

B.P. ENTREE DE MAISON INDIVIDUELLE



ATHENA STANDARD ISOLANT - REPRISE DE DOUBLAGE - HB

Référence Commerciale : ATHENA STANDARD ISOLANT

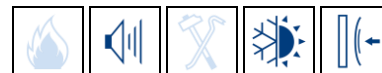
MMT-010

PV ACOUSTIQUE : B212.0.125/2

ACOUSTIQUE : $R_w (C ; C_{tr}) = 31(-2 ; -2)$

THERMIQUE : Amb. ext. = 1,1 W / m².K

ETANCHEITE : Classement A*₄.E*_{3B}.V*_{C3}



SOLUTIONS DE
MISE
EN ŒUVRE

Bloc-porte extérieur pour maison individuelle
Sur murs béton ou parpaings creux ou pleins

HUISSERIE

Huissierie bois monobloc pour reprise de doublage avec augmentation de la section d'huissierie suivant l'épaisseur de doublage (Mini 64x65 – doublage de 60mm / Maxi 144 x 65 pour un doublage de 140mm) Possibilité de reprise de doublage > 140mm et jusqu'à 200mm avec adjonction d'une tapée (page [MMO-010](#))

VANTAUX

Épaisseur 52 mm - Recouvrement 4 faces
Cadre rigide + joint périphérique tubulaire
Âme isolante
Parement en Tôle acier galvanisée
(Int. : 75/100° - Ext. : 75/100°)
Seuil Aluminium
Masse surfacique du vantail seul
(sans équipements) : 17kg/m²

EQUIPEMENT

Serrure multipoints à rouleaux
Condamnation par cylindre européen
4 fiches réglables 3D
Plinthe aluminium rejet d'eau en partie basse

DOMAINE
DIMENSIONNEL
(Vantaux)

Hauteur : 1701 à 2347
Largeur : 480 à 1010

DIMENSIONS Std
(Vantaux)

Hauteur: 2047 / 2147 / 2247
Largeur : 860 / 910 / 960

FINITIONS

Tôles prépeintes

Thermique : Attention variation du coefficient si présence d'un oculus ([MMO-024](#))

Étanchéité : Classement A*₄.E*_{7B}.V*_{C3} (avec huissierie isophonique)

Équipements complémentaires :

- Seuil aluminium pour revêtement de sol mince
- Possibilité joint Isophonique dans l'huissierie
- Réservation boîte à lettres (Sans Garantie des Performances)
- Entrebâilleur en applique
- Microviseur
- Pions antidégondages
- Serrure multipoints à rouleaux + crochets (standard ou A2P*)
- Serrure multipoints axe à 120mm (Sans Garantie des Performances)
- Oculus en double vitrage isolant (ép.20mm) avec parclores décoratives aluminium extrudé assorti aux moulures
- Vitrage anti-effraction

Finition :

Parements :

- Finition laquée RAL suivant nuancier Malerba (tôle galvanisée prélaquée chez le producteur⁽¹⁾)
- Finition laquée RAL hors nuancier Malerba (tôle galvanisée prépeinte revêtue en usine d'une finition en poudre thermodurcissable ⁽¹⁾)
- Habillage bois extérieur lisse ou mouluré avec ou sans oculus
- Décoration gamme LINEA (sur 1 ou 2 côtés)

Moulures et plinthe décoratives :

- revêtues d'une prépeinture d'accrochage si parements prépeints
- revêtues d'une peinture en poudre thermodurcissable si parements en finition laquée

VARIANTES ADMISES

NOTA : Le document FD P 20-202-3 (FD DTU 36.5 P3) - Memento de choix des fenêtres en fonction de leur exposition, peut exiger une performance d'étanchéité à l'eau supérieure à E*₃ (catégories de terrain 0 ou II)

Dans ce cas, l'utilisation d'une huissierie avec joint Isophonique est impérative

(1) Garantie 10 ans suivant les conditions de garantie et les recommandations d'entretien annexées au présent document.



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)