A válvula borboleta é usada para cortar ou regular o fluxo de líquido em um tubo. Funciona como um portão, pode ser ajustado com alavanca ou volante, o disco gira 90º para abrir ou fechar o duto. É uma boa opção por ser compacto, rápido de operar e fabricado em material inoxidável. É ideal para manusear água sem problemas.









CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS

Disco: Aço inoxidável 304.

Corpo e alavanca: Ferro fundido e alumínio.

Parafusos: Aço inoxidável.

Pintura/Acabamento: Revestimento com tinta epóxi

CARACTERÍSTICAS OPERACIONAIS

Corpo: O corpo é em Ferro Dúctil revestido com tinta Epóxi.

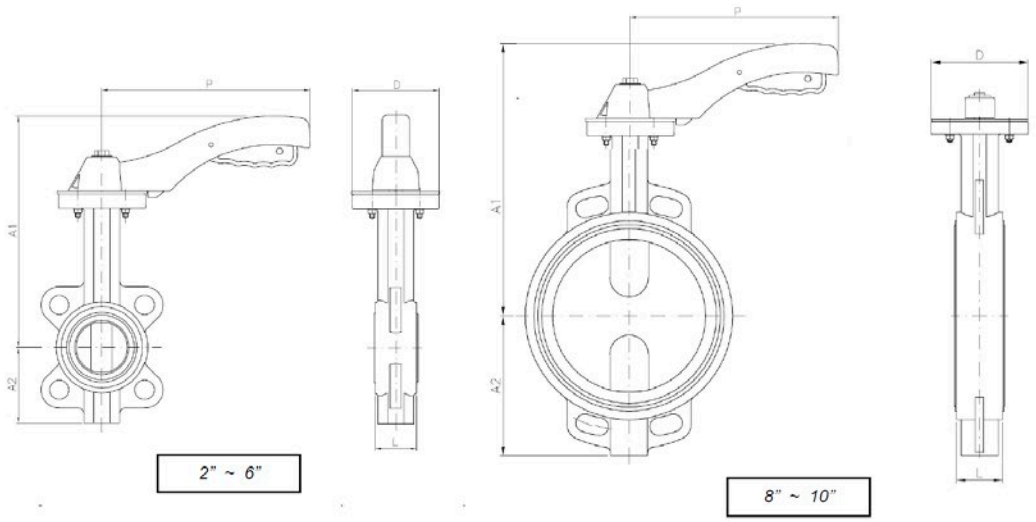
Acionamento: Podem ser abertos e fechados através da alavanca manual ou através de volante redutor (para válvulas maiores).

Prontos para Automatizar: Possuem uma peça interna (um encaixe quadrado normalizado) que permite retirar a alavanca ou volante e conectar facilmente um motor (atuador elétrico).

MODELOS

MEDIDA	LIGAÇÃO	PN	CÓDIGO (REDUTOR)	PVP (REDUTOR) (€)	CÓDIGO (ALAVANCA)	PRR (ALAVANCA) (€)
50	2”	16	**19193013**	**106**	**19193001**	**48**
65	2-1/2”	16	**19193014**	**113**	**19193002**	**55**
80	3”	16	**19193015**	**115**	**19193003**	**60**
100	4”	16	**19193016**	**140**	**19193004**	**67**
125	5”	16	**19193017**	**179**	**19193005**	**97**
150	6”	16	**19193018**	**205**	**19193006**	**136**
200	8”	16	**19193019**	**370**	**19193022**	**159**
250	10”	16	**19193020**	**435**	-	-
300	12”	16	**19193021**	**478**	-	-

DIMENSÕES



MEDIDA	DN	PN	L	A1	A2	J	P	(KG)
2"	50	16	43	238	70	***	170	2,8
2 ½"	65	16	46	238	80	***	170	3,3
3"	80	16	46	238	100	***	170	3,8
4"	100	16	52	270	115	***	215	5,8
5"	125	16	56	300	135	***	215	7,4
6"	150	16	56	300	150	***	215	8,35
8"	200	16	60	280	180	***	300	14,4
10"	250	16	68	330	215	***	300	21,8
12"	300	16	78	360	250	240	290	38,8