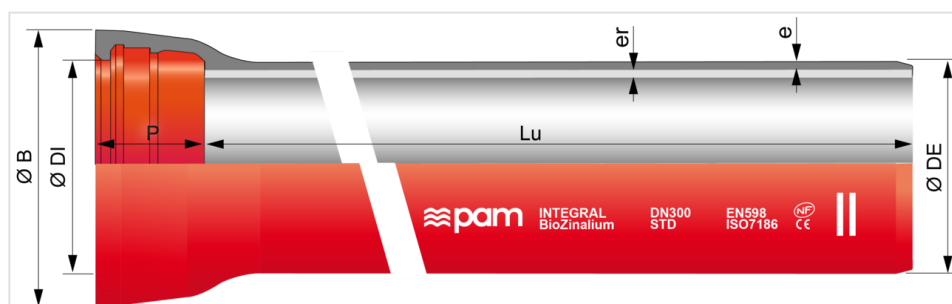


Tubo INTEGRAL BioZinalium DN150 a 2000 com boca STANDARD

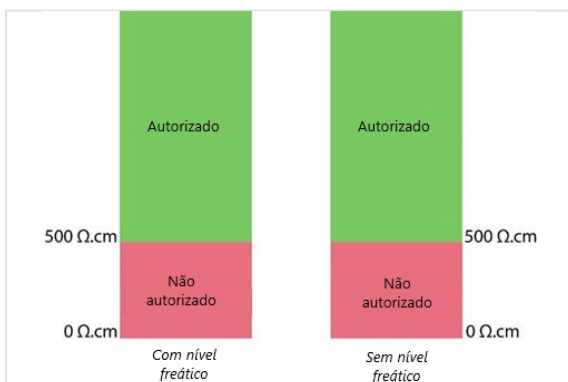


DN	Lu (m)	e (mm)	er (mm)	ØDE (mm)	ØDI (mm)	P (mm)	ØB (mm)	Peso (kg/m)	PFA	Referência
150	6,00	5	4	170	173,4	100,5	220,8	23,83	40 bar	TSB15S60BP
200	6,00	5,1	4	222	225,2	106,5	275,1	32,01	40 bar	TSB20S60BP
250	6,00	5,3	4	274	276,8	105,5	328,6	41,03	38 bar	TSB25S60BP
300	6,00	5,6	4	326	328,8	107,5	385,3	51,26	35 bar	TSB30S60BP
350	6,00	6	5	378	380,9	110,5	444,5	65,58	32 bar	TSB35S60BP
400	6,00	6,3	5	429	431,9	112,5	494,6	77,52	30 bar	TSB40S60BP
450	6,00	6,7	5	480	483	115,5	546,5	91,70	29 bar	TSB45S60BP
500	6,00	7	5	532	535	117,5	600,9	105,40	28 bar	TSB50S60BP
600	6,00	7,7	5	635	638,1	132,5	712	136,90	26 bar	TSB60S60BP
700	6,96	9,6	6	738	741,7	192	821,9	199,00	29 bar	TSB70E70BP
800	6,95	10,4	6	842	845,8	197	935,6	243,60	28 bar	TSB80E70BP
900	6,95	11,2	6	945	948,9	200	1043,4	291,50	27 bar	TSB90E70BP
1000	6,96	12	6	1048	1052	203	1152,4	343,10	26 bar	TSC10E70BP
1100	8,19	14,4	6	1152	1155,1	225	1263,7	441,46	29 bar	TSC11N80BP
1200	8,19	15,3	6	1255	1260	235	1373,7	508,65	29 bar	TSC12N80BP
1400	8,17	17,1	9	1462	1467,9	245	1592,1	683,64	28 bar	TSC14N80BP
1500	8,16	18	9	1565	1571,1	265	1709,8	769,08	27 bar	TSC15N80BP
1600	8,16	18,9	9	1668	1674,2	265	1815,9	857,02	27 bar	TSC16N80BP
1800	8,15	20,7	9	1875	1881,5	275	2032,2	1042,20	27 bar	TSC18N80BP
2000	8,13	22,5	9	2082	2088,8	290	2259	1249,00	26 bar	TSC20N80BP

Legenda:

- DN: diâmetro nominal
- Lu: comprimento útil, em m
- e: espessura de acordo com a norma EN598 + A1 – Agosto de 2009, em mm
- er: espessura da argamassa de cimento aluminoso, em mm
- ØDE: diâmetro exterior do fuste de acordo com a norma EN598 + A1 – Agosto de 2009, em mm
- ØDI: diâmetro interior de entrada do embocamento, em mm
- P: profundidade do embocamento, em mm
- ØB: diâmetro da campânula, em mm
- Peso: peso total (incluindo revestimento e embocamento), determinado com as espessuras nominais, em kg/m
- Referência: referência comercial Saint-Gobain PAM

Campo de aplicação:



- Rede separativa e rede unitária
- Aplicação: sistemas de saneamento gravíticos e sob pressão (condutas elevatórias)
- Tipo de efluente: águas residuais domésticas e águas pluviais
- Perfeitamente estanque
- Para efluentes com pH entre 4 e 12
- Para solos com pH entre 6 e 9
- A maioria dos solos, exceto os solos ácidos, turfosos e poluídos
- Adequado para solos argilosos
- Resistividade dos solos: consulte o desenho acima

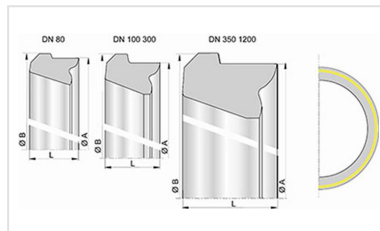
Características principais:

- Revestimento exterior BioZinalium: uma camada de liga de zinco-alumínio enriquecida com cobre Zn85Al15 (Cu), com densidade superficial de 400 g/m² coberta por uma camada protetora vermelha (RAL 3011) AQUACOAT 80 µm (valor médio mínimo), sem COV e sem BPA.
- Revestimento interior: argamassa de cimento aluminoso (CALCOAT)
- Revestimento do embocamento: pintura rica em zinco 40 µm ou zinco-alumínio 200 g/m² + AQUACOAT vermelho 160 µm (média mínima)
- Revestimento da ponta-lisa: zinco-alumínio (Cu) 400 g/m² + AQUACOAT vermelho 160 µm (média mínima)
- Material da Junta/ rodela: NBR
- EN 598 / Marcação CE
- Marcação NF
- Declaração de desempenho [DoP-INTEGRAL005EN](#)
- Concebido em conformidade com as regulamentações aplicáveis:
 - EN 476: disposições gerais relativas aos componentes utilizados em sistemas
 - EN 752: concepção de projetos de saneamento
 - EN 1610: receção de obras
 - CCTG: Fascículo 70 (obras de saneamento, regulamento francês)

Produtos associados



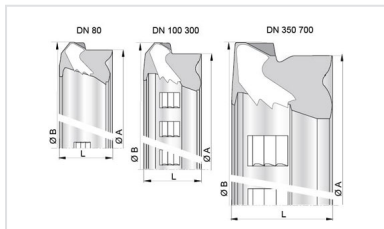
Conjunto Tubo INTEGRAL Standard + Junta Standard



Junta Nitrilo STD DN80-2000



Conjunto Tubo INTEGRAL Standard + Junta Standard Vi



Junta ViLoK® (NBR STD Vi)
DN80-700



Pasta lubrificante - Gamas
NATURAL, INTEGRAL e
PLUVIAL