

***Kulventil
AVI 1350***



***Tryggt
val***

a-collection

Kulventil AVI 1350

Konstruktion

Kulventil 3-delad i rostfritt stål, metrisk lång svetsände. Fullt genomlopp, flytande homogen kula och spindel i antistatiskt utförande, TFM1600 kulsättestätning och låsbart handtag. Montagefläns ISO 5211 för direktmontage av manöverdon.



Användningsområde

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

Dimension

DN15-DN100

Tryck och temperatur

PN63

-20-+200°C, (se diagram bredvid)

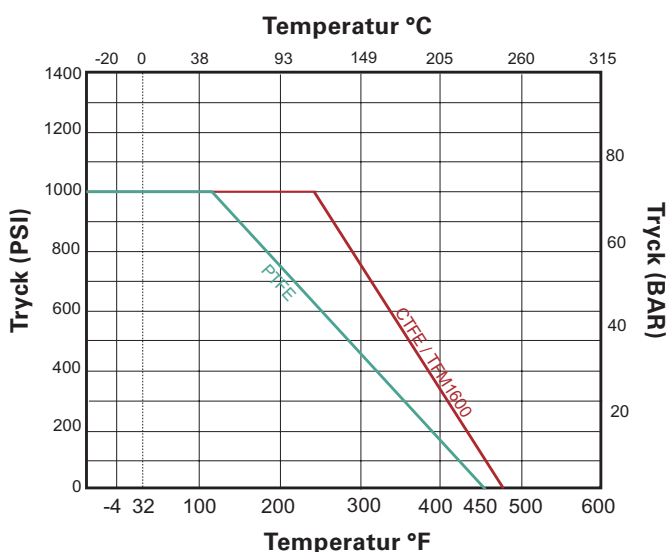
Godkännande

CE/PED 97/23/EC Kategori III, Modul H
Ventiler DN32-DN100 är märkta CE0035
ISO 15848-1

Underhåll

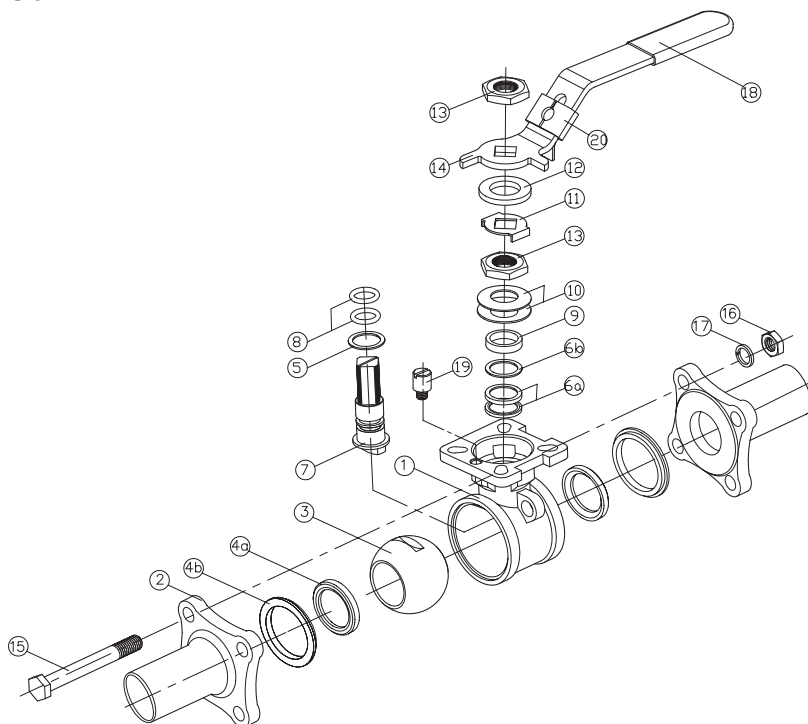
Ventilen är underhållsfri vid normala driftförhållanden, packboxen är justerbar om spaken demonteras.

Tryck och temperatur diagram

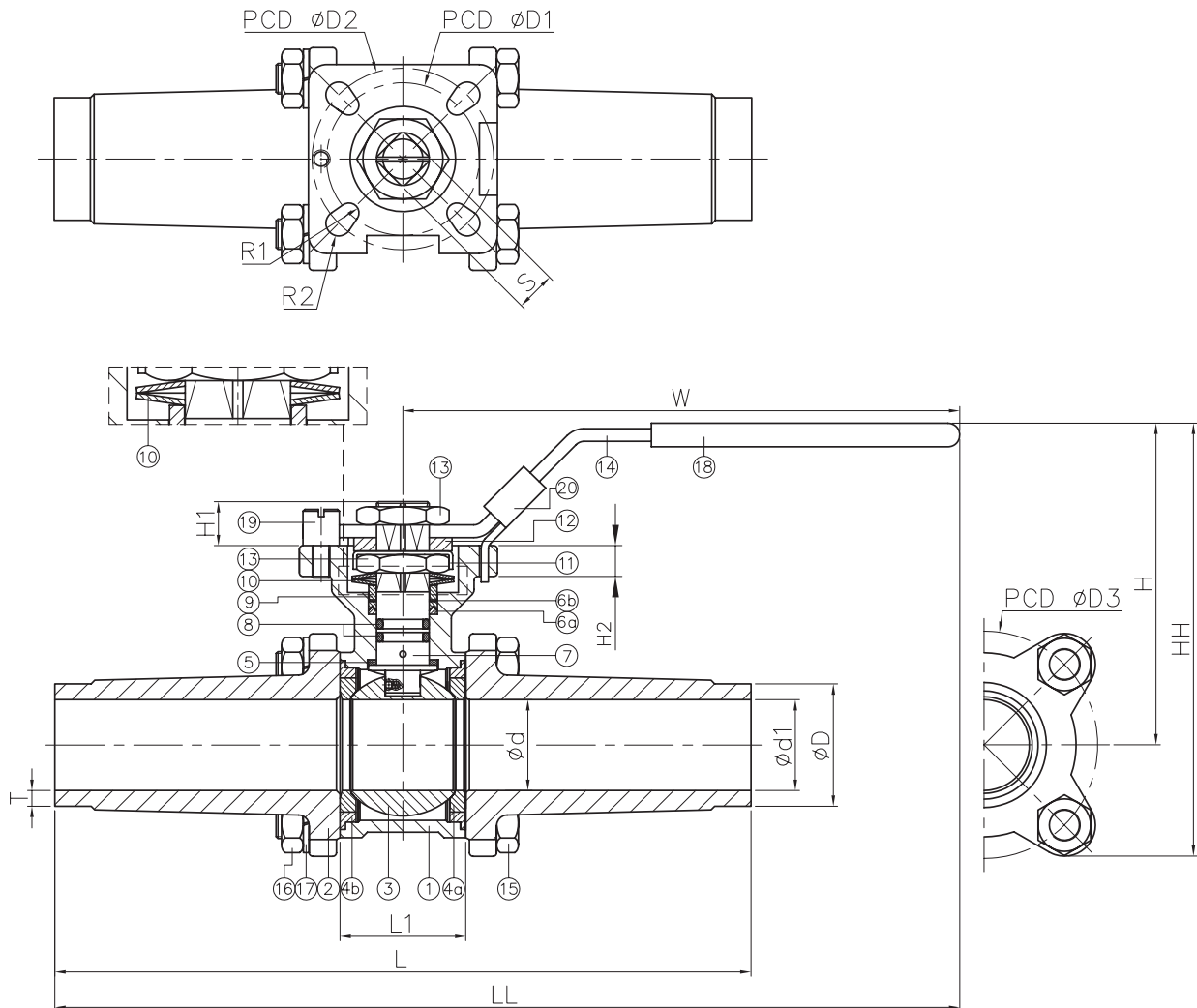


Materialspecifikation DN15-DN50

Nr.	Namn	Material
1	Ventilhus	1.4408
2	Ändstycke	1.4408
3	Kula	1.4408
4a	Sättestätning	TFM1600
4b	Hustätning	PTFE
5	Nedre tryckbricka	PTFE
6a	Spindeltätning V-formad	PTFE
6b	Spindeltätning övre	PEEK
7	Spindel	SS316
8	O-ring	VITON
9	Gland	SS304
10	Bellevallebrickor	SS301
11	Låsbricka	SS304
12	Bricka	SS304
13	Spindelmutter	SS304
14	Handtag	Rostfritt Stål
15	Bult	SS304
16	Mutter	SS304
17	Fjäderbricka	SS304
18	Plastöverdrag	PVC
19	Stoppstift	SS304
20	Låsanordning	SS304



Tekniska specifikationer DN15-DN50

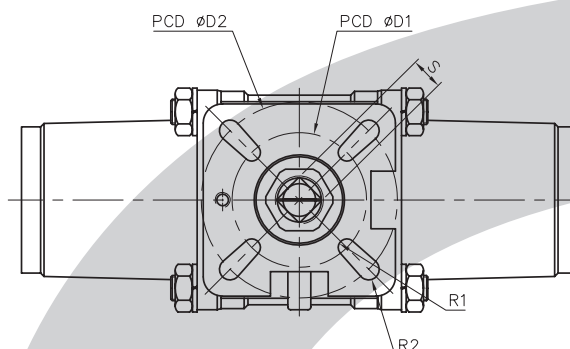
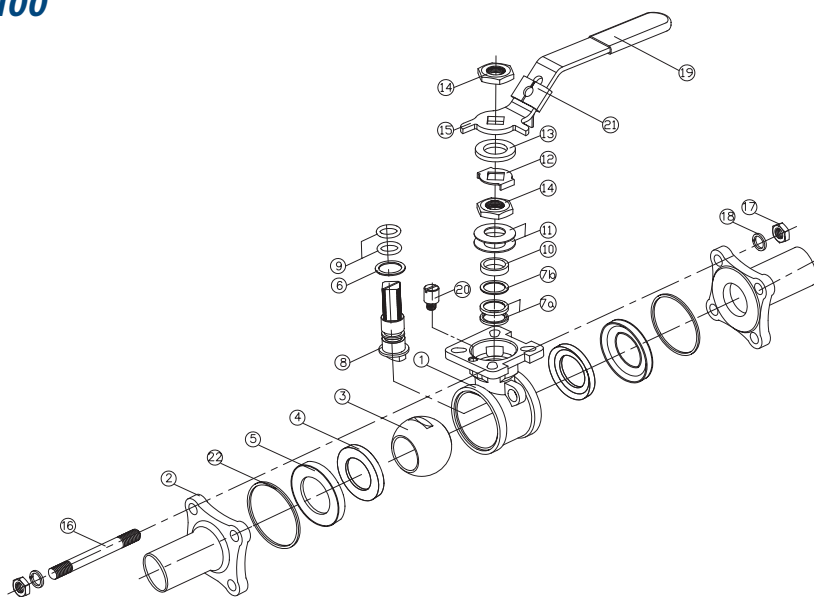


RSK	DN	d	d1	D	L	L1	LL	H	H1	H2	HH	W	T	S	D1	D2	D3	R1	R2	ISO 5211	Vridmoment Nm*	KV	Vikt (kg)
5493263	15	15	16	20	225	23	235,5	76	8	6	101	123	2	9	36	42	47	2,75	2,75	F03/F04	7	19,4	1
5493264	20	20	21	25	225	28	235,5	79	8	6	106	123	2	9	36	42	53	2,75	2,75	F03/F04	9	44,4	1,2
5493265	25	25	26	30	245	35	274,5	86	11	6	116	152	2	11	42	50	60	2,75	3,5	F04/F05	15	59,8	1,8
5493266	32	32	34	38	255	44,8	279,5	93	11	6	129	152	2	11	42	50	72	2,75	3,5	F04/F05	18	80,6	2,6
4501750	40	38	40	45	260	54,5	313	102	14	8	140	183	2,5	14	50	70	85	3,5	4,5	F05/F07	25	163,8	3,7
4501751	50	50	50	55	275	66	320,5	110	14	8	157	183	2,5	14	50	70	104	3,5	4,5	F05/F07	35	330,7	5,3

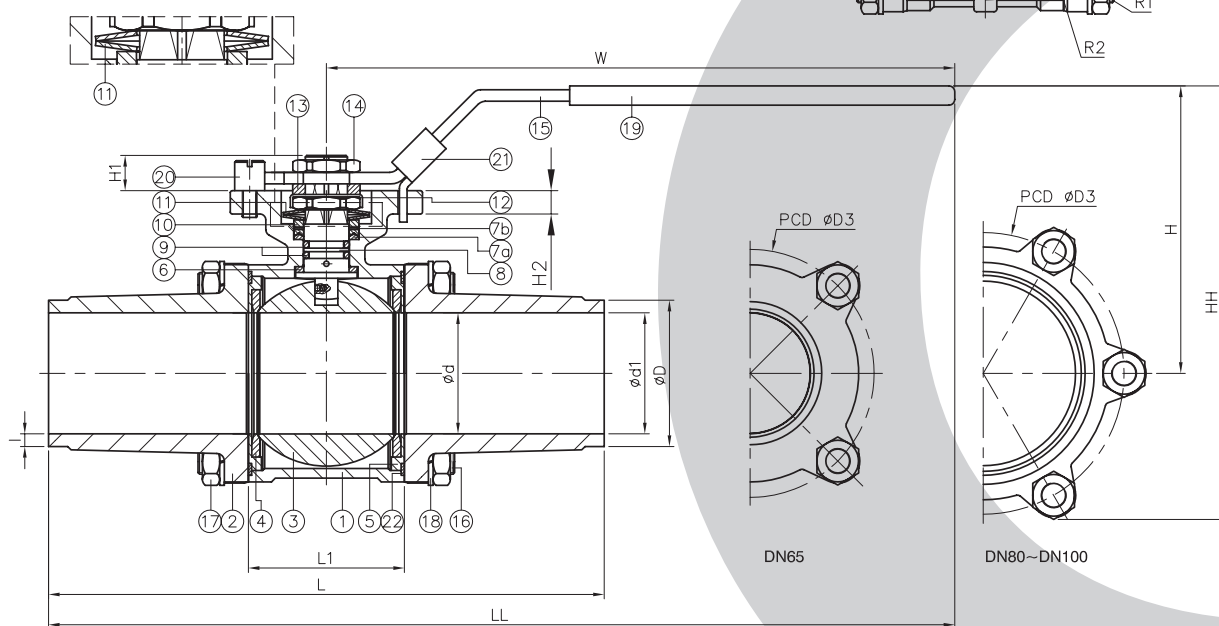
*Angivet vridmoment avser vid max drifttryck inklusive säkerhetsfaktor.

Materialspecifikation DN65-DN100

Nr.	Namn	Material
1	Ventilhus	1.4408
2	Ändstycke	1.4408
3	Kula	1.4408
4	Sätetätning	TFM1600
5	Mothållstättning	SS316
6	Nedre tryckbricka	PTFE
7a	Spindeltätning V-formad	PTFE
7b	Spindeltätning övre	PEEK
8	Spindel	SS316
9	O-ring	VITON
10	Gland	SS304
11	Bellevillebrickor	SS301
12	Låsbricka	SS304
13	Bricka	SS304
14	Spindelmutter	SS304
15	Handtag	SS316
16	Pinnbult	SS304
17	Mutter	SS304
18	Fjäderbricka	SS304
19	Plastöverdrag	PVC
20	Stoppstift	SS304
21	Låsanordning	SS304
22	Hustätning	PTFE



Tekniska specifikationer DN65-DN100



RSK	DN	d	d1	D	L	L1	LL	H	H1	H2	HH	W	T	S	D1	D2	D3	R1	R2	ISO 5211	Vridmoment Nm*	KV	Vikt (kg)
4501752	65	65	65	70	333	88	431,5	158	16,3	11	223	265	2,5	17	70	102	140	4,5	5,5	F07/F10	55	529,7	11,7
4501753	80	76	80	85	354	98	442	165	16,3	11	247	265	2,5	17	70	102	154	4,5	5,5	F07/F10	70	678,4	16,2
4501754	100	100	100	105	365	120	502,5	189	20,5	13	286	320	2,5	22	102	125	188	5,5	6,5	F10/F12	90	1050,4	26,1

*Angivet vridmoment avser vid max drifttryck inklusive säkerhetsfaktor.

ahsell

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

a-collection
– kvalitet till rätt pris