

Kulventil KLA-G2014

Kulventil

Typ KLA-G2014

Storlek DN8 - DN80 (1/4" - 3")

Tryckklass PN63

Invändig gänga

2-delat hus



Beskrivning

2-delat hus

Fullt genomlopp

Flytande kula

Utblåsningssäker spindel

Invändig gänga ISO 7-1 (EN 10226-1)

CE-märkt enligt 97/23/EG (PED)

Material

Hus av rostfritt syrafast stål 1.4408 (CF8M)

Kula av rostfritt syrafast stål 1.4408 (CF8M)

Spindel av rostfritt syrafast stål AISI 316

Säten av glasfiberförstärkt PTFE+15%GF

Spindeltätning PTFE, FKM Viton

Tryck och temperatur

Temperaturområde: -25° till +180°C

Tryckområde: upp till 63 bar

Användningsområden

Vätskor och gaser som angriper inående material

Manöverdon

Handspak låsbar av rostfritt stål med överdrag av Vinyl

Om pneumatiska eller elektriska manöverdon önskas hänvisar vi till våra kulventiler med ISO 5211 montagefläns för enklare montage av manöverdon.

Certifikat, intyg och märkning

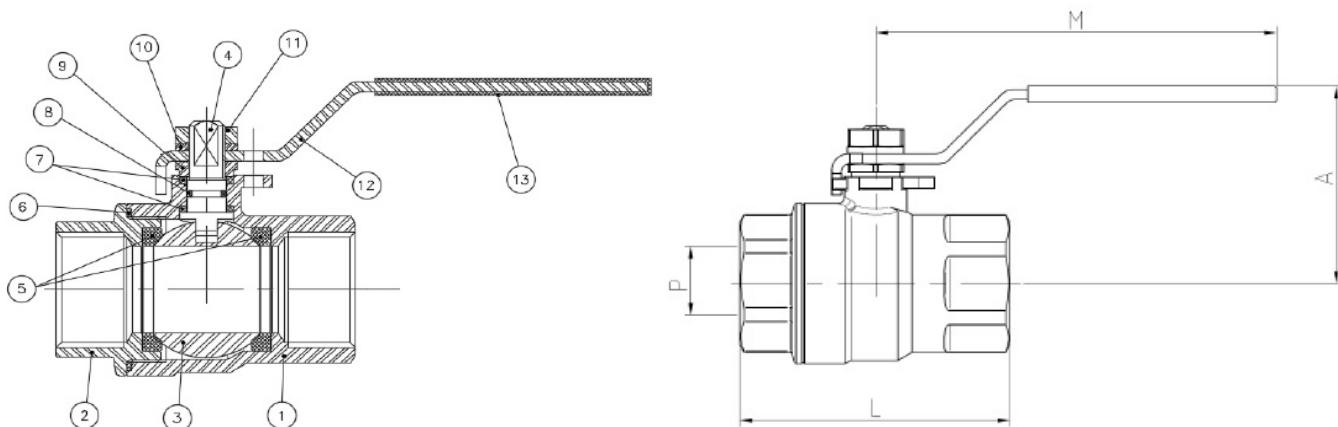
Ventilen är märkt i huset med DN, tryckklass, material samt CE-märkt

Materialcertifikat EN10204-3.1 (option)

Installation och underhåll

Kan monteras både horisontellt och vertikalt. Flöde kan ske i båda flödesriktningarna. I drift skall ventilen vara i antingen helt öppet eller helt stängt läge, alla andra lägen innebär risk för skador på tätningssytor. Ventilen är normalt sett underhållsfri men bör dock för bästa funktion manövreras minst några gånger per år.

Kulventil KLA-G2014



MATERIAL			MÅTTUPPGIFTER								
Pos	Benämning	Material	DN	"	PN	P	A	L	M	Kv	Kg
1	Hus	1.4408 (CF8M)	8	1/4"	63	11,0	50,0	50	104	6	0,207
2	Ändstycke	1.4408 (CF8M)	10	3/8"	63	12,7	50,0	50	104	10	0,195
3	Kula	1.4408 (CF8M)	15	1/2"	63	15,0	51,5	55	104	24	0,237
4	Spindel	AISI 316	20	3/4"	63	20,6	62,0	70	122	43	0,442
5	Säten	PTFE +15%GF	25	1"	63	25,4	65,0	83	122	83	0,606
6	Packning	PTFE	32	1 1/4"	63	31,8	82,0	91	180	130	1,084
7	Tryckbricka	PTFE	40	1 1/2"	63	38,1	88,0	103	180	205	1,544
8	O-ring	FKM Viton	50	2"	63	50,8	106,0	120	219	340	2,648
9	Spindelpackning	AISI 304	65	2 1/2"	63	65,0	119,0	152	230	520	4,707
10	Bricka	AISI 304	80	3"	63	80,0	135,0	172	275	1100	7,288
11	Mutter	AISI 304									
12	Handspak	AISI 304									
13	Överdrag	Vinyl									

TRYCK OCH TEMPERATUR DIAGRAM

