

*Kulventil
AVI 1394*



*Tryggt
val*

a-collection

Kulventil AVI 1394

Konstruktion

2-delad kulventil i fullflödesutförande, blåsutsäker antistatisk spindel. RTFE sätestätning. Ändstycket med svetsad tätning. Ventilen är Silikonfri.

Användningsområde

Avstängningsventil med brett användningsområde inom kemisk/teknisk industri, vatten/reningsverk, pappers och cellulosaindustri, olje/petroleumindustri.

Dimensioner

DN8-DN80.

Tryck och temperatur

PN150

-20→+200°C, se diagram på sista sidan.

Godkännande

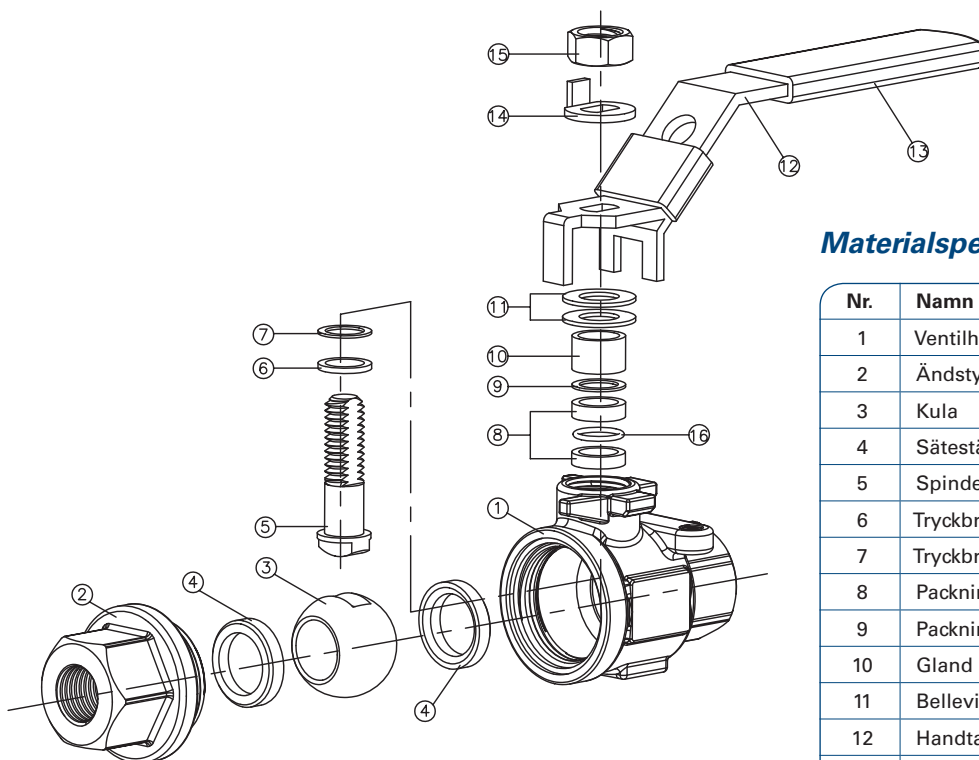
CE/PED 97/23/EC Kategori III, Modul H.

Ventiler DN32-DN50 är märkta CE0035.

ISO 15848-1

Underhåll

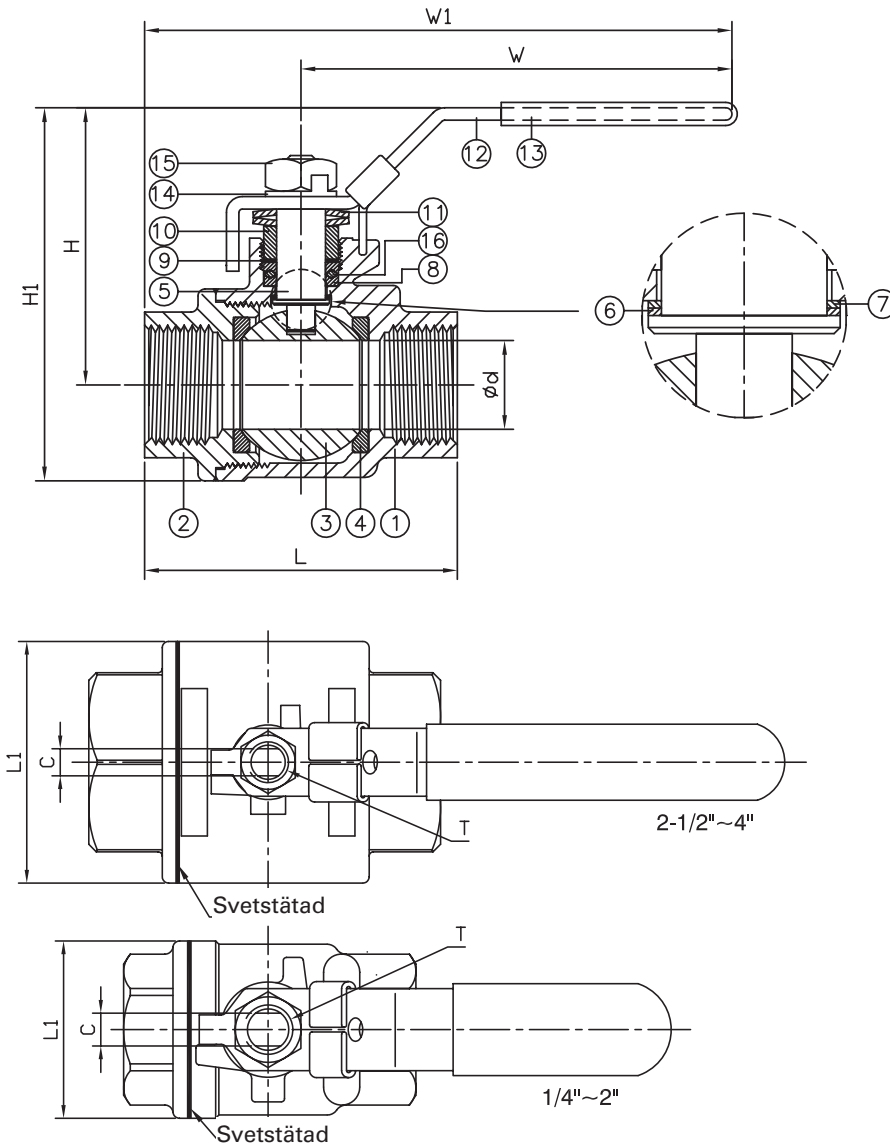
Ventilen är underhållsfri vid normala driftförhållanden, packboxen är justerbar om spaken demonteras.



Materialspecifikationer

Nr.	Namn	Material
1	Ventilhus	1.4408
2	Ändstycke	1.4408
3	Kula	CF8M
4	Sätestätning	RTFE
5	Spindel	AISI 316L
6	Tryckbricka A	PTFE
7	Tryckbricka B	PEEK
8	Packning A	PTFE
9	Packning B	PEEK
10	Gland	AISI 304
11	Belleville brickor	AISI 301
12	Handtag	AISI 304
13	Överdrag	PVC
14	Stopp bricka	AISI 304
15	Mutter	AISI 304
16	O-ring	Viton

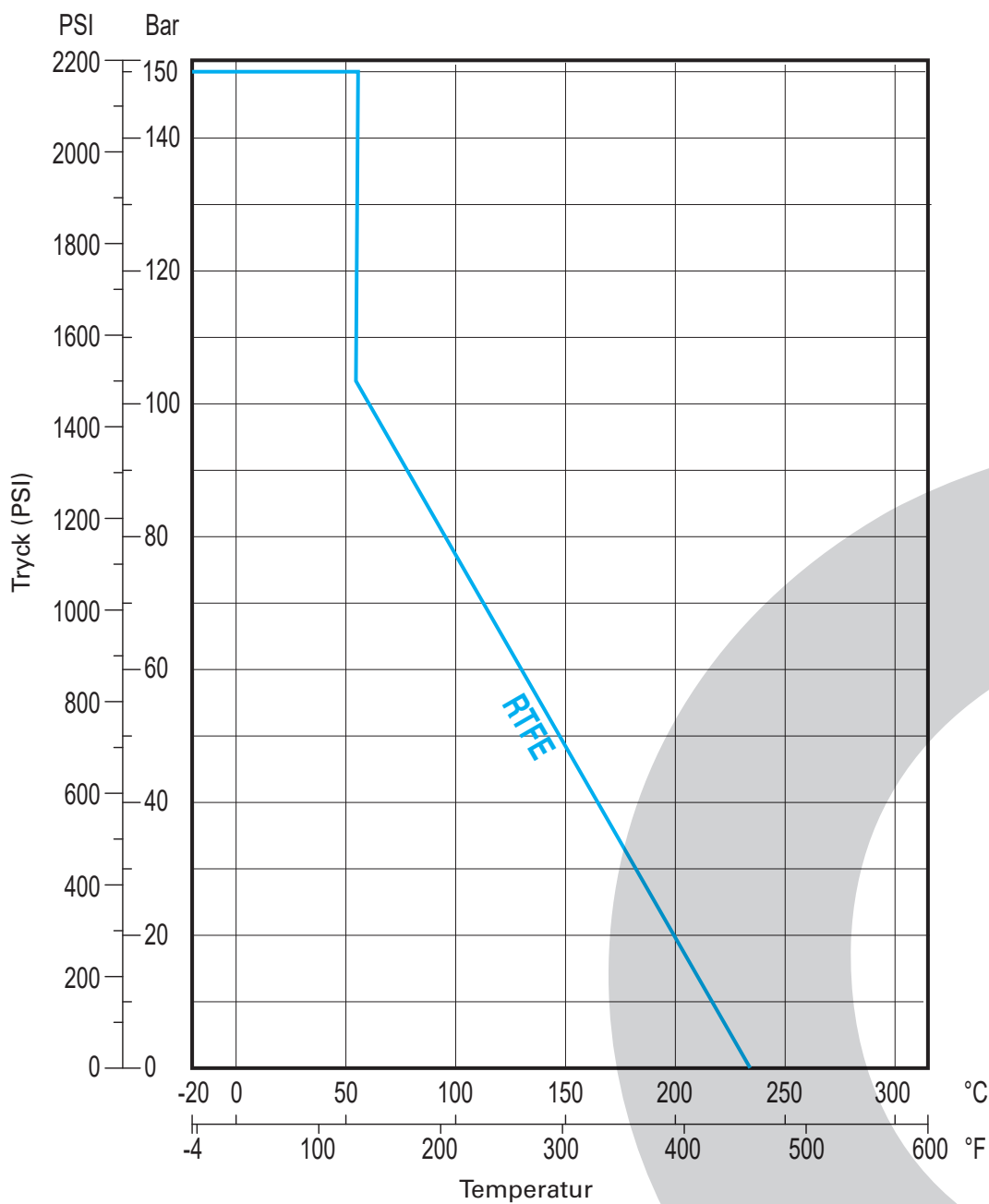
Tekniska specifikationer



RSK	DN	d	L	L1	H	H1	W	W1	C	T	Vikt (kg)	Vridmoment (Nm)*
5495000	8	11,6	60,5	32,5	53,6	69,4	101	132,3	5	5/16"-18UNC	0,3	7
5494905	10	13	60,5	32,5	53,6	69,4	101	132,3	5	5/16"-18UNC	0,28	7
5494906	15	15	64	36,3	54	71,7	101	133,5	5	5/16"-18UNC	0,35	7
5494907	20	20	77	43,5	60,6	81,9	124	163,6	6,5	3/8"-16UNC	0,54	9
5494949	25	25	90	51	72,5	97,5	162	208	8	7/16"-14UNC	0,86	15
5494950	32	32	100	63	78,4	109,3	162	211,8	8	7/16"-14UNC	1,31	18
5494951	40	38	118	75	92,15	129,1	182,7	240,4	9	1/2"-12UNC	2,07	25
5494952	50	50	138	92,5	99,9	145,6	182,7	251,7	9	1/2"-12UNC	3,26	35
5495001	65	65	166,5	114,7	137,1	193,7	245	330,5	12	3/4"-10UNC	6,1	55
5495002	80	80	193	137	149,5	217,2	245	345	12	3/4"-10UNC	10,1	70

*Angivet vridmoment avser vid max drifttryck inklusive säkerhetsfaktor.

Tryck och temperatur diagram



BRRRA 1042 Utgivning: mars 2021. Vi förbehåller oss rätten att ändra utförande eller specifikation utan föregående meddelande. Vi reserverar oss för eventuella tryckfel. Produktion Boostock.

ahsell

a-collection är ett varumärke från Ahsell
www.ahsell.se

a-collection
– kvalitet till rätt pris