

TABLEAU DES TYPES DE CLOISONS - OSSATURE ACIER									
NOM DE LA CLOISON	AJOUT À LA CLOISON	DIMENSION OSSATURE	ACOUSTIQUE		RÉSISTANCE AU FEU		RÉFÉRENCE CMB		Commentaires
			ITS	ÉPaisseur d'isolant	Heures	Référence UL			
A92L-0h		92	47	89mm	0h	ULC W409	S4A		
A152L-45m		152	51	150mm	45m	ULC W415	S7A		

TABLEAU DES TYPES DE CLOISONS - OSSATURE D'ACIER AVEC PLUS D'UN GYPSE									
NOM DE LA CLOISON	AJOUT À LA CLOISON	DIMENSION OSSATURE	ACOUSTIQUE		RÉSISTANCE AU FEU		RÉFÉRENCE CMB		Commentaires
			ITS	ÉPaisseur d'isolant	Heures	Référence UL			
S84		64							
S84L		64		64mm					
S89		89							
S92		92							

TABLEAU DES TYPES DE CLOISONS - SOUFFLAGE									
NOM DE LA CLOISON	AJOUT À LA CLOISON	DIMENSION OSSATURE	ACOUSTIQUE		RÉSISTANCE AU FEU		RÉFÉRENCE CMB		Commentaires
			ITS	ÉPaisseur d'isolant	Heures	Référence UL			
S22		64					N/A		
S84		64					N/A		
S84L		64		64mm			N/A		
S89		89					N/A		
S92		92					N/A		

TABLEAU DES TYPES DE CLOISONS - CLOISON DE PUITS									
NOM DE LA CLOISON	AJOUT À LA CLOISON	DIMENSION OSSATURE	ACOUSTIQUE		RÉSISTANCE AU FEU		RÉFÉRENCE CMB		Commentaires
			ITS	ÉPaisseur d'isolant	Heures	Référence UL			
P64L		64	42	64mm		ULC W452	N/A		
P64L-1h		64	42	64mm	1h	ULC W452	N/A		
P64L-45m		64	42	64mm	45m	ULC W452	N/A		
P102L-1h		102	42	89mm	1h	ULC W437	N/A		
P102L-45m		102	42	89mm	45m	ULC W437	N/A		

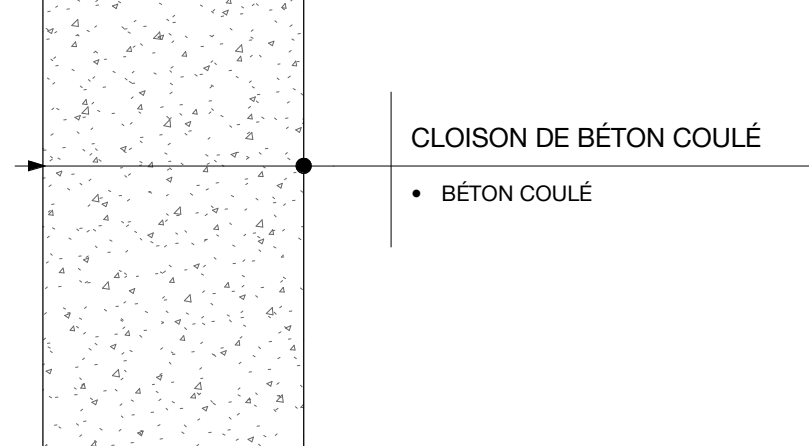
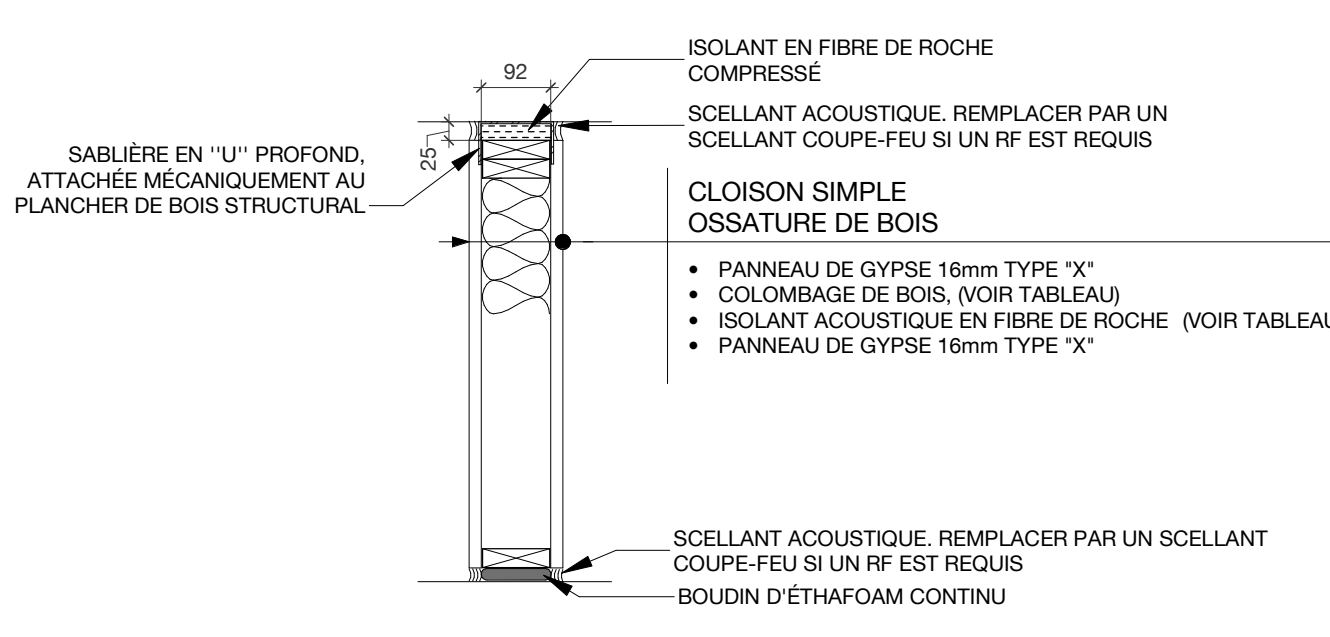
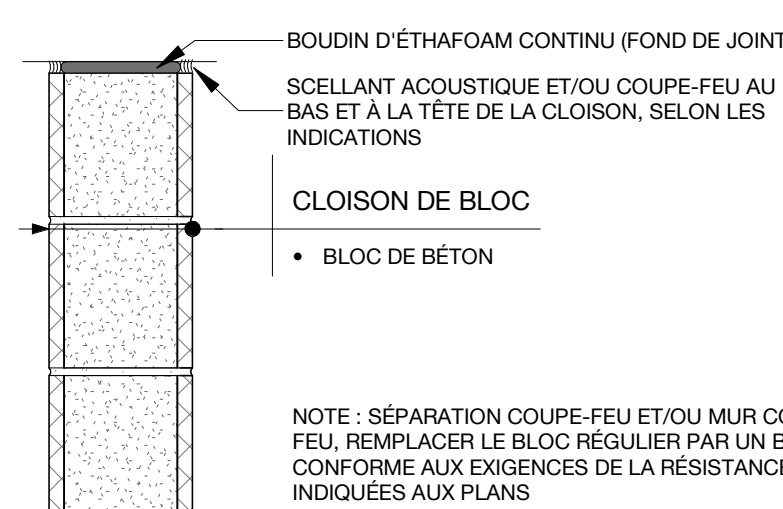
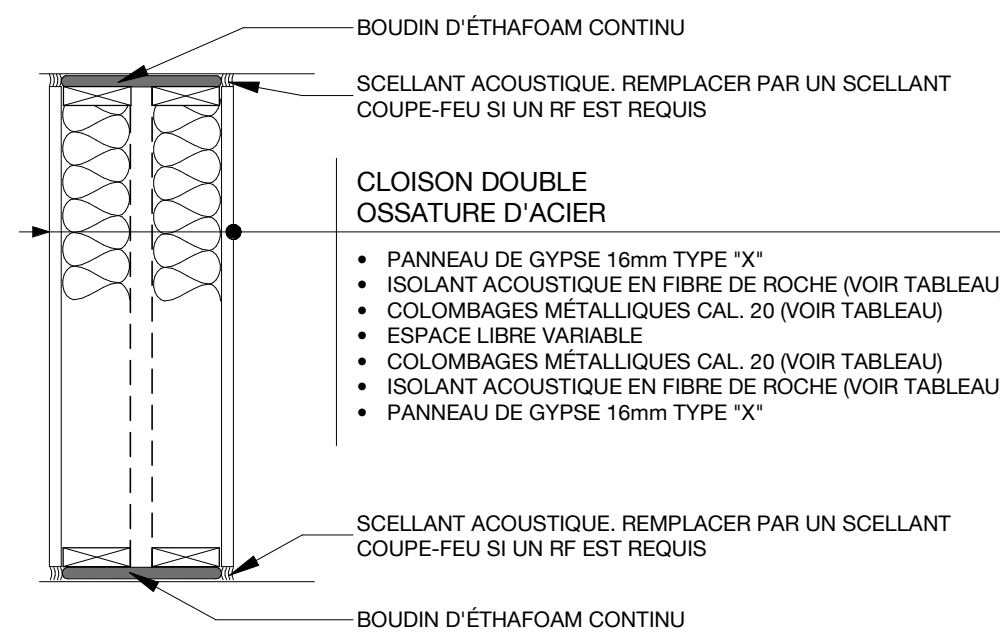


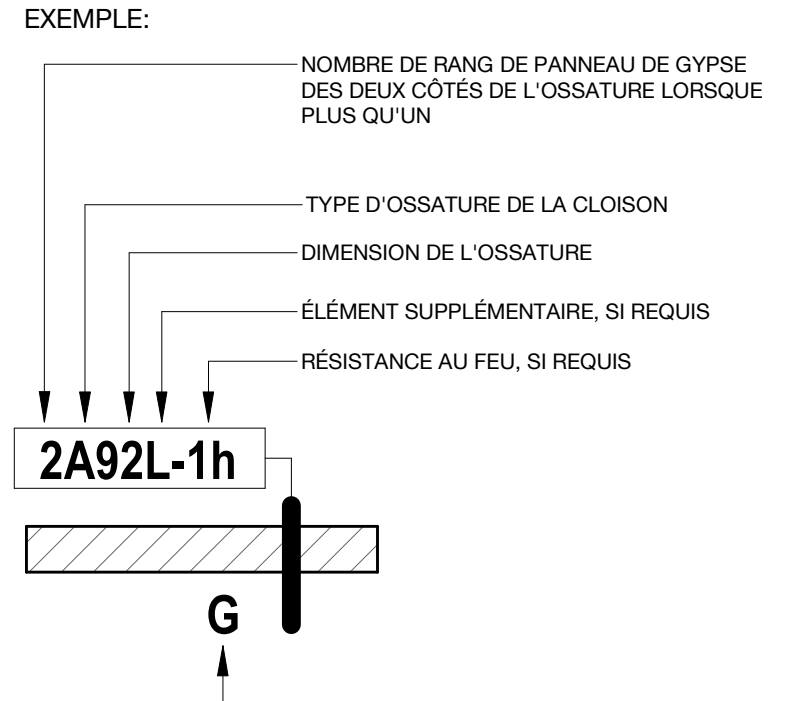
TABLEAU DES TYPES DE CLOISONS - DOUBLE OSSATURE									
NOM DE LA CLOISON	AJOUT À LA CLOISON	DIMENSION OSSATURE	ACOUSTIQUE		RÉSISTANCE AU FEU		RÉFÉRENCE CMB		Commentaires
			ITS	ÉPaisseur d'isolant	Heures	Référence UL			
B203L		89	55	89+89mm			W7a		*OSSATURE 2x89 + ESPACE D'AIR DE 25mm
B303L		140	55	140 + 140mm			W7a		*COLOMBAGE 2x140 + ESPACE D'AIR 23mm
B330L-0h		140	55	89+89mm	0h	ULC W313	W7a		*OSSATURE 2x140 + ESPACE D'AIR DE 50mm
B330L-45m		140	55	89+89mm	45m	ULC W313	W7a		*OSSATURE 2x140 + ESPACE D'AIR DE 50mm

TABLEAU DES TYPES DE CLOISONS - CLOISON DE MAÇONNERIE									
NOM DE LA CLOISON	AJOUT À LA CLOISON	DIMENSION OSSATURE	ACOUSTIQUE		RÉSISTANCE AU FEU		RÉFÉRENCE CMB		Commentaires
			ITS	ÉPaisseur d'isolant	Heures	Référence UL			
M190		190	50				B1B		
M190-1h		190	50		1h		B1B		
M190-2h		190	50		2h		B1B		
M190-FG		190	51				B3A		
M190-0h	FG	190	54		0h		B3C		
M190-1h	FG	190	54		1h		B3C		
M190-2h	FG	190	54		2h		B3C		
M190-FG4	FG	190	54		45m		B3C		
M190FG-2	h	190	54		2h		B3C		

TABLEAU DES TYPES DE CLOISONS - OSSATURE BOIS									
NOM DE LA CLOISON	AJOUT À LA CLOISON	DIMENSION OSSATURE	ACOUSTIQUE		RÉSISTANCE AU FEU		RÉFÉRENCE CMB		Commentaires
			ITS	ÉPaisseur d'isolant	Heures	Référence UL			
2B89L-0h	R	89	56	89mm	0h	cUL U301	W6a		
2B89L-1h	R	89	56	89mm	1h	cUL U301	W6a		
2B89L-45m	R	89	56	89mm	45m	cUL U301	W6a		
B89L		89	32	89mm			W1d		
B89L	R	89	48	89mm			W3b		
B89L-0h	R	89	48	89mm	0h	cUL U305	W3b		
B89L-0h	RG	89	54	89mm	0h	cUL U305	W4b		
B89L-1h	RG	89	54	89mm	1h	cUL U305	W4b		
B89L-45m	RG	89	54	89mm	45m	cUL U305	W4b		
B89L	RG	89	54	89mm			W4b		
B-LUR0h	G	0	54	89mm	0h		W4b		CLOISON STRUCTURALE AVEC AJOUTS ARCHITECTURAUX, COORDONNER AVEC LES PLANS DE STRUCTURE.
B140L		140	32	140mm			W1d		
B140L	R	140	48	140mm			W3b		
B140L	RG	140	54	140mm			W4b		
B140L-0h	RG	140	54	140mm	0h	cUL U305	W4b		
B140L-1h	RG	140	54	140mm	1h	cUL U305	W4b		

TABLEAU DES TYPES DE CLOISONS - OSSATURE BÉTON COULÉ									
NOM DE LA CLOISON	AJOUT À LA CLOISON	DIMENSION OSSATURE	ACOUSTIQUE		RÉSISTANCE AU FEU		RÉFÉRENCE CMB		Commentaires
			ITS	ÉPaisseur d'isolant	Heures	Référence UL			
Q350-1h	RG	350	55		1h				*RF ASSURÉ PAR L'OSSATURE DE BÉTON
Q400-1h	RG	400	55		1h				*RF ASSURÉ PAR L'OSSATURE DE BÉTON
Q400RG-1h		400	55		1h				*RF ASSURÉ PAR L'OSSATURE DE BÉTON
Q400RG-2h	RG	400	55		2h				*RF ASSURÉ PAR L'OSSATURE DE BÉTON
Q400-45m	RG	400	55		45m				*RF ASSURÉ PAR L'OSSATURE DE BÉTON

- NOTES GÉNÉRALES - CLOISONS
- SAUF INDICATION CONTRAIRE AU PLAN, TOUTES LES CLOISONS SONT DE TYPE B89L.
 - SAUF INDICATION CONTRAIRE, TOUTE CLOISON DOIT ÊTRE CONSTRUITE DE LA DALLE DE BÉTON À LA PROCHAÎNE DALLE DE BÉTON, DE LA DALLE AU PONTAGE DE BOIS OU DE LA DALLE AU PONTAGE MÉTALLIQUE DU TOIT.
 - POUR FINITION ET REVÊTEMENT, SE RÉFÉRER AU BORDEREAU ET PLAN DES FINIS DES PAGES A802 À A811.
 - PRÉVOIR UNE SARIÈRE DE DÉSOLÉDARISATION EN PARTIE SUPÉRIEURE DE TOUTES LES CLOISONS DE COLOMBAGE MÉTALLIQUE, ATTACHÉE POUR CLOISONS DE BLOCS DE BÉTON, SE RÉFÉRER AUX DOCUMENTS DE STRUCTURE.
 - DANS TOUS LES LOCAUX TOILETTES, DOUCHES ET CONCIERGE, OU PRÈS HUMIDE, REMPLACER LE GYPSE TYPE "X" PAR UN GYPSE HYDROFUGE OU PANNEAU SUPPORT POUR CÉRAMIQUE MURALE. SI LA CLOISON DEMANDE UNE RÉSISTANCE AU FEU, REMPLACER LE GYPSE TYPE "X" PAR UN PANNEAU DE SUPPORT TYPE "X".
 - SAUF INDICATION CONTRAIRE AU PLAN, TOUTES LES CLOISONS CONSTRUITES JUSQU'AU PONTAGE MÉTALLIQUE DOIVENT SUIVRE LE PROFIL DES CANNELURES DU PONTAGE MÉTALLIQUE LORSQUE PERPENDICULAIRE À CELLES-CE SCELLER ENTRE LA CLOISON ET LE PONTAGE À L'AIDE DE SCELLANT ACOUSTIQUE ET/OU COUPE-FEU SELON LES INDICATIONS.
 - SAUF INDICATION CONTRAIRE AU PLAN, TOUTES LES CLOISONS COUPE-FEU ET NON-COUPÉ-FEU - PRÉVOIR À LA JOINTURE DE LA TÊTE DE LA CLOISON ET LE DESSOUS DU PONTAGE D'ACIER DE COMBLER LA CAVITÉ D'ISOLANT EN FIBRE DE ROCHE ET D'APPLIQUER UN MASTIC COUPE-FEU À BASE ACÉTYLIQUE QUI PEUT ÊTRE PEINT DE PART ET D'AUTRE DE LA CLOISON, ASSURER L'INTÉGRITÉ COUPE-FEU DE TOUT PERÇEMENT OU ÉLÉMENT TRAVERSIANT LES SÉPARATIONS COUPE-FEU. APPRÊTER LES SURFACES DE MASTIC PRIET À ÊTRE PEINT COULEUR TELLE QUE LA CLOISON.
 - FOURNIR ET INSTALLER DES PANNEAUX DE PROTECTION MURAUX EN FIBRE SUR LES CLOISONS, POUR ÉVITER L'IMPACT DE MÉTAL ÉPAISSEUR SUR LES CLOISONS DE GYPSE. SUR UNE HAUTEUR DE 1200mm DU CÔTÉ DES CORRIDORS DE MAISONNÉ.
 - PARTICULARITÉ STRUCTURALE DES LINTÉAUX LIBRES ET ARMATURES DES MURS DE BLOCS, SE RÉFÉRER AUX DOCUMENTS DE GÉNIE STRUCTURE POUR LES COMPOSANTES, LEURS CALIBRES ET LEURS ESPACEMENTS.
 - LES COMPOSITIONS AVEC LEURS DESSINS RESPECTIFS MONTRÉS SUR CETTE FEUILLE SONT PRÉSENTES COMME EXEMPLE POUR EXPLIQUER LA LOGIQUE DE LECTURE DES COMPOSITIONS INSCRITES AUX PLANS. VOIR LE TABLEAU SOUS-JACENT POUR LES PRÉCISIONS SUR LES TYPES DE CLOISONS.
 - DERNIÈRE TOIT FIN DE CARRELAGE, REVÊTEMENT D'ACRYLIQUE INTÉRIEUR OU DE VERRE ADHÈRE AUX MUR REMPLACER LE PANNEAU DE GYPSE TYPE "X" PAR UN PANNEAU DE SUPPORT DE CARRELAGE.
 - L'ENTREPRENEUR EST RESPONSABLE D'ASSURER L'INTÉGRITÉ DE LA RÉSISTANCE AU SON DANS LES CLOISONS DE DALLE À DALLE ET JUSQU'AU GYPSE EXTÉRIEUR DU MUR EXTÉRIEUR.



- LISTE DES ABRÉVIATIONS :
- TYPE DE CLOISON:**
A : CLOISON DE GYPSE AVEC COLOMBAGE D'ACIER
B : CLOISON DE GYPSE AVEC COLOMBAGE DE BOIS
M : CLOISON DE MAÇONNERIE
P : PARI DE PUITS
S : SOUFFLAGE DE GYPSE
D : BÉTON COULÉ (VOIR STRUCTURE)
- ÉLÉMENT SUPPLÉMENTAIRE :**
C : PANNEAU DE CIMENT, 13mm
D : PANNEAU DE SUPPORT DE CÉRAMIQUE, 13mm
E : ESPACE D'AIR, 25mm
F : FOURILLURE, 22mm
G : PANNEAU DE GYPSE, 16mm
H : PANNEAU DE GYPSE HYDROFUGE, 13mm
I : ISOLANT, VOIR TABLEAU POUR ÉPAISSEUR
T : GRILLAGE MÉTALLIQUE POUR CLOISON SÉCURISÉE
R : BARRE RÉSIDUELLE, 13mm
U : PANNEAU DE CONTREPLAQUE, 16mm
W : PANNEAU DE BÉTON LÉGER, 13mm
Y : FEUILLE DE PLOMB

Consultants professionnels

Architecture:

bisson fortin | PLA architectes

No. Projet architecture:

Structure / Civil:

Stantec

Stantec
300-555, Boulevard René-Lévesque Ouest
Montréal, Québec, Canada, H2Z 1B1

No. Projet structure / civil:

Échelle et mécanique:

TETRA TECH

Stantec

Stantec
300-555, Boulevard René-Lévesque Ouest
Montréal, Québec, Canada, H2Z 1B1

No. Projet MEP:

Services Alimentaires:

bouthillette
parizeau

systèmes d'écoute de bâtiments
www.bps.ca

No. Projet SA:

Architecture de paysage

PROJET | PAYSAGE

PLANIFICATION ET ARCHITECTURE DE PAYSAGE

No. Projet Architecture de paysage

PLAN CLÉ:

LEGÈRE

2023-04-20 0 ÉMISSION POUR CONSTRUCTION

RAPI

Société québécoise des infrastructures Québec

Client:

Projet: Maison des aînés et alternative de Maniwaki

Ordre des architectes

JEAN-FRANÇOIS PARENT

ARCHITECTE

Québec

321, Boulevard Desjardins,
Maniwaki, Québec, Canada, J9E 2E7

Titre du dessin:
TYPES DE CLOISONS

Ordre des architectes

RICHAUD FORTIN

ARCHITECTE

Québec

D.A.O.:

Conçu par: AB Dessiné par: MG Vérifié par: AB

Date: 2023-04-20 Date: 2023-04-20 Date: 2023-04-20

Projet n°: 524724

Échelle: Comme indiqué

Édifice n°: 06890-002

Feuille n°: A040

de

Format ISO A0 (RVT) 2020