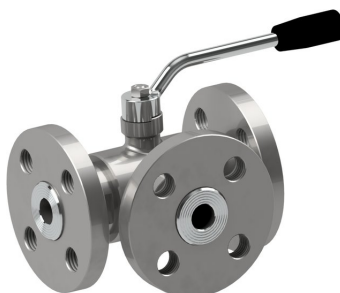


3-Weg flenskogelkranen van roestvast staal Serie BA055, BA056



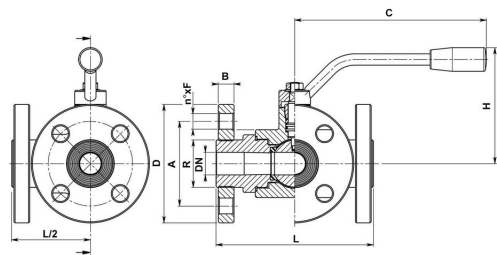
Constructie	Driewegkogelkraan met zwevende kogel, volle doorlaatopening, Kogel rondom afgedicht, niet overlapvrij
Bediening	door 90° draaiing van de handhendel
Aansluiting	draaibare flenzen DN15...DN100 volgens DIN 2501
Materialen	Huis en kogel roestvast staal 1.4404, Kogelafdichting MPTFE, Spindelafdichting PTFE/FKM, Handhendel Roestvast staal 1.4307/Duroplast (PF)
Toepassingsgebied	Vloeistoffen en gassen van groep 1 en 2 volgens PED 2014/68/EU, die de gebruikte materialen niet aantasten. Voor stoomtoepassingen adviseren wij speciale stoomkranen te gebruiken.
Mediumtemperatuur	-20...+170°C
Bedrijfsdruk	Nominale druk volgens tabel en druk-temperatuuriagramma
Bevestigingswijze	Inbouw in star leidingsysteem
Inbouwpositie	willekeurig
Speciale uitvoering	antistatische uitvoering ATEX EX II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135°C Db, Afdichtingen PTFE-glasvezelversterkt- of met koolstofgrafiet versterkt, Flenzen ANSI150 en ANSI300 op aanvraag

Schakelschema

BA056				BA055		
Schakeltype 01	Schakeltype 02	Schakeltype 03	Schakeltype 04	Schakeltype 05	Schakeltype 06	Schakeltype 07
Positie 1						
Positie 2						
Instelling van de schakelwijze gebeurt na demontage van de handhendel door handmatig verdraaien van de kogel. Na het verwijderen van de centrale bevestigingsbouten wordt aan de bovenzijde van de spindel de inkeping zichtbaar, die de kogelstand aangeeft en waaruit ook het kraantype te herkennen is.						



Afmetingen



Nominale diameter DN[mm]	H	D	F	L	R	A	C	B
15	90	95	4 x Ø14	130	35	65	130	12
20	100	105	4 x Ø14	140	42	75	170	14
25	110	115	4 x Ø14	150	51	85	170	14
32	130	140	4 x Ø18	180	63	100	240	16
40	140	150	4 x Ø18	200	75	110	240	16
50	150	165	4 x Ø18	220	89	125	260	18
65	160	185	4 x Ø18	240	110	145	300	18
80	175	200	8 x Ø18	260	120	160	330	18
100	190	220	8 x Ø18	300	140	180	330	20

Nominale diameter DN[mm]	PN [bar]	Gewicht [ca. kg]	Type T-boring	Type L-boring
15	40	3,24	BA056-15-L	BA055-15-L
20	40	4,86	BA056-20-L	BA055-20-L
25	40	6,13	BA056-25-L	BA055-25-L
32	40	10,62	BA056-32-L	BA055-32-L
40	40	14,15	BA056-40-L	BA055-40-L
50	40	18,38	BA056-50-L	BA055-50-L
65	16	23,55	BA056-65-L	BA055-65-L
80	16	34,12	BA056-80-L	BA055-80-L
100	16	50,00	BA056-100-L	BA055-100-L

Bij ATEX-uitvoeringen wordt het type aan het einde aangevuld met -A.

Druk-temperatuurdiagramm

