

REF. 2401



Válvula retenção disco duplo tipo wafer PN 16

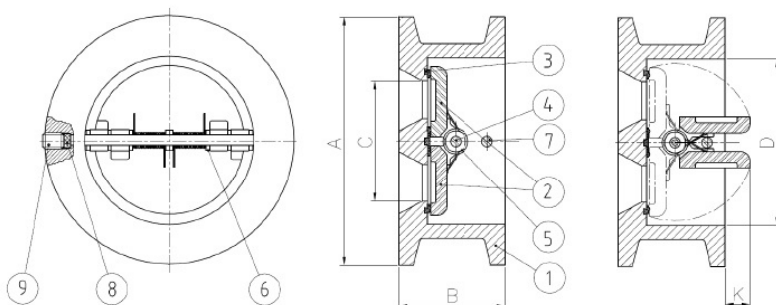
Const: corpo ferro fundido GG-25. Discos aço inox 316. Eixo e molas: AISI 316. Rolamentos: PTFE. Montagem entre flanges PN 10/16 - ANSI 150 lbs. Sede de nitrilo vulcanizado com ranhura.

Wafer type. Double disk check valve PN 16

Body: cast iron GG 25. Disks stainless steel 316. Stem and spring: AISI 316. Bearings: PTFE. Mounting between flanges PN 10/16 - ANSI 150 lbs. Seat: nitrile vulcanised in the slot.

F240109ESGE	50	2"
F240110ESGE	65	2 1/2"
F240111ESGE	80	3"
F240112ESGE	100	4"
F240113ESGE	125	5"
F240114ESGE	150	6"
F240116ESGE	200	8"
F240118ESGE	250	10"
F240120ESGE	300	12"

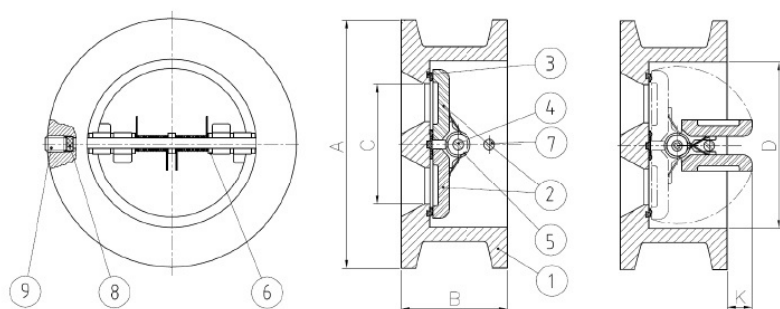
F240109CHHE	50	2"
F240110CHHE	65	2 1/2"
F240111CHHE	80	3"
F240112CHHE	100	4"
F240113CHHE	125	5"
F240114CHHE	150	6"
F240116CHHE	200	8"
F240118CHHE	250	10"
F240120CHHE	300	12"



		DIMENSÕES							PESO (Kg)
REF.	MEDIDA	DN	PN	A	B	C	D	K	
2401 09	2"	50	16	101	54	48	66	5	1,500
2401 10	2 1/2"	65	16	119	54	59	80	11	2,050
2401 11	3"	80	16	133	57	72	95	11	2,700
2401 12	4"	100	16	164	64	90	117	24	4,100
2401 13	5"	125	16	194	70	110	145	34	6,450
2401 14	6"	150	16	220	76	135	170	43	8,200
2401 16	8"	200	16	275	95	175	224	67	15,800
2401 18	10"	250	16	328	108	215	255	80	23,500
2401 20	12"	300	16	378	143	254	302	96	42,500

REF. 2401

Nº	Denominação	Material	Tratamento Superficial	Código Peças Suplentes
1	Corpo	Ferro Fundido	Pintura Epoxy	-----
2	Disco	Aço INOX	Jateamento	-----
3	Assento	NBR	-----	-----
4	Haste	Aço INOX	-----	-----
5	Mola	Aço INOX	-----	K2401
6	Anilha	PTFE	-----	K2401
7	Disco de Paragem	Aço INOX	-----	-----
8	Tampão	NBR	-----	K2401
9	Parafuso	Aço INOX	-----	K2401



ABERTURA MINIMA DE PRESSÃO

FLUXO	APLICAÇÃO	PRESSÃO	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"
	com mola	mbar	22,8	22,8	22,8	24	24,5	24,7	25,4	26,6	27,3
	com mola	mbar	22,4	22,4	22,4	23,5	24	24,1	24,7	25,8	26,4
	com mola	mbar	22	22	22	23	23,5	23,5	24	25	25,5
	com mola	mbar	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9



+351 219 737 330



info@tm2a.pt



www.tm2a.pt



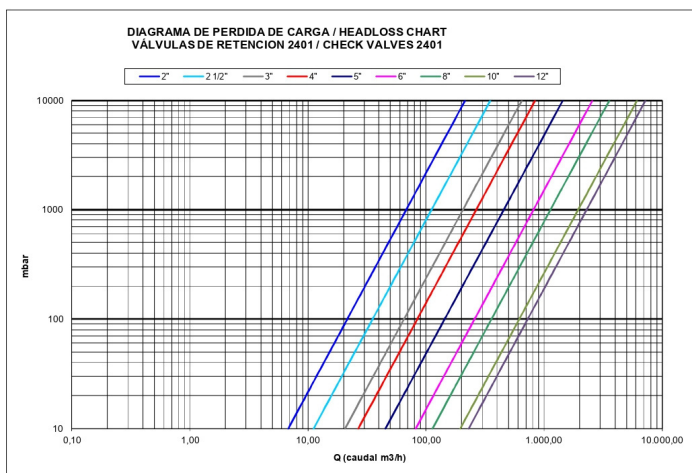
Rua Cidade de Viena, 2
Parque Industrial do Arneiro
2660-456 São Julião do Tojal

Valores de Kv

Kv = É o número de metros cúbicos por hora (m³/h) que irá gerar uma queda de pressão de 1 bar através da válvula.

D	MEDIDA	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"
Kv	m ³ /h	68	111	206	266	455	813	1132	1950	2300

DIAGRAMA DE PERDAS DE CARGA



CURVA DA TEMPERATURA DA PRESSÃO

