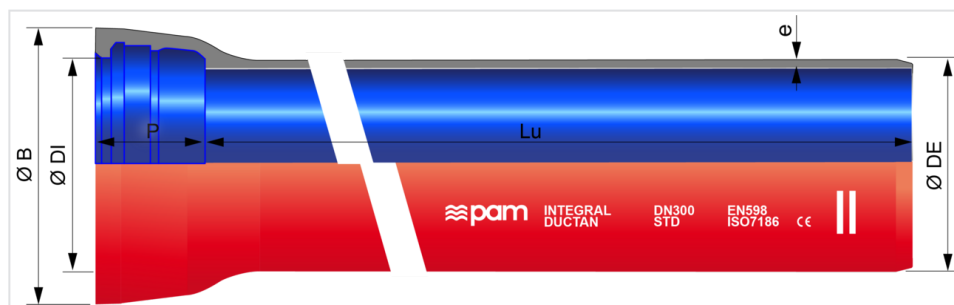


Tubo INTEGRAL Ductan BioZinalium DN80 a 125 com boca STANDARD

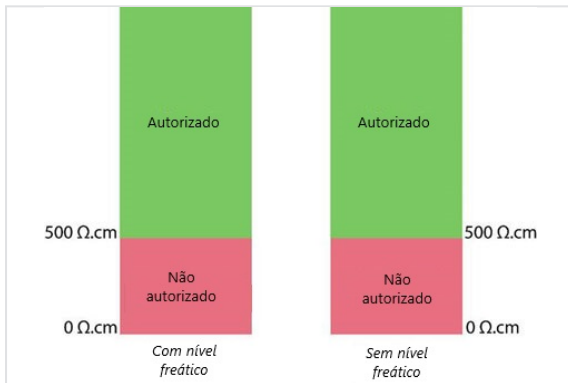


DN	Lu (m)	e (mm)	ØDE (mm)	ØDI (mm)	P (mm)	ØB (mm)	Peso (kg/m)	PFA	Referência
80	6,00	5	98	101,4	92,5	144,1	13,22	40 bar	TSA80E60TP
100	6,00	5	118	121,4	94,5	166,9	13,22	40 bar	TSB10E60TP
125	6,00	5	144	147,4	97,5	193,1	16,27	40 bar	TSB12S60TP

Legenda:

- DN: Diâmetro nominal
- Lu: comprimento útil, em metros
- e: espessura nominal de acordo com a norma EN598 + A1 – Agosto de 2009, 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 (inclui o revestimento e o embocamento), determinado com a espessura nominal, em kg/m
- Referência: referência comercial Saint-Gobain PAM

Campo de aplicação:



- Rede separativa e unitária
- Tipo de funcionamento: gravítico e sob pressão (condutas elevatórias)
- Tipo de efluente: águas residuais domésticas e águas pluviais
- Perfeitamente estanque
- Para efluentes entre pH 4 e pH 11
- 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: ver gráfico

Caraterísticas principais:

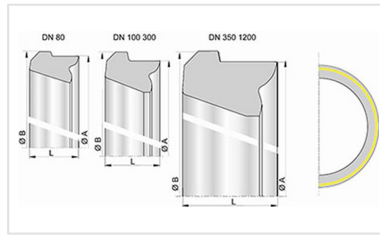
- Revestimento exterior BioZinalium: uma camada de liga de zinco-alumínio enriquecida com cobre Zn85Al15 (Cu), com densidade superficial de 400 g/m² coberta com uma camada protetora vermelha (RAL 3011) AQUACOAT 80 μm (média mínima), sem COV e sem BPA.
- Revestimento interior: polímero termoplástico azul-ultramarino DUCTAN – espessura 300 microns
- Revestimento do enbocamento: DUCTAN de cor azul-ultramarino
- Revestimento da ponta-lisa: zinco-alumínio (Cu) 400 g/m² + AQUACOAT vermelho 80 μm (valor médio mínimo)
- Rodela/ Junta: NBR
- EN 598 / Marcação CE
- Declaração de desempenho [DoP-INTEGRAL005EN](#)
- Concebido em conformidade com a regulamentação aplicável:
 - NF EN 476: disposições gerais relativas aos componentes utilizados em sistemas
 - NF EN 752: concepção de projetos de saneamento
 - NF EN 1610: aceitação de estruturas
 - CCTG: Fascículo 70 (obra de saneamento, regulamento francês)

[Laying procedure](#)

Produtos associados



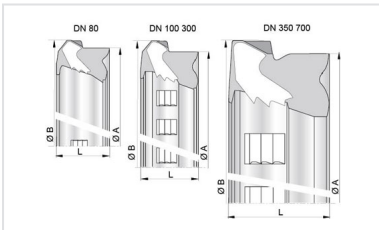
Conjunto tubo Standard
INTEGRAL Ductan + Junta
Standard



Junta Nitrilo STD
DN80-2000



Conjunto tubo Standard
INTEGRAL Ductan + Junta
Standard Vi



Junta ViLoK® (NBR STD Vi)
DN80-700



Pasta lubrificante - Gamas
NATURAL, INTEGRAL e
PLUVIAL