

Tubes | de forme | KRÜPAX®

Les tubes en papier phénolique Krüpax 80-P sont principalement utilisés dans l'industrie électronique et dans les basses tensions comme isolants. Dans l'industrie pour des commutateurs et également dans le secteur à haute tension les tubes de forme Krüpax 80-P sont utilisés en raison de leurs caractéristiques supérieures.

Ces tubes de forme peuvent avoir une section ovale, carrée, rectangulaire ou hexagonale selon les mandrins existants. En outre, nous pouvons également couper des profilés en L et U dans les tubes de forme. Structure: les tubes de forme en matière Krüpax se composent de papier imprégné de résine phénolique. Ils sont constitués de bandes enroulées, moulées, durcies sous presses hydrauliques et chauffées.

Type	DIN ISO EN 61212	DIN 7735
Krüpax 80-P	PF CP 31/42	Hp 2068

Diamètres et tolérances:

Tubes forme: de ca.4 mm à ca.200 mm en longueurs de 500 mm à 1220 mm

Épaisseur de 0,5 mm, Longueurs de 500 à 1220 mm

Tolérances: de EN 61212-3-1 ou négociable

Caractéristiques techniques	Unité	Krüpax 80-P
Tension d'essai, verticale	kV/3mm	25
Tension d'essai, parallèle	kV/25mm	10
Densité	g/cm ³	1,2-1,4
Résistance à la température	Celsius	120
Compression, axial	MPa	70
Flexion	MPa	80
Élasticité	N/mm ²	7.000

Les recommandations sont données de bonne foi. Il est conseillé d'examiner les matériaux de doute avant de l'utiliser sur l'utilisation possible. Les valeurs indiquées sont des valeurs minimal!