

Regelkogelkranen met V-kogel
Fig. R60: V- kogel 60°

Deze regelkogelkranen zijn verkrijgbaar met regelkogel 30° of 60° en bieden een betere regelkarakteristiek dan de traditionele kogelkranen.

Deze kraan wordt standaard geleverd met de V-poort rechtstreeks in de kogel gegoten. Dit resulteert in betere stromingseigenschappen.

De 30°-optie is ontworpen voor kleine debieten, de 60°-optie voor grotere.


Fig. 88 xxx IIS/R6

De zitting in stansit is standaard voor alle kogelkranen met V-kogel.

De 50% PTFE, stansit zorgt voor een uitstekende dichting en een lange levensduur.

Fig. R60: Kv-waarde in m³/uur

Kogelkraan met regelkogel 60°.

DIAM.	1/2"	3/4"	1"	1-1/2"	2"	3"	4"	
OPEN	100%	1,37	1,56	3,59	9,32	14,14	28,89	46,37
PERCENTAGE VAN OPENING	90%	1,01	1,15	2,71	6,98	10,76	21,88	35,87
	80%	0,72	0,82	2,00	5,11	8,00	16,20	27,14
	70%	0,49	0,57	1,41	3,59	5,73	11,54	19,83
	60%	0,31	0,36	0,94	2,36	3,87	7,75	13,77
	50%	0,17	0,20	0,57	1,40	2,40	4,74	8,87
	40%	0,08	0,09	0,29	0,70	1,28	2,50	5,08
	30%	0,02	0,03	0,11	0,25	0,53	1,00	2,39
	20%	-	-	0,02	0,03	0,12	0,20	0,76
10%	-	-	-	-	-	-	0,06	
GESLOTEN	0%	-	-	-	-	-	-	-

Fig. R60: Cv-waarde in US gallons/min.

Kogelkraan met regelkogel 60°.

DIAM.	1/2"	3/4"	1"	1-1/2"	2"	3"	4"	
OPEN	100%	6,04	6,87	15,81	41,00	62,22	127,10	204,00
PERCENTAGE VAN OPENING	90%	4,43	5,05	11,92	30,71	47,34	96,28	157,80
	80%	3,17	3,62	8,78	22,48	35,20	71,29	119,40
	70%	2,17	2,49	6,22	15,79	25,21	50,79	87,26
	60%	1,37	1,58	4,14	10,39	17,04	34,08	60,60
	50%	0,76	0,89	2,50	6,17	10,54	20,85	39,01
	40%	0,34	0,40	1,29	3,08	5,65	10,98	22,35
	30%	0,09	0,11	0,49	1,10	2,34	4,38	10,53
	20%	-	-	0,08	0,14	0,52	0,87	3,33
10%	-	-	-	-	-	-	0,25	
GESLOTEN	0%	-	-	-	-	-	-	-