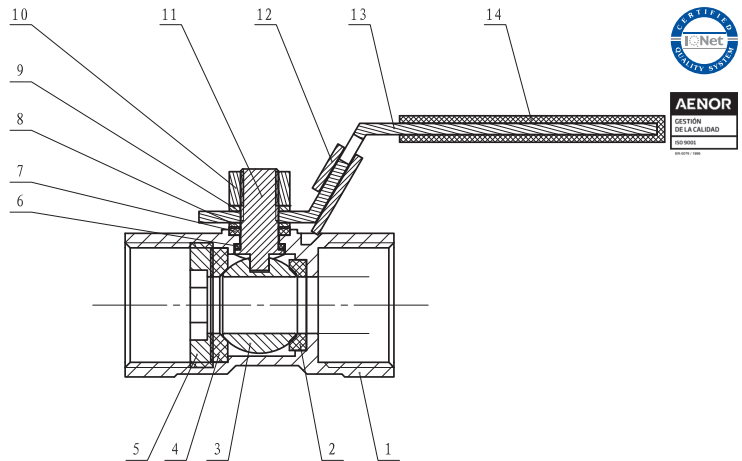


EDELSTAHL KUGELHAHN, 1-TEILIG, IG/IG 1 PIECE STAINLESS STEEL BALL VALVE F/F



BESCHREIBUNG DER KOMPONENTEN - COMPONENTS DESCRIPTION

Ítem	Beschreibung - Description	Material - Material
1	Gehäuse - Body	Edelstahl - Stainless Steel AISI 316-1.4401
2	Kugeldichtung - Ball seat	PTFE+15%GF
3	Kugel - Ball	Edelstahl - Stainless Steel AISI 316-1.4401
4	Gehäuse-Dichtung - Body seal	PTFE
5	Einschraubstück - Locking body	Edelstahl - Stainless Steel AISI 316-1.4401
6	Anlaufscheibe - Body seat	PTFE
7	Spindeldichtung - Friction ring	PTFE
8	Unterlegscheibe - Flat ring	Edelstahl - Stainless Steel AISI 304-1.4301
9	Scheibe - Stem packing	Edelstahl - Stainless Steel AISI 304-1.4301
10	Spindelmutter - Nut	Edelstahl - Stainless Steel AISI 304-1.4301
11	Spindel - Stem	Edelstahl - Stainless Steel AISI 316-1.4401
12	Verschlusslasche - Handle lock	Edelstahl - Stainless Steel AISI 304-1.4301
13	Handgriff - Handle	Edelstahl - Stainless Steel AISI 304-1.4301
14	Kunststoffüberzug - Handle sleeve	Blaues PVC - Blue PVC

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

- Kugelhahn IG/IG.
- Gefertigt aus Edelstahl CF8M (AISI 316).
- Betriebsdruck: max. PN 63.
- Betriebsdruck: -20 °C bis 180 °C.
- Innen-Gewinde gem. DIN EN 10226-1 und ISO 7-1.
- Handgriff mit Verschlussystem.
- Handgriff aus AISI 304 mit blauem Kunststoff überzogen.
- Ideal für den Transport von Wasser, Gasen und Öle.

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

- Chemische Industrie, Nahrungsmittel, Thermische Anlagen und Pharma.
- Wasserleitungen, Gas, Dampf, Kondensate und Öle.

Hinweis:

Aufgrund der Komplexität, Art und Vielfalt von Installationen und der damit einhergehenden externen Faktoren welche die Betriebsbedingungen des Produktes beeinflussen können, liegt es in der Verantwortung des Installateurs die korrekte Funktion der Installation vor Inbetriebnahme zu testen. Die Installation ist stets nach den allgemein gültigen Regeln der Technik zu errichten und instand zu halten.

BASIC FEATURES

- Ball valve F/F.
- Made in CF8M (AISI 316).
- Maximum working pressure: PN 63.
- Working temperature: -20 °C to 180 °C.
- Female threads ends according to EN 10226-1 and ISO 7-1.
- Device locking system.
- Handle in AISI 304 with blue PVC sleeve.
- Ideal for water, air, oil and gas applications.

GENERAL APPLICATIONS

- Chemical, food, thermal and pharmaceutical industries.
- Water lines, gas, steam, condensates and oils.

Remarks:

Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application.

Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.

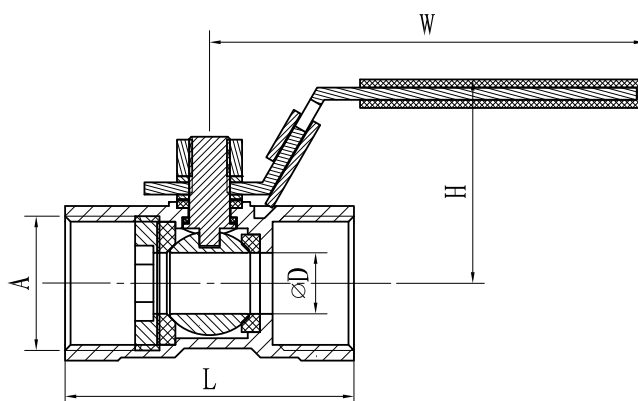
Rev.1-11.20
1/2



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: ventas@atusagroup.com
www.atusagroup.com

EDELSTAHL KUGELHAHN, 1-TEILIG, IG/IG

1 PIECE STAINLESS STEEL BALL VALVE F/F



TECHNISCHE INFORMATIONEN - TECHNICAL INFORMATION

A (inches)	ART-NR. COD.	PN	ABMESSUNGEN - DIMENSIONS				Stückgewicht, ca. Weight aprox. (kg)
			ØD (mm)	L (mm)	H (mm)	W (mm)	
1/4"	IVB10061	63	5,0	40	30,7	62,5	0,06
3/8"	IVB10062	63	7,0	44	34,7	74,5	0,14
1/2"	IVB10063	63	9,2	56	40,7	86,5	0,16
3/4"	IVB10064	63	12,5	59	43,2	88,5	0,30
1"	IVB10065	63	15	71	49,2	107	0,35
1 1/4"	IVB10066	63	20	78	52,8	107	0,51
1 1/2"	IVB10067	63	25	83	66,4	132	0,62
2"	IVB10068	63	32	100	72,2	132	1,22

Bemerkung : Aufgrund der laufenden Weiterentwicklung unserer Produkte können sich bestimmte Angaben ohne vorherigen Hinweis ändern.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

Rev.1-11.20
2/2



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: ventas@atusagroup.com
www.atusagroup.com