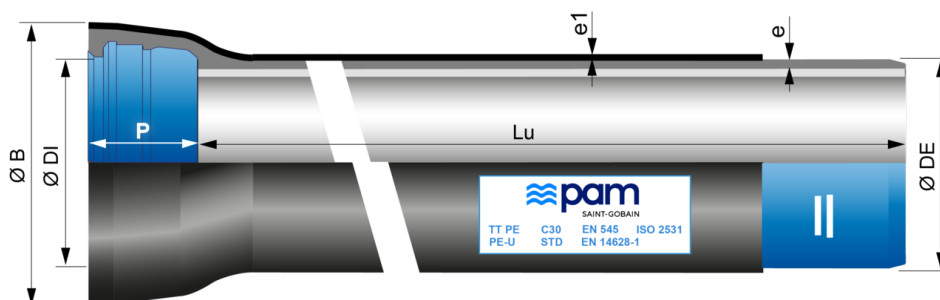


## Tubos TT PE DN80 a 1000 unión STANDARD (clase preferencial)



DN	Lu (m)	Clase	e (mm)	e1 (mm)	ØDE (mm)	ØDI (mm)	P (mm)	ØB (mm)	Peso (kg/m)	Referencias
80	6,00	C40	4,4	1,8	98	101,4	92,5	147	12,60	SSA80Q60AG
100	6,00	C40	4,4	1,8	118	121,4	94,5	168	15,40	SSB10Q60AG
150	6,00	C40	4,5	2	170	173,4	100,5	222	23,00	SSB15Q60AG
200	6,00	C40	4,7	2	222	225,2	106,5	279	31,40	SSB20Q60AG
250	6,00	C40	5,5	2	274	276,8	105,5	334	43,80	SSB25Q60AG
300	6,00	C40	6,2	2,2	326	328,8	107,5	392	57,40	SSB30F60AG
350	6,00	C30	6,4	2,2	378	380,9	110,5	446	72,50	SSB35G60AG
400	6,00	C30	6,5	2,2	429	431,9	112,5	499,5	83,50	SSB40G60AG
450	6,00	C30	6,9	2,2	480	483	115,5	554	97,80	SSB45G60AG
500	6,00	C30	7,5	2,5	532	535	117,5	608,6	117,10	SSB50G60AG
600	6,00	C30	8,7	2,5	635	638,1	132,5	718	155,40	SSB60G60AG
700	6,00	C25	8,8	2,5	738	741,7	192	830	193,80	SSB70H60AG
700	6,96	C25	8,8	2,5	738	741,7	192	830	190,52	SSB70H70AG
800	6,95	C25	9,6	3	842	845,8	197	935,6	235,29	SSB80H70AG
900	6,95	C25	10,6	3	945	948,9	200	1043,4	286,31	SSB90H70AG
1000	6,96	C25	11,6	3	1048	1052	203	1152,4	342,25	SSC10H70AG

### Legenda:

- DN: Diámetro nominal
- Lu: Longitud útil, en m
- Clase: Clase de presión según EN 545 e ISO 2531
- e: espesor nominal según ISO 2531, en mm
- e1: espesor del polietileno según EN 14628-1
- ØDE: diámetro exterior nominal de la tubería según EN 545 e ISO 2531, 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
- Peso: peso lineal unitario (incluidos revestimiento mortero y enchufe), determinado con los espesores nominales, en kg/m
- Referencia comercial Saint-Gobain PAM
- La etiqueta del marcado puede ser diferente dependiendo del DN

### Campo de empleo:

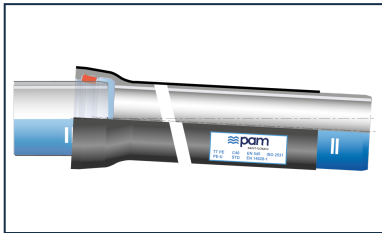
- **Características de los suelos:**  
Las tuberías en fundición dúctil revestidas con TT PE pueden enterrarse en contacto con gran cantidad de suelos, suelos normales y altamente corrosivos (suelos de baja resistividad, suelos mixtos, suelos contaminados...), también en suelos con corrientes vagabundas. Consulte el anexo informativo D de EN545.
- **Características del agua:**  
Las tuberías de fundición dúctil con revestimiento interior de mortero de cemento sulfato resistente pueden utilizarse para transportar cualquier tipo de agua potable conforme a la Directiva 98/83/EC. Para otros tipos de agua, los límites de uso se especifican en la siguiente tabla. Por favor consulte el Anexo informativo E de la EN545.

	Valor mínimo	Valor máximo			
Parámetro	pH	CO2 agresivo	Sulfato	Magnesio	Amonio
Unidad	-	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Valor	5,5	15	3000	500	30

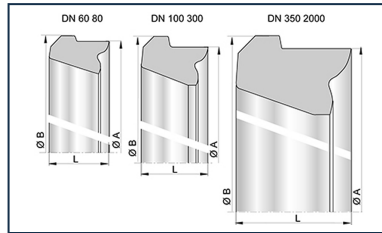
### Características principales:

- Clases de presión de la gama en conformidad con las normas EN 545-2010 y ISO 2531-2009
- Revestimiento exterior con 2 capas, de acuerdo con la norma EN14628-1:2020 (Opción PE-G):
  - Primera capa: capa metálica de aleación ZnAl(Cu) 85/15 (masa superficial mínima de 400 g/m<sup>2</sup>) aplicada sobre la capa la fundición dúctil + capa de acabado acrílico (Aquacoat)
  - Capa posterior: capa orgánica y gruesa de PE extruido + capa adhesiva termofusible, espesor estándar según DN (tabla 2 de EN14628-1)
- Revestimiento interior: mortero de cemento sulfato resistente
- EPDM anillo de junta en elastómero apto para estar en contacto con agua potable (ACS, KTW, WRAS...)
- Junta de acerojado Standard Universal Vi

### Productos vinculados



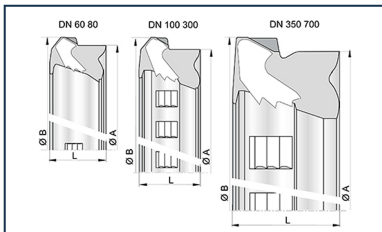
Kit Tubería Standard TT PE + Junta Standard



Junta de elastómero Standard para Tubería y Accesorios DN60-2000



Kit Tubería Standard TT PE + Junta Standard Vi



Junta Standard Vi para Tubería y Accesorios DN60-700



Pasta lubricante - Gamas NATURAL, INTEGRAL, y PLUVIAL