



Ref. LJGSEPDM



Imagem meramente ilustrativa

Especificação Técnica

Luva com bolsas⁽¹⁾, fabricada em ferro fundido dúctil nos DN's 50 a 1200, conforme norma ABNT NBR 7675. Revestimento⁽²⁾ 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⁾ Bolsa disponível com ou sem colarete.

⁽²⁾ Revestimento especial sob consulta.

Campo de Aplicação

Luva 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;
- A luva com bolsas sem colarete, por ter sua massa reduzida, se torna mais leve e econômica, porém não é aplicável em um sistema de travamento externo JTE;
- Revestimento interno e externo com pintura betuminosa;
- Anel de borracha EPDM⁽³⁾.

⁽³⁾ Disponível SBR, NBR sob consulta.



Ref. LJGSEPDM

Dimensões, massas e pressões⁽¹⁾

Luva com colerete

DN 50 a 1200

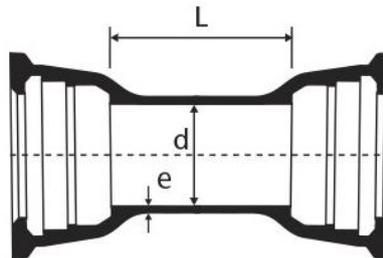


Imagem meramente ilustrativa

DN	d	e _{mín}	L	Massas JGS	PSA ⁽²⁾	PMS ⁽³⁾	PTA ⁽⁴⁾	Cód. SAP
	mm	mm	mm	Kg	Mpa	Mpa	Mpa	
50	78	4,65	155	3,70	-	-	-	sob consulta
75	104	4,63	160	5,44	-	-	-	sob consulta
80	109	4,62	160	10,00	6,4	7,7	8,2	sob consulta
100	130	4,80	160	11,70	6,4	7,7	8,2	sob consulta
150	183	5,35	165	16,70	6,4	7,7	8,2	E305362-01
200	235	5,90	170	24,20	6,2	7,4	7,9	E305365-01
250	288	6,45	175	30,20	5,5	6,6	7,1	E305368-01
300	340	7,00	180	38,90	4,9	5,9	6,4	E305351-02
350	393	7,55	185	48,20	4,6	5,5	6,0	sob consulta
400	445	8,10	190	52,20	4,2	5,1	5,6	E305375-06
450	498	8,65	195	69,20	4,1	4,9	5,4	E316005-04
500	550	9,20	200	81,00	3,8	4,6	5,1	E305377-09
600	655	10,30	210	125,00	3,6	4,3	4,8	sob consulta
700	760	11,40	220	181,00	3,4	4,1	4,6	E317430-04
800	865	12,50	230	324,40	3,2	3,9	4,4	E305357-05
900	970	13,60	240	340,00	3,1	3,7	4,2	sob consulta
1000	1075	14,70	250	350,00	3,0	3,6	4,1	E305342-04
1200	1285	16,90	270	436,00	2,9	3,5	4,0	sob consulta

NOTA: Para diâmetros internos diferentes e comprimentos diferentes, favor consultar.

⁽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.



Ref. LJGSEPDM

Dimensões, massas e pressões⁽¹⁾

Luva sem colarete⁽⁵⁾

DN 80 a 200

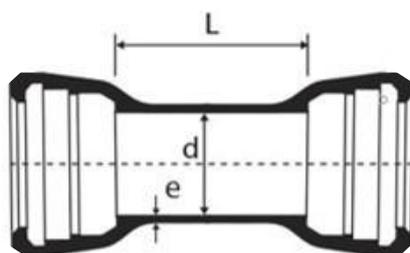


Imagem meramente ilustrativa

DN	d	e _{min}	L	Massas JGS	PSA ⁽²⁾	PMS ⁽³⁾	PTA ⁽⁴⁾	Cód. SAP
	mm	mm	mm	Kg	Mpa	Mpa	Mpa	
80	109	4,62	160	5,40	6,40	7,70	8,20	sob consulta
100	130	4,80	160	7,20	6,40	7,70	8,20	sob consulta
150	183	5,35	165	10,70	6,40	7,70	8,20	sob consulta
200	235	5,90	170	15,20	6,20	7,40	7,90	E336327-01

NOTA: Para diâmetros internos diferentes e comprimentos diferentes, favor consultar.

⁽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.

⁽⁵⁾ Peça sem colarete não permite o uso de travamento externo.