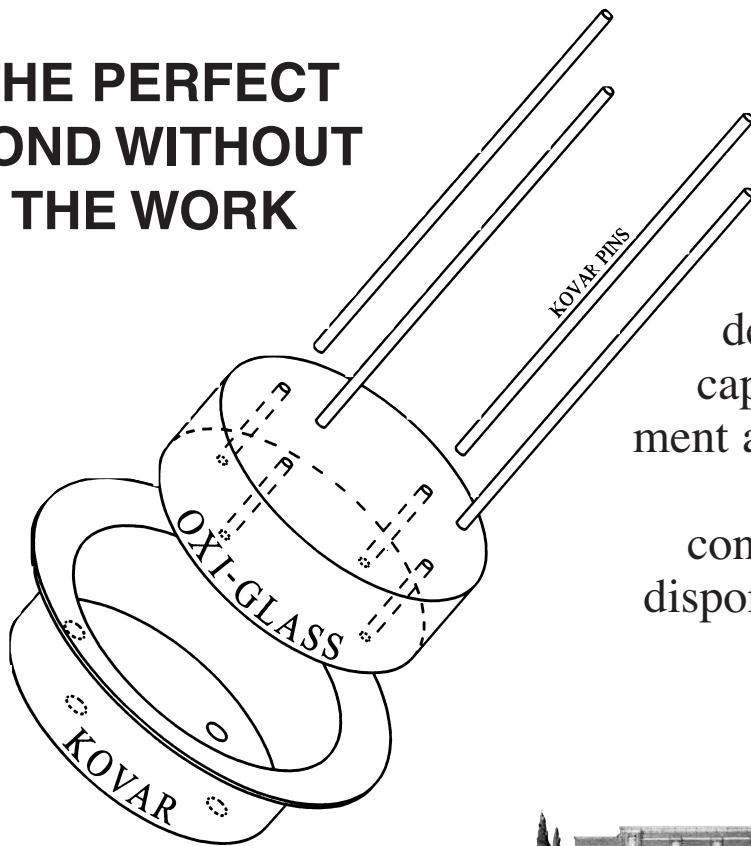


SCELLEMENT AU KOVAR OXI-GLASS HT-202-1

PROPRIETES PHYSIQUES

PROPRIETE	UNITE	OXI-GLASS
Dilatation thermique	25-300°C	54 X 10 ⁻⁷
Point de contrainte	°C	462
Point de recuisson	°C	507
Point de ramollissement	°C	731
Tempér. scellement	°C	1010*
Densité	gr/cm ³	2.32
Constante diélectrique	25°C, 1 MHz	6.0**
Coeff. de perte	25°C, 1 MHz	2.7%**
Résistivité volumique	250°C (log 10) ohm-cm	8.1**
Résistivité volumique	350°C (log 10) ohm-cm	6.5**

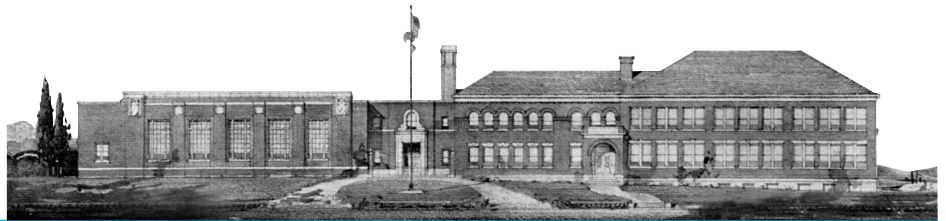
THE PERFECT BOND WITHOUT THE WORK



OXI-GLASS HT-202-1 a été développé pour réduire les heures de main d'œuvre, les étapes de traitement et le coût de réalisation des scellements Kovar de qualité. Sa capacité unique de se lier hermétiquement au Kovar sans pré-oxydation le met à part des verres de scellement conventionnels. OXI-GLASS est aussi disponible avec des capots MAG pour le contrôle de formation de bulles.

* Recommandé (dépendant des conditions du four)

** Valeurs calculées



Electro-Glass Products

P.O. Box 157, Mammoth, PA 15664

Phone: (724) 423-5000

FAX: (724) 423-7955

"Quality from people who care."

United States Of America