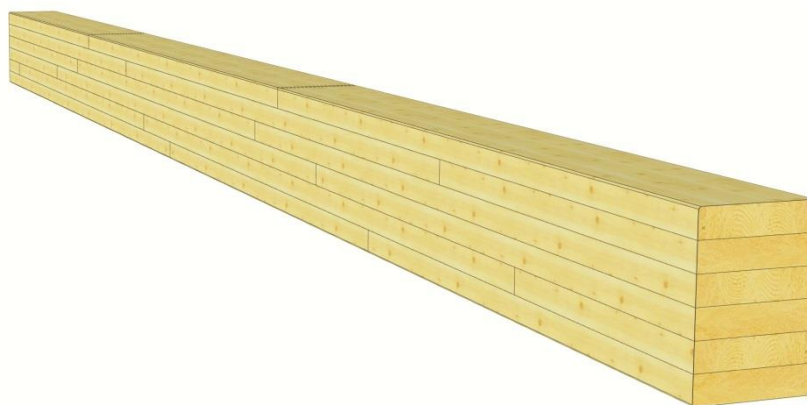




Bois lamellé-collé BLC

Fiche technique



Essence:	Epicéa/Sapin Autres essences sur demande		
Qualité:	N (SI) = Normale pour construction apparente I (NSI) = Industrie pour construction avec exigence esthétique réduite		
Classe de résistance:	GL24 si rien d'autre spécifié Autres classes de résistance sur demande		
Hauteur:	Multiple de 40 mm, maximum 2.0 m		
Largeur:	100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240, 260mm : Autres sur demande		
Longueur:	Selon liste; Minimum 4'000 mm		
Surface:	Rabotée 4 faces avec chanfrein		
Poids:	EN 14080:2013		
Taux d'humidité:	12% ± 2%		
Valeurs de calcul GL 24h	EN 14080:2013 (CH : SIA 265)		
Physique du bâtiment:	Conductivité thermique	λ	= 0.13 W/mK
	Capacité thermique massique	c	= 2.0 – 2.4 kJ/kgK
	Perméabilité à la vapeur d'eau	δ	= 0.035 – 0.015 mg/mhPa
Indice d'incendie	D-s2.do selon EN 13501-1		
Collage:	Colle polyuréthane (PUR), Typ I selon EN 15425 Sans solvants, sans formaldéhyde Joint de colle incolore Résistant à l'eau		



Colonne ronde BLC GL24

Fiche technique



Essence:	Epicéa/Sapin Autres essences sur demande		
Qualité:	N (SI) = Normale pour construction apparente		
Classe de résistance :	selon BLC GL24h		
Epaisseur des lamelles:	40 mm		
Diamètre:	Sur demande		
Longueur:	Sur demande		
Surface:	Rabotée (tournée), ponçage en plus-value		
Poids:	EN 14080:2013		
Taux d'humidité:	12% ± 2%		
Valeurs de Calcul GL24h :	EN 14080:2013 (CH: SIA 265)		
Physique du bâtiment:	Conductivité thermique	λ	= 0.13 W/mK
	Capacité thermique massique	c	= 2.0 – 2.4 kJ/kgK
	Perméabilité à la vapeur d'eau	δ	= 0.035 – 0.015 mg/mhPa
Indice d'incendie	D-s2.do selon EN 13501-1		
Collage:	Colle polyuréthane (PUR), Typ I selon EN 15425 Sans solvants, sans formaldéhyde Joint de colle incolore Résistant à l'eau		