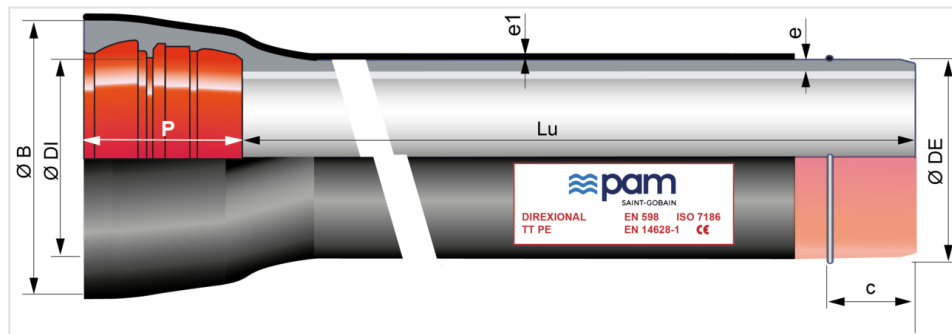


**Tubos DIREXIONAL INT TT PE DN150 a 700 unión UNIVERSAL STANDARD +  
Cordón de soldadura Ve**



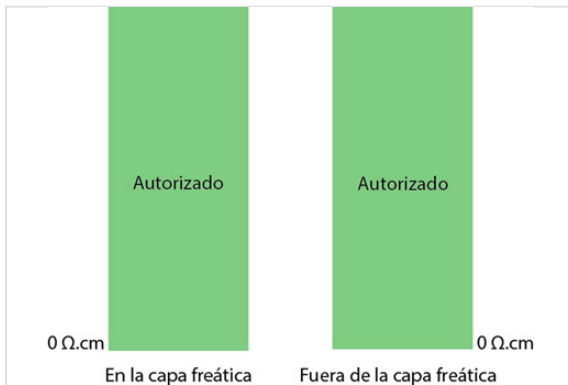
DN	Lu (m)	e (mm)	e1 (mm)	ØDE (mm)	ØDI (mm)	P (mm)	ØB (mm)	Posición del cordón c (mm)	Peso (kg/m)	PFA	Referencias
150	5,97	6,2	2	170	173,4	148	230	95	29,90	60 bar	TIB15N60BG
200	5,97	6,5	2	222	225,2	155	290	100	41,30	52 bar	TIB20N60BG
250	5,97	6,8	2	274	276,8	166	350	110	53,80	46 bar	TIB25N60BG
300	5,97	7,4	2,2	326	328,8	180	408	115	69,50	41 bar	TIB30N60BG
350	5,97	7,7	2,2	378	380,9	184	463	115	85,90	38 bar	TIB35N60BG
400	5,97	8,1	2,2	429	431,9	176	510	113	100,90	35 bar	TIB40N60BG
450	5,97	8,6	2,2	480	483	190	570	120	120,40	32 bar	TIB45N60BG
500	5,97	9,3	2,5	532	535	200	625	125	143,00	30 bar	TIB50N60BG
600	5,97	10,9	2,5	635	638,2	209	740	135	192,90	30 bar	TIB60N60BG
700	5,97	10,8	2,5	738	741,7	250	855	158	234,90	27 bar	TIB70N60BG

**Leyenda**

- DN: Diámetro nominal
- Lu: Longitud útil, en m
- e: espesor nominal según EN 598 + A1-2009, en mm
- e1: espesor según EN 14628-2006, en mm
- ØDE: diámetro exterior nominal de la tubería, en mm
- ØDI: diámetro interior nominal de la entrada del enchufe, en mm
- P: profundidad nominal del enchufe, en mm
- ØB: diámetro nominal de la campana, en mm
- c: posición del cordón de soldadura con respecto al extremo liso, en mm
- Peso: peso lineal unitario (incluidos revestimiento cemento y enchufe), determinado con los espesores nominales, en kg/m

- Referencia comercial Saint-Gobain PAM

### Campo de empleo:



- Sistema: separativo y unitario
- Tipo de funcionamiento: bajo presión y perforación dirigida
- Tipo de efluentes: aguas residuales domésticas y aguas pluviales
- Perfectamente estancas e impermeables
- Para efluentes entre pH4 y pH12
- Extreme corrosividad del suelo (todo terreno) ; almacenamiento en los países cálidos, no se recomienda
- Protección de las juntas con la ayuda de manguitos de elastómero y coquillas metálicas
- Adaptado para perforación dirigida y técnica de fragmentación de tubería
- Resistividad de los suelos: ver diagrama

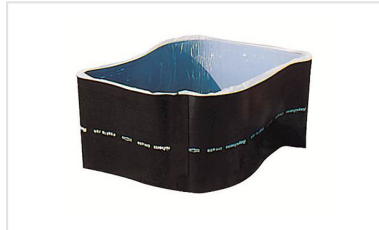
### Características principales:

- Elastómeros de las juntas de calidad NBR
- Revestimiento exterior:
  - caña de la tubería: cinc 200 g/m<sup>2</sup> + capa de polietileno extruido de alta densidad según NF EN 14628-2006
  - extremos liso: pintura enriquecida en cinc 40 μm + revestimiento epoxi rojo 200 μm
- Revestimiento interior: cemento aluminoso CALCOAT
- En conformidad con las normas EN 598 e ISO 7186
- Marcado CE

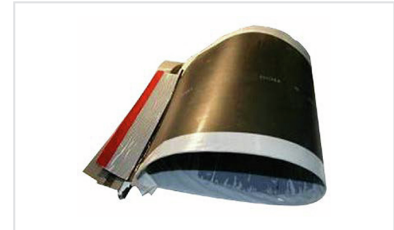
## Accesorios



Manguito Standard TT  
EPDM - Protección para las  
juntas de las tuberías y de  
los accesorios DN60 a 300



Manguito termo-retráctil  
para TT PE Standard y  
Universal



Manguito termo-retráctil  
para TT PE Standard y  
Universal

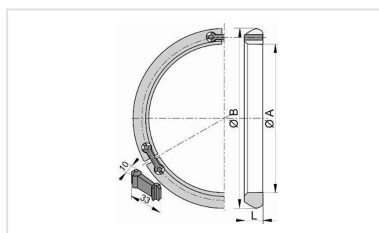


Cabeza de tiro para  
Tuberías DIREXIONAL  
Universal Ve

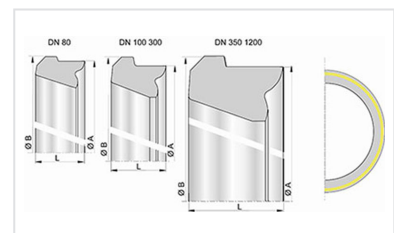
## Productos vinculados



Kit Tubería Universal  
Standard Ve DIREXIONAL  
TT PE + Junta Universal  
Standard Ve



Junta de acerojado  
Universal Ve DN80-1800



Junta de elastómero  
Standard Nitrilo DN80-2000



Pasta lubricante - Gamas  
NATURAL, INTEGRAL, y  
PLUVIAL