

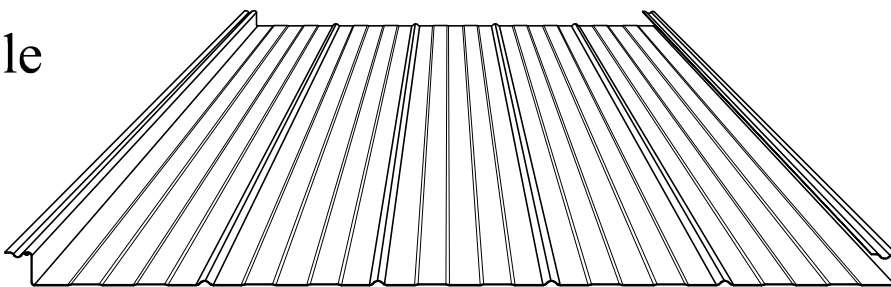
Un fini acier impeccable à l'intérieur comme à l'extérieur!

Le PANNEAU INTÉRIEUR SUPRÊME est spécialement conçu pour les bâtiments avec « système de mur sandwich » isolé.

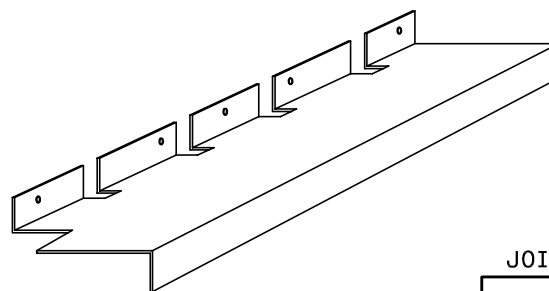
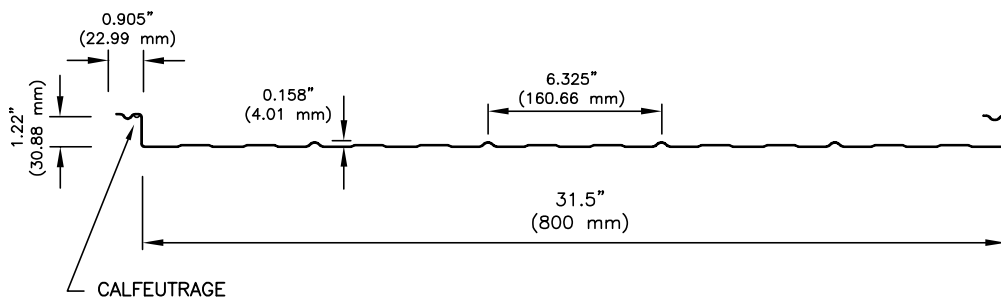
Avec sa surface intérieur lisse en acier de .021"/0.54mm à .038"/0.96mm d'épaisseur, le PANNEAU INTÉRIEUR SUPRÊME est le matériau idéal pour assurer une finition intérieur impeccable.

Attrayant et propre à l'intérieur du bâtiment, le PANNEAU INTÉRIEUR SUPRÊME supporte l'isolant et sert d'enveloppe pare-vapeur et de pare-air. Facile à installer, il est coupé à vos dimensions exactes et disponible avec des **joint de chevauchement calfeutrés en usine** !

Idéal Revêtement fabrique aussi tous les accessoires de **fixation en « Z » encochée** avec trous déjà perforés et toutes les composantes du « système de mur sandwich » isolé telles les moulures de fixation en « U », les vis et les solins.

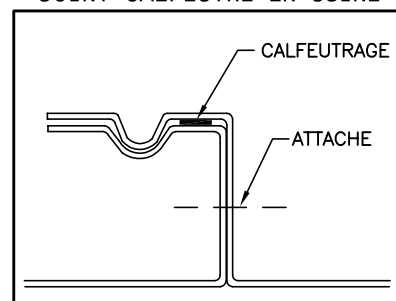


Panneau intérieur Suprême
(AVEC RAINURES DE RENFORCEMENT)



FIXATION EN "Z" ENCOCHÉE

JOINT CALFEUTRÉ EN USINE



Limite élastique minimal	Fy = 33,000.00 P.S.I. (228 Mpa)
Contrainte maximale	Fb = 20,625.00 P.S.I. (144 Mpa)
Module de Young	E = 29,500,000.00 P.S.I. (203 Mpa)

MATÉRIEL DISPONIBLE

Acier Galvanisé

- (ASTM A-653 SS, grade 33, Z275 (G-90));
Calibres (épaisseurs): 26 (.021"/0.54mm),
24 (.026"/0.66mm),
22 (.032"/0.81mm),
20 (.038"/0.96mm).

Acier Galvalume Plus

- (ASTM A-792 SS, grade 33, AZ165);
Calibres (épaisseurs): 26 (.021"/0.54mm).

Acier Galvanisé pré-peint

- (ASTM A-653 SS, grade 33, Z275 (G-90));
Série 8000 + voir charte de couleurs*;
Calibres (épaisseurs): 26 (.021"/0.54mm),
24 (.026"/0.66mm),
22 (.032"/0.81mm).

* D'autres finis et calibres (épaisseurs) sont disponibles, consultez notre bureau

Production limitée en calibre 18 (.049" / 1.25mm) aussi disponible.

Épaisseur nominale totale-Galv. Z275 ou Galvalume AZ165 pouces, (mm)	Épaisseur nominale de l'âme pouces, (mm)	Module de section		Moment D'inertie po-4 (mm-4)	Réaction admissible Bout (lbs) (N)
		Mi-porté po ³ /pied (n-m)	Support po ³ /pied (n-m)		
.021 (0.50)	.019 (0.46)	404 (149.6)	333 (123.3)	.0221 (30 166)	41 (601)
.026 (0.65)	.024 (0.61)	510 (188.9)	440 (162.9)	.0279 (38 100)	66 (959)
.032 (0.80)	.030 (0.76)	637 (236.2)	569 (211.1)	.0349 (47 632)	103 (1497)
.038 (0.95)	.036 (0.91)	765 (283.5)	700 (259.6)	.0419 (57 164)	148 (2153)