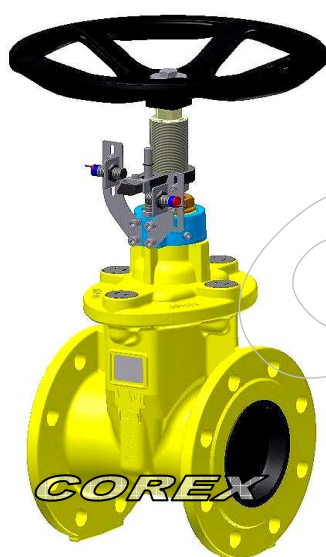




s indukčním ukazatelem
with induction indicator

Použití / Application :

Obousměrná uzavírací armatura pro plynná paliva a vzduch do teploty 50°C.
Isolated valve for gas and air up to 50°C

Provedení / Version : DN 40 - DN 500

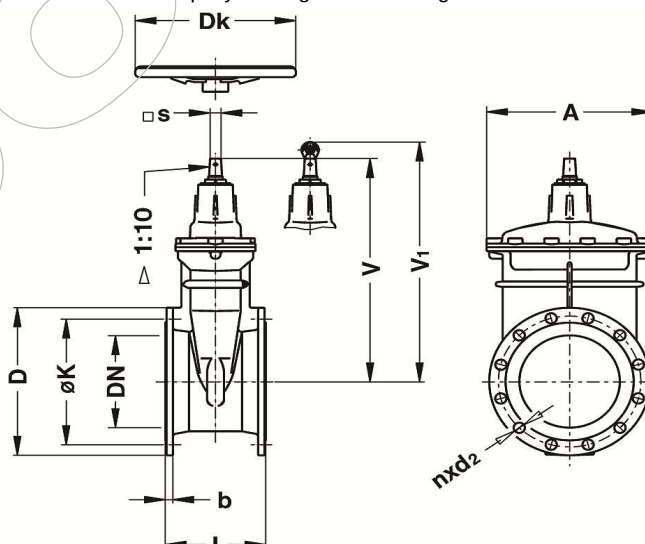
IKO- Plus	PN	DN	max. teplota / temperature	stav. délka face to face
type 301	16	DN40 - DN500	50°C	14 EN 558-1
type 302	10	DN200, 250, 300, 500	50°C	14 EN 558-1
type 303	16	DN40 - DN500	50°C	15 EN 558-1
type 304	10	DN200, 250, 300, 500	50°C	15 EN 558-1

Materiál / Materials :

Tělo / Body - tvárná litina / Ductile cast iron GGG-40
Klín / Wedge - tvárná litina s pryží NBR / Ductile iron all around NBR vulcanized
Vřeteno / Stem - nerezová ocel / stainless steel 1.4021
Šrouby / Bolts - nerez / stainless steel A2 (DIN EN ISO 3506)
Ucpávkové těsnění / Packing O rings - pryž / NBR
Vřetenová matice / Stem nut - mosaz / brass

Ochrana proti korozi / Corrosion protection :

Těžká povrchová ochrana v kvalitě GSK , uvnitř i vně epoxy nástrik
Inside and outside epoxy coating acc. to GSK guidelines



Tabulka rozměrů (m) / Table of dimensions (mm)

	DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	500
Stavební délka L / Face to face	řada / series14	140	150	170	180	190	200	210	230	250	270	350
	řada / series15	240	250	270	280	300	325	350	400	450	500	700
Konstrukční rozměry Design dimensions	A	121	121	206	206	206	228	252	330	413	472	726
	Dk	200	200	250	250	300	300	300	400	500	500	630
	s	14,3	14,3	17,3	17,3	19,3	19,3	19,3	24,3	27,3	27,3	32,3
	V	228	233	273	278	310	347	386	493	606	670	1096
	V ₁	-	-	-	-	-	-	-	537	650	714	
Připojovací rozměry Connection dimensions PN 10	b								20	22	24,5	26,5
	D								340	400	455	670
	d ₂								23	23	23	28
	K								295	350	400	620
	number of hole n								8	12	12	20
	šroub / bolt								M20	M20	M20	M24
Připojovací rozměry Connection dimensions PN 16	b	19	19	19	19	19	19	19	20	22	24,5	31,5
	D	150	165	185	200	220	250	285	340	400	455	715
	d ₂	19	19	19	19	19	19	23	23	28	28	34
	K	110	125	145	160	180	210	240	295	355	410	650
	number of hole n	4	4	4	8	8	8	8	12	12	12	20
	šroub / bolt	M16	M16	M16	M16	M16	M16	M20	M20	M24	M24	M30
Otáčky / zdvih Turns / Stroke		10	12,5	18	20,5	20,5	25,5	30,5	34	43	51	64
Ztrátový součinitel / Loss coefficient		0,2	0,17	0,15	0,13	0,12	0,12	0,11	0,1	0,09	0,07	0,02
Hmotnost Weight (kg)	type 301	8,2	9,2	13,5	15,5	17,9	25,7	32,4	52	85,9	114,1	530
	type 302								53,5	86	115	510
	type 303	8,7	9,7	14,5	16,9	22,5	27,8	34,7	56,9	97,5	131,8	538
	type 304								57,3	99	132,3	538