

Référence : IB H 22/15

□ □

Le bloc Isobloc ou Fixolite est un bloc de coffrage de 50 cm de largeur, 25 cm de haut et dont la profondeur varie selon les besoins. Le bloc est constitué de bois-ciment et, en option, d'un isolant en polystyrène expansé ignifugé (densité 40 gr/m³).

ISOBLOC H

[label.type]	H Base
Épaisseur totale	22.0
Épaisseur parois intérieures - cm (1)	3.5
Épaisseur parois extérieures - cm (1)	3.5
Épaisseur isolation - cm (2)	-
Épaisseur béton - cm (3)	15
Volume béton par m ² - l/m ² (3)	133
Section piliers béton - cm ²	300
Section piliers béton par ml - cm ² /m	1200
Épaisseur mur béton équivalent - cm	12.0
Section poutres béton - cm ²	165
Section poutres béton par m - cm ² /m	660
Poids mur fini sans enduit - kN/m ²	4.04
Poids mur fini avec enduit - kN/m ²	4.42
R à sec sans enduit - m ² K/W (4)	0.82
U à sec avec enduit - W/m ² K (5)	0.98
R sans enduit - m ² K/W (6)	0.71
U avec enduit - W/m ² K (7)	1.1
Décalage thermique - k (8)	-
Isolation sonore - dB (9)	52
REI avec enduit (10)	180

[label.blocSpeciaux]**English version:**https://fixolite.eu/doc/IB_H22_15.en.pdf**Version française:**https://fixolite.eu/doc/IB_H22_15.fr.pdf

2023-11 • **Clause de Non-Responsabilité de Fixolite.** Les informations fournies dans cette fiche technique sont données à titre indicatif et sans garantie d'exactitude ou d'exhaustivité. Fixolite décline toute responsabilité pour les erreurs, omissions ou conséquences liées à l'utilisation de ces informations. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.