

ANODE D'ARGENT PROFILÉE

GÉNÉRALITÉS / UTILISATIONS :

On sait que la densité du courant augmente au fur et à mesure que diminue la surface de l'anode. Les anodes classiques de forme plate ont une usure préférentielle sur les bords et leur surface diminue progressivement.

Pour remédier à ces inconvénients, une anode de forme spéciale a été étudiée. Par des renforcements latéraux, la surface de l'anode profilée reste équivalente pendant toute la durée de l'emploi.

On remarque, par exemple, qu'après usure à 85%, la surface d'une anode plate n'est plus que le tiers de celle d'une anode profilée.

Les anodes d'argent profilées sont utilisées en galvanoplastie pour les bains d'argenture destinés à la bijouterie, l'orfèvrerie, la décoration, les industries électroniques, connectiques et électriques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- ✓ Les anodes d'Argent sont composées d'argent pur d'une teneur $\geq 99,95\%$,
- ✓ Livrées à un état recuit avec une taille de grain $\leq 1\text{mm}$ favorable à une attaque régulière avec un minimum de formation de boues insolubles,
- ✓ Les anodes sont contrôlées chimiquement pour vérifier la constance de composition.



CONSEILS :

La dimension de l'anode tient compte du volume du bain et surtout de la cathode (pièce). Pour un bon rendement l'anode doit avoir une surface ≥ 2 fois plus importante que la cathode. Le rapport anode / cathode est important et doit être respecté pour une bonne qualité de dépôt sur la pièce.

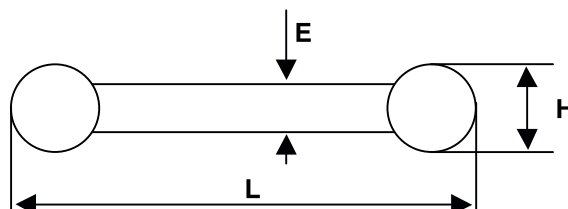
FORME OS DE CHIEN / CARACTÉRISTIQUES :

E : Epaisseur

L : Largeur

H : Hauteur

Dimensions : E x L x H



CODE PRODUIT :

Code Produit	Dimensions en mm	Remarques
CSF 0008	4 x 75 x 7	Os de chien
998 0671	6 x 75 x 9	Os de chien