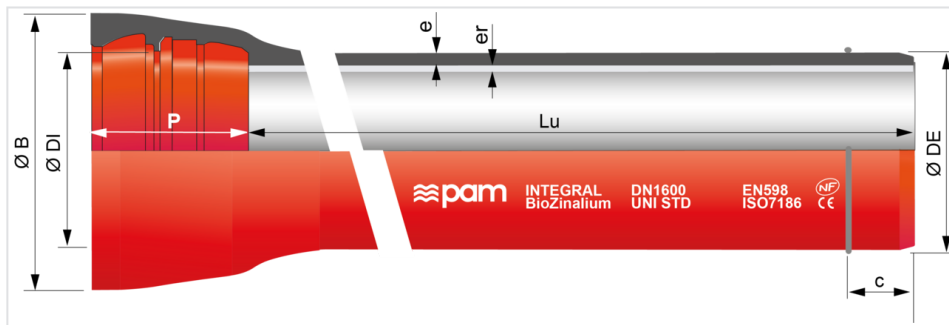


Tubos INTEGRAL BioZinalium DN150 a 1600 unión UNIVERSAL STANDARD + Cordón de soldadura Ve

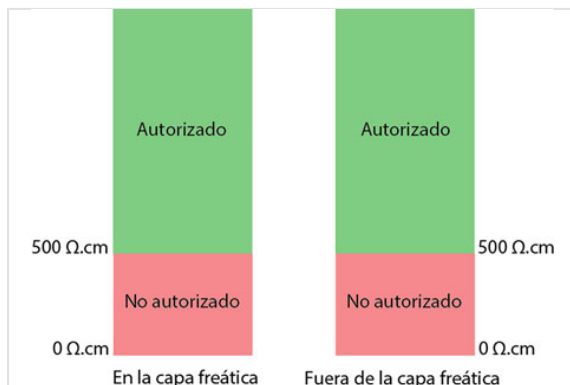


DN	Lu (m)	e (mm)	er (mm)	ØDE (mm)	ØDI (mm)	P (mm)	ØB (mm)	Posición del cordón c (mm)	Peso (kg/m)	PFA	Referencias
150	5,97	6,2	4	170	173,4	148	230	95	29,10	60 bar	TFB15N60BP
200	5,97	6,5	4	222	225,2	155	290	100	40,10	52 bar	TFB20N60BP
250	5,97	6,8	4	274	276,8	166	350	110	52,30	46 bar	TFB25N60BP
300	5,97	7,4	4	326	328,8	180	408	115	67,40	41 bar	TFB30N60BP
350	5,97	7,7	5	378	380,9	184	463	115	83,60	38 bar	TFB35N60BP
400	5,97	8,1	5	429	431,9	176	510	113	98,30	35 bar	TFB40N60BP
450	5,97	8,6	5	480	483	190	570	120	117,40	32 bar	TFB45N60BP
500	5,97	9,3	5	532	535	200	625	125	139,30	30 bar	TFB50N60BP
600	5,97	9,9	5	635	638,2	209	740	135	187,90	30 bar	TFB60N60BP
700	6,90	10,8	6	738	741,7	250	855	158	226,50	27 bar	TFB70N70BP
800	6,90	11,7	6	842	845,8	261	980	150	278,20	25 bar	TFB80N70BP
900	6,90	12,6	6	945	948,9	280	1087	155	339,94	25 bar	TFB90N70BP
1000	6,90	13,5	6	1048	1052	279,5	1191	165	393,71	25 bar	TFC10N70BP
1200	8,15	15,3	6	1255	1260	279,5	1415	170	524,45	20 bar	TFC12N80BP
1400	8,09	17,1	9	1462	1468,5	330	1640,1	190	714,67	16 bar	TFC14N80BP
1600	8,09	18,9	9	1668	1674,2	330	1874	195	901,80	16 bar	TFC16N80BP

Leyenda:

- DN: Diámetro nominal
- Lu: Longitud útil, en m
- e: espesor nominal según EN598 + A1 – Agosto 2009, en mm
- er: espesor del cemento, en mm
- ØDE: diámetro exterior nominal de la tubería según EN598 + A1 – Agosto 2009, 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: cordón de soldadura
- Peso: peso lineal unitario (incluidos revestimiento de mortero de cemento y enchufe), determinado por los espesores nominales, en kg/m
- Referencia: Referencia comercial Saint-Gobain PAM

Campo de empleo:



- Sistema: separativo y unitario
- Tipo de funcionamiento: por gravedad
- Tipo de efluentes: aguas residuales domésticas y aguas pluviales
- Perfectamente estancas e impermeables
- Para efluentes entre pH4 y pH12
- Para terrenos con $6 < \text{pH} < 9$
- Mayoría de los suelos, excepto los suelos turbosos ácidos, contaminados
- Adecuado para los suelos arcillosos
- Resistividad de los suelos: ver el diagrama

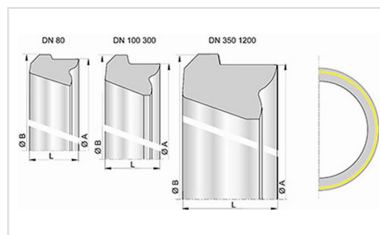
Características principales:

- Revestimiento exterior BioZinalium: una capa de aleación cinc-aluminio enriquecida con cobre Zn85Al15 (Cu), en una cantidad mínima de 400 g/m² y una capa de protección AQUACOAT de espesor medio 80 µm de color rojo (RAL 3011), sin COV o BPA
- Revestimiento interior: cemento aluminoso CALCOAT. Este revestimiento interior no se encuentra diseñado para soportar condiciones de trabajo de la red que den lugar a la formación de ácido sulfhídrico (para estos casos consultar).
- Revestimiento enchufe: pintura enriquecida en cinc 40 µm o cinc-aluminoso 200 g/m² + revestimiento AQUACOAT rojo 160 µm
- Revestimiento brida-liso: cinc aluminoso 400 g/m² + revestimiento AQUACOAT rojo 160 µm
- Composición de la junta: NBR
- EN 598 / Mercado CE
- Marcado NF
- Declaración de prestaciones [DoP-INTEGRAL005ES](#)
- Conforme a las normas:
 - UNE EN 476: prescripciones generales para los componentes utilizados en las redes
 - UNE EN 752: concepción de los proyectos de saneamiento
 - UNE EN 1610: recepción de las obras
 - CCTG Fascículo 70 (saneamiento)

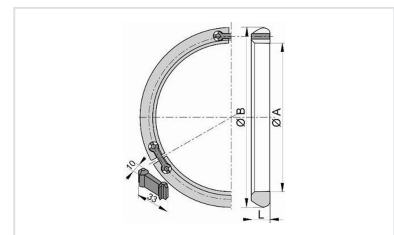
Productos vinculados



Kit Tubería Universal
Standard Ve INTEGRAL +
Junta Universal Standard
Ve



Junta de elastómero
Standard Nitrilo DN80-2000



Junta de acerrojado
Universal Ve DN80-1800



Pasta lubricante - Gamas
NATURAL, INTEGRAL, y
PLUVIAL