



ART MASSIF

STRUCTURE DE BOIS

Produits standards
**POUTRES ET
COLONNES**

DONNÉES TECHNIQUES

ESSENCES

Épinette noire et pin gris (SP)
contient 90% épinette noire

CLASSES DE RÉSISTANCE

20f-EX, 12c-E

CLASSE DE FINITION

Architecturale

FABRICATION

Produits certifiés CSA 0122-16
Usine certifiée CSA O177-06
Colle certifiée CSA 0112.9

AGENCE D'INSPECTION

APA # d'usine 1104

TAUX D'HUMIDITÉ DU BOIS

12% +- 2%

ÉPAISSEUR DES LAMELLES

34.7mm

LARGEURS

80 mm, 130 mm, 175 mm, 215 mm, 265 mm, 315 mm, 365 mm

HAUTEURS

De 104mm jusqu'à 1562mm
(par incrément de 34,7 mm)

LONGUEURS

Jusqu'à 21 m

TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES (Selon CSA 0122)

Largeur +-2 mm

Hauteur +-0.4 mm par lamelle pour un max de +-6 mm



POUTRE CINTRÉE



POUTRE DROITE

Dimensions STANDARDS

NB. de lamelles	Largeur (mm)							
	60	80	130	175	215	265	315	365
	Hauteur (mm)							
3	104	104						
4	139	139	139					
5	174	174	174	174				
6	208	208	208	208	208			
7	243	243	243	243	243	243		
8	278	278	278	278	278	278		
9	312	312	312	312	312	312	312	
10	347	347	347	347	347	347	347	347
11	382	382	382	382	382	382	382	382
12	416	416	416	416	416	416	416	416
13	451	451	451	451	451	451	451	451
14	486	486	486	486	486	486	486	486
15	521	521	521	521	521	521	521	521
16	555	555	555	555	555	555	555	555
17	590	590	590	590	590	590	590	590
18	625	625	625	625	625	625	625	625
19	659	659	659	659	659	659	659	659
20	694	694	694	694	694	694	694	694
21	729	729	729	729	729	729	729	729
22		763	763	763	763	763	763	763
23		798	798	798	798	798	798	798
24		833	833	833	833	833	833	833
25		868	868	868	868	868	868	868
26		902	902	902	902	902	902	902
27		937	937	937	937	937	937	937
28		972	972	972	972	972	972	972
29			1006	1006	1006	1006	1006	1006
30			1041	1041	1041	1041	1041	1041
31			1076	1076	1076	1076	1076	1076
32			1110	1110	1110	1110	1110	1110
...		
45			1562	1562	1562	1562	1562	1562