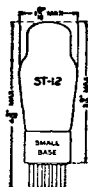


**Sylvania**  
**TYPE 27**  
**AMPLIFICATEUR**  
**DETECTEUR**



**CARACTERISTIQUES**

|                         |     |             |
|-------------------------|-----|-------------|
| Tension de chauffage CA | ... | 2,5 volts   |
| Courant de chauffage    | ... | 1,75 ampère |
| Ampoule                 | ... | ST 12       |
| Culot — Moyen 5 broches | ... | 5-A         |
| Position de montage     | ... | Toutes      |

**Capacités directes interélectrodes :**

|                 |     |                           |
|-----------------|-----|---------------------------|
| Grille à plaque | ... | 3,3 $\mu\mu\text{f}$ max. |
| Entrée          | ... | 3,1 $\mu\mu\text{f}$      |
| Sortie          | ... | 2,8 $\mu\mu\text{f}$      |

**Conditions de fonctionnement et caractéristiques :**

|                             |     |        |       |       |                      |
|-----------------------------|-----|--------|-------|-------|----------------------|
| Tension de chauffage        | ... | 2,5    | 2,5   | 2,5   | 2,5 volts            |
| Tension plaque              | ... | 90     | 135   | 180   | 250 volts            |
| Tension grille              | ... | -6     | -9    | -13,5 | -21 volts            |
| Courant plaque              | ... | 3      | 4,7   | 5,0   | 5.2 ma.              |
| Résistance interne          | ... | 10.000 | 9.000 | 9.000 | 9.250 ohms           |
| Conductance mutuelle        | ... | 900    | 1.000 | 1.000 | 975 $\mu\text{mhos}$ |
| Coefficient d'amplification | ... | 9      | 9     | 9     | 9                    |

**APPLICATION**

Sylvania 27 est un tube pour usage général, comme amplificateur, détecteur ou oscillateur. Il est actuellement fabriqué pour le remplacement dans les vieux récepteurs.