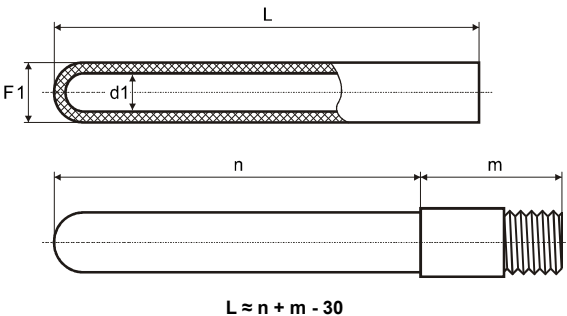
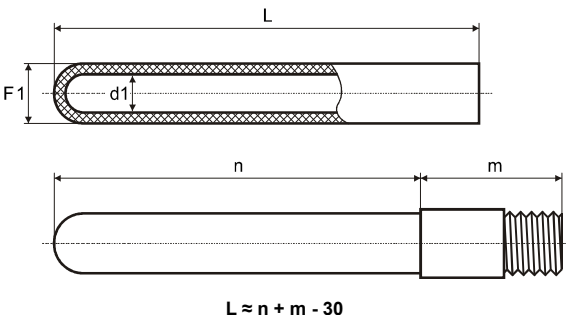
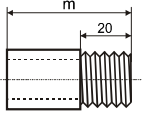
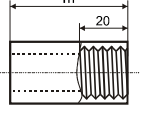
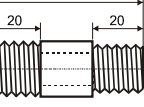


Керамична защитна тръба YAC

КЕРАМИЧНА ЗАЩИТНА ТРЪБА YAC Материал - Al ₂ O ₃ керамика (виж Приложение - материали за корпуси) Приложение - защита на термодвойки в газови среди	МАТЕРИАЛ	Максимална температура	РАЗМЕРИ *					
			F1 [mm]	d1 [mm]	Вид на фитинга	L [mm]		
КЕРАМИЧНА ЗАЩИТНА ТРЪБА (C2) 	C 710	1600 °C	6	4.5	1, 5, 9	100÷1000		
			8	6	1, 5, 9			
			10	7	1, 5, 9			
			15	10	1, 5, 9	100÷2000		
			18	12	2, 5, 10			
			20	15	2, 6, 10			
			24	17	3, 6, 11			
			32	24	4, 7, 12			
					ХАРАКТЕРИСТИКИ			
					Химически състав		≥ 95% Al ₂ O ₃	
		Якост на огъване		280 МПа				
		Термоустойчивост		добра				
		Термопроводимост		20 W/m.K				
		Темп. разширение		8.10 ⁻⁶ К ⁻¹ (0-1000 °C)				
		Порьозност		0 %				
		Ел. съпротивление		> 10 ¹² Ω.m (25°C)				
КЕРАМИЧНА ЗАЩИТНА ТРЪБА (C3) 	C 799	1700 °C	6	4.5	1, 5, 9	100÷1000		
			8	6	1, 5, 9			
			10	7	1, 5, 9			
			15	10	1, 5, 9	100÷2000		
			18	12	2, 5, 10			
			20	15	2, 6, 10			
			24	17	3, 6, 11			
			32	24	4, 7, 12			
					ХАРАКТЕРИСТИКИ			
					Химически състав		> 99.7% Al ₂ O ₃	
		Якост на огъване		360 МПа				
		Термоустойчивост		добра				
		Термопроводимост		28 W/m.K				
		Темп. разширение		9.10 ⁻⁶ К ⁻¹ (0-1200°C)				
		Порьозност		0 %				
		Ел. съпротивление		> 10 ¹² Ω.m (25°C)				
* Възможни са и други размери по заявка. Свържи се с КОМЕКО!								

ФИТИНГ	Дължина 'm' [mm]	Материал	ТИП	РЕЗБА
	80 или 150 ⁽¹⁾	неръждаема стомана	1	1/2"
			2	3/4"
			3	1"
			4	1 1/4"
	80 или 150 ⁽¹⁾	неръждаема стомана	5	1/2"
			6	3/4"
			7	1"
			8	1 1/4"
	80 или 150 ⁽¹⁾	неръждаема стомана	9	1/2" x 1/2"
			10	3/4" x 1/2"
			11	1" x 3/4"
			12	1 1/4" x 3/4"

⁽¹⁾ За тръби с дължина L ≥ 1000 mm

Код за поръчка YAC - G10.G5.G6.G9'G9"

Код	Характеристика или опция	Стойност на кодовия символ
G10	Материал ⁽²⁾	C2 - 95% Al ₂ O ₃ (C 710), C3 - 99% Al ₂ O ₃ (C 799), C4 - Cr+Al ₂ O ₃ , C5 - SiC+SiO ₂ , C6 - SiC, C7 - Si ₃ N ₄ +Al ₂ O ₃ , C8 - Si ₃ N ₄
G5	Външен диаметър 'OD' [mm]	от таблиците на другата страница
G6	Дължина 'L' [mm]	от таблиците на другата страница
G9'	Вид на фитинга	X - няма, 1 - тип 1, 2 - тип 2, 3 - тип 3, 4 - тип 4, 5 - тип 5, 6 - тип 6, 7 - тип 7, 8 - тип 8, 9 - тип 9, 10 - тип 10, 11 - тип 11, 12 - тип 12, Z - друго (поясни!)
G9"	Присъединителна резба	G - паралелна тръбна резба, N - NPT резба, X - няма *, Z - друга (поясни!)

⁽²⁾ Винаги питай за наличност!

* Свържи се с КОМЕКО!