Safety Doors that protect your needs!

SAFETY DOORS WOOD / WOOD

Bloc-portes anti-effraction composés de vantaux de porte en bois renforcés, combinés avec des ébrasements en bois et quincaillerie adaptée conformément à la classe de résistance envisagée.

Ces portes de sécurité certifiées offrent une sécurité accrue grâce à la combinaison de la résistance contre le feu et contre l'effraction (in et out).

Les propriétés acoustiques en option offrent un confort acoustique augmenté en réduisant les nuisances sonores.

www.decoeneproducts.be

Cette brochure contient de différentes solutions de bloc-portes anti-effraction à utiliser comme application en porte intérieure. Les bloc-portes sont composés de vantaux en bois combinés avec des ébrasements en bois et quincaillerie adaptée, conformément à la classe de résistance evisagée.

Outre la résistance au cambriolage, les portes peuvent, si on le souhaite, également offrir une résistance au feu et / ou aux nuisances sonores.

Vue d'ensembles des possibilités :

SOLID	TITAN	TAURUS
RC 1	RC 2	RC 3

Nom	Classe anti-effraction (EN 1627)	Résistance au feu	Couche dans la porte	Options acoustiques	Type serrure	Comment verrouiller?	Comment déverrouiller?
SOLID	RC1	RF0 / RF30 / RF60	/	Solid DCA5 - Rw -38dB Solid DCA6 - Rw -41dB Solid DCA9 - Rw - 45dB	Serrure 1-point	manuel	manuel
TITAN	RC2	RF0 / RF30 / RF60	/	Titan DCA5 - Rw -38dB Titan DCA6 - Rw -41dB Titan DCA9 - Rw -45dB	Serrure 3-points Litto T1081	manuel	manuel
TAURUS	RC3	RF0 / RF30 / RF60	2 x 1mm Aluminium ou 2x 0,5mm plomb avec acoustique DCA6 / 9	Taurus DCA5 - Rw -38dB Taurus DCA6 - Rw -41dB Taurus DCA9 - Rw - 45dB	Serrure 3-points GU-Secury ou Serrure 5-points GU-Secury	manuel ou verrouillage automatique	manuel ou électrique avec motorisation

Nos portes de sécurité ont été testées et certifiées selon les normes anti-effraction EN1627.

En quoi consistent précisément ces essais?

Classe de résistance	Essai de pression statique (EN 1628)	Essai de pression dynamique (EN 1629)	Essai d'agression physique (EN 1630)
RC 1	Force de pression 150 et 300 kg	Chute de poids 50kg – hauteur de chute 45cm	/
RC 2	Force de pression 150 et 300 kg	Chute de poids 50kg – hauteur de chute 45cm	15 min - 3 min contact
RC 3	Force de pression 300 et 600 kg	Chute de poids 50kg – hauteur de chute 75cm	20 min - 5 min contact

SOLID

Porte de sécurité avec ébrasement en bois – classe de résistance à l'effraction RC1

Composants du bloc-porte

- Porte âme pleine renforcée, cadre en bois rouge
  Finition à peindre / HPL / placage bois au choix
- Serrure de projet à 1-point (serrure jour/nuit à cylindre)
- Charnière inox, noeud 16 ou 20mm
- Huisserie Multiplex 18mm ou dormant en bois dur
- Poignée et rosace de cylindre standard (à prévoir par le client)

Fonctionnement serrure

- Fermer la porte: verrouiller manuellement par actionnement du cylindre
- Ouvrir la porte: déverouiller manuellement par actionnement du cylindre

Options

- Espion de porte
- Seuil tombant automatique (en standard avec porte acoustique)
- Joint d'étanchéité DCA dans la huisserie (en standard avec porte acoustique)
- Variantes améliorées acoustiquement:
  - Solid DCA5
  - Solid DCA6
  - Solid DCA9

Caractéristiques techniques

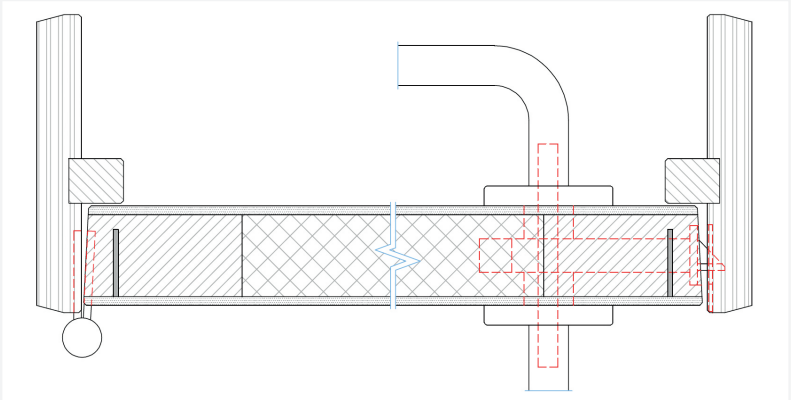
- Résistance anti-effraction: RC1 suivant EN 1627
- Résistance au feu: RF30 suivant Benor ATG 1639
  RF60 suivant Benor ATG 2048
- Options acoustiques: Titan DCA 5 = Rw – 38 (-1;-4) dB
  Titan DCA 6 = Rw – 41 (-1;-3) dB
  Titan DCA 9 = Rw – 45 (-1;-4) dB

(Valeurs Rw acoustiques spécifiées pour vantail + cadre, hors mur)

Dimensions

- Uniquement disponible en porte simple
- Hauteur porte max. 2300mm
- Largeur porte max. 1230 mm
- Epaisseur porte 40 / 50 mm
- Production sur mesure possible

Vue horizontale



TITAN

Porte de sécurité en bois dans un dormant massif – classe de résistance à l'effraction RC2

Composants du bloc-porte

- Porte âme pleine renforcée, cadre en bois rouge
  Finition à peindre / HPL / placage bois au choix
- Serrure 3 points Litto T1081
- Charnière inox, noeud 16 ou 20mm
- 3 taquets anti-dégondage du côté charnière
- Dormant massif min 90x40mm, bois dur au choix
- Fixation de quincaillerie par ancrage avec des plaques de sécurité en acier
- Garniture de sécurité Artitec avec protection du cylindre en inox ou laquée RAL9005 – poignée/fixe ou poignée/poignée

Fonctionnement serrure

- Fermer la porte: verrouiller manuellement par actionnement du cylindre
- Ouvrir la porte: déverrouiller manuellement par actionnement du cylindre

Options

- Espion de porte
- Seuil tombant automatique (en standard avec porte acoustique)
- Joint d'étanchéité DCA dans la huisserie (en standard avec porte acoustique)
- Variantes améliorées acoustiquement:
  - Titan DCA5
  - Titan DCA6
  - Titan DCA9

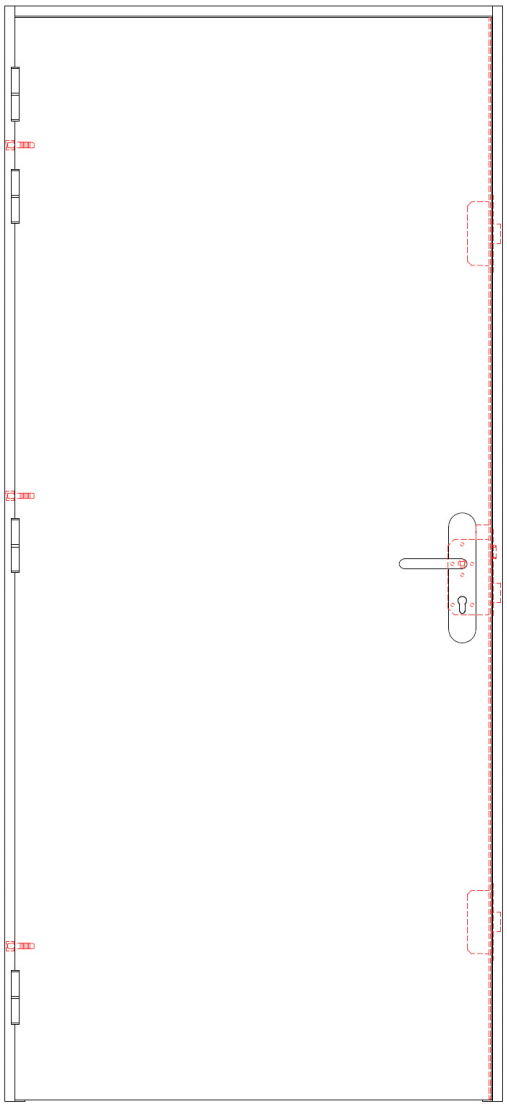
Caractéristiques techniques

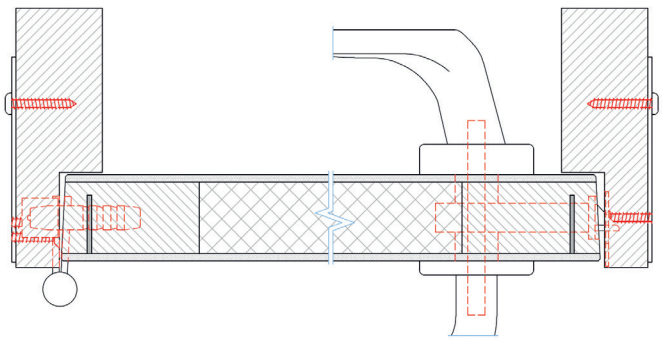
Résistance anti-effraction:	RC2 suivant EN 1627
Résistance au feu:	RF30 suivant Benor ATG 1639
	RF60 suivant Benor ATG 2048
Options acoustiques:	Titan DCA 5 = Rw – 38 (-1;-4) dB
	Titan DCA 6 = Rw – 41 (-1;-3) dB
	Titan DCA 9 = Rw – 45 (-1;-4) dB

(Valeurs Rw acoustiques spécifiées pour vantail + cadre, hors mur)

Dimensions

- Uniquement disponible en porte simple
- Hauteur porte min. 1750 mm
- Hauteur porte max. 2300 mm
- Largeur porte max. 1230 mm
- Epaisseur porte 40 / 50 mm
- Production sur mesure possible





Vue horizontale

TAURUS

Porte de sécurité en bois dans un dormant massif - classe de résistance à l'effraction RC3

Composants du bloc-porte

- Porte âme pleine renforcée avec 2 x Alu ou plomb Finition HPL / placage bois au choix (en standard HPL blanc)
- Serrure 3 points GU-BKS Securry
- Charnière inox, noeud 16 ou 20mm
- 3 taquets anti-dégondage du côté charnière
- Dormant massif min 90x40mm, bois dur au choix
- Fixation de quincaillerie par ancrage avec des plaques de sécurité en acier
- Garniture de sécurité Artitec avec protection du cylindre en inox ou laquée RAL9005 – poignée/fixe ou poignée/poignée

Fonctionnement serrure

- Fermer la porte: verrouillage automatique sur 3 points
- Ouvrir la porte: déverrouillage manuel par actionnement de la poignée ou du cylindre

Options

- Point de fermeture supplémentaire lors hauteur > 2300mm
- Espion de porte
- Seuil tombant automatique (en standard avec porte acoustique)
- Joint d'étanchéité DCA dans la huisserie (en standard avec porte acoustique)
- Variantes améliorées acoustiquement:
  - Taurus DCA5
  - Taurus DCA6
  - Taurus DCA9

Caractéristiques techniques

- Résistance anti-effraction: RC3 suivant EN 1627
- Résistance au feu: RF30 suivant Benor ATG 1639
  RF60 suivant Benor ATG 2048
- Options acoustiques: Titan DCA 5 = Rw – 38 (-1;-4) dB (IVa)
  Titan DCA 6 = Rw – 41 (-1;-3) dB (IIIb)
  Titan DCA 9 = Rw – 45 (-1;-4) dB (IIIb)

(Valeurs Rw acoustiques spécifiées pour vantail + cadre, hors mur)

Dimensions

- Uniquement disponible en porte simple
- Hauteur porte min. 1850 mm
- Hauteur porte max. 2640 mm
- Largeur porte max. 1230 mm
- Epaisseur porte 50 / 60 mm
- Production sur mesure possible

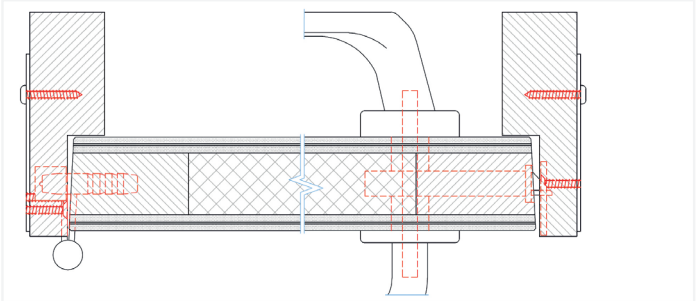
Possibilité de choix de serrures

- 3 points A = Verrouillage automatique 3- points GU Securry avec 3 pênes
- 5 points unt A-4 = Verrouillage automatique 5- points GU Securry avec 5 pênes
- 5 points A-DR = Verrouillage automatique 5- points GU Securry avec 3 pênes et 2 crochets
- 3 points MR2 = Verrouillage manuel 3- points GU Securry avec 3 pênes

3 point A (=standard)	5 point A-4	5 point A-DR	3 point MR2
3 pênes verrouillage automatique déverrouillage manuel	5 pênes verrouillage automatique déverrouillage manuel	3 pênes - 2 crochets verrouillage automatique déverrouillage manuel	3 pênes verrouillage manuel déverrouillage manuel
Option: déverrouillage électrique par motorisation			Motorisation ne pas possible

détail pêne lançant auto-verrouillant

Vue horizontale



Option serrure motorisée

Les serrures auto-verouillant GU-Secury peuvent déverrouiller électriquement au moyen d'une motorisation optionnelle.

Fonctionnement des serrures motorisées

- Fermer la porte: verrouillage automatique sur 3 points
- Ouvrir la porte: déverrouillage électrique par commande moteur ou déverrouillage manuel par actionnement de la poignée ou du cylindre

Pièces nécessaires pour le fonctionnement motorisé

- Moteur GU-BKS fixé à la têtière
- Passage de câble (RF) du côté serrure au côté charnière
- Secure Connect SC50 / 200 - Passe-cable avec contact à billes (= sans fil)
- Connexion électrique:
  - Alimentation 220V AC avec transformateur intégré ou 24V DC
  - Impulsion électrique / signal pour déverrouiller la serrure

Motorisation possible avec les serrures suivantes

- 3 points A = Verrouillage automatique 3- points GU Secury avec 3 pênes
- 5 points A-4 = Verrouillage automatique 5- points GU Secury avec 5 pênes
- 5 points A-DR = Verrouillage automatique 5- points GU Secury avec 3 pênes et 2 crochets

Secure Connect: Passe-cable sans fil

DE COENE PRODUCTS

Europalaan 135
B-8560 Gullegem

T. +32 56 43 10 80
info@decoeneproducts.be

www.decoeneproducts.be