

DVT YAN AP

**EQUIPEMENT D'ESSAI DE RESISTANCE AU
FEU POUR PLAQUES DE PLATRE**



**PERMET DE TESTER LA RESISTANCE AU FEU
DES PLAQUES DE PLATRE**

DVT YAN AP

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

DVT YAN AP permet de déterminer la résistance à la rupture des plaques de plâtre en les exposant à un couple sous haute température.

L'échantillon est posé entre deux becs et exposé à une flamme de bec qui le chauffe. En même temps, il est exposé à un couple, ce qui génère un fléchissement. Une fois le fléchissement achevé, l'échantillon est observé pour un éventuel dommage susceptible de provoquer une rupture.

Cet appareil est également désigné : équipement d'essais de cohésion noyau sous haute température, équipement d'essais de cohésion noyau, équipement d'essais de résistance au feu pour plaques de plâtre.

■ DOMAINES D'UTILISATION

- Fabrication de matériaux de construction
- Fabrication de matériaux isolants
- Fabrication de plaques de plâtre

■ NORMES CONCERNEES

- TS EN 520 +A1

■ INFORMATIONS TECHNIQUES

- Alimentation électrique: 220 volt 50 Hz.
- Avertissement sonore.
- Bouton d'arrêt d'urgence.
- #2 thermomètre et indicateur de température.
- #1 indicateur de temps.
- #2 source de flamme réglable (droite et gauche).
- Porte-échantillon réglable.
- Indicateur de débit de gaz.
- Cabine de combustion inoxydable à couvercle vitré.
- Cheminée de ventilation.
- Masses d'essai: 300 g, 350 g, 400 g, 450 g.

■ DIMENSIONS ET POIDS (APPROXIMATIF)

- Largeur: 127 cm
- Profondeur: 52 cm
- Hauteur: 78.5 cm
- Poids: 61 kg

Note: DEVOTRANS se réserve le droit d'effectuer des modifications sur les équipements présentés dans les brochures. Le modèle dans la photo peut ne pas être le dernier en date.

