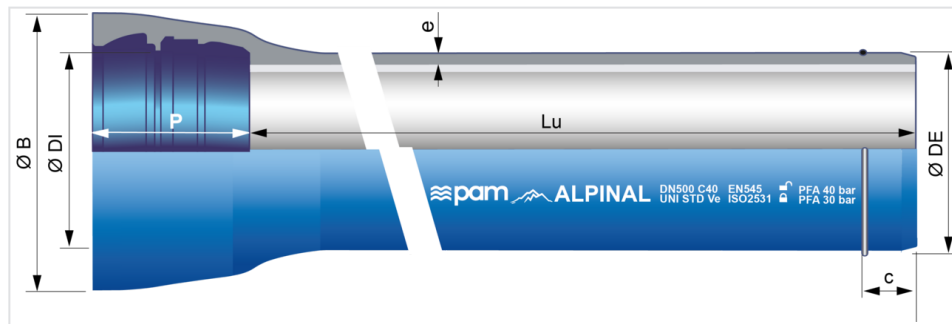


ALPINAL Rohr mit UNI STD Ve (TIS-K) Verbindung DN400-500



DN	Lu (m)	Klasse	e (mm)	ØDE (mm)	ØDI (mm)	P (mm)	ØB (mm)	Schweißbraupe c (mm)	NV	V	Masse (kg/m)	Artikel-Nr.
400	5,97	C40	6,4	429	431,9	176	510	113	40 bar	35 bar	98,13	AFB40F60ADB
400	5,97	C64	9,6	429	431,9	176	524	113	64 bar	63 bar	131,39	AFB40C60ADB
400	5,97	C100	14,8	429	431,9	176	524	113	100 bar	85 bar	177,21	AFB40B60ADB
500	5,97	C40	7,5	532	535	200	625	125	40 bar	30 bar	139,17	AFB50F60ADB
500	5,97	C50	10,2	532	535	200	656	125	50 bar	50 bar	177,77	AFB50D60ADB
500	5,97	C75	13,9	532	535	200	656	125	75 bar	75 bar	218,82	AFB50P60ADB

Legende :

- DN : Nennweite
- Lu : Länge (Baulänge) in m
- Klasse : Druckklasse nach DIN EN 545 und ISO 2531
- e : Mindestwanddicke nach DIN EN 545 bzw. ISO 2531, in mm
- ØDE : nominaler Außendurchmesser des Einsteckendes nach DIN EN 545 bzw. ISO 2531, 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

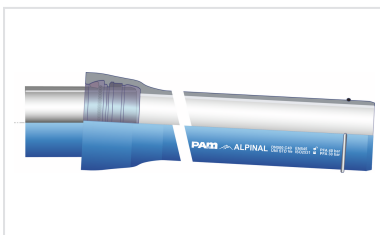
Anwendungsgebiet :

- Beschneigungsanlagen (z.B. Schneekanone)
- Hochdruckleitung (z.B. Kraftwerksleitungen)

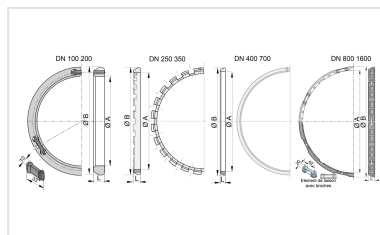
Haupteigenschaften :

- Auskleidung : Zementmörtel auf Basis von Hochofenzement
- Umhüllung : Zink-Aluminium Legierung (ZnAl 85-15) in einer flächenbezogenen Masse von 400 g/m², und blaue AQUACOAT-Deckbeschichtung (RAL 5005)
- Die Rohre sind ohne einem Stecker an jedem Ende geliefert
- Wandstärken entsprechend Druckbeanspruchung
- Dichtungsqualität : EPDM
- Dichtung Standard HP
- Bereich der Druckklasse, der den Normen IN 545-2010 und ISO 2531-2009 entspricht

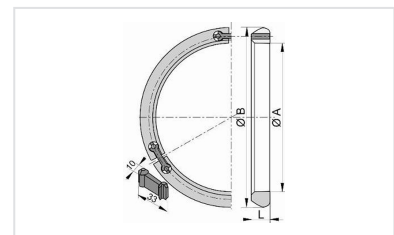
Produkte



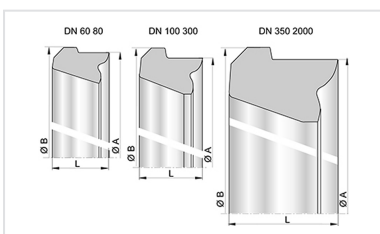
Kit Rohr Universal Standard Tis-K ALPINAL + Universal Standard Tis-K Verbindung



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



Haltering TIS-K



Dichtung Standard für Rohre und Formstücke



Gleitmittel NEUTREX T