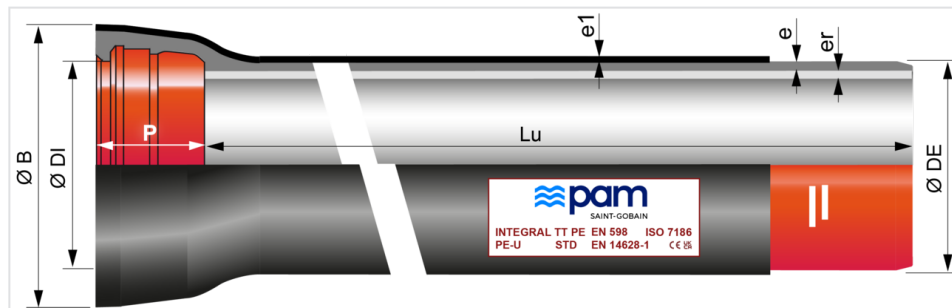


## Abwasserrohr INTEGRAL PE-U (\*) mit Standard Dichtung DN150-1000



DN	Lu (m)	(mm)	er (mm)	e1 (mm)	ØDE (mm)	ØDI (mm)	P (mm)	ØB (mm)	Masse (kg/m)	PFA	Artikel-Nr.
150	6,00	3,5	4	2	170	173,4	100,5	222	24,80	40 bar	TSB15S60BG
200	6,00	3,6	4	2	222	225,2	106,5	279	33,30	40 bar	TSB20S60BG
250	6,00	3,7	4	2	274	276,8	105,5	334	42,60	38 bar	TSB25S60BG
300	6,00	4	4	2,2	326	328,8	107,5	392	53,30	35 bar	TSB30S60BG
350	6,00	4,3	5	2,2	378	380,9	110,5	446	69,30	32 bar	TSB35S60BG
400	6,00	4,6	5	2,2	429	431,9	112,5	499,5	81,30	30 bar	TSB40S60BG
450	6,00	4,9	5	2,2	480	483	115,5	554	95,70	29 bar	TSB45S60BG
500	6,00	5,2	5	2,5	532	535	117,5	608,6	111,40	28 bar	TSB50S60BG
600	6,00	5,8	5	2,5	635	638	132,5	718	141,80	26 bar	TSB60S60BG
700	6,96	7,6	6	2,5	738	741,7	192	830	211,03	29 bar	TSB70E70BG
800	6,95	8,3	6	3	842	845,8	197	935,6	258,74	28 bar	TSB80E70BG
900	6,95	9	6	3	945	948,9	200	1043,4	308,61	27 bar	TSB90E70BG
1000	6,96	9,7	6	3	1048	1052	203	1152,4	362,50	26 bar	TSC10E70BG

### Legende :

- DN : Nominaldurchmesser
- Lu : Baulänge in m
- e : Mindestwanddicke in mm
- e1 nach DIN EN14628, in mm
- er : Mittlere Schichtdicke der Zementmörtelauskleidung, in mm
- ØDE : Außendurchmesser des Rohrschaftes nach DIN EN598, in mm
- ØDI : Innerer Nominaldurchmesser am Muffeneingang, in mm
- P : Nominaltiefe der Muffe, in mm
- ØB : Nominal Durchmesser des Muffenbundes, in mm
- Masse : Gewicht pro Meter inkl. PE-U, Zementmörtelauskleidung und Muffenanteil, in kg/m

- Artikel-Nr. : Artikelnummer Saint-Gobain PAM

### Einsatzbereich :



- Systeme : Trennsystem und Mischsystem
- Funktionsweise : Freispiegelkanäle und Abwasserdruckleitungen
- Art der Abwässer : Häusliche Abwässer und Regen- bzw. Oberflächenwasser
- Dicht und diffusionssicher
- Für Abwasser zwischen pH4 und pH12
- Geeignet für den Einsatz in Böden mit beliebiger Koorrosivität
- Bodenwiderstände : siehe Zeichnung

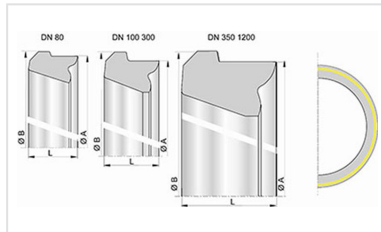
### Technische Eigenschaften :

- Umhüllung : BioZinalium<sup>®</sup> bestehend aus Zink-Aluminium Legierung (ZnAl 85-15) mit Kupfer (Cu) angereichert, in einer flächenbezogenen Masse von 400 g/m<sup>2</sup>, und rote AQUACOAT-Deckbeschichtung, frei von Lösemitteln und BPA frei Polyethylen nach DIN EN 14628 (DN80 bis 500 : Herstellung mittels Extrusionsverfahren – DN500 bis 700 : Herstellung mittels Wickelverfahren)
- Auskleidung : Zementmörtel nach DIN EN 598 auf Basis von Tonerdezement
- Dichtung aus NBR nach DIN EN 681-1 Typ WG
- DIN EN 598 / CE Kennzeichen
- Leistungserklärung [DoP-INTEGRAL005FR](#)
- Entwickelt unter Beachtung der entsprechenden Normen :
  - DIN EN 476: Allgemeine Anforderungen an Bauteile für Abwasserkanäle und -leitungen für Schwerkraftentwässerungssysteme
  - DIN EN 752: Entwässerungssysteme außerhalb von Gebäuden
  - DIN EN 1610: Verlegung und Prüfung von Abwasserleitungen und Kanälen

## Produkte



Kit Rohr Standard  
INTEGRAL TT PE-C +  
Standard Dichtung



Standard Dichtung für  
Rohre und Formstücke  
PLUVIAL und INTEGRAL



Gleitmittel NEUTREX T