



Válvulas de Diafragma CIVA Tipo "KB" (Passagem Reta) Detalhes Básicos

Dimensões

Bitolas		Válvulas Roscadas		Válvulas Flangeadas			Pressão Máx. de Trab. (PSI) à Temperatura Ambiente			
DN		A	B (máx)	A		B (máx)	Corpos			
Polegadas	mm	mm	mm	Sem Revest. (mm)	Rev. de Vidro ou Halar (mm)	Revest. de Borracha (mm)	mm	Sem Revest.	Revest. de Vidro	Revest. de Borracha
1/2"	15	84	105	108	-	-	106	150	-	-
3/4"	20	-	-	117	119	-	106	150	150	-
1"	25	111	166	127	129	133	163	150	150	150
1 1/4"	32	-	-	146	148	152	163	150	150	150
1 1/2"	40	143	166	159	161	165	163	150	150	150
2"	50	168	187	190	192	196	182	150	150	150
2 1/2"	65	-	-	216	218	222	254	150	150	150
3"	80	-	-	254	256	260	292	150	150	150
4"	100	-	-	305	307	311	341	150	150	150
5"	125	-	-	356	358	362	368	90	90	90
6"	150	-	-	406	408	412	475	90	90	90
8"	200	-	-	521	523	527	408	60	60	60
10"	250	-	-	635	637	641	559	60	60	60
12"	300	-	-	749	751	755	630	60	60	60
14"	350	-	-	980	982	986	667	30	30	30

Os comandos das válvulas de bitolas 8" a 14" foram projetados para facilidade de operação e baixo custo. No presente estado de fabricação são com volante não ascendente. Estas dimensões são apenas para uso em projetos, não em produção.

Materiais dos Corpos e Revestimentos

Material	Roscado	Flangeado
Ferro Fundido	1/2" a 2"	1/2" a 14"
Bronze	1/2" a 2"	1" a 6"
Aço Inox CF8M	1/2" a 2"	1" a 6"

Material	Flangeado
Ferro Fundido Revestido	
Ebonite	1" a 14"
Borracha Natural	1" a 14"
Butil	1" a 14"
Neoprene®	1" a 14"
Vidro	3/4" a 10"
Halar® (ECTFE)	3/4" a 14"

Materiais dos Diafragmas

Código	Material	Bitola	Temp. °C
AA	Borracha Natural	1/2" a 14"	- 40 a 90
B	Butil	1/2" a 14"	- 30 a 90
C	Nitrilica	1/2" a 12"	- 10 a 90
Q	Borr. Natural + Sintética	1/2" a 14"	- 40 a 90
300	Butil 300	1/2" a 12"	- 20 a 120
325	EPDM	1/2" a 12"	- 40 a 140
HT	Neoprene®	1/2" a 14"	- 20 a 90
237	Hypalon®	1/2" a 14"	- 0 a 90
226	Viton®	1/2" a 10"	+ 05 a 140



ALTO DESEMPENHO COM FLUIDOS DENSOS, PASTOSOS E LAMAS ABRASIVAS

- ♦ Sem engaxetamento na haste
- ♦ Vedação estanque
- ♦ Manutenção fácil e barata
- ♦ Mecanismo isolado do fluido
- ♦ Longa vida útil
- ♦ Baixa perda de carga
- ♦ Indicador visual de abertura à distância

TECHNO BASE
WWW.TECHNOBASE.COM.BR

