



Ref. RJGSEPDM



Imagem meramente ilustrativa

Especificação Técnica

Redução com bolsas, fabricado em ferro fundido dúctil conforme norma ABNT NBR 7675, nos DN 350 a 1200. Revestimento⁽¹⁾ interno e externo com pintura betuminosa 70 µm de espessura, conforme norma ABNT NBR 7675, com bolsas junta elástica modelo JGS, conforme ABNT NBR 13747, e anel de borracha para junta elástica, conforme ABNT NBR 7676. Inspeção e recebimento conforme norma ABNT NBR 7675:2005 anexo D – controle e processo de fabricação.

⁽¹⁾ Revestimento especial sob consulta.

Campo de Aplicação

Redução com bolsas para transporte de água bruta ou potável, conforme ABNT NBR 7675.

Principais Características

- Junta elástica JGS tem sua estanqueidade assegurada no momento da montagem pela compressão radial do anel de vedação e permite deflexão angular minimizando o uso de conexões;
- Revestimento interno e externo com pintura betuminosa;
- Anel de borracha EPDM⁽³⁾.

⁽³⁾ Disponível SBR, NBR sob consulta.



Ref. RJGSEPDM

Dimensões, massas e pressões⁽¹⁾

DN 350 a 1200

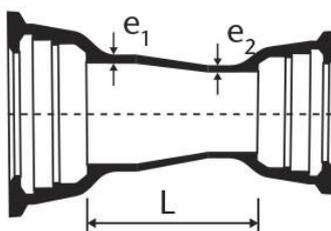


Imagem meramente ilustrativa

DN	dn mm	e _{1min} mm	e _{2min} mm	L mm	Massa	PSA ⁽²⁾ Mpa	PMS ⁽³⁾ Mpa	PTA ⁽⁴⁾ Mpa	Cód.SAP
					JGS Kg				
350	200	7,55	5,90	360	47,38	4,60	5,50	6,00	E316015-03
	250	7,55	6,45	260	46,40	4,60	5,50	6,00	E316016-03
	300	7,55	7,00	160	45,01	4,60	5,50	6,00	E316017-05
400	250	8,10	6,45	360	59,20	4,20	5,10	5,60	E316012-05
	300	8,10	7,00	260	55,14	4,20	5,10	5,60	E316011-05
	350	8,10	7,55	160	56,21	4,20	5,10	5,60	E316019-01
500	350	9,20	7,55	360	100,98	3,80	4,60	5,10	E316018-01
	400	9,20	8,10	260	112,00	3,80	4,60	5,10	E305550-02
600	400	10,30	8,10	460	139,50	3,60	4,30	4,80	E305547-02
	500	10,30	9,20	260	148,50	3,60	4,30	4,80	E305529-02
700	500	11,40	9,20	480	222,90	3,40	4,10	4,60	E316187-01
	600	11,40	10,30	280	193,52	3,40	4,10	4,60	E318245-01
800	600	12,50	10,30	480	299,60	3,20	3,90	4,40	E321011-01
900	700	13,60	11,40	480	391,96	3,10	3,70	4,20	E320547-01
1000	800	14,70	12,50	480	431,70	3,00	3,60	4,10	E330598-01
	900	14,70	13,60	280	447,04	3,00	3,60	4,10	E332476-03
1200	1000	16,90	14,70	480	700,00	2,90	3,50	4,00	E318993-01

⁽¹⁾ Dimensões e massas sujeitos a variações.

⁽²⁾ PSA – Pressão de serviço admissível.

⁽³⁾ PMS – Pressão máxima de serviço.

⁽⁴⁾ PTA – Pressão de teste admissível.