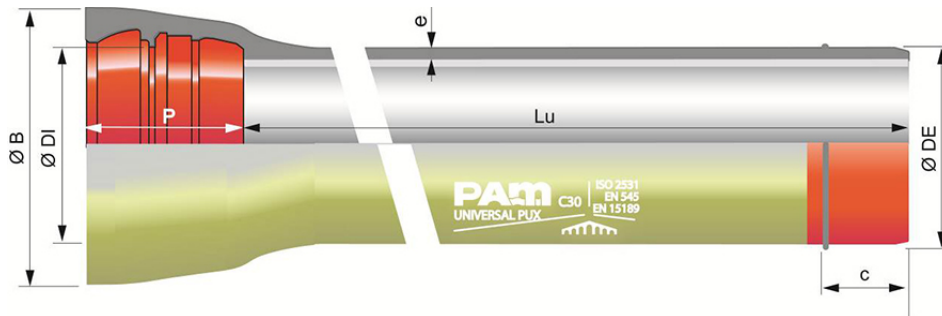


Rohre UNIVERSAL TIS-K TT PUX mit UNIVERSAL TIS-K Verbindung mit STANDARD Dichtung DN700-1400



DN	Lu (m)	Klasse	e (mm)	ØDE (mm)	ØDI (mm)	P (mm)	ØB (mm)	Schweißbraupe c (mm)	Masse (kg/m)	Artikel-Nr.
700	6,90	C30	8,8	738	741,7	250	855	158	227,00	SFB70G70AH
800	6,90	C30	9,6	842	845,8	261	980	150	281,90	SFB80N70AH
900	6,90	C30	10,4	945	948,9	280	1087	155	348,70	SFB90N70AH
1000	6,90	C30	11,2	1048	1052	279,5	1191	165	403,20	SFC10N70AH
1200	8,15	C25	12,8	1255	1260	279,5	1415	170	521,60	SFC12N80AH
1200	8,15	C30	14	1255	1260	279,5	1415	170	554,10	SFC12G80AH
1400	8,09	C25	14,4	1462	1468,5	330	1640,1	190	713,10	SFC14H80AH

Legende :

- DN : Nennweite
- Lu : Länge (Baulänge) in m
- Klasse : Druckklasse nach DIN EN 545
- e : Mindestwanddicke nach DIN EN 545 in mm
- ØDE : nominaler Außendurchmesser des Einsteckendes nach DIN EN 545 in mm
- ØDI : nominaler Durchmesser am Zentrierbund, in mm
- P : nominale Muffentiefe, in mm
- ØB : nominaler Außendurchmesser der Muffen, in mm
- c : Schweißwulst am Einsteckende
- Masse : Gewicht pro Meter inkl. Zementmörtelauskleidung und Muffenanteil, in kg/m
- Artikel-Nr. : Artikelnummer Saint-Gobain PAM

Anwendungsgebiet :

- Zum Transport verschiedener Arten von Wasser (z. B. Rohwasser, behandeltes Wasser, wieder aufbereitetes Wasser) für alle Anwendungsarten (z. B. Wasser für den menschlichen Gebrauch, für die Brandbekämpfung, für die Bewässerung, für Wasserkraftanlagen usw.).

Haupteigenschaften :

- Druckklassen entsprechend den Normen DIN EN 545 bzw. ISO 2531
- Auskleidung: Zementmörtel nach DIN EN 545
- Umhüllung:
 - Rohr : Polyurethan Umhüllung nach DIN EN 15189 mit einer Schichtdicke von 900 µm
 - Muffe und Einsteckende: Epoxid Beschichtung (300 µm)
- STANDARD-Dichtung aus EPDM nach DIN EN 681-1 mit DVGW Zertifizierung

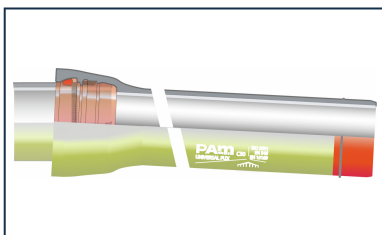
Böden :

Geeignet für den Einsatz in Böden mit beliebiger Korrosivität.

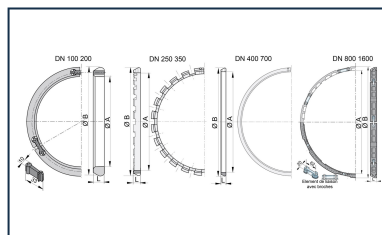
Einsatzbereich Wasserbeschaffenheit :

Rohre mit einer Zementmörtelauskleidung auf Basis Hochofenzement können für den Transport aller Arten von Wasser für den menschlichen Gebrauch eingesetzt werden, die der EU-Richtlinie EU 2020/2184 entsprechen. Die Anwendungsgrenzen für Zementmörtelauskleidungen sind in Tabelle E.1 der DIN EN 545 angegeben.

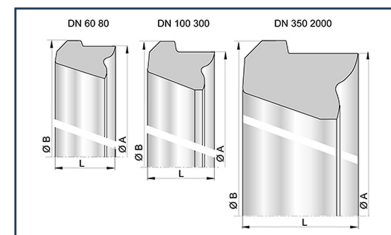
Zubehör



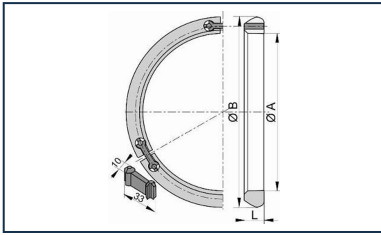
Kit Rohr Universal
Standard Ve PUX +
Universal Standard Ve
Verbindung



Verbindung Standard
Universal Tis-K für
Standard Universal Rohre
und Formstücke



Dichtung Standard für
Rohre und Formstücke



Haltering TIS-K

Produkte



Gleitmittel NEUTREX T