



Características

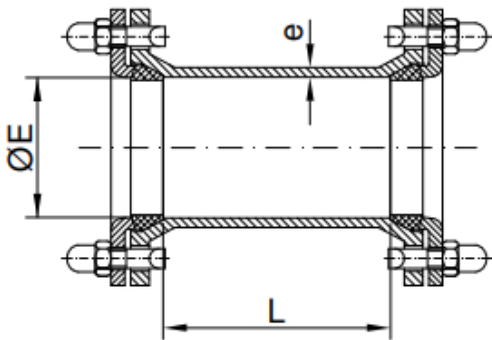
Construção segundo: EN 545:2006, ISO 2531, EN 12842:2012

Pressão de operação: PN25

Materiais

Corpo e Flanges: Ferro fundido dúctil (GGG50)

Revestimento: Epóxi potável aplicado electrostaticamente com espessura de $\geq 250\mu\text{m}$



DN	Corpo			Peso (Kg.)
	Ø E	L	e	
60	80	155	7	5,5
80	102	160	7	7,4
100	122	160	7,2	9,8
125	148	165	7,5	11,7
150	174	165	7,8	13,9
200	226	170	8,4	19,7
250	278	175	9	26,8
300	331	180	9,6	33,8
350	383	185	10,2	42,6
400	435	190	10,8	49,4
450	487	195	11,4	61,9
500	538	200	12	74,2
600	642	210	13,2	98,8
700	745	220	14,4	153
800	849	230	15,6	187,4
900	952	240	16,8	319
1000	1056	250	18	349

Dimensões em mm.

Os acessórios de junta mecânica da Utebagua foram desenhados para conseguir uma estanquicidade na sua união, tanto com tubos de FFD como com peças especiais para canalizações segundo a norma EN 545 e ISO 2531.

O seu princípio de funcionamento consiste num elemento que comprime a junta elástica por acção de vários parafusos. Com o aperto desses parafusos, consegue-se o fecho estanque da câmara de água devido à força gerada pela junta na superfície do tubo e do encaixe de junta mecânica.

Os elementos que compõem a Junta Mecânica são:

- Encaixe de Junta Mecânica da peça especial ou acessório
- Contraflange de pressão
- Junta elástica
- Parafusos de aperto com porca fechada

