

**RAPID
BLOC**

LE SYSTÈME ÉCOÉNERGÉTIQUE INNOVANT
DE MUR STRUCTURAL PRÉFABRIQUÉ EN BÉTON

UNE SOLUTION BÉTON

**RAPID
BLOC**

LE SYSTÈME ÉCOÉNERGÉTIQUE INNOVANT
DE MUR STRUCTURAL PRÉFABRIQUÉ EN BÉTON



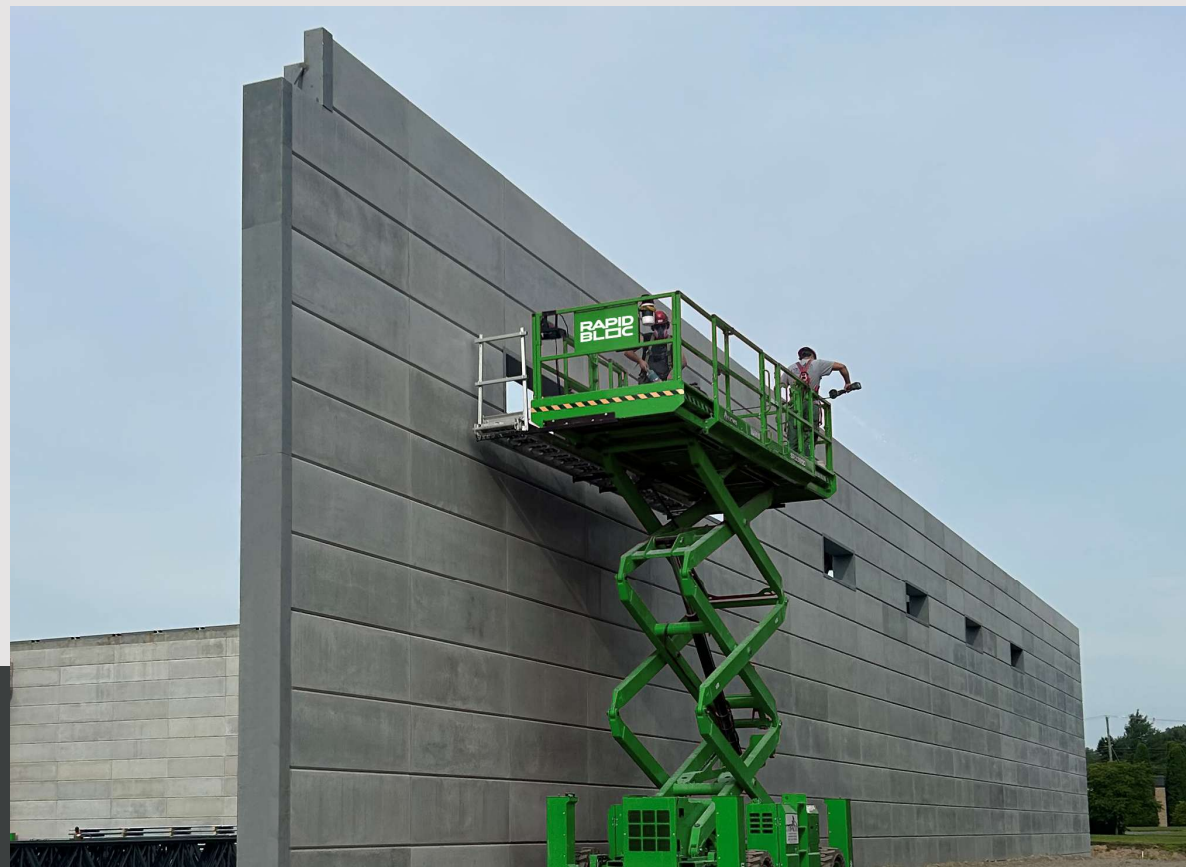
**RAPID
BLOC**



**RAPID
BLOC**

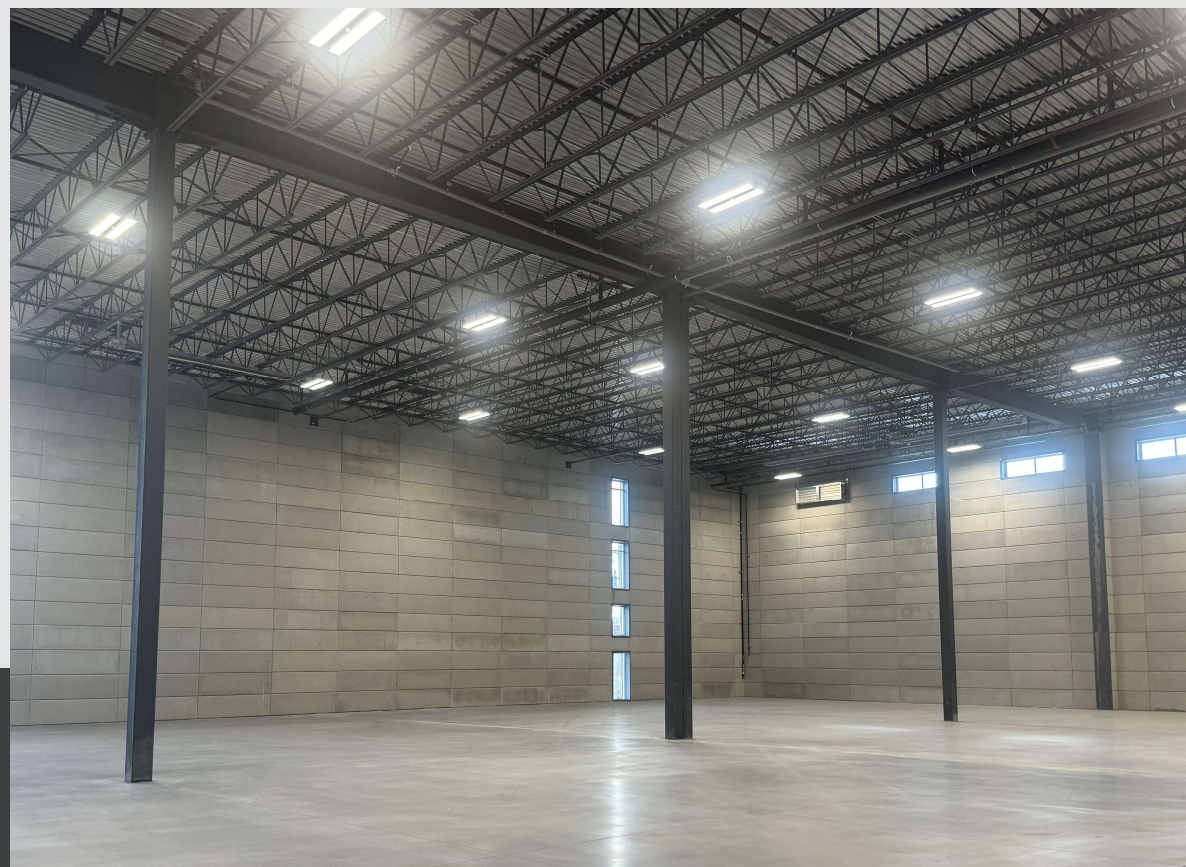
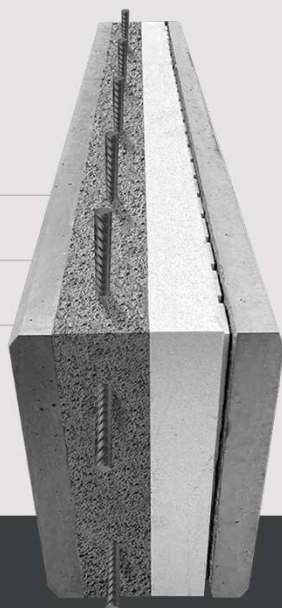
L'un des systèmes
le plus **DURABLE**, le
plus **SIMPLE** et
RAPIDE à bâtir
de l'industrie

**RAPID
BLOC**



UN SYSTÈME COMPLET 4 DANS 1

- 1 Finition intérieure
- 2 Structure
- 3 Isolation
- 4 Finition extérieure

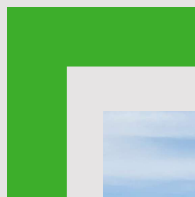


**RAPID
BLOC**

SOLUTION POLYVALENTE POUR UN AJOUT OU UN AGRANDISSEMENT

Avec sa résistance au feu, Rapid Bloc diminue
les façades de rayonnement.

**RAPID
BLOC**



**NE REQUIERT
AUCUN FINI
INTÉRIEUR OU
FINI EXTÉRIEUR
SUPPLÉMENTAIRE**



**RAPID
BLOC**

INNOVATIONS ET AVANTAGES CLÉS



LE SYSTÈME ÉCOÉNERGÉTIQUE INNOVANT
DE MUR STRUCTURAL PRÉFABRIQUÉ EN BÉTON



DURABILITÉ

Résistant aux impacts de machinerie lourde et à tous produits chimiques, dont le calcium, etc.



SOLIDITÉ OPTIMALE

Résistance aux vents violents et aux intempéries extrêmes.



ÉCORESPONSABLE

Installation générant quasi « zéro déchet ».



RAPIDITÉ INÉGALÉE

Construction jusqu'à 50 % plus rapide que les systèmes traditionnels.



RÉDUCTION DES BESOINS EN MAIN-D'ŒUVRE

Parfait pour pallier à la pénurie actuelle de travailleurs.



MURS STRUCTURAUX

L'ancrage est possible sur toutes les surfaces des murs.



RÉSISTANCE AU FEU EXCEPTIONNELLE

Construction incombustible. Diminue les façades de rayonnement.



EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Isolation supérieure avec un facteur R effectif de 24 à 33.



ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Bâtiment à grande capacité de stockage de masse thermique.

ENVELOPPE DU BÂTIMENT

**RAPID
BLOC**

LE SYSTÈME ÉCOÉNERGÉTIQUE INNOVANT
DE MUR STRUCTURAL PRÉFABRIQUÉ EN BÉTON

SYSTÈME SIMPLIFIÉ

- 1 Bloc préfabriqué livré rapidement au chantier.
- 2 Installation facile pour une mise en place rapide.
- 3 Gain de temps considérable sur le chantier.
- 4 Construction quasi zéro déchet.



**RAPID
BLOC**



**RÉDUCTION DES
BESOINS EN
MAIN-D'ŒUVRE**

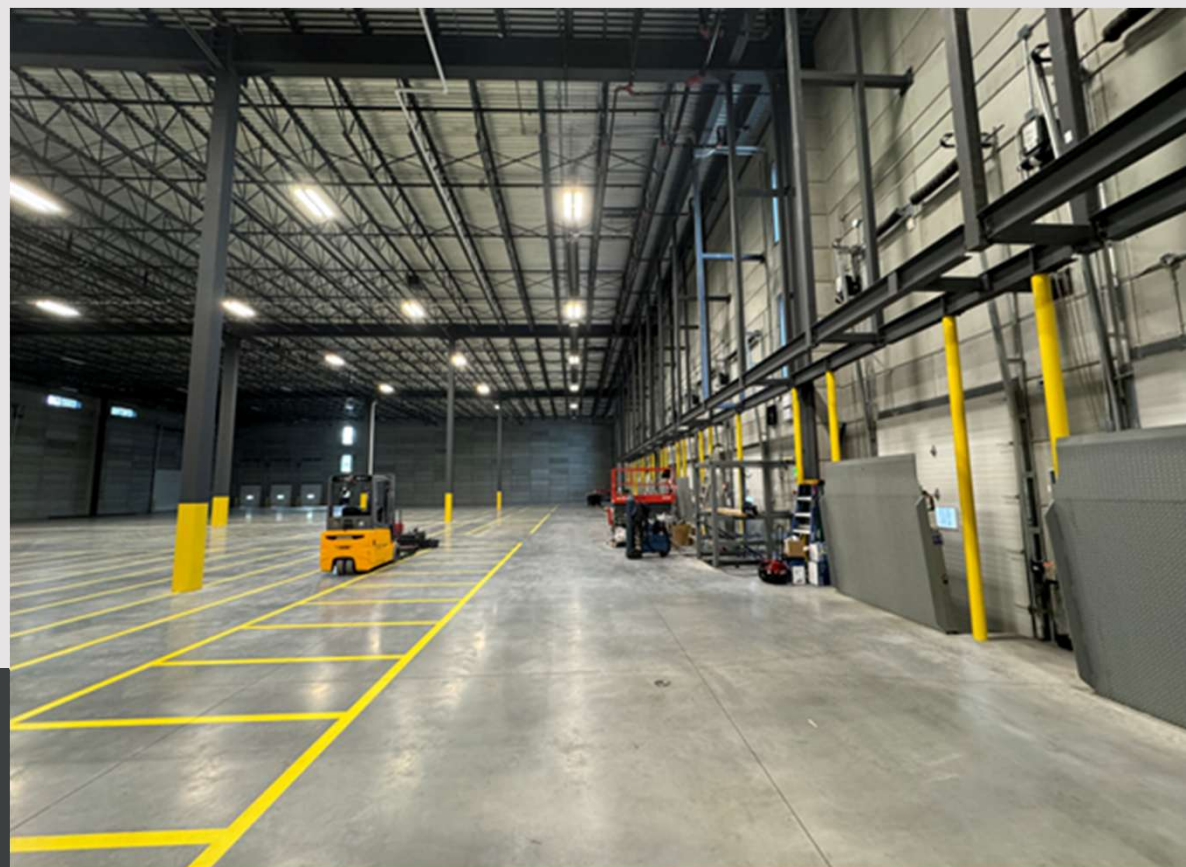
Parfait pour pallier à la pénurie
actuelle de travailleurs.

**100 % DES MURS
INTÉRIEURS
PERMETTENT DES
FIXATIONS OÙ
VOUS LE
SOUHAITEZ.**



**MURS
STRUCTURAUX**

L'ancrage est possible sur
toutes les surfaces des murs.



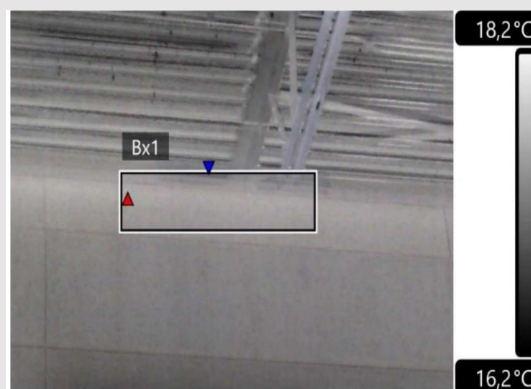
**RAPID
BLOC**

ISOLATION ET ÉTANCHÉITÉ OPTIMALES DE L'ENVELOPPE DU BÂTIMENT

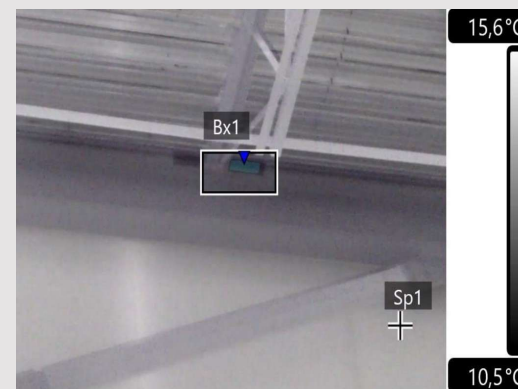
THERMOGRAPHIE DÉMONTRANT
L'EFFICACITÉ DU SYSTÈME RAPID BLOC

**La performance peut varier selon le type d'enveloppe de bâtiment comparé et les conditions spécifiques du projet.*

PLUS DE
20%
SUPÉRIEUR



BÂTIMENT EN RAPID BLOC



BÂTIMENT EN PANNEAUX ISOLANTS
MODULAIRES ET STRUCTURE D'ACIER

**RAPID
BLOC**

PROPRIÉTÉS DES MURS



LE SYSTÈME ÉCOÉNERGÉTIQUE INNOVANT
DE MUR STRUCTURAL PRÉFABRIQUÉ EN BÉTON

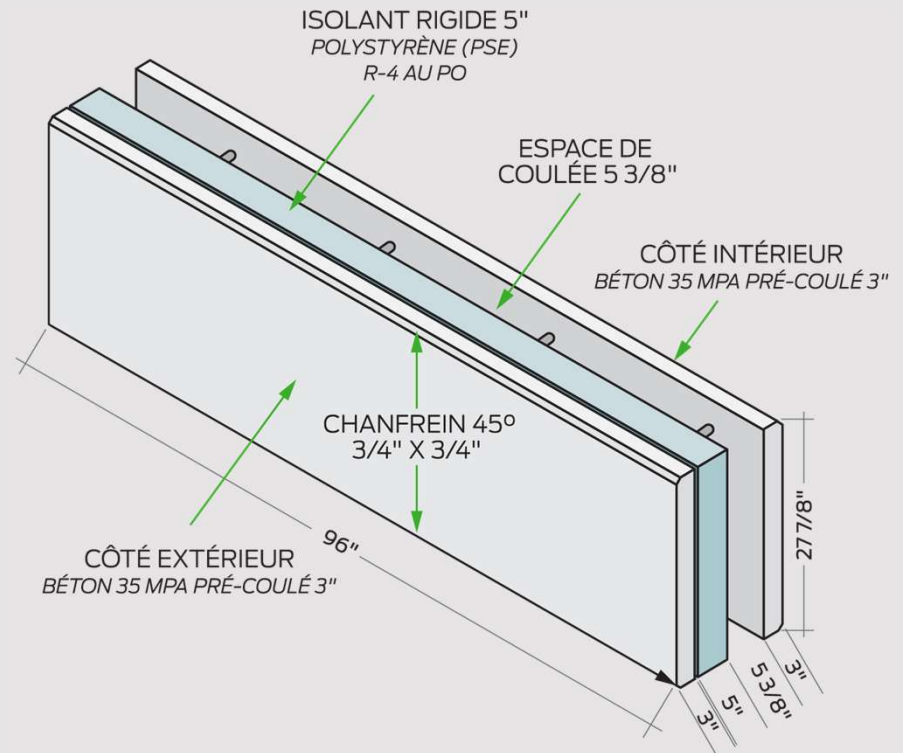
FICHE TECHNIQUE

RAPID BLOC STANDARD

Largeur : 96"

Hauteur : 27 7/8"

Épaisseur : 16 3/8"



DIMENSIONS

Flexibilité de design pour des projets sur mesure.

LONGUEUR DISPONIBLE DANS TOUS LES FORMATS : 48", 96" OU SUR MESURE.

SUPER
RAPID BLOC

21-3/8"



RAPID BLOC
STANDARD

16-3/8"



RAPID BLOC
NON ISOLÉ

11-7/8"



RAPID
BLOC

FINIS

Options de finitions variées pour
s'adapter à tous les styles
architecturaux.

MOTIFS

DIFFÉRENTS FINIS
DISPONIBLES



**RAPID
BLOC**

TYPE DE FINIS



Finis lisse



Finis bois

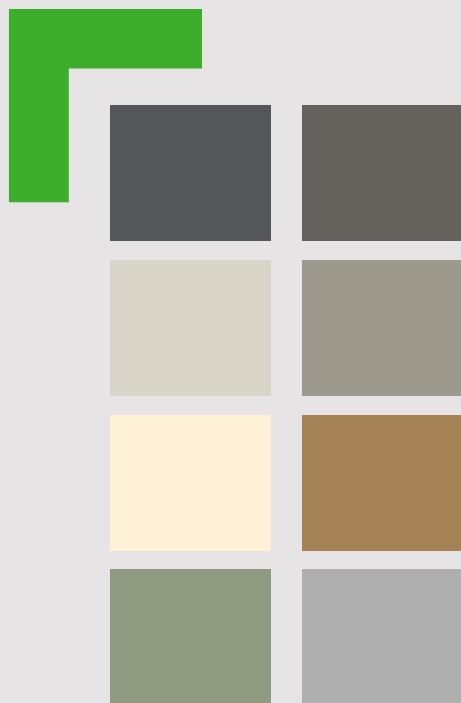


Finis pierre



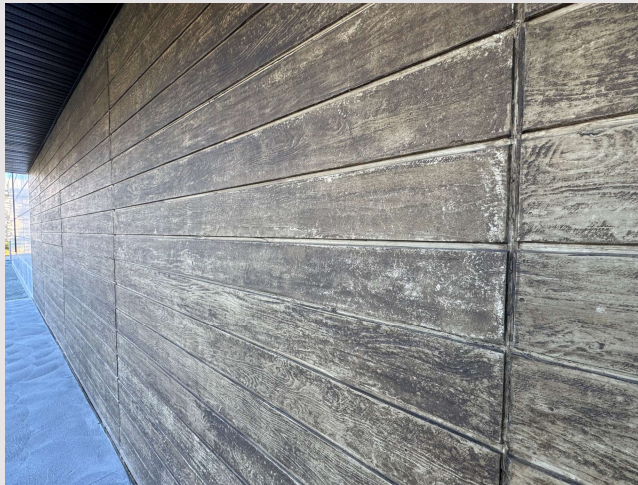
Finis brique

**UN CHOIX INFINI
DE COULEURS**



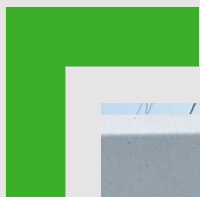
**RAPID
BLOC**

**PLUSIEURS
OPTIONS
SUR MURS
DÉCORATIFS**



SCELLANT/ TEINTURE APPLIQUÉ DIRECTEMENT SUR BLOC

En partenariat avec



**RAPID
BLOC**

FINI DES MURS INTÉRIEURS LISSE, DE COULEUR CLAIR ET SANS STRUCTURE APPARENTE.

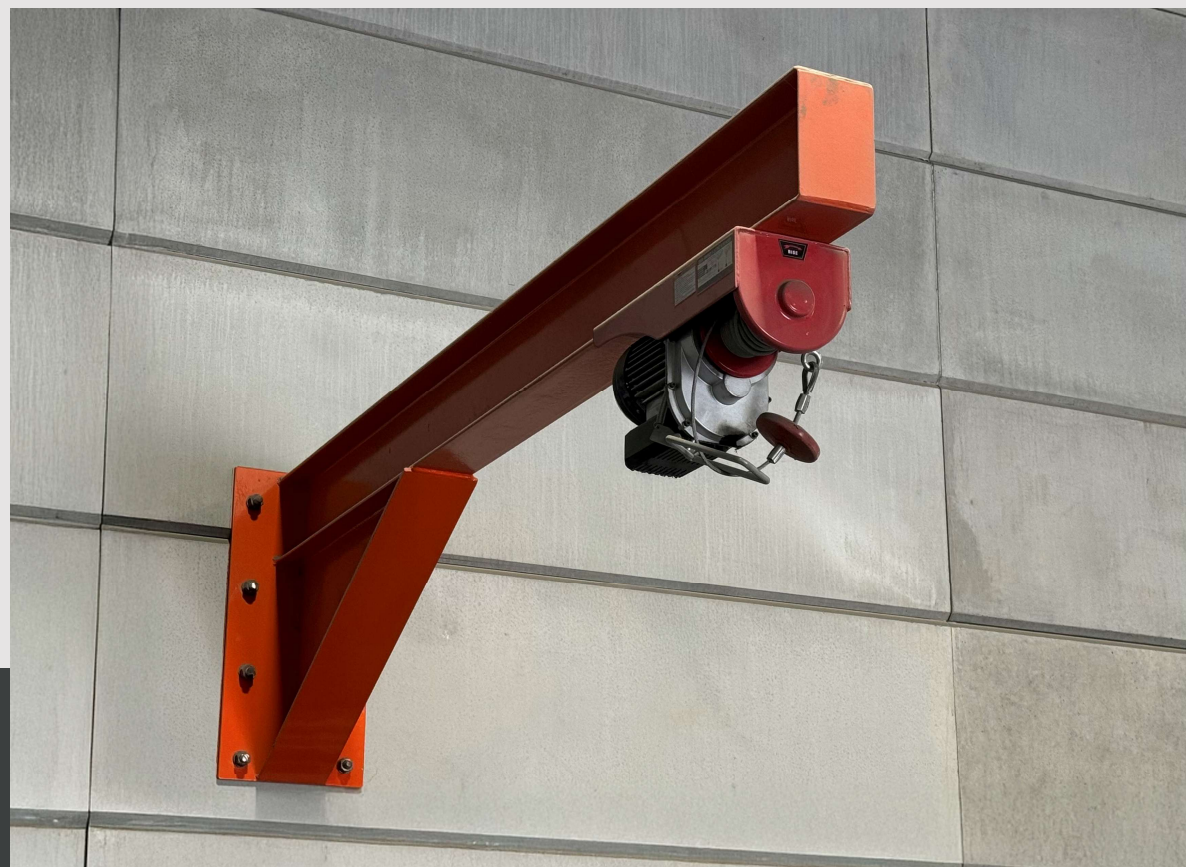
Aucun dépôt de poussière sur la structure
contrairement aux systèmes conventionnels avec
panneaux isolants modulaires

**RAPID
BLOC**



**100 % DES MURS
INTÉRIEURS
PERMETTENT DES
FIXATIONS OÙ
VOUS LE
SOUHAITEZ.**

**RAPID
BLOC**



DESIGN

Le fini intérieur en
béton s'intègre à tout
style architectural.

**RAPID
BLOC**



**SOLIDITÉ ET
SÉCURITÉ
EXCEPTIONNELLE**



**RAPID
BLOC**

FONDATIONS



LE SYSTÈME ÉCOÉNERGÉTIQUE INNOVANT
DE MUR STRUCTURAL PRÉFABRIQUÉ EN BÉTON

**SANS PONT
THERMIQUE, AVEC
ISOLATION INTÉGRÉE
ET NE REQUIERT
AUCUNE FINITION
EXTÉRIEURE.**



**RAPID
BLOC**

**LES BLOCS SONT
COLLÉS SUR 4 FACES
INTÉRIEURS ET
EXTÉRIEURS**



**RAPID
BLOC**

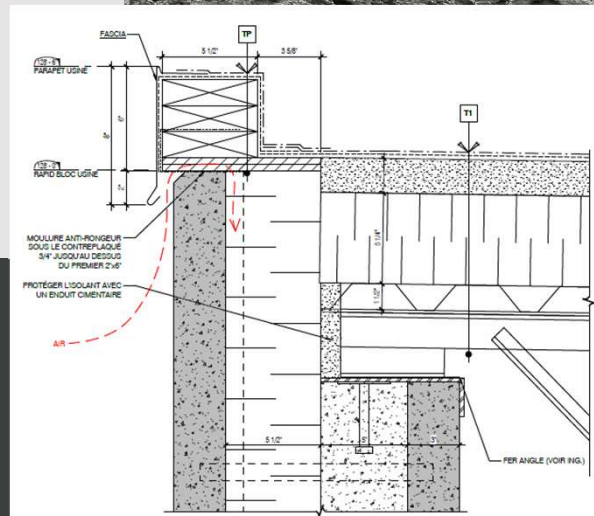
INSTALLATIONS



LE SYSTÈME ÉCOÉNERGÉTIQUE INNOVANT
DE MUR STRUCTURAL PRÉFABRIQUÉ EN BÉTON

UNE LISSE EST INSTALLÉE AFIN DE RECEVOIR LES FERMES DE TOIT

(ICI ON PARLE DE POUTRELLE CANAM)



**RAPID
BLOC**

QU'EN EST-IL DES ESG ?



LE SYSTÈME ÉCOÉNERGÉTIQUE INNOVANT
DE MUR STRUCTURAL PRÉFABRIQUÉ EN BÉTON

E

ENVIRONNEMENTAL

Produit écoénergétique

Emmagasine la masse thermique

Génère quasi-zéro déchet de construction

S

SOCIAL

Bâtiment confortable pour les employés

Frais en été et chaud en hiver

Surface lisse et de couleur claire

G

GOUVERNANCE

Bâtiment durable et rentable à long terme

Économie d'énergie

FORMATIONS ET DOCUMENTATIONS



LE SYSTÈME ÉCOÉNERGÉTIQUE INNOVANT
DE MUR STRUCTURAL PRÉFABRIQUÉ EN BÉTON

**FORMATIONS,
DOCUMENTATIONS,
BIBLIOTHÈQUE DE
FICHIERS DWG ET REVIT
DISPONIBLES**



**RAPID
BLOC**

PROJETS



LE SYSTÈME ÉCOÉNERGÉTIQUE INNOVANT
DE MUR STRUCTURAL PRÉFABRIQUÉ EN BÉTON

PROJET BOURASSA



100 000 PI²



**RAPID
BLOC**



PROJET COROPLAST



60 000 PI²

**RAPID
BLOC**





**RAPID
BLOC**

PROJET DESFOSSÉS



36 000 PI²



**RAPID
BLOC**



**RAPID
BLOC**

PROJET MIGUEL



14 000 PI²



**RAPID
BLOC**



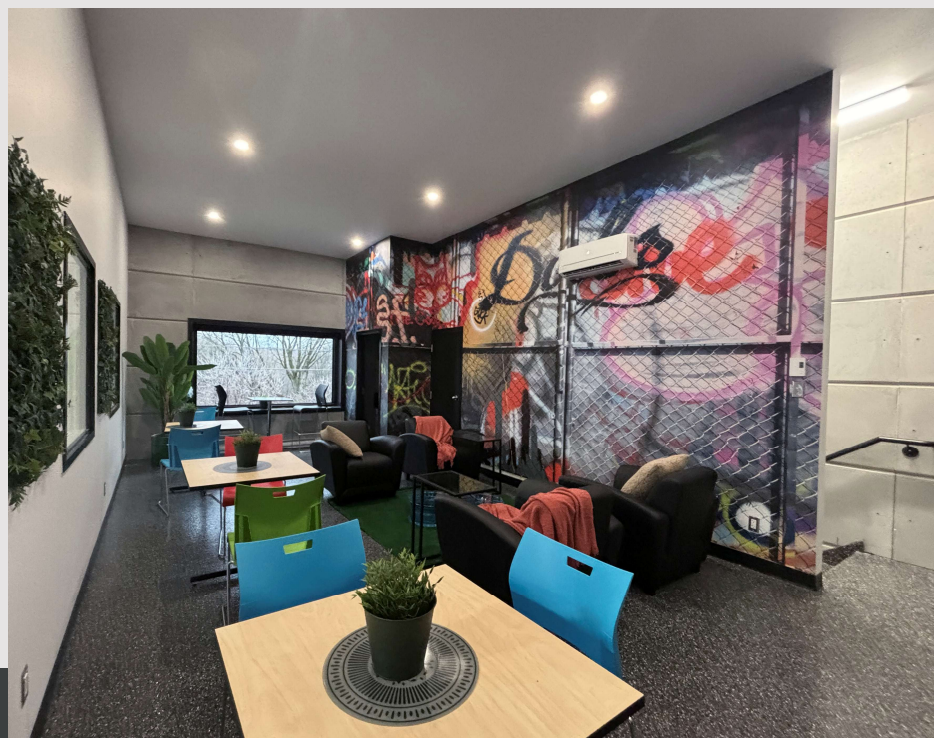
PROJET MACPEK



6 000 PI²



**RAPID
BLOC**



PROJET MARC BOUCHER



8 000 PI²



**RAPID
BLOC**

PROJET MOULÉE DUFFERIN



9 000 PI²



**RAPID
BLOC**

**VOUS AUSSI,
SOYEZ INNOVANT !**

MERCI

**RAPID
BLOC**

LE SYSTÈME ÉCOÉNERGÉTIQUE INNOVANT
DE MUR STRUCTURAL PRÉFABRIQUÉ EN BÉTON