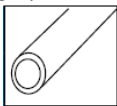


Specyfikacja techniczna / Technical specification
Część III. TULEJE C / Part III. TUBES C

Półprodukt / Semi-finished product	Wymiary / Dimensions			Ilość / Quantity (mm)	Specyfikacja techniczna / Technical specification																					
	Ø iD	Ø oD	Długość / Length (mm)		Opis / Description	Właściwości mechaniczne, fizyczne i termiczne / Mechanical, physical and thermal properties																				
Tuleja PTFE+ GRAFIT / Tube PTFE+ GRAPHITE teflon, politetrafluor oetylen z domieszką grafitu / teflon, polytetrafluoroethylene with an admixture of graphite	0	42	140-150	450	• Domieszka grafitu - 15% • dobra obrabialność skrawaniem i frezowania; • <i>Graphite admixture - 15%</i> • <i>good machinability and milling;</i>	<table><tr><th>Właściwość / Properties</th><th>Jednostka / Unit</th><th>Wynik / Result</th></tr><tr><td>Gęstość / Density</td><td>g/cm³</td><td>od 2,09 do 2,17</td></tr><tr><td>Wytrzymałość na rozciąganie / Tensile strength</td><td>MPa</td><td>≥14</td></tr><tr><td>Wydłużenie przy zerwaniu / Elongation at break</td><td>%</td><td>≥110</td></tr><tr><td>Min temp. pracy / service</td><td>°C</td><td>≤-200</td></tr><tr><td>Max temp. pracy / service</td><td>°C</td><td>≥+260</td></tr></table>			Właściwość / Properties	Jednostka / Unit	Wynik / Result	Gęstość / Density	g/cm ³	od 2,09 do 2,17	Wytrzymałość na rozciąganie / Tensile strength	MPa	≥14	Wydłużenie przy zerwaniu / Elongation at break	%	≥110	Min temp. pracy / service	°C	≤-200	Max temp. pracy / service	°C	≥+260
	Właściwość / Properties	Jednostka / Unit	Wynik / Result																							
	Gęstość / Density	g/cm ³	od 2,09 do 2,17																							
	Wytrzymałość na rozciąganie / Tensile strength	MPa	≥14																							
	Wydłużenie przy zerwaniu / Elongation at break	%	≥110																							
	Min temp. pracy / service	°C	≤-200																							
	Max temp. pracy / service	°C	≥+260																							
	0	51	140-150	450																						
	0	80	140-150	450																						
25	46	140-150	450																							
45	80	140-150	600																							
50	90	140-150	450																							
60	90	140-150	450																							
65	94	140-150	450																							
75	113	140-150	600																							
100	123	140-150	450																							



Zamawiający dopuszcza tolerancję dla wymiarów średnicy wewnętrznej i średnicy zewnętrznej ±3%

Oferta musi zawierać wszystkie elementy ze zbioru w Części I. Tuleje C

The Purchaser allows a tolerance for the dimensions of the inner diameter and outer diameter of ±3%

The offer must contain all elements from the set in Part I. Tubes C