET: BSP FEMALE THREAD - OUTLET: BSP MALE THREAD

Nenngröße Nominal size	Eingang Inlet	Ausgang Outlet	Ø innen [mm] Ø inside [mm]	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 100	G 4"	G 4" A	95	170x160x408	5,6	20232233



ID 30033202

EINGANG: NH-AUSSENGEWINDE - AUSGANG: AUSSENGEWINDE MIT KUGELNUT INLET: NH MALE THREAD - OUTLET: OUTSIDE DIAMETER WITH BALL GROOVE

Nenngröße Nominal size	Eingang Inlet	Ausgang Outlet	Ø innen [mm] Ø inside [mm]	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 65	2½" m	D 78	62	105x125x295	1,7	30033202

SCHIEBER MIT 25° GENEIGTEM DURCHGANG GATE VALVES WITH 25° ELBOW



ID 62027633

EINGANG / AUSGANG: BSP-AUSSENGEWINDE INLET / OUTLET: BSP MALE THREAD

Nenngröße Nominal size	Eingang Inlet	Ausgang Outlet	Ø innen [mm] Ø inside [mm]	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 130	G 6" A	G 6" A	130	250x223x490	15,0	62027633



ID 20451233

EINGANG: BSP-AUSSENGEWINDE - AUSGANG: BSP-INNENGEWINDE INLET: BSP MALE THREAD - OUTLET: BSP FEMALE THREAD

Nenngröße Nominal size	Eingang Inlet	Ausgang Outlet	Ø innen [mm] Ø inside [mm]	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 100	G 4" A	G 4"	95	236x150x333	5,7	20451233

SCHIEBER MIT ÜBERDRUCKVENTIL GATE VALVES PRESSURE RELIEF VALVE



ID 20408633

EINGANG: BSP-AUSSENGEWINDE - AUSGANG: BSP-INNENGEWINDE INLET: BSP MALE THREAD - OUTLET: BSP FEMALE THREAD

Nenngröße Nominal size	Eingang Inlet	Ausgang Outlet	Ø innen [mm] Ø inside [mm]	LxBxH [mm] LxWxH [mm]	Gewicht [kg] Weight [kg]	AWG Id-Nr. AWG ID-No.
DN 100	G 4" A	G 4"	95	236x150x333	8,1	20408633 ¹⁾
DN 100	G 4" A	G 4"	95	245x150x395	7,6	20204833 ²⁾

1) Abgang 25° geneigt. / Outlet 25° inclined.

2) Abgang gerade. / Outlet straight.

