

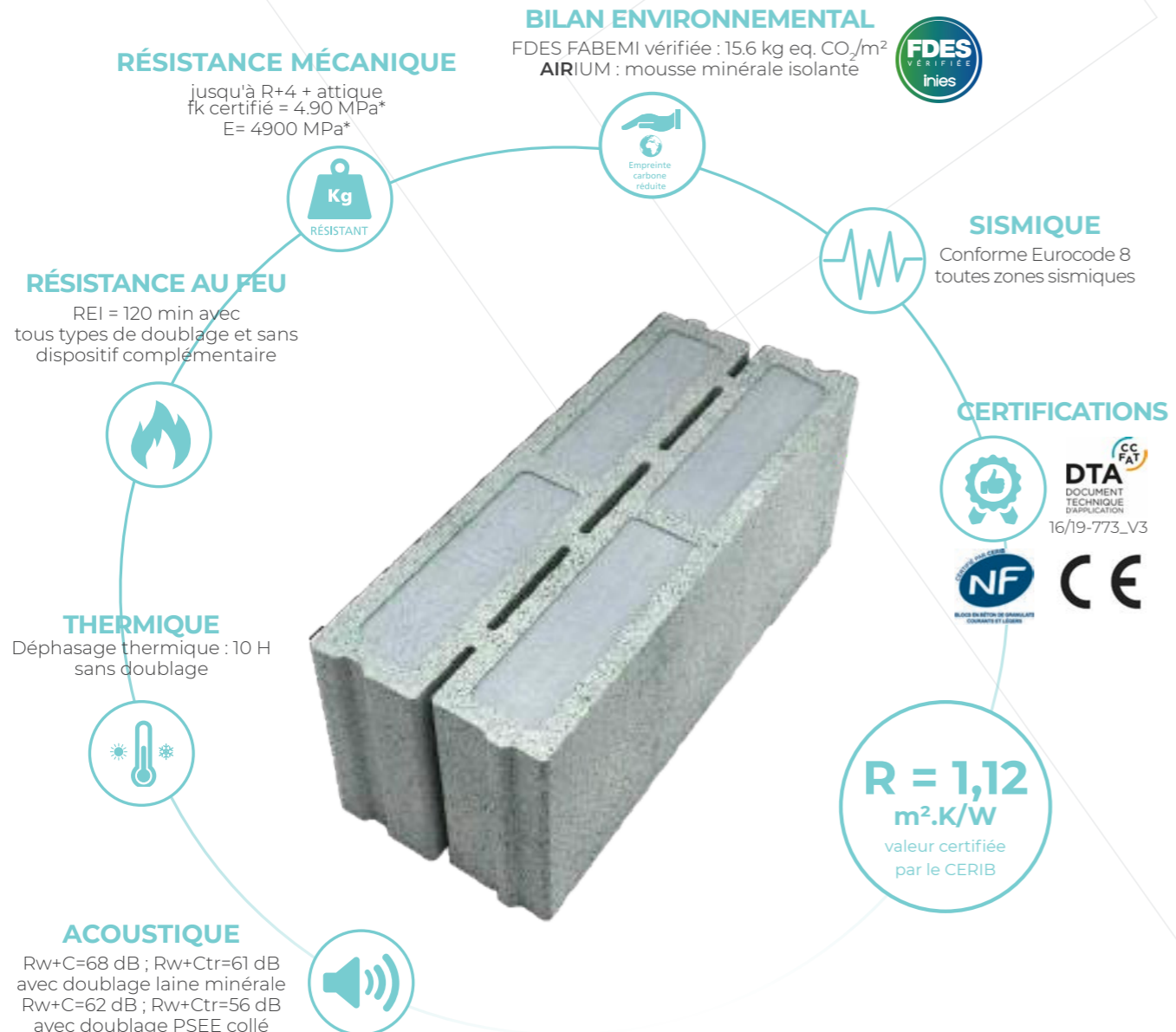
BLOC ISOLANT FABTHERM® AIR 1.1



Le bloc isolant idéal pour les logements collectifs jusqu'à R+4

LES PRODUITS

LES PRODUITS



Cinq fois plus isolant qu'un bloc béton traditionnel, le bloc **Fabtherm® Air 1.1**, conjugue à la fois les performances thermiques, mécaniques, incendie, acoustiques et environnementales attendues sur les systèmes constructifs de logements collectifs. Permet de réduire jusqu'à 34 % l'impact environnemental de la super structure d'un bâtiment. **Sous Avis Technique 16/19-773_V3**

CARACTÉRISTIQUES

Code article	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)	Quantité / palette	Classe de résistance
129617	500	200	200	21,5	60	B50

PERFORMANCES THERMIQUES

Type d'isolant	Th 32			Th 29.5		
Épaisseur de l'isolant en cm	10	12	14	10	12	14
R du doublage en m ² .k/W	3,15	3,80	4,40	3,40	4,10	4,75
R du Fabtherm® Air 1.1 en m ² .k/W	1,12					
Résistance superficielle : Rsi + Rse	0,17					
R du mur en m ² .k/W	4,44	5,09	5,69	4,69	5,39	6,04

ACCESSOIRES

Désignation	Code article	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)	Quantité / palette
Bloc d'angle et double angle	130132	500	200	200	21,30	60
Bloc linteau sismique	083353	500	200	200	19,60	60
Bloc linteau Ht 25	083865	500	200	250	26,00	50
Planelles isolantes Rivtherm.25®, Isoplanel® et Rivtherm.95 XL®	pages 47 à 49					
Rouleau applicateur	129792	> voir page 73				

LES PLUS

- + Tenue au feu
- + Support enduit RT3
- + 100% minéral et recyclable

Catalogue des corrections des ponts thermiques
Disponible sur demande
contact.structures@fabemi.fr

* Valeur valable pour les montages avec le mortier préconisé page 73



Bloc angle



Bloc double angle



Bloc linteau sismique Ht 20



Bloc linteau Ht 25