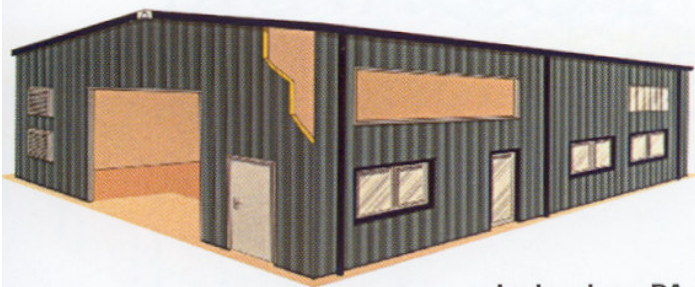


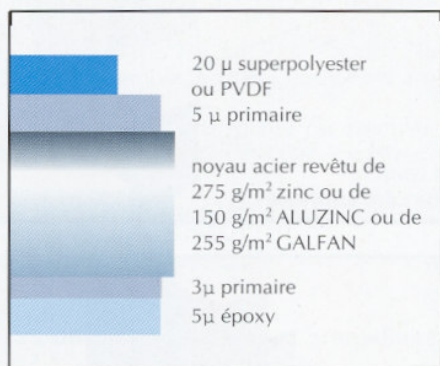
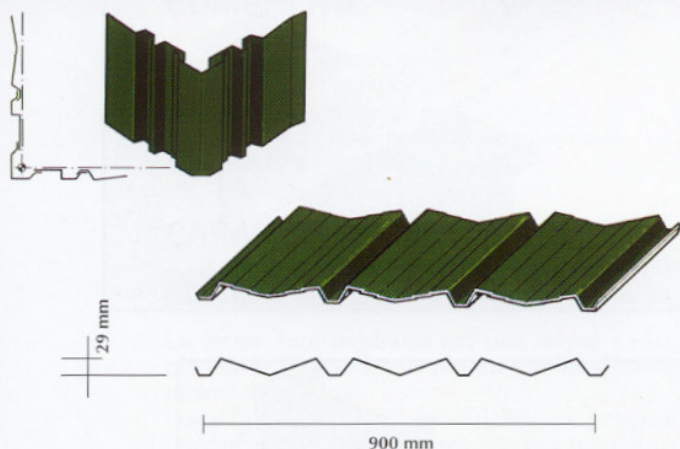
BARDAGE PA



Le bardage PA est composé de panneaux nervurés en acier, fixés par l'extérieur au moyen de vis autoperçuses sur l'ossature secondaire.

SES ATOUTS:

- Solution économique, fonctionnelle et durable
- Panneau très esthétique (nervuration très douce)
- Remplacement aisé d'un panneau détérioré
- Simplicité et rapidité de mise en oeuvre
- Large choix de coloris
- Revêtements très performants
- Nombreux accessoires spécialement développés
- Toutes pièces de finition et de raccordement



Epaisseur (mm)	40	50	60	80	80	100
					+Isob.	+Isob.
K _m (W/m ² °C)	0,90	0,71	0,56	0,48	0,44	0,36

CARACTERISTIQUES:

LE BARDAGE PA:

C'est un panneau nervuré en acier prélaqué, formé par profilage à froid en continu.

- Qualité d'acier: S 350 GD suivant EN 10147
- Epaisseur nominale: 0,50 mm
- Largeur utile: 900 mm (3 modules de 300 mm)
- Hauteur des nervures: 29 mm
- Protection et revêtements:

> Le noyau d'acier est protégé sur chaque face par une couche de zinc, de GALFAN ou d'ALUZINC.

> Le revêtement extérieur se compose d'une couche primaire sur laquelle s'applique une protection en super polyester ou en PVDF disponible dans une palette de coloris attrayants.

> Le revêtement intérieur est un primaire de teinte gris clair.

LA FIXATION:

Le panneau PA est fixé à l'ossature secondaire au moyen de vis autoperçuses en acier à tête nylon de même couleur que le bardage.

L'OSSATURE SECONDAIRE:

L'ossature secondaire est essentiellement constituée de lisses en forme de Z et de C avec des espacements variant de 1,8 à 2,2 m. (Voir section «Ossature secondaire»).

ISOLATION ASTROTHERM:

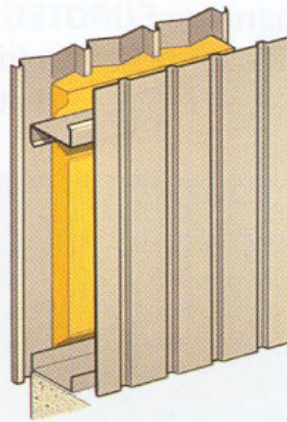
Lorsqu'un confort thermique et/ou acoustique est souhaité, le bardage PA permet l'intégration, entre le panneau et l'ossature, de l'isolation ASTROTHERM. (Voir section «ASTROTHERM»).

CONTREBARDAGES:

L'ajout d'un contrebardage PI fixé à l'ossature secondaire, permet de réaliser des murs double peau, assurant ainsi la protection d'une isolation éventuelle et une meilleure esthétique.

Le bardage intérieur est disponible en version perforée (PG) lorsqu'une absorption acoustique est nécessaire.

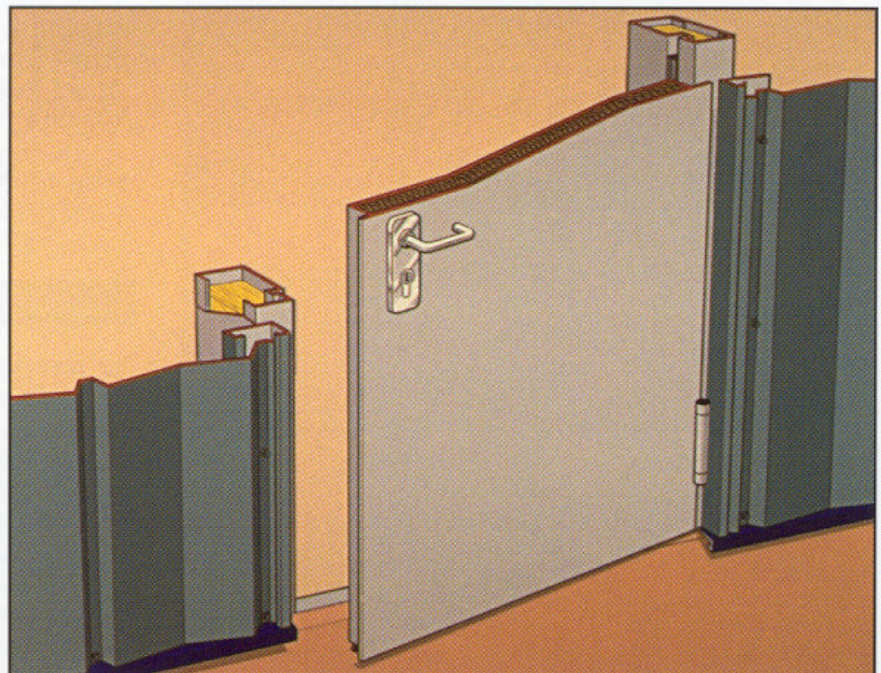
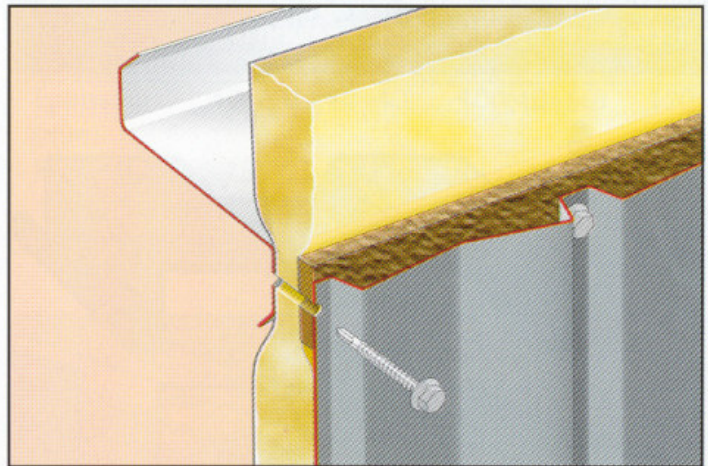
(Voir section «Contrebardages»).



ACCESSOIRES:

Pour garantir une excellente étanchéité et une esthétique soignée, une gamme d'accessoires parfaitement adaptés au profil du panneau PA est disponible:

- porte battante simple ou double,
- fenêtre en aluminium avec rupture thermique,
- panneau translucide,
- grille de ventilation mobile réglable,
- encadrement pour portes industrielles,
- pièces de raccords et de finition, etc...



Note: Pour de plus amples renseignements techniques, veuillez consulter le document «ASTRON SPECIFICATIONS» et le classeur «ACCESSOIRES».