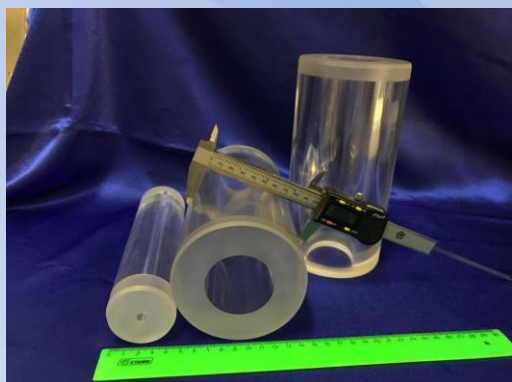
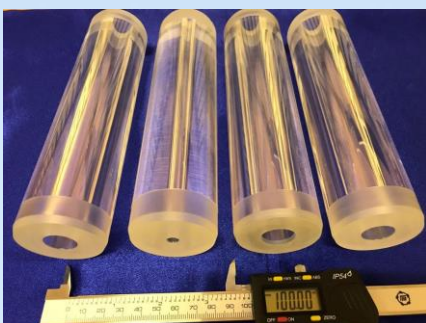
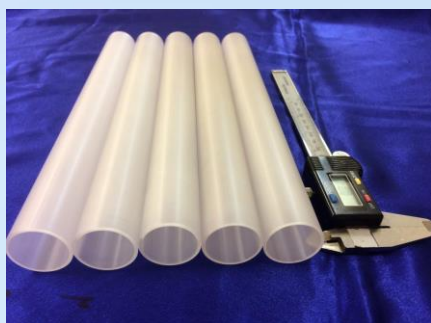


Трубки синтетический сапфир (лейкосапфир)



Сапфир (бесцветный искусственный корунд или лейкосапфир) благодаря уникальному сочетанию физико-химических свойств: высокой T плавления ($2050\text{ }^{\circ}\text{C}$), твердости (9 по Моосу), прочности (на сжатие 2000 МПа , на растяжение 400 МПа), оптической прозрачности (от УФ до ИК диапазона), теплопроводности ($31\text{ Вт/м}^{\circ}\text{К}$) и химической стойкости находит широкое применение в различных областях науки и техники.

ЗАО «Ростокс-Н» с 1993 г. является одним из мировых лидеров по производству трубок из синтетического сапфира методами Степанова (EFG) и Киропулоса.



Внутренний диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Длина, мм
0,7-100	0,3-50	≤ 750

Поверхности трубок: «после роста», шлифовка, полировка

Торцы трубок: открытые, один торец запаян

Сечение: круг, овал, прямоугольник

Ориентация: С, А, Random



ЗАО «Ростокс-Н»

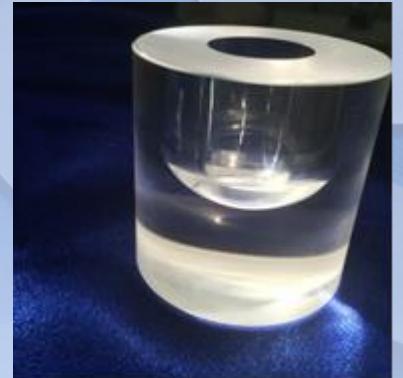
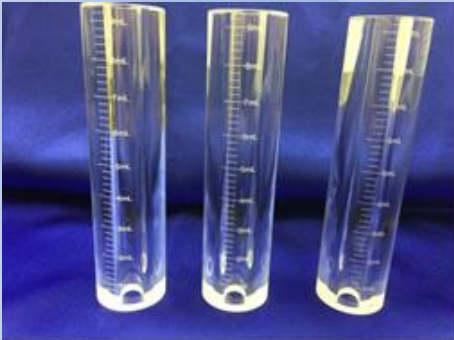
142432 Московская обл., г. Черноголовка, проспект академика Семенова, 9

тел.: +7 496 527 35 91 (95, 96), rostox-n@yandex.ru, info@rostox-n.ru

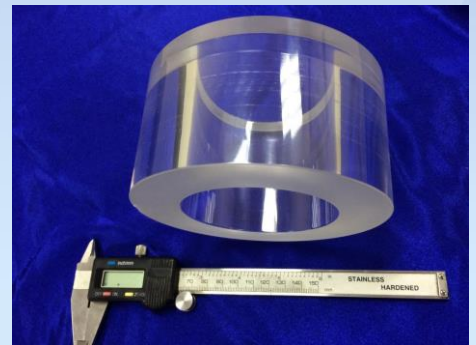
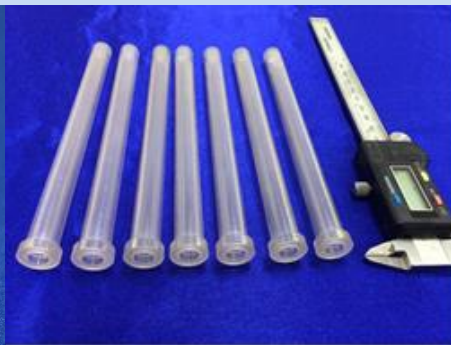
www.rostox-n.ru

Сапфировые трубки

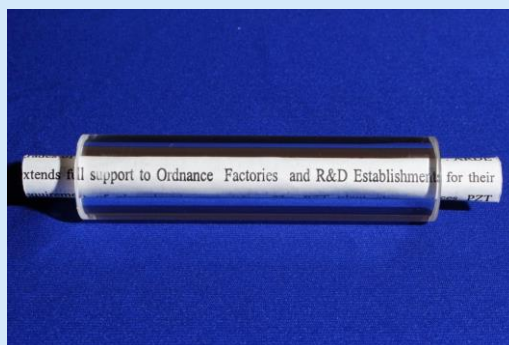
области применения: защитные чехлы WRe термопар, ампулы, корпуса плазмохимических реакторов, прозрачные PVT-ячейки и сепараторы высокого давления, тигли, изоляторы, оболочки УФ-ламп, лазерные квантроны, пробирки, многоканальные трубки, СВЧ-резонаторы, подшипники, плунжерные пары



Предлагаем широкий выбор стандартных типоразмеров и изготовление на заказ от 1 изделия



Мы гарантируем кратчайшие сроки изготовления и высочайшее качество нашей продукции



ЗАО «Ростокс-Н»

142432 Московская обл., г. Черноголовка, проспект академика Семенова, 9
тел.: +7 496 527 35 91 (95, 96), rostox-n@yandex.ru, info@rostox-n.ru
www.rostox-n.ru