

B.P. ENTREE DE MAISON INDIVIDUELLE



ATHENA ACOUSTIQUE - REPRISE DE DOUBLAGE - HM

Référence Commerciale : ATHENA ACOUSTIQUE

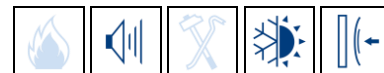
MMT-040

PV ACOUSTIQUE : B212.0.125/6

ACOUSTIQUE : $R_w (C ; C_{tr}) = 34(-4 ; -3)$

THERMIQUE : Amb. ext. = 1,3 W / m².K

ETANCHEITE : Classement A*₄.E*_{7B}.V*_{C3}



SOLUTIONS DE
MISE
EN ŒUVRE

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

HUISSERIE

Huissierie en tôle d'acier électrozinguée d'épaisseur 15/10, revêtue d'une prépeinture d'accrochage

VANTAUX

Épaisseur 52 mm - Recouvrement 4 faces
Cadre rigide + joint périphérique tubulaire
Âme isolante
Parement en Tôle acier galvanisée
(Int. : 75/100^e - Ext. : 15/10^e)
Seuil Aluminium Extrudé
Masse surfacique du vantail seul
(sans équipements) : 24kg/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 huisserie 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 parcloles 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

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 huisserie 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)