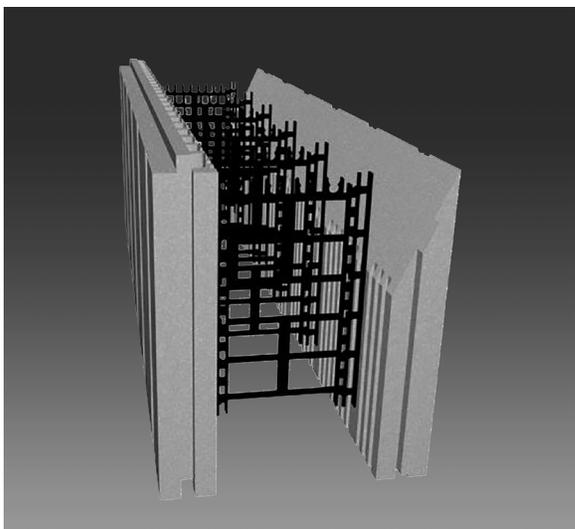


AVANTAGES

- La valeur thermique du polystyrène expansé est garantie à 100%.
- Embouteté sur les quatre côtés.
- Système particulier d'enclenchement IZOBEST.
- Système de fixations invisibles, à forte résistance à basse température.
- Bâtiment en béton durable.
- Étanche à l'air.
- Insonorisation (59 STC).
- Minimum de R-30.
- Sans pont thermique.
- Économie d'énergie de 30% à 50%.
- Permet d'atteindre les niveaux d'isolation Novoclimat.



PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Polystyrène expansé HD (type 2)

Résistance thermique (ASTM C518 C177) Épaisseur de 25 mm (1")	RSI-0,73 R-4,17
Perméabilité à la vapeur d'eau (ASTM E96) Épaisseur de 25 mm (1")	130 ng/Pa·s·m² 2,25 perm
Résistance à la compression (ASTM D1621) Épaisseur de 38 mm (1 ½")	140 kPa* 20,31 lb/po ²
Résistance à la flexion (ASTM C518 C203) Épaisseur de 38 mm (1 ½")	300 kPa 43,71 lb/po ²
Absorption d'eau (ASTM D2842) Épaisseur de 38 mm (1 ½")	3%
Densité (ASTM D1621)	24,02 kg/m³ 1,5 lb/pi ³
Indice limite d'oxygène (ULC S-701) % minimum	24%
Stabilité dimensionnelle % maximum de changement linéaire	1,5%

* Ce résultat est basé sur des tests effectués à l'interne.

RECONNAISSANCES



PS 100%



IZOBEST - BLOC APPUI-BRIQUES

Matériel	Panneau : Polystyrène expansé (EPS) moulé IZOLON type HD
	Écarteur : Copolymère vierge de qualité supérieure
Pouvoir couvrant net	0,50 m² 5,33 pi ²
Épaisseur des parois	66.68 mm (2 5/8") sur les 2 côtés
Couleur bloc	Gris
Poids par bloc	3,18 kg 7 lb
Écarteur	203 mm (8") centre en centre

Suite au verso

05112024

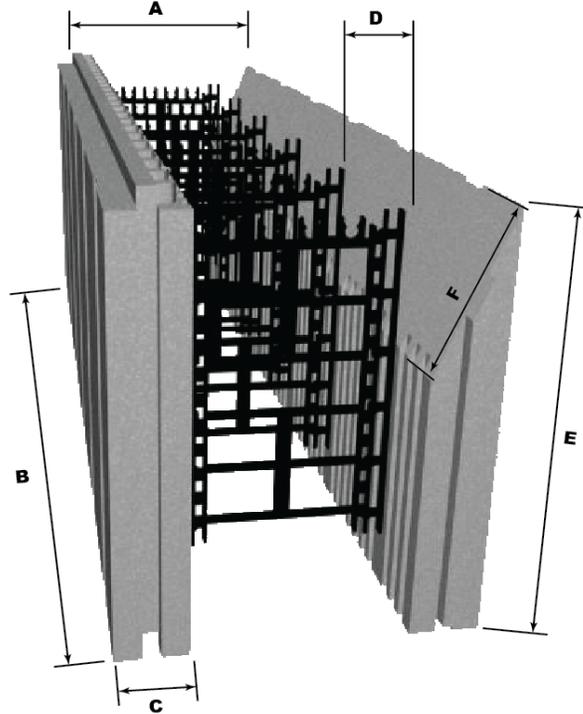
IZOBEST

BLOC APPUI-BRIQUES

BLOC DE COFFRAGE ISOLANT EN POLYSTYRENE EXPANSÉ S'EMBOÎTANT L'UN DANS L'AUTRE

DIMENSIONS

IZOBEST - BLOC APPUI-BRIQUES



BLOC APPUI-BRIQUES

	A	B	C	D	E	F
4"	9¼"	48"	2⅝"	8"	16"	7"
6"	11¼"	48"	2⅝"	8"	16"	7"
8"	13¼"	48"	2⅝"	8"	16"	7"
10"	15¼"	48"	2⅝"	8"	16"	7"
12"	17¼"	48"	2⅝"	8"	16"	7"

