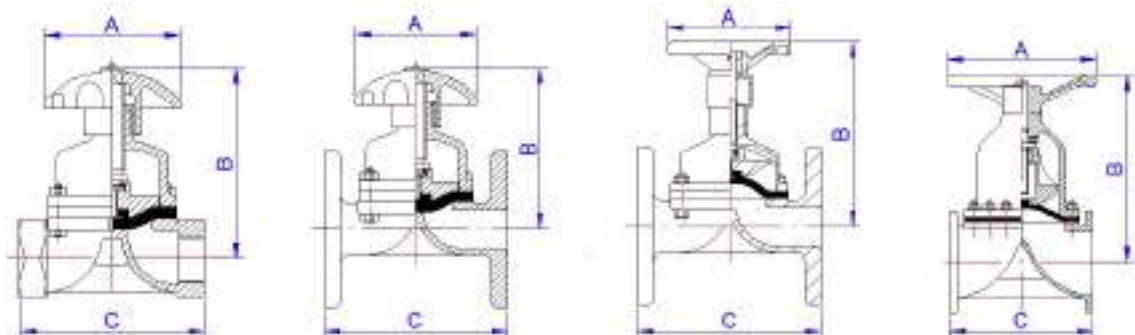


## Válvula de diafragma angular com atuador manual



Roscadas Ø1/4" a 3"

Flangeados Ø1/2" a 1.1/4"

Flangeados Ø 1.1/2" a 6"

Flangeados Ø 8" a 14"

### Dimensão "C"

Conexão	1/4"	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	2.1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"
Corpo rosca	50	63	83	108	124	137	160	203	254	-	-	-	-	-	-	-
Flange s/ revest.	-	102	118	127	146	159	191	216	254	305	356	406	521	635	749	749
Flange revest. Vidro	-	104	120	129	148	161	193	218	256	307	358	408	523	637	751	751
Flange revest. Borracha	-	-	121	130	149	162	194	219	257	308	362	412	527	641	757	757
Tolerância "C" +/-	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3	3	3	3
Dimensão "A"	-	70	70	95	95	130	130	170	220	280	330	330	400	580	700	700
Dimensão "B" - Flange	-	89	101	120	148	164	193	210	229	365	410	476	475	690	763	790
Dimensão "B" - Rosca	70	92	104	123	151	164	196	213	232	-	-	-	-	-	-	-
Peso (Kg) - Flange	-	2	3	3	5	6	9	15	21	33	50	60	152	292	344	368
Peso (Kg) - Rosca	0	1	1	1	3	4	6	10	15	-	-	-	-	-	-	-

### Pressão máxima de trabalho para comando manuais.

Material	1/4"	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	2.1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"
Borracha	14	14	14	14	14	14	14	12	10	10	10	10	6	5	4	4
PTFE	-	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	5	4	-	-

### Diafragma

Material	Temperatura C°	Código
Borracha natural	80	X
Butil	80	B
EPDM	90	D
EPDM-150	150	DS
Hypalon	100	H
Neoprene	100	N
Nitrilica	100	L
PTFE/EPDM	120	PD
PTFE/Viton	150	PV
Viton	140	V
PTFE (prensado)	100	-

### Corpos

Material	Temperatura C°	Código
FF (Ferro fundido)	140	-
FF/Vidro	140	-
FF/Hallar	140	-
FF/FEP	150	-
FF/PP	100	-
FF/PFA	100	-
FF/Ebonite	90	E
FF/Butil	100	B
FF/Borr natural	80	X
FF / Neoprene	100	N

### Limite de Pressão e Temperatura

