

COMMENT CHOISIR?

Gouttière et soffite d'acier, d'aluminium, de cuivre ou de plastique

TABLEAU COMPARATIF DES MATÉRIAUX

POINTS IMPORTANTS	LES NORMES LOGIQUES	ACIER GALVALUME PRÉPEINT CUIT	ALUMINIUM PRÉPEINT CUIT	CUIVRE	PLASTIQUE TEINTÉ
EXPANSION OU DILATATION	LE MOINS POSSIBLE	1/8" au 40' TRÈS FAIBLE	3/8" au 40' GRANDE	3/8" au 40' GRANDE	1 1/4" au 40' TRÈS GRANDE PEUT CRAQUER AU FROID
SOLIDITÉ SELON ÉPAISSEUR	LE PLUS SOLIDE	MAXIMUM	50% DU MAXIMUM	50% DU MAXIMUM	25% DU MAXIMUM MOU À LA CHALEUR
RÉSISTANCE AU FEU	RÉSISTE AU FEU	RÉSISTE AU FEU	RÉSISTE MOINS AU FEU	RÉSISTE AU FEU	SE CONSOME PAR LE FEU FUMÉE TOXIQUE
COULEUR (DÉCOLORATION)	LE MOINS POSSIBLE	MINIMUM	PERCEPTIBLE	VARIE AVEC L'ÂGE	BLANC DEVIENT JAUNE: COULEUR FONCÉE CHANGE À 50%
DURABILITÉ POSSIBLE ET RÉSISTANCE À LA CORROSION	30 ANS OU PLUS	MAXIMUM	50% DU MAXIMUM	MAXIMUM +	SEC ET CASSANT AU FROID

QU'EST-CE QU'UNE GOUTTIÈRE EFFICACE?

Une bonne gouttière doit résister aux intempéries, au poids de la neige et de la glace; elle doit avoir le dos plus haut que la face avant, afin que l'eau ne puisse pas s'infiltrer derrière la gouttière et dans la maison. Elle doit être installée selon les règles de l'art par un professionnel ou par un bricoleur en suivant les instructions fournies par le fabricant. La gouttière qui a 5" et plus de largeur a tendance à s'arracher.

QUELLE EST L'UTILISATION DU SOFFITE?

Le soffite est un panneau, perforé ou non, qui recouvre le dessous de la corniche de toit ou le dessous d'une galerie, leur assurant une très bonne protection. La perforation du soffite permet une ventilation adéquate du toit. Le soffite et le fascia, généralement durent plus longtemps que la gouttière; donc il est très important de bien choisir. Si vous décidez d'installer vous-même ou faire installer les gouttières, soffites et fascias, il est recommandé d'examiner de très près les caractéristiques des différents matériaux (voir tableau).

LES DIFFÉRENTS MATÉRIAUX

ACIER "GALVALUME": Un acier enduit d'un alliage de zinc et d'aluminium qui peut être recouvert d'une peinture (28 couleurs et plus) à base de polyester modifié aux silicones ayant les avantages suivants: durabilité à l'extérieur, résistance au farinage et conservation du luisant.

La gouttière en Galvalume est conçue pour résister sans inconvénient aux variations extrêmes de notre climat. Entre autres avantages: on peut y accoter une échelle sans risque de l'abîmer.

Seule la gouttière en acier s'emboîte sans joints en superposant l'extrémité de chaque longueur; cela diminue grandement les risques d'écoulements si souvent remarqués lorsque les raccords sont faits à l'aide de joints.

ALUMINIUM: Un métal beaucoup plus mou que l'acier, il est sujet à une dilation plus importante, donc plus apte à se déformer; gare aux échelles, aux balles des enfants ou à la neige accumulée. Au point de vue esthétique, le fini mat retient beaucoup la poussière et les saletés surtout près d'une route très fréquentée.

LE CUIVRE: Ce matériau donne une apparence riche et unique à la gouttière et soffite; cependant, le cuivre est beaucoup plus dispendieux que les autres matériaux. Il est surtout conçu pour certains types de maisons, institutions, etc...

LE PLASTIQUE: La gouttière en plastique est sur le marché depuis peu d'années. L'expérience prouve jusqu'à présent qu'il supporte assez mal les rigueurs de notre climat et souvent se fendille sous l'action du gel. À cause de son système de supports, la gouttière est légèrement éloignée de la bordure du toit, ce qui ne lui permet pas d'être munie d'un haut dos (donc il y a risque d'infiltration d'eau). La gouttière en plastique est très souple et se déforme facilement. Sa couleur que

l'on croit généralement inaltérable pâlit au soleil et perd peu à peu son éclat. Le plastique est plus électrostatique que l'aluminium et l'acier; il attire davantage la poussière et les saletés.

À cause de la dilatation très grande de ce matériau, l'eau coule par les raccords de joints. En bref, déformation, inefficacité et décoloration.

Par conséquent, on constate que l'acier "Galvalume" et le cuivre sont les meilleurs matériaux.

Avant d'acheter votre gouttière et soffite, il est recommandé d'établir dans chacun des matériaux le coût total de tous les accessoires requis pour ensuite le comparer avec l'acier Galvalume, prenant en considération les commentaires de la présente publication ainsi que le tableau comparatif ci-dessus. Cela pourra vous faire réaliser des économies appréciables, une facilité d'installation ainsi que la satisfaction d'avoir fait le bon choix.

Si vous avez des commentaires ou si vous désirez de plus amples renseignements, communiquez avec nous.



HO-DO • PRIMAIR • STYLE

P R I M E A U M É T A L I N G.

10460 BELLEVOIS, MONTRÉAL-NORD, PQ H1H 3C3 • TÉL: (514) 322-4160

• MANUFACTURIER

• FEBRIANTIER

• CONCEPTEUR