

Паспорт качества

Поставщик: ООО «Продиэл»
Производство: Китай
Наименование: Графитовая трубка МПГ-8 ТУ 48-20-51-84 14 x 20 x 300 мм
Внешний диаметр: 20 мм
Внутренний диаметр: 14 мм
Длина: 300 мм
Дата производства: 12.06.2026 г.

Наименование параметра	Значение
Длина	300 мм
Внешний диаметр	20 мм
Внутренний диаметр	14 мм
Объемная плотность	1.8 г/см³
Удельное электрическое сопротивление	8-11 мкОм·м
Теплопроводность (при 100°C)	121.1 Вт/(м·К)
Коэффициент теплового расширения (20-600°C)	5.46 ×10 ⁻⁶ /°C
Твёрдость по Шору	42 HSD
Предел прочности при изгибе	38 МПа
Предел прочности при сжатии	65 МПа
Модуль упругости (Модуль Юнга)	9 ГПа
Пористость	17 %
Зольность (после очистки)	50 ppm
Рабочая температура	1000°C

Инженерный отдел

Руководитель _____ Михайлова Е. В.

