

## Produits de bois d'ingénierie structuraux disponibles au Québec

Mise à jour : Janvier 2017

Type	Fabricant	Nom du produit	Hauteurs courantes										Documentation
			5¼-5½"	7-7¼"	9¼-9½"	11¾"	14"	16"	18"	20"	22"	23¾-24"	
Poutrelle en I	Boise	AJS 140, 20, 25			X	X	X	X	X	X	X	X	Guide du concepteur - Canada (PDF)
		BCI 4500s, 5000s, 6000s, 6500s, 60s, 90s			X	X	X	X					Guide du concepteur - Est du Canada (PDF)
	Trus Joist / Weyerhaeuser	TJI s31, s33, s47			X	X	X	X	X	X			Specifier's Guide - Eastern Canada (PDF)
		TJI 110, 210, 230, 360, 560			X	X	X	X	X	X			Specifier's Guide - Western Canada (PDF)
	International Beams	IB 400, 600, 800, 900			X	X	X	X	X	X	X	X	I-Joist Design Manual (PDF)
	Louisiana Pacific	LPI 20+, 32+, 36, 42+, 52+, 56			X	X	X	X	X	X	X	X	Solives en I LP SolidStart (PDF)
	Nascor	NJ, NJH, NJU			X	X	X	X					Guide de l'utilisateur
	Nordic Structures	NI 20, 40x, 60, 70, 80, 80x, 90, 90x			X	X	X	X	X	X	X	X	Residential design construction guide (PDF) Applications commerciales (PDF)
	Hybrid Joist	PERF-O Joist			X	X	X	X					Documentation Hybrid Joist
Générique cecobois	n/a											Guide technique cecobois (PDF)	
Poutrelle ajourée	Barrette Structural	Triforce			X	X	X	X					Documentation Triforce
	Hybrid Joist	Hybrid Joist				X	X	X					Documentation Hybrid Joist
	Répertoire cecobois	n/a	Sur mesure										Norme de calcul des fermes de bois (TPIC)
	Générique cecobois	n/a	Sur mesure										Guide technique cecobois (PDF)
LVL	Boise	Versa-Lam 1.7E, 1.8E, 2.0E	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Guide du concepteur - Canada (PDF) Mur de grande hauteur (PDF)
	Trus Joist / Weyerhaeuser	Microllam 2.0E	X	X	X	X	X	X	X	X			Specifier's Guide - Eastern Canada (PDF)
	International Beams	IB LVL 1.5E, 2.0E	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	IB LVL Design Guide (PDF)
	Louisiana Pacific	SolidStart LVL 2.0E	X	X	X	X	X	X	X				LP SolidStart LVL Technical Guide (PDF) LP SolidStart LVL - Wall Framing (PDF)
	LVL Global	Global 1.9E et 2.0E	X	X	X	X	X	X	X				Guide de l'utilisateur 1.9E (PDF) Guide de l'utilisateur 2.0E (PDF)
	West Fraser	WF LVL 1.7E, 1.8E, 1.9, 2.0E	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	User's Guide - Canada (PDF)
Générique cecobois	n/a											Guide technique cecobois (PDF)	
PSL	Trus Joist / Weyerhaeuser	Parallam 1.8E, 2.0E, 2.2E	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Specifier's Guide - Eastern Canada (PDF) 2.2E Parallam Deep Beams (PDF)
LSL	Trus Joist / Weyerhaeuser	TimberStrand 1.3E, 1.55E	X	X	X	X	X	X					Specifier's Guide - Eastern Canada (PDF) Specifier's Guide - Residential Walls (PDF)
	Louisiana Pacific	SolidStart LSL 1.35E, 1.55E, 1.75E	X	X	X	X							LP SolidStart LSL - Beam & Header (PDF) LP SolidStart LSL - Wall Framing (PDF)
	Générique cecobois	n/a											Guide technique cecobois (PDF)
Bois lamellé-collé (BLC)	Art Massif	n/a	Sur mesure (habituellement multiple de 1½" (38 mm))										Fiches techniques
	Goodfellow	Goodlam											Guide Goodlam (PDF)
	Nordic Structures	Nordic Lam											Guide construction non résidentielle (PDF)
	Tecolam	n/a											Spécifications
	Générique cecobois	n/a											Guide technique cecobois (PDF)
Bois lamellé-croisé (CLT)	CLT Outaouais	n/a	Sur mesure										Documentations techniques
	Nordic Structures	Nordic X-Lam	Sur mesure										Guide construction non résidentielle (PDF)
Fermes de toit	Répertoire cecobois	n/a	Sur mesure										Norme de calcul des fermes de bois (TPIC) Guide technique cecobois (PDF)