

Kilslidventil ANSI KLA-040 ANSI 150 lbs

Kilslidventil ANSI

Typ KLA-040

1/2" - 36", ANSI 150 lbs

Med flänsar

A216WCB/trim 8

Beskrivning

ASA-kilslidventil

Flänsar ANSI 150 lbs, B16.5 RF, B16.47 RF

Bygglängd EN 558-2 serie 3

O.s.&y. (outside screw & yoke)

Utvändig spindelgänga

Med bygel

Stigande spindel

Fastliggande ratt

Elastisk kilslid

Metallisk tätning

Tätningringarna i huset och på kilsliden är svetsade

ASA-kilslidventilen är försedd med backtätning

Manöverdon

Handratt (standard)

Snäckväxeldon med ratt

Elektriskt manöverdon

Material

Hus av stålsgjutgods A 216 WCB

Tätningssytor av rostfritt stål / trim 8

Temperaturområde

-29°C upp till 425°C

Arbetstemperatur och arbetstryck relation

Max 200°C vid 14 bar

Max 300°C vid 10,2 bar

Max 425°C vid 5,6 bar

Användningsområden

För icke aggressiva vätskor, gaser, ånga, vatten.

ANSI B 16.34 standard fastställer tillåtet arbetstryck i relation till temperatur.

Provning

ASA-kilslidventilen provtrycks med kallt vatten:

Öppen ventil: Nominellt tryck (PN) x 1,5

Stängd ventil: Nominellt tryck (PN)

Certifikat, intyg och märkning

CE-märkt enligt 97/23/EG (PED) deklARATION om överensstämmande

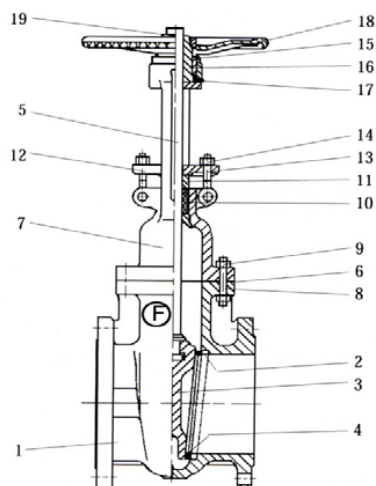
Ventilen är märkt med storlek, tryckklass och material

Materialcertifikat EN10204-3.1 (option)

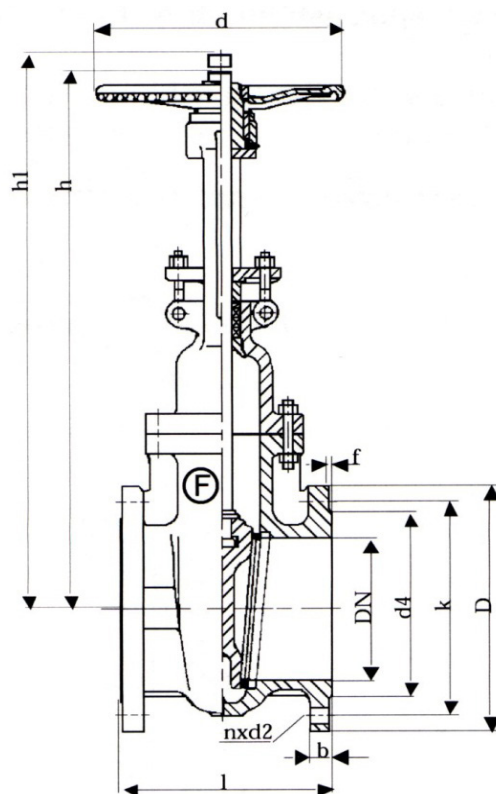


Kilslidventil ANSI

KLA-040 ANSI 150 lbs



Pos	Benämning	Material	W.Nr
1	hus DN15-40	A105N	1.0460
	hus DN50-900	A216WCB	1.0619
2	säte i huset	A105+HF	-
3	kilslid	A216WCB	1.0619
4	tätningssyta kilslid	13%Cr	-
5	spindel	A182 F6	1.4006
6	tätning	Graphit/Metal	-
7	överdel	A216WCB	1.0619
8	skruv	A193B7	1.7225
9	mutter	A1942H	1.0503
10	packning	Graphit	-
11	gland	A182F6	1.4006
12	glandfläns	A105	1.0402
13	skruvöga	A193B7	1.7225
14	mutter	A1942H	1.0503
15	hållarmutter	C35	1.0501
16	gängad bussning	D2	1.2379
17	smörjnippel	/	71412
18	handratt	GGG-40	0.7040
19	mutter	C35	1.0501



DN	"	D	k	d4	d	l	h	h1	n	d2	b	f	U/hub	Kg
15	1/2	89	60.3	34.9	125	108	208	232	4	15	11.1	1.6	-	11.5
20	3/4	98.5	69.8	42.9	125	117	214	238	4	15	12.7	1.6	-	13
25	1	108	79.4	50.8	150	127	220	250	4	15	14.3	1.6	-	14.5
40	1 1/2	127	98.4	73	180	165	254	294	4	15	17.5	1.6	-	15
50	2	152.4	120.7	92.1	200	178	345	400	4	15.9	19.1	1.6	14.5	20
65	2 1/2	177.8	139.7	104.8	200	190	-	472	4	15.9	22.2	1.6	-	26
80	3	190.5	152.4	127	250	203	430	525	4	15.9	23.8	1.6	19	36.5
100	4	228.6	190.5	157.2	250	229	495	600	8	15.9	23.8	1.6	20.5	53
150	6	279.4	241.3	215.9	320	267	645	805	8	19	25.4	1.6	27.5	85
200	8	342.9	298.5	269.9	360	292	780	990	8	19	28.6	1.6	35.5	130
250	10	406.8	362	323.9	400	330	885	1153	12	22.2	30.2	1.6	43	206
300	12	482.6	431.8	381	450	356	1055	1375	12	22.2	31.8	1.6	51.5	286.5
350	14	533.4	476.3	412.8	600	381	1190	1543	12	25.4	34.9	1.6	42	410
400	16	596.9	539.8	469.9	600	406	1320	1738	16	25.4	36.5	1.6	50	545
450	18	635	577.9	533.4	600	432	-	1959	16	28.6	39.7	1.6	-	662
500	20	698.5	635	584.2	680	457	1800	2214	20	28.6	42.9	1.6	60	847
600	24	812.8	749.3	692.2	760	508	2100	2599	20	31.8	47.6	1.6	73	1020
750	30	984.2	914.4	857.2	915	610	-	3183	44	34.9	74.7	1.6	-	2787
800	32	940	900.1	864	600	711	2360		48	22.2	46	1.6		
900	36	1168	1086	1022	915	711	-	3737	44	25.4	90.4	1.6	-	3700