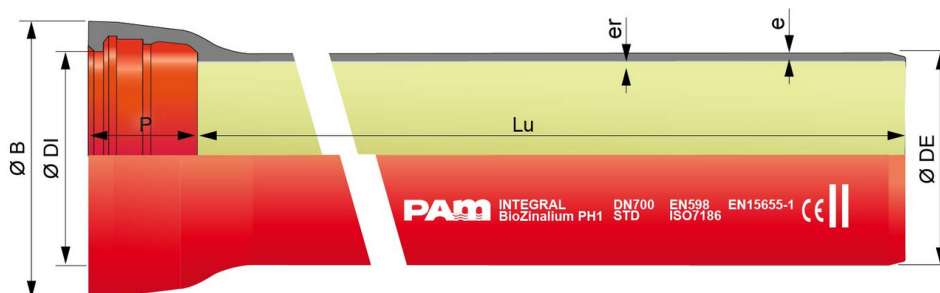


Tubeo INTEGRAL PH1 BioZinalium DN150 a 2000 com junta STANDARD

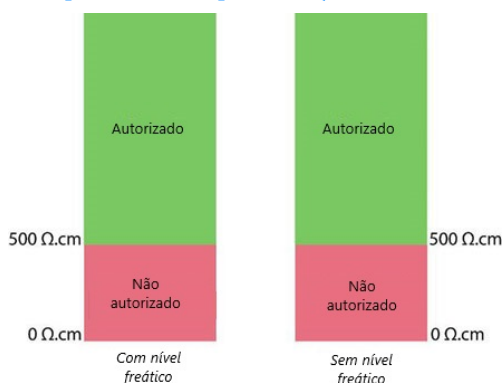


DN	Lu (m)	e (mm)	er (mm)	ØDE (mm)	ØDI (mm)	P (mm)	ØB (mm)	PFA	Peso (kg/m)	Referência
150	6,00	5	1,5	170	173,4	100,5	220,8	40 bar	20,18	TSB15S60VP
200	6,00	5,1	1,5	222	225,2	106,5	275,1	40 bar	27,13	TSB20S60VP
250	6,00	5,3	1,6	274	276,8	105,5	328,6	38 bar	34,92	TSB25S60VP
300	6,00	5,6	1,6	326	328,8	107,5	385,3	35 bar	43,91	TSB30S60VP
350	6,00	6	1,6	378	380,9	110,5	444,5	32 bar	54,40	TSB35S60VP
400	6,00	6,3	1,6	429	431,9	112,5	494,6	30 bar	64,75	TSB40S60VP
450	6,00	6,7	1,6	480	483	115,5	546,5	29 bar	77,37	TSB45S60VP
500	6,00	7	1,6	532	535	117,5	600,9	28 bar	89,47	TSB50S60VP
600	6,00	7,7	1,6	635	638,1	132,5	712	26 bar	117,80	TSB60S60VP
700	6,96	9,6	1,8	738	741,7	192	821,9	29 bar	199,41	TSB70E70VP
800	6,95	10,4	1,8	842	845,8	197	935,6	28 bar	244,24	TSB80E70VP
900	6,95	11,2	1,8	945	948,9	200	1043,4	27 bar	292,19	TSB90E70VP
1000	6,96	12	1,8	1048	1052	203	1152,4	26 bar	344,04	TSC10E70VP
1100	8,19	14,4	2,2	1152	1155,1	225	1263,7	29 bar	399,06	TSC11N80VP
1200	8,19	15,3	2,2	1255	1260	235	1373,7	29 bar	462,41	TSC12N80VP
1400	8,17	17,1	2,2	1462	1467,9	245	1592,1	28 bar	598,17	TSC14N80VP
1500	8,16	18	2,2	1565	1571,1	265	1709,8	27 bar	677,51	TSC15N80VP
1600	8,16	18,9	2,5	1668	1674,2	265	1815,9	27 bar	761,25	TSC16N80VP
1800	8,15	20,7	2,5	1875	1881,5	275	2032,2	27 bar	934,39	TSC18N80VP
2000	8,13	22,5	2,5	2082	2088,8	290	2259	26 bar	1129,20	TSC20N80VP

Legenda:

- DN: Diâmetro nominal (DN)
- Lu : Comprimento útil, em m
- e: espessura de acordo com a norma EN598 + A1 - agosto de 2009, em mm
- er: espessura do poliuretano, de acordo com a norma NF EN 15655 - março de 2009, em mm
- ØDE : diâmetro exterior do fuste, de acordo com a norma EN598 + A1 - agosto de 2009, em mm
- ØDI : diâmetro interior da entrada do embocamento, em mm
- P : profundidade do embocamento, em mm
- ØB : diâmetro da campânula, em mm
- Peso: peso total (incluindo revestimento de poliuretano e embocamento), determinada com a espessura nominal, em kg/m
- Referência : referência comercial Saint-Gobain PAM

Campo de aplicação:



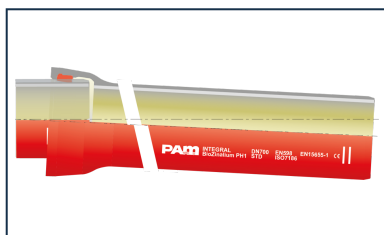
- Sistema: separativo e unitário;
- Tipo de funcionamento: gravítico e elevatório;
- Tipo de efluente: águas residuais domésticas e águas pluviais;
- Perfeitamente estanque e impermeável;
- Para efluentes entre pH1 e pH13;
- Para os solos com $6 < \text{pH} < 9$;
- Maioria dos solos, exceto os solos ácidos turfosos, poluídos;
- Adequado para solos argilosos e protege contra a bio corrosão,;
- Resistividade dos solos:

Características principais:

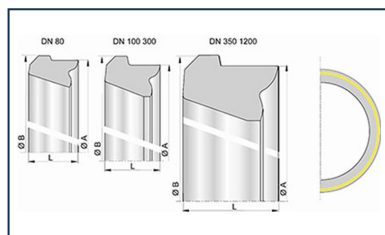
- Revestimento exterior BIOZINALIUM: liga de Zinco-Alumínio enriquecida com cobre Zn85Al15 (Cu), com uma massa média por unidade de superfície de 400 g/m^2 e com uma camada de acabamento AQUACOAT de tinta acrílica (PVDC), de base aquosa, de cor vermelha RAL 3011, sem COV e sem BPA, em conformidade com a norma EN 598: 2009. A espessura desta camada de tinta deverá ter um valor médio mínimo de 80 micrones.
- Revestimento interior: Poliuretano

- Revestimento das extremidades (ponta lisa e boca): Tinta epóxi vermelha reforçada 300 µm (mini média)
- Material da rodela/junta: NBR
- EN 598 / EN 15655 / Marcação CE
- Declaração de desempenho DoP-INTEGRAL005FR
- Concebido respeitando os seguintes textos regulamentares/normas:
 - EN 476 : prescrições gerais para os componentes utilizados nas redes
 - EN 752 : conceção de projetos de saneamento
 - EN 1610 : receção de obras
- CCTG Fascículo 70 (obra de saneamento, regulamento francês)

Produtos associados



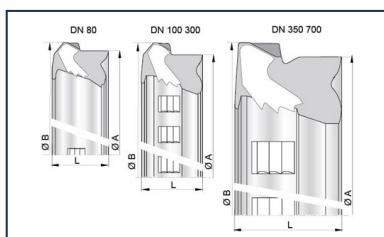
Conjunto tubo Standard
INTEGRAL pH1 + Junta
Standard



Junta Nitrilo STD
DN80-2000



Conjunto tubo Standard
INTEGRAL pH1 + Junta
Standard



Junta ViLoK® (NBR STD
Vi) DN80-700



Pasta lubrificante -
Gammas NATURAL,
INTEGRAL e PLUVIAL