

VÁLVULAS A ESFERA

Stark Wafer - manual

PN16-40 in acciaio inox manuale

características

características e benefícios

códigos dimensões e materiais



Características

versão padrão

Esfera flutuante, passagem plena

vedação soft-seat PTFE + 15% de vidro

Normas para flanges de ataque EN 1092-1

Temperatura de trabalho: -20 ° C/ +150 ° C

Classe de Pressão: PN16-40

Gama de fluidos: ar, água, gás, produtos petrolíferos.

dispositivo antiestático EN12266-2

Junta da haste: pacote a V de série em PTFE

Vedação adicional na haste com O-ring FKM

Haste Anti Blow-out

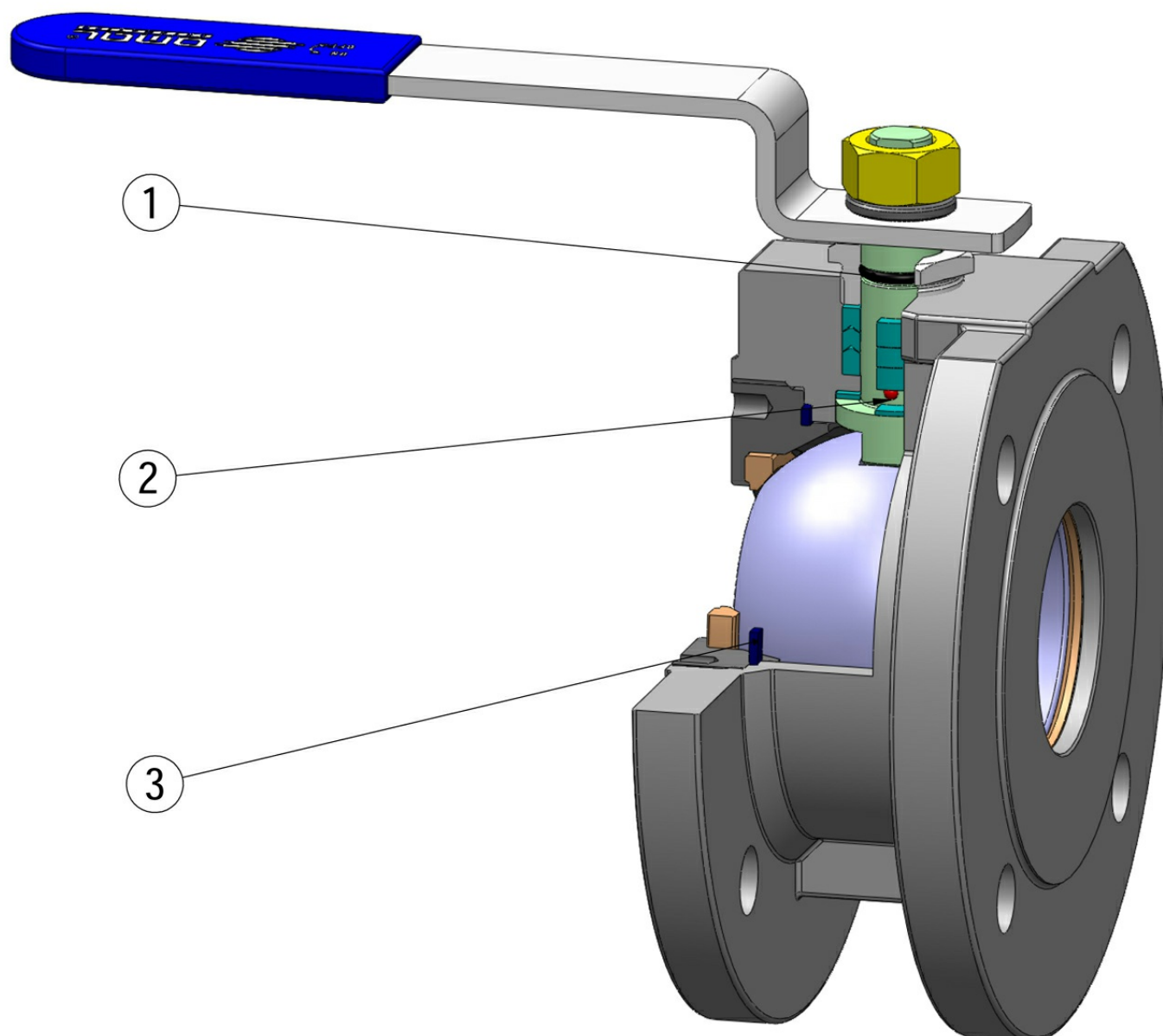
Certificações

Em conformidade com a Diretiva Europeia 97/23 EC PED;

Em conformidade com a Diretiva ATEX 2014-34-EU

FIRE SAFE: API 607 - EN ISO 10497

CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS



	CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS	
1	Vedação adicional por O-ring	Garante vedação adicional no exterior
2	Dispositivo antiestático (continuidade elétrica entre a esfera, haste e corpo)	Isso impede descargas eletrostáticas que poderiam provocar a ignição em ambientes inflamáveis e/ou explosivos
		Garantida a segurança de contato ao longo de toda a vida útil da válvula
3	Vedação elástica em grafite	Garante uma vedação no exterior, independentemente do intervalo de temperatura em que a válvula é submetida
	Linha de válvulas fundidas	Menor peso da válvula
	Certificado "Fire Safe"	Garante o aperto da válvula também em caso de incêndio
	Certificado ATEX	Pode ser instalado em ambiente potencialmente explosivo
	Certificado PED	Em conformidade com a diretiva europeia sobre os dispositivos de segurança sob pressão

Códigos dimensões e materiais

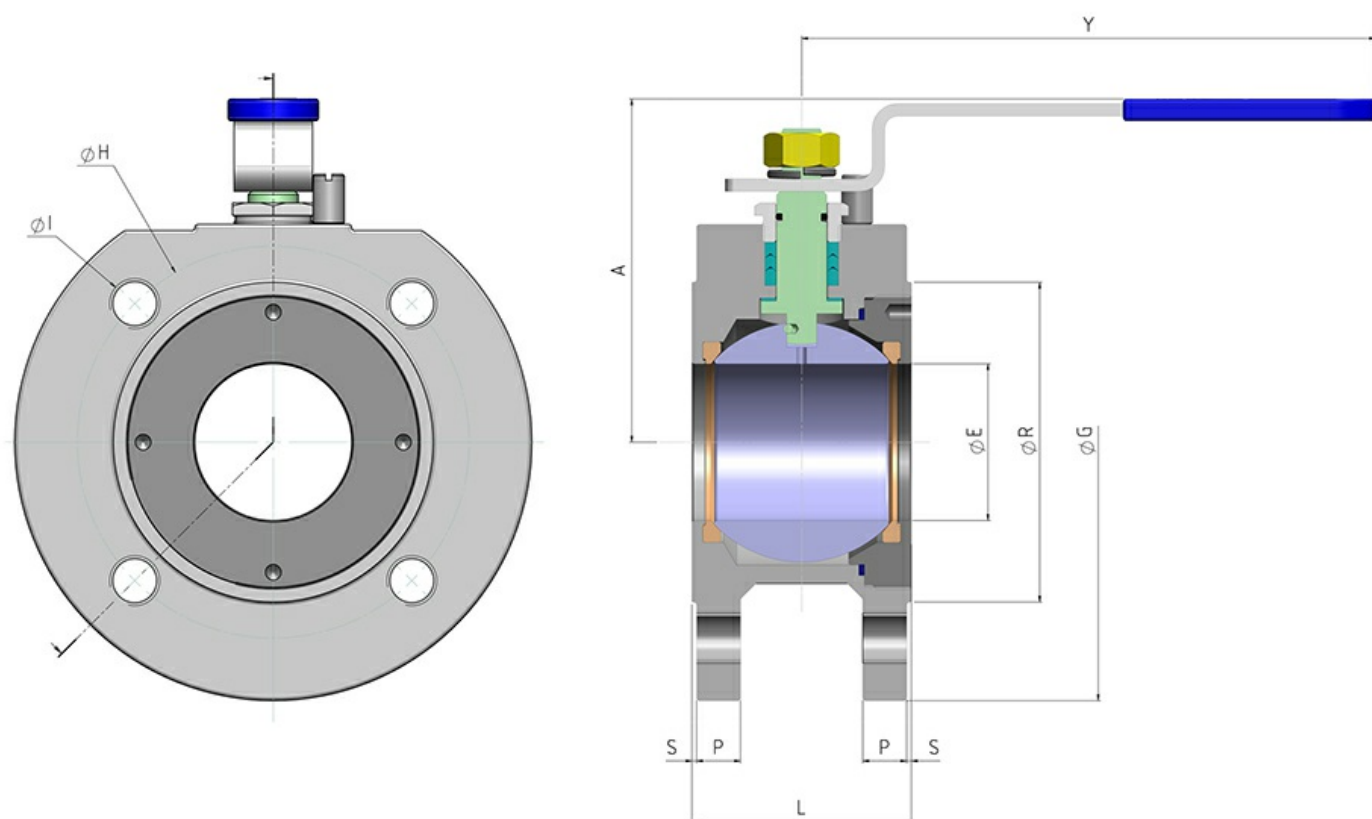


TABELA DIMENSÕES E CÓDIGOS

dimensão	PN	código aço inoxidável CF8M	ϕE	A	Y	ϕG	ϕR	S	P	ϕH	Nº Furos	ϕI	Kg	L
DN 15	PN16-40	LST04F00AE	15	70	153	88	45	1	6	65	4	M12	1,2	36
DN 20	PN16-40	LST05F00AE	20	70	153	98	58	1	6	75	4	M12	1,4	38
DN 25	PN16-40	LST06F00AE	25	80	152,5	108	68	1,75	7	85	4	M12	2	43
DN 32	PN16-40	LST07F00AE	32	87	152,5	128	78	1,5	7	100	4	M16	2,9	51
DN 40	PN16-40	LST08F00AE	38	102	181	150	88	1,5	13	110	4	M16	4,4	63
DN 50	PN16-40	LST09F00AE	50	108	181	165	102	1,5	14	125	4	M16	5,5	70
DN 65	PN10-16	LST10E00AE	65	143	287,5	186	123	1,5	13,5	145	4	M16	10,1	107
DN 80	PN16-40	LST11F00AE	76	152	287,5	200	138	3	21	160	8	M16	13	120
DN100	PN10-16	LST12E00AE	96	168	322	220	158	2,5	17	180	8	M16	19,7	152

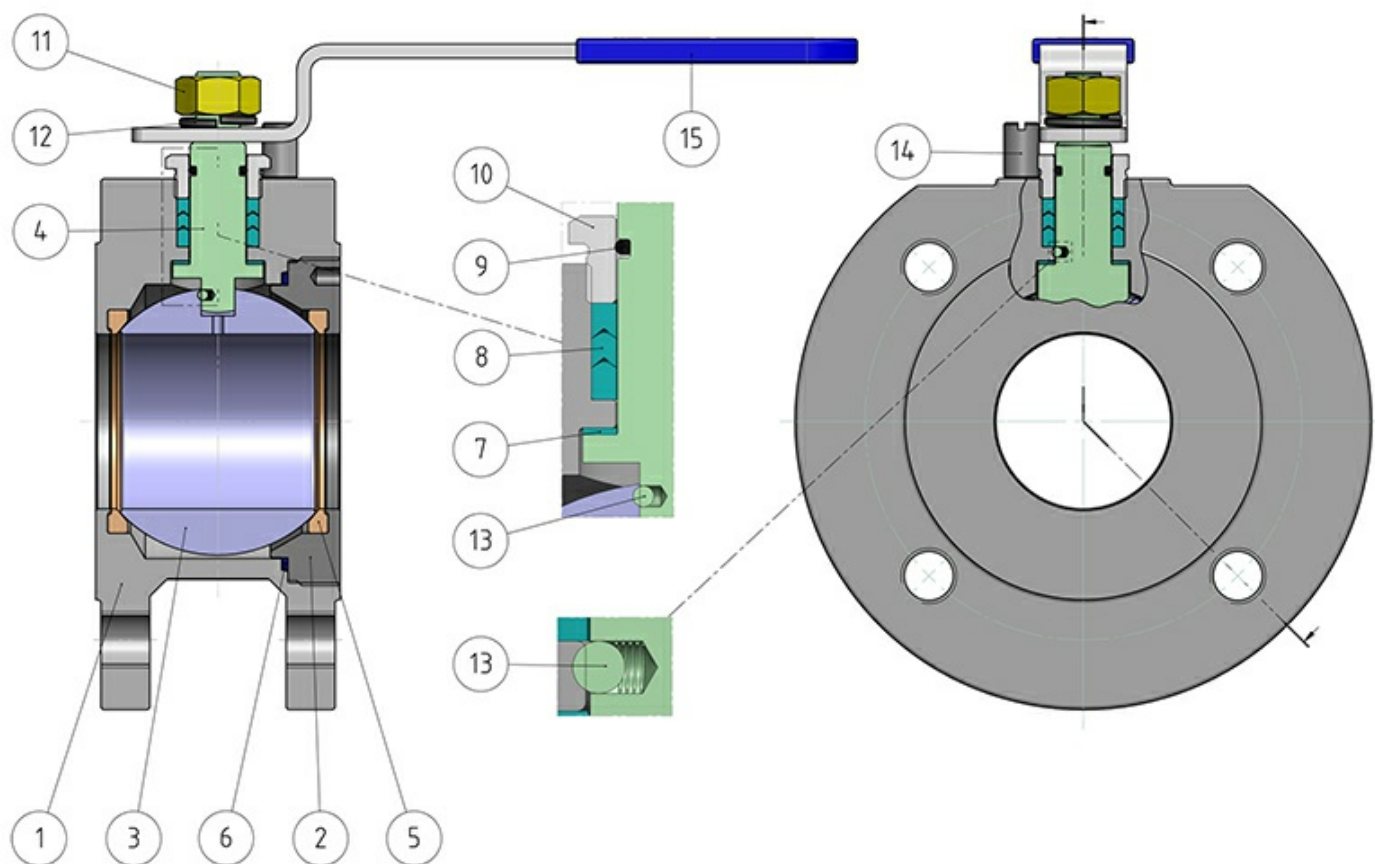


TABELA DE MATERIAIS

Nº	Descrição	Versão - Aço Inoxidável
1	Corpo	ASTM A351 CF8M (1.4408/GX5CrNiMo19-12-2)
2	Ferrule	
3	Esfera	ASTM A351 CF8M (1.4408/GX5CrNiMo19-12-2)
4	Haste	ASTM A276 316
5	Assento	PTFE + 15%Vidro enchido
6	vedação corpo terminal	GRAFITE
7	vedante inferior	PTFE
8	Pacote a V	
9	Haste O-ring	FKM
10	selamento	304 s.s.
11	Dado haste	
12	Arruela elásticaGrowerr	aço inoxidável
13	dispositivo antiestático	
14	trava de alavanca	304 s.s.
15	Alavanca	aço inoxidável