

Hausanschluss-Schieber mit Steckfitting

PN 10
PN 16

WASSER



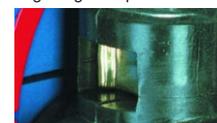
Auf dem Bild DN32



Abdichtung durch Klemmring und O-Ring



Horizontale und vertikale Lagerung der Spindel



Austauschbare Spindelmutter



Die Verwendung von reibungsarmen Gleitelement

Produktbeschreibung:

Gehäuse, Haube und Keil aus duktilem Gusseisen EN-GJS 400-15
 Ein Spannring aus POM unter dem PE-Rohr, der dieses gegen Herausrutschen sichert
 Freier, glatter Durchlass, ohne Verengungen und ohne Ventilsitz an der Absperrung
 Keil auf der gesamten Oberfläche, d. h. innen und außen mit NBR, EPDM vulkanisiert, bezieht sich auf die Keilgröße DN25-DN32 aus Messing EN 12165
 Keilführung im Gehäuse unter Anwendung von reibungsarmen Gleitschuhen für DN40-DN50
 Austauschbare Keilmutter aus Pressmessing für die Dimensionen DN40-DN50
 Spindel aus rostfreiem Stahl mit gerolltem Gewinde und integriertem Spindelflansch
 vertikale und horizontale Spindellagerung auf reibungsarmen Kunststoffunterlegscheiben
 Spindelabdichtung mit O-Ringen, O-Ring-Dichtungszone vom Medium getrennt
 O-Ring-Spindelabdichtung kann unter Druck ausgetauscht werden, ohne, dass die Abdeckhaube demontiert werden muss Dn50
 Verschlusspfropfen aus Pressmessing mit Spezialdichtring gegen Abdrehen geschützt
 Abstreiferdichtung schützt den oberen Verschlusspfropfen der Spindeldichtung vor dem Eindringen von Verschmutzungen
 Verbindungsschrauben von Haube mit Gehäuse verzinkt oder aus rostfreiem Stahl, eingelassen und mit einer Vergussmasse überzogen
 Korrosionsschutz durch Beschichtung mit einem Mittel auf Epoxidharzbasis, mindestens 250 Mikronen
 gem. der Norm EN 14901 GSK RAL-Zertifikat
 Konform mit EN 1074-1, EN 1074-2
 Einbaulänge gem. der JAFAR-Herstellerdokumentation
 Die Kennzeichnung des Sets entspricht den Anforderungen der Normen: EN 19, EN 1074

Verwendung:

Wasser- und Trinkwasseranlagen sowie Installationen für sonstige, chemisch neutrale Flüssigkeiten mit einem Betriebsdruck bis 1.6 MPa und einer Temperatur bis +70°C

Prüfungen:

Wasserdruckprüfung entsprechend den Normen EN 1074-1, EN 1074-2, EN 12266-1,
 Dichtheit des Verschlusses 1,1 x PN
 Festigkeit des Gehäuses 1,5 x PN
 Drehmomentprüfung

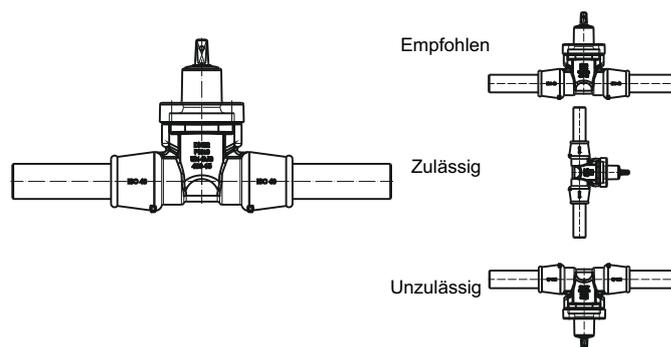
Ausstattung:

Einbaugarnitur starr Katalognr.: 9010
 Einbaugarnitur teleskopisch Katalognr.: 9011
 Abzieher für ISO-Anschlüsse Kat.Nr.: 9306
 Straßenkappen Katalognr.: 9501, 9503, 9504, 9509

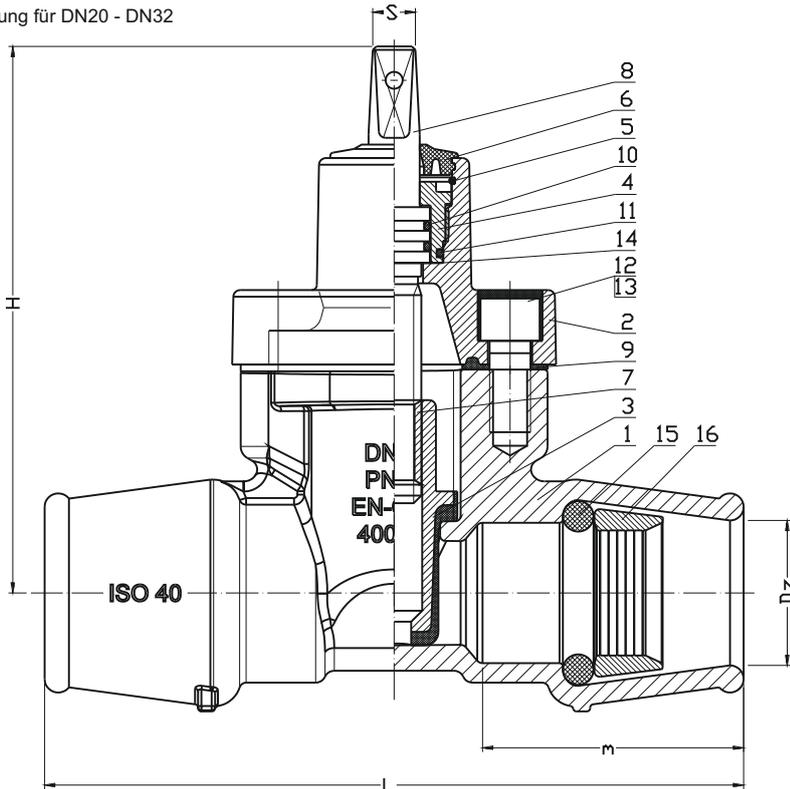
Ausführungen:

Aus duktilem Gusseisen EN-GJS 500-7
 Verbindungsschrauben – rostfreier Stahl

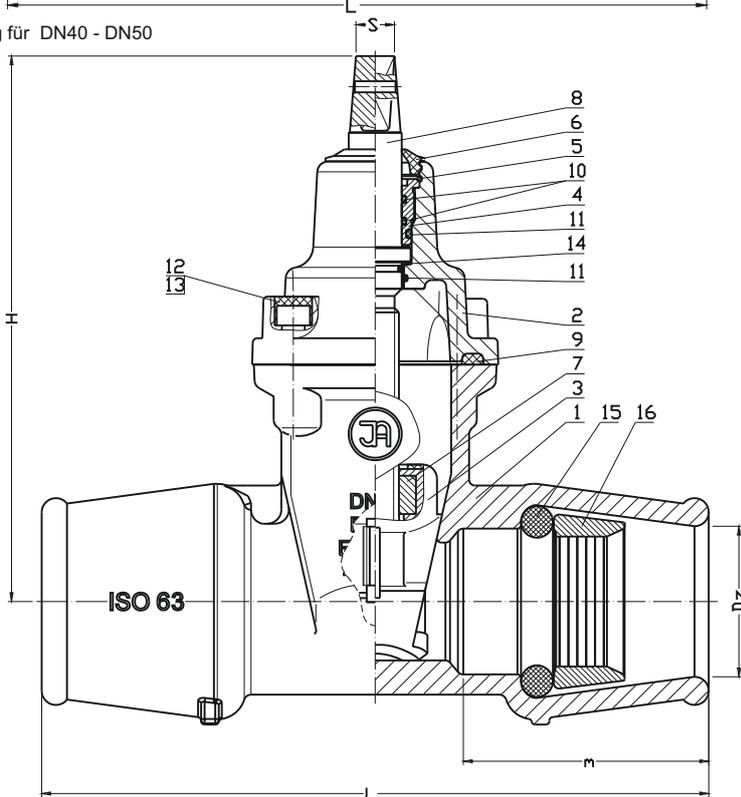
Montage:



Lösung für DN20 - DN32



Lösung für DN40 - DN50



Nr	Bauteil	Material
1	Gehäuse	Duktiles Gusseisen EN-GJS-400-15 EN 1563
2	Haube	Duktiles Gusseisen EN-GJS-400-15 EN 1563
3	Keil	Duktiles Gusseisen (DN40-DN50) EN-GJS-400-15, EN 1563 EPDM-, NBR-Gummi ISO 1629 Messing CW617N (DN20-DN32) EN 12165
	Gleitschuh	Tarnofom 300 (DN40-DN50) EN ISO 1874-1
4	Verschlusspfropfen	Messing CW617N EN 12165
5	Sicherungsring	Stahl 1.1260 74/H-84032
6	Abstreiferdichtung	EPDM-, NBR-Gummi ISO 1629
7	Spindelmutter	Messing CW617N EN 12165
8	Spindel	Stahl 1.4021 EN 10088-1
9	Haubendichtung	EPDM-, NBR-Gummi ISO 1629
10	O-Ring	EPDM-, NBR-Gummi ISO 1629
11	O-Ring	EPDM-, NBR-Gummi ISO 1629
12	Schraube	Stahl Fe/Zn5, Rostfreier Stahl EN ISO 4762
13	Schraubenblende	Paraffin
14	Unterlegscheibe	Tarnofom 300 EN ISO 1874-1
15	Rohrdichtung	EPDM-, NBR-Gummi ISO 1629
16	Klemmring	POM EN ISO 1874-1

DN	Dz	PN	H	L	m	S	Gewicht
[mm]	[mm]	[Bar]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
20*	25	16	160	165	52	12	3
25	32	16	160	184	72	12	3,5
32	40	16	160	205	77	12	4,1
40	50	16	215	230	80	14	7
50	63	16	225	270	85	14	8,5

Aufgrund der ständigen Weiterentwicklung des Unternehmens behalten wir uns Modifikationen unserer Produkte vor.