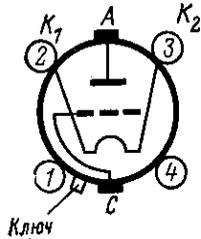
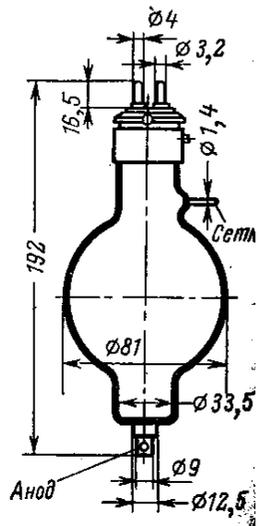


ГУ-8



Основные параметры при $H_i = 5 \text{ В}$, $U_a =$

3000 В и $i_a = 33 \text{ мА}$

Ток накала	7,35 ± 1,15
Ток сетки обратный	< 9 мкА
Ток катода в импульсе (при $I_d = 2500 \text{ В}$).....	> 1,5 А
Напряжение отсечки тока анода отрицательное (при $i_a = 4 \text{ мА}$)	> 150 В
Коэффициент усиления	> 20
Сопротивление изоляции	^20 МОм
Междуэлектродные емкости:	
входная	^ 3,4 пФ
выходная	^ 0,95 пФ
проходная	^ 3,0 пФ
Долговечность средняя	^ 500 ч

Предельные эксплуатационные данные

накала	4,8—5,2 В
Напряжение анода	3000 В
Мощность, рассеиваемая анодом	100 Вт
Рабочая частота	40 МГц
Интервал рабочих температур окружающей среды	От -60 до +70°C

Генераторный триод для работы в качестве генератора и усилителя высокочастотных колебаний в различных радиотехнических устройствах.

Оформление — стеклянное. Рабочее положение — вертикальное. Масса 250 г.