

Série 150

Válvula Guilhotina Faca Passante

- CARACTERÍSTICAS GERAIS:

Vedação bidirecional, 100% estanque através de dois anéis de vedação.

- MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO:

* Corpo Bi Partido:

Aço carbono ASTM-A 36

Aço inoxidável ASTM-A 240 TP.304 / 304L / 316 / 316L

* Preme Gaxeta:

Ferro fundido nodular ASTM-A 536 65 45-12

Aço inoxidável fundido ASTM-A 351 Gr. CF8 / CF8M / CF3 / C3M

* Faca:

Aço inoxidável ASTM-A 240 TP.304 / 304L / 316 / 316L

* Guia da Faca:

UHMW-1900 / Teflon

* Anel de Vedação:

Teflon puro, Teflon reforçado, EPDM, Borracha Natural, Neoprene, Hypalon, Viton.

* Haste:

Não ascendente com cursor de bronze.

Haste ascendente externa.

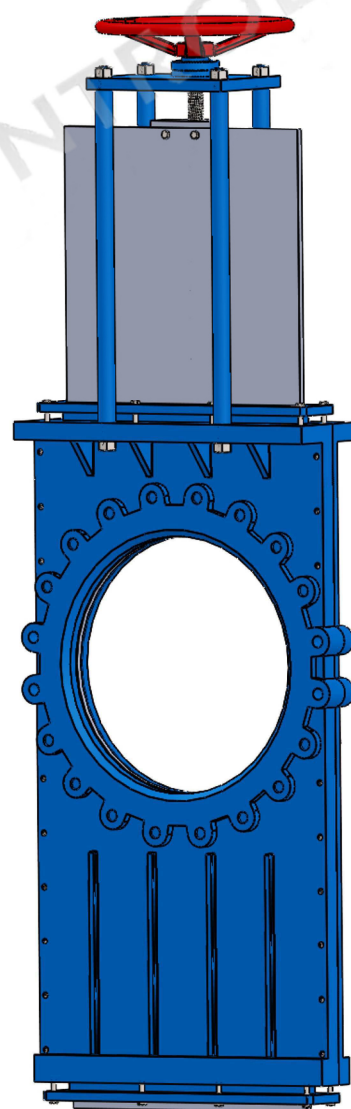
Aço inoxidável AISI-410 / AISI-304 / AISI-316

* Gaxetas:

Teflon puro, Teflon grafitado, fibra de carbono, grafite puro, etc.

- APLICAÇÕES:

Água, óleo, gás, líquidos em geral e com sólidos em suspensão, massas, pastas, pós e granulados.



PRESSÃO DE SERVIÇO

Ø (pol)	2"	2.1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"
DN (mm)	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
CWP (bar)	10	10	10	10	10	10	10	7	7	5	4	4	4	4

CWP: Pressão de Trabalho para temperatura de 0 a 80°C.

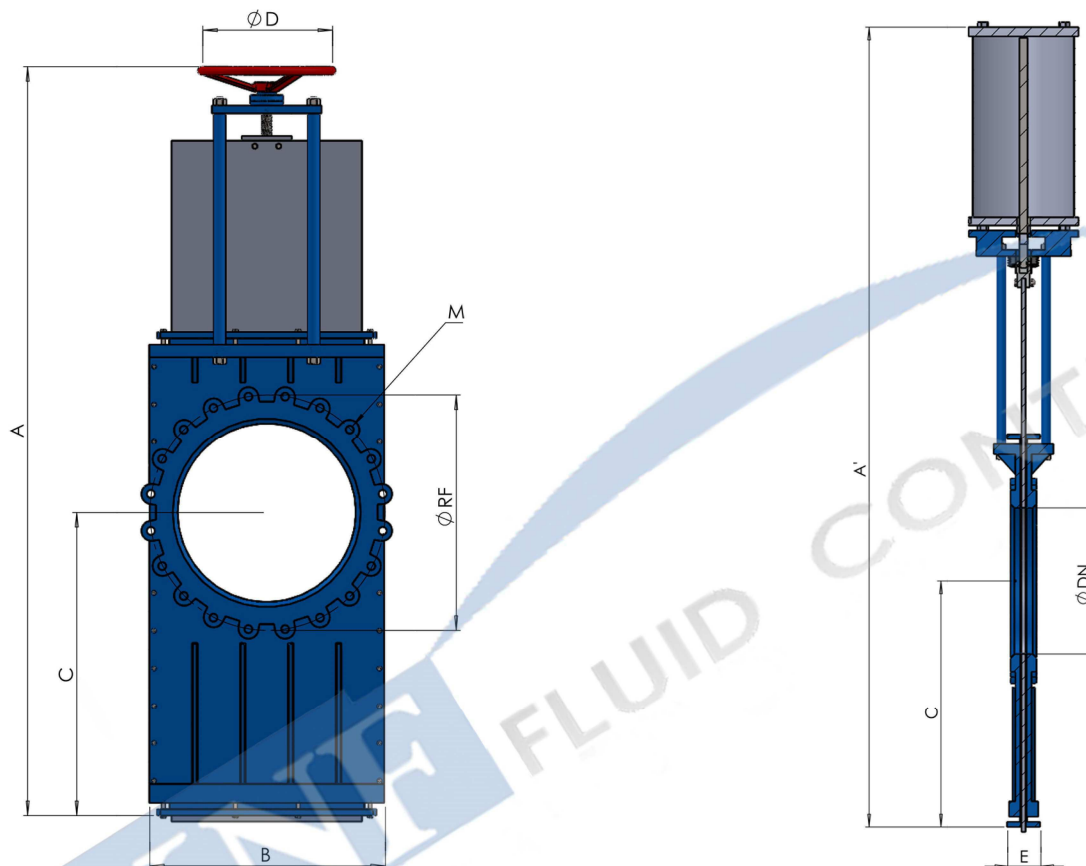


TABELA DE DIMENSÕES												
ANSI-B - 16.5			DIN 2632 - PN10									
ØDN	M	RF	ØDN	M	ØRF	A	A'	B	C	ØC	ØD	E
2"	5/8"UNC	120.6	50	M16	125	474	639	115	142	40	220	40
2 1/2"	5/8"UNC	139.7	65	M16	145	523	703	135	159	54	220	40
3"	5/8"UNC	152.4	75	M16	160	544	733	145	165	64	220	50
4"	5/8"UNC	190.5	100	M16	180	640	849	168	194	85	270	50
5"	3/4"UNC	215.9	125	M16	210	728	962	198	249	100	270	50
6"	3/4"UNC	241.3	150	M20	240	796	1055	220	264	135	270	60
8"	3/4"UNC	298.4	200	M20	295	989	1293	270	343	180	360	60
10"	7/8"UNC	361.9	250	M20	350	1178	1560	330	435	230	360	70
12"	7/8"UNC	431.8	300	M20	400	1364	1776	400	500	280	440	70
14"	1"UNC	476.2	350	M20	460	1592	2061	470	615	320	440	70
16"	1"UNC	539.7	400	M24	515	1745	2264	540	650	370	440	90
18"	1 1/8"UNC	577.8	450	M24	585	2011	2560	596	730	420	440	90
20"	1 1/8"UNC	635	500	M24	620	2133	2800	596	815	470	440	110
24"	1 1/4"UNC	749	600	M27	725	2406	3173	700	875	570	440	110