

Montage des panneaux isolants

MANUTENTION, DÉCOUPE DES PANNEAUX

Pour la manutention ou la découpe de panneaux, il est recommandé de se servir d'une scie à découper ou d'une scie circulaire (à lames pour acier). Pour obtenir un résultat rectiligne, il est nécessaire de découper le long d'un guide. Les limailles sont à éliminer avant la pose.

ATTENTION : ne pas utiliser de disqueuse.

FIXATION DE PANNEAUX SANDWICH

Les panneaux doivent être fixés à chaque onde aux extrémités. En ce qui concerne les lignes de constructions intermédiaires, on peut sauter, au maximum, une onde. Essayez de réaliser une fixation décalée pour ces lignes intermédiaires. Lors de la pose de panneaux sandwich, il faut veiller à l'imperméabilité aux vapeurs, dans un état atmosphérique normal, afin d'éviter la condensation. Le côté longitudinal des panneaux sandwich est pourvu d'une bande d'étanchéité PU, ce qui permet un raccordement parfait. Les panneaux doivent être bien serrés. Nous recommandons d'utiliser une bande d'étanchéité pour toutes les jonctions au niveau des côtés et des faîtières, des jonctions transversales, des jonctions aux gouttières intérieures, etc. De plus, il est utile de mettre un joint butyle entre la panne et le panneau. Vous trouverez quelques exemples ci-après :

