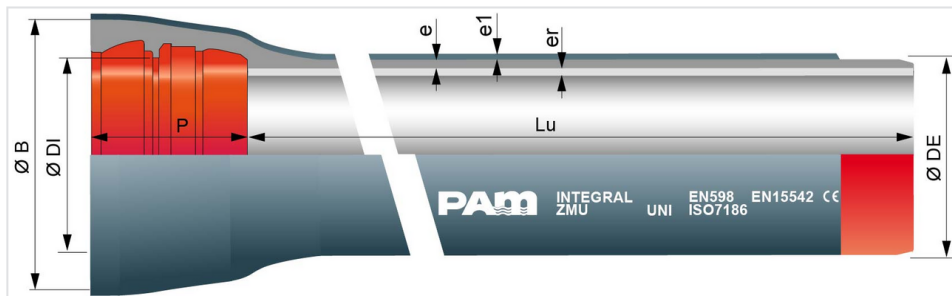


INTEGRAL® ZMU Universal Rohr mit Universal Standard NOVO-Sit Verbindung DN150-600



DN	Lu (m)	e (mm)	er (mm)	e1 (mm)	ØDE (mm)	ØDI (mm)	P (mm)	ØB (mm)	Masse (kg/m)	PFA	Artikel-Nr.
150	5,97	4,7	4	5	170	173,4	148	230	34,40	48 bar	246036
200	5,97	5	4	5	222	225,2	155	290	47,10	43 bar	227018
250	5,97	5,2	4	5	274	276,8	166	350	60,90	39 bar	246041
300	5,97	5,8	4	5	326	328,8	180	408	77,70	34 bar	234903
400	5,97	6,4	5	5	429	431,9	176	510	109,70	20 bar	274165
500	5,97	7,5	5	5	532	535	200	625	155,90	16 bar	230157
600	5,97	9	5	5	635	638,2	209	740	208,20	16 bar	246044

Legende :

- DN: Nominaldurchmesser
- Lu: Baulänge in m
- e: Mindestwanddicke in mm
- er: Nennwert Schichtdicke der Zementmörtelauskleidung, in mm
- e1: Nominale Schichtdicke Zementmörtel-Umhüllung (grau) in mm
- ØDE: Außendurchmesser des Rohrschaftes nach DIN EN 598, in mm
- ØDI: Nominaler Durchmesser am Zentrierbund in mm
- P: Nominale Muffentiefe in mm
- ØB: Nominal Außendurchmesser des Muffenbundes, in mm
- Masse: Gewicht pro Meter inkl. Zementmörtelauskleidung und Muffenteil, in kg/m
- Artikel-Nr.: Artikelnummer Saint-Gobain PAM

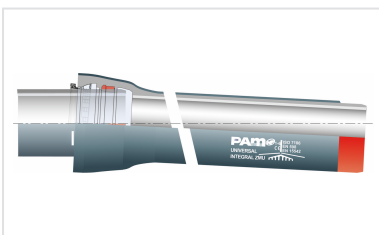
Einsatzbereich :

- Systeme: Trenn- und Mischsystem
- Funktionsweise: Freispiegelkanäle und Abwasserdruckleitungen
- Art der Abwässer: Häusliche Abwässer und Regen- bzw. Oberflächenwasser
- Dicht und diffusionssicher
- Für Abwasser zwischen pH 4 und pH 12
- Für alle Bodenarten geeignet

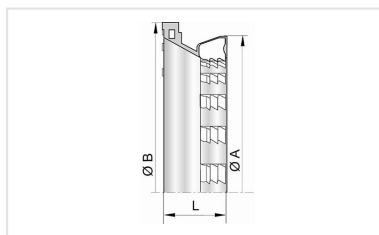
Technische Eigenschaften :

- Umhüllung: Zink-Aluminium Legierung (ZnAl 85-15) mit Kupfer (Cu) angereichert, in einer flächenbezogenen Masse von 400 g/m², und rote AQUACOAT-Deckbeschichtung, frei von Lösemitteln und BPA frei + Zementmörtel-Umhüllung nach DIN EN 15542, grau
- Auskleidung: Zementmörtel nach DIN EN 598 auf Basis Tonerdezement
- Dichtung: STANDARD Dichtung aus NBR nach DIN EN 681-1, Typ WG
- DIN EN 598 / CE Markierung
- Leistungserklärung [DoP-INTEGRAL005DE](#)
- 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

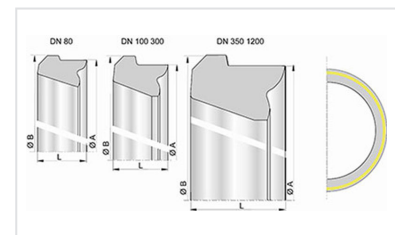
Produkte



Kit Rohr Universal Standard
 INTEGRAL ZMU + Universal
 Standard NOVO-Sit
 Verbindung



NOVO-SIT Haltering
 DN80-700



Standard Dichtung für
 Rohre und Formstücke
 PLUVIAL und INTEGRAL



Gleitmittel NEUTREX T