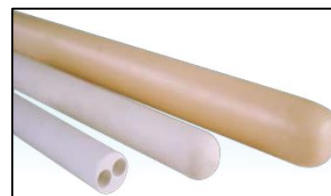


TUBES CÉRAMIQUES

Réf : TIG-XxX-XXX-CXXX

Rév :



GRADE	C610	C799
Equivalent to :	Porcelaine alumineuse/Pythagore	Alumine recristallisée/Alsint
Analyse chimique		
AL2O3 Min	60	99,7
SiO3 Max	35	0,2
Fe2O3 Max	0,5	-
Na2O Max	1	0,2
Propriétés physiques		
Couleur	Blanc	Rose/Ivoire/Blanc
Sp.Gr.-gms/cc	2,8	3,9
Absorption d'eau	0	0
Max.Service Temp -°C	1450	1800
Perméabilité aux gaz	Nil	Nil
Dureté R45N	68	83
Résistance chimique	Bonne	Excellent
Co-eff. Of Thermal Expansion – Linear Coefficient		
(RT-1400°C)x10 ⁻⁶ /°C Max.	-	8,3
Flexural Strength N/mm ²	210	365
Tensile Strength N/mm ²	-	260
All ceramics are supplied to coarse tolerances of DIN 40680		

C610 Material (Min. 60% alumina content)

Product code	OD	ID	Length
TIG-8x5-730-C610	8	5	730
TIG-10x6-780-C610	10	6	780
TIG-10x7-250-C610	10	7	250
TIG-10x7-1100-C610	10	7	1100
TIG-12x8-750-C610	12	8	750
TIG-12x8-1030-C610	12	8	1030
TIG-15x11-730-C610	15	11	730
TIG-15x11-740-C610	15	11	740
TIG-15x11-1030-C610	15	11	1030
TIG-15x11-1330-C610	15	11	1330
TIG-15x11-1430-C610	15	11	1430
TIG-24x18-1030-C610	24	18	1030
TIG-24x18-1430-C610	24	18	1430
TIG-26x18-740-C610	26	18	740
TIG-26x18-1030-C610	26	18	1030
TIG-26x18-1430-C610	26	18	1430

C799 Material (Min. 99,7% alumina content)

Product code	OD	ID	Length
TIG-6x4-380-C799	6	4	380
TIG-8x5-605-C799	8	5	605
TIG-8x5-730-C799	8	5	730
TIG-10x6-530-C799	10	6	530
TIG-10x6-800-C799	10	6	800
TIG-10x6-1030-C799	10	6	1030
TIG-10x6-1430-C799	10	6	1430
TIG-10x6-1800-C799	10	6	1800
TIG-12x8-355-C799	12	8	355
TIG-12x8-760-C799	12	8	760
TIG-12x8-1030-C799	12	8	1030
TIG-12x8-1430-C799	12	8	1430
TIG-15x10-330-C799	15	10	330
TIG-15x10-530-C799	15	10	530
TIG-15x10-630-C799	15	10	630
TIG-15x10-730-C799	15	10	730
TIG-15x10-740-C799	15	10	740
TIG-15x10-830-C799	15	10	830
TIG-15x10-1030-C799	15	10	1030
TIG-15x10-1170-C799	15	10	1170
TIG-15x10-1230-C799	15	10	1230
TIG-15x10-1430-C799	15	10	1430
TIG-15x10-1830-C799	15	10	1830
TIG-17x12-800-C799	17	12	800
TIG-20x15-600-C799	20	15	600
TIG-20x15-800-C799	20	15	800
TIG-20x15-1000-C799	20	15	1000
TIG-20x15-1250-C799	20	15	1250
TIG-20x15-1600-C799	20	15	1600
TIG-24x18-1030-C799	24	18	1030
TIG-24x18-1430-C799	24	18	1430

CONTACT

MESUREX

13 Rue des Corroyés

78730 Saint Arnoult en Yvelines

Tel : +33 (0) 1 30 41 23 62

Fax : +33 (0) 1 30 41 23 80

Mail : mesurex@mesurex.fr