



NOUVEAU

ASTUBLOC R-20 et R-25

3 pièces. Complet. Rectifié.



Simple comme ABC.



kronimus[®]
créativité. compétence. qualité.

ASTUBLOC R-20 et R-25



Système constructif à coller
simple et complet



A stubloc standard



Astu**B**loc angle



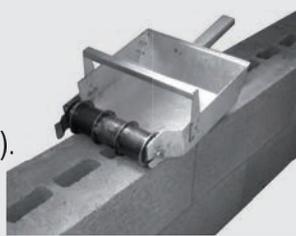
Astubloc**C** sécable

Simple.

3 pièces différentes permettent
le montage complet du système.

Rapide.

Blocs rectifiés. Montage à la colle.
Préhension mécanisée par 2 pièces à la fois.
Pas de joints verticaux (hors régions sismiques).
Hauteur : 20 cm (ASTUBLOC R-20) ou
25 cm (ASTUBLOC R-25)



Astucieux.

Passage de gaines techniques
(électricité).
Adapté aux boîtiers électriques
étanches à l'air.
Finies, les saignées!

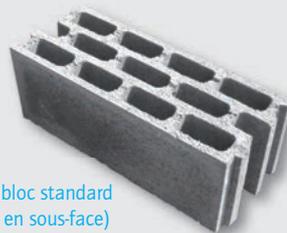


Résistant.

4 parois verticales garantissent la résistance aux
charges. Utilisation jusqu'à R+5 (B80).

Phonique.

3 rangées de lames d'air
améliorent l'isolation phonique.



Astubloc standard
(vue en sous-face)

Isolant.

Les alvéoles s'alignent parfaitement après le
montage permettant ainsi une ventilation du
mur horizontalement et verticalement.

Thermique.

L'emboîtement vertical est renforcé et augmente l'étanchéité à l'air.



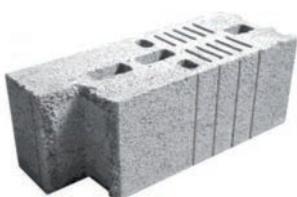
...et pourtant tendre: le béton ne se
fragmente pas lorsqu'il est cloué.
Pratique pour suspendre les décora-
tions murales!



ASTUBLOC R-20 et R-25 sont conformes
à la RT2012 avec une isolation extérieure.

Construction

La polyvalence du bloc sécable permet de réaliser les différents raccords des maçonneries, des rives des menuiseries et les encastresments des huisseries. Au niveau du dernier rang qui reçoit le plancher, il est recommandé la mise en place d'une bande de toile en fibre synthétique ou l'utilisation d'une planelle de rive en L pour éviter, lors du bétonnage de la dalle supérieure, le remplissage des alvéoles centrales.



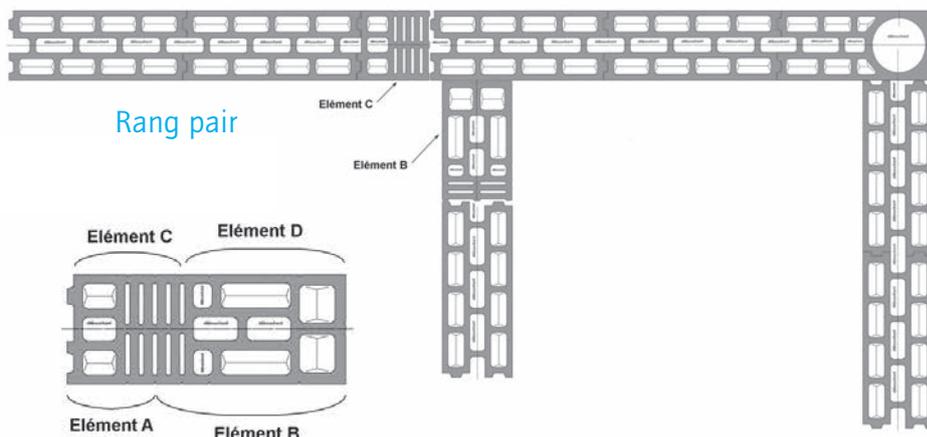
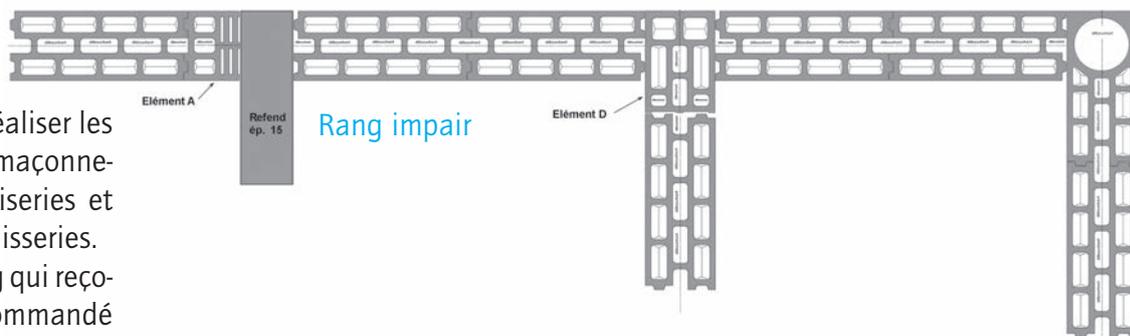
Astubloc sécable

Découpe pour huisserie encastrée



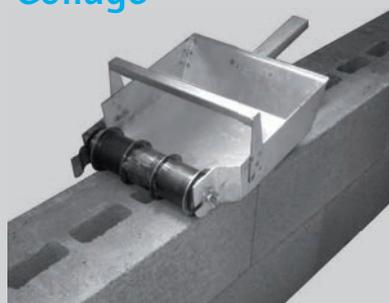
Planelle de rive

Pour le bétonnage de la dalle supérieure



Astubloc sécable

Collage



Rouleau applicateur

Les blocs collés (classe de tolérance D4 +/-1mm) se montent à joints minces calibrés, réalisés à l'aide d'un applicateur et d'un mortier colle dédiés.

Montage mécanique à la pince



TRAVAILLER MIEUX

Le port de charges lourdes, les gestes répétitifs, les postures pénibles: les ouvriers du BTP cumulent les contraintes pour le dos et les articulations des membres supérieurs. La pince conçue par Kronimus pour la construction d'Astubloc R-20 et R-25 représente un excellent compromis pour limiter ces facteurs de pénibilité, mais aussi pour un rendement optimisé.

En effet, fixée à la grue, la pince permet la saisie directe de deux pièces en une seule manipulation. Sans contrainte de poids pour le déplacement des pièces, le dos est efficacement préservé. Bien organisé, le chantier connaîtra un avancement plus rapide.

Fiche Technique

Nom :	ASTUBLOC R-20	ASTUBLOC R-25
Longueur modulaire :	500 mm	500 mm
Largeur modulaire :	200 mm	200 mm
Hauteur modulaire :	200 mm	250 mm
Poids :	20,25 kg	24,90 kg
Particularité :	3 lames d'air et 12 alvéoles, rectifié, tolérance D4 (+/- 1 mm)	
Montage :	Montage à joints minces de mortier colle	
Gamme complète :	Blocs standards, blocs d'angles, blocs sécable (blocs linteaux et accessoires : fabrication courante)	
Caractéristiques :	Alignement vertical des alvéoles centrales permettant le passage des gaines techniques, assemblage par emboîtement, alignement horizontal parfait du montage, pas de joints verticaux (sauf régions sismiques), 4 parois verticales, résistance porteuse améliorée : résistance augmentée, isolation phonique renforcée	
Classement au feu:	RE 240 et REI 180 (PV N°2014 CERIB 3237)	
Enduit extérieur :	Tous les enduits pour support RT3	
Indice d'affaiblissement acoustique :	Rw : 52 dB (Astubloc seul)	
Normalisation :	Conforme NF - CE - FDES	



Kronimus S.A.S.
Route de Marange - CS 70101
57281 Maizières-lès-Metz Cedex
Tél. 03 87 80 11 44
Fax 03 87 51 63 69
contact@kronimusfrance.com

 **kronimus**[®]
créativité. compétence. qualité.