

### DESCRIPTIONS

Accessoire moulé pour bloc de coffrage isolant servant d'appui pour la maçonnerie.

### AVANTAGES

- La valeur thermique du polystyrène expansé est garantie à 100%.
- Emboutté 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)

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

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

### RECONNAISSANCES



### IZOBEST - BLOC CORBEAU

<b>Matériel</b>	Panneau : Polystyrène expansé (EPS) moulé IZOLON type HD
<b>Couleur bloc</b>	Gris

[Suite au verso](#)

28102024

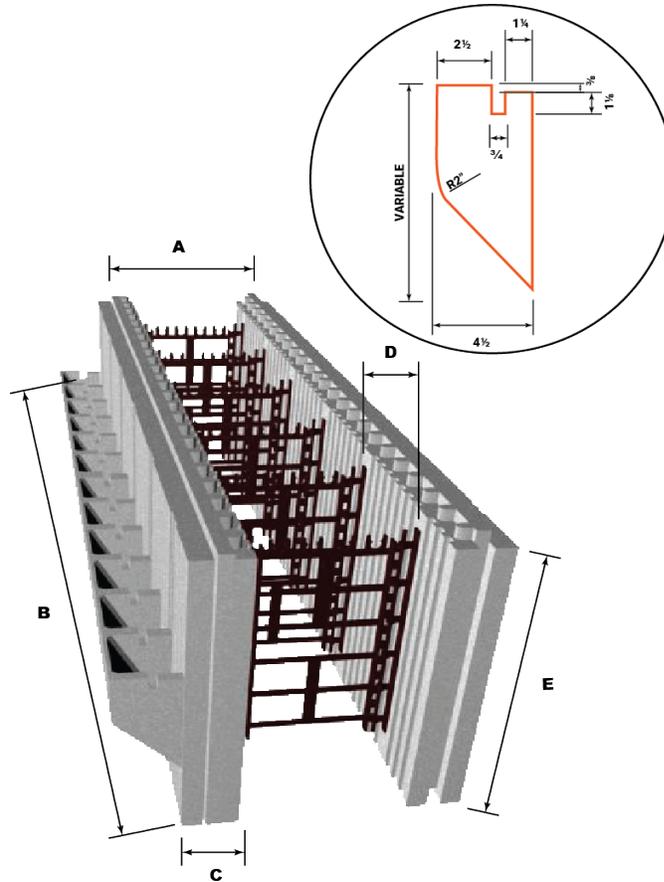
# IZOBEST

## BLOC CORBEAU

ACCESSOIRE POUR BLOC DE COFFRAGE ISOLANT EN POLYSTYRENE EXPANSÉ

### DIMENSIONS

IZOBEST - BLOC CORBEAU



## BLOC CORBEAU

	A	B	C	D	E
4"	9 1/4"	48"	2 5/8"	8"	16"
6"	11 1/4"	48"	2 5/8"	8"	16"
8"	13 1/4"	48"	2 5/8"	8"	16"
10"	15 1/4"	48"	2 5/8"	8"	16"
12"	17 1/4"	48"	2 5/8"	8"	16"

