

## ISO-PL

- Mousse en polyéthylène adhésivée sur une face
- Réaction au feu selon EN 13501-1: B s2 d0

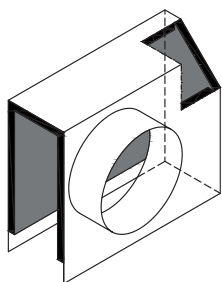
### Utilisation

- Insonorisation 2 ou 5 faces des pléniums
- Température d'application : +10°C à +30°C
- Température d'utilisation : -40°C à +80°C

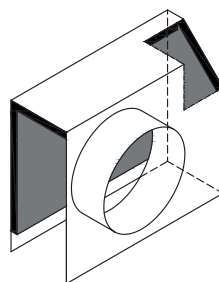
### Composition

- Mousse de polyéthylène réticulé
- Masse volumique (ISO 845) : 28 kg/m<sup>3</sup>
- Grammage adhésif (ISO 845) : 50 g/m<sup>2</sup>
- Conductivité thermique à 10°C (EN 12667) : 0,038 W/(m.K)
- Résistance à la traction (ISO 1798) : 190 kPa
- Résistance à la compression à 10% (ISO 3386/1) : 12 kPa
- Résistance à la compression à 25% (ISO 3386/1) : 31 kPa
- Résistance à la compression à 50% (ISO 3386/1) : 110 kPa
- Élongation à la rupture (ISO 1798) : 110%
- Couleur : gris
- Épaisseur : 5 mm
- Rouleau de 75 m<sup>2</sup>

### Caractéristiques dimensionnelles



Isolation 5 faces



Isolation 2 faces