

Линейный электродуговой испаритель ЛЭДИ-570Д

Устройство предназначено для нанесения покрытий методом вакуумно-плазменного напыления.



Линейный электродуговой испаритель ЛЭДИ-570Д

Параметр

Значение

Охлаждающая жидкость	дистиллированная вода, 20% раствор этилового спирта в дистиллированной воде по ГОСТ 6709-72
Дуговой испаритель	
Диапазон рабочих давлений в камере	0,001-1,3 Па
Линейная длина катода	570 мм
Максимальное рабочее давление в камере	10 Па
Минимальный расход охлаждающей жидкости	Не менее 5 л/мин
Напряжение «холостого хода» катода	60-70 В
Напряжение катода при дуговом разряде	25-35 В
Напряжение поджига	440-560 В