

Date : 28/04/11

## Dossier spécial portes d'entrée

Accueillante, esthétique, isolante et sûre... Ce sont les principaux critères qui, aujourd'hui, motivent le choix d'une porte d'entrée. Quatre bonnes raisons de changer pour le modèle performant qui s'accordera à votre maison !

Par Jean-Pierre Decroix (avril-mai 2011)

ZOOM



## Évaluation du site

Maison et Travaux est un magazine spécialisé dans les travaux de l'habitat. Son site Internet diffuse quelques courts articles tirés du numéro en cours, traitant des matériaux et méthodes pour réaliser ces travaux.

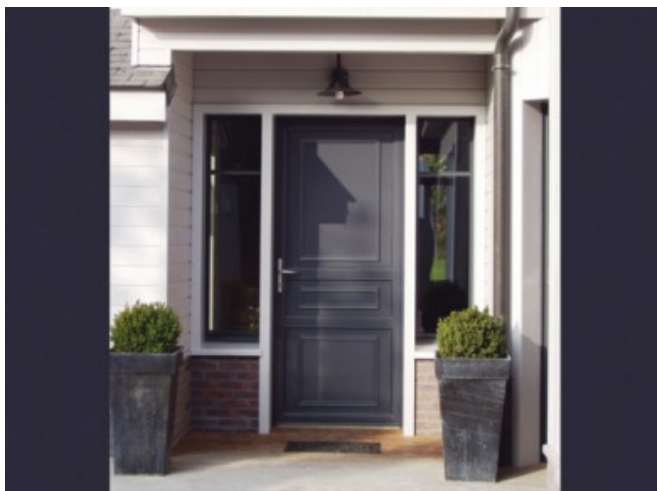
**Cible**  
Spécialisée

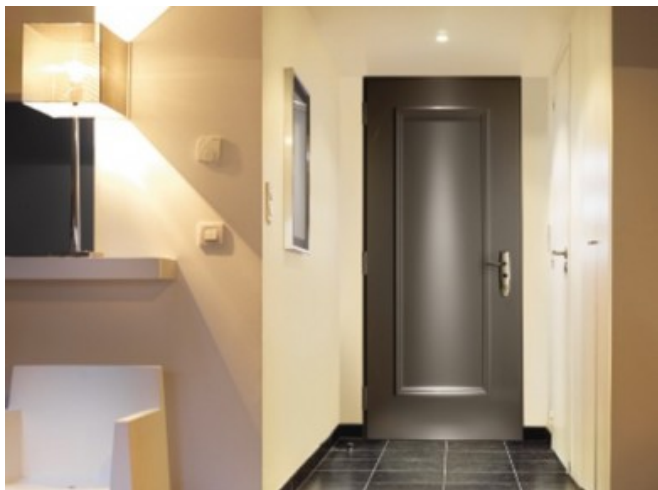
**Dynamisme\*** : 1

\* pages nouvelles en moyenne sur une semaine









Précédent Suivant

L'ouvrant monobloc de cette porte de 72 mm d'épaisseur se compose de deux faces en aluminium de 2 mm d'épaisseur dans lesquelles de la mousse polyuréthane a été injectée. Le coefficient Ud atteint 1,5 W/m<sup>2</sup>.K. Les deux faces mono ou bicolores s'ornent d'un motif décoratif usiné avec un insert en Inox brossé et triple vitrage feuilleté dépoli. Serrure automatique 5 points dont 2 crochets, seuil «handicapé» en alu à rupture de pont thermique (ép. 20 mm). Format standard, en bicoloration 1665 € HT (hors pose). «Totem». K.LINE.

D'une épaisseur totale de 56 mm avec mousse de polyuréthane intégrée, le panneau de cette porte est revêtu d'un placage et de moulures en pin massif. Serrure multipoint automatique, fiches à réglage tridimensionnel, seuil alu 20 mm, Ud = 1,4 W/m<sup>2</sup>.K. 1673 € HT (hors pose) en 215 x 90 cm. «Abries». BEL'M.

Cette porte en bois a été dessinée pour équiper les maisons de caractère ou de centre ville qui ont une hauteur importante (2,35 m) incluant une imposte vitrée avec grille intégrée pour faciliter l'entretien. Elle est équipée d'un panneau haute isolation d'une épaisseur totale de 48 mm avec mousse de polyuréthane (Ud = 1,7 W/m<sup>2</sup>.K). La serrure multipoint est automatique, fiches tridimensionnelles. Dimensions standard : 235/215 x 80/90 cm. Sur mesure : à partir de

200 x 77 cm. Comme toutes les portes de la marque, une étiquette qui indique son impact sur l'environnement. À partir de 2577 € HT (hors pose) en 235 x 90 cm. « Majorelle ». BEL'M.

Cette porte avec vitrage feuilleté (44.2/12/4) protégé par une grille possède un cadre en bois exotique (moabi) assemblé par tenons et mortaises. Un double joint assure une parfaite étanchéité entre dormant et ouvrant. Seuil en aluminium extraplat, doubles fiches réglables en trois dimensions, serrure 5 points, finition blanche en trois couches. Modèle fabriqué sur mesure. Entre 5000 € et 6000 €. **ATULAM** .

Comme pour les anciennes portes de ferme, cette porte est composée de deux vantaux indépendants, chacun manoeuvré par une poignée. Elle est équipée de fiches simples, de renforts acier dans les ouvrants et les dormants. En partie haute, le double vitrage intègre des petits bois. Prix sur devis. Porte fermière. ART & FENÊTRES.

De conception monobloc, cette porte est constituée de deux parements en acier renfermant de la mousse de polyuréthane. Le cadre bois de l'ouvrant (45 mm) et le dormant bois ou PVC assurent la rupture de pont thermique ( $U_d = 1 \text{ W/m}^2\text{.K}$ ). Barre de tirage en Inox, serrure multipoint, fiches tridimensionnelles, seuil alu 20 mm, traitement anticorrosion revêtu de deux couches de peinture de prélaquage. À partir de 928 € HT (hors pose) en 215 x 90 cm. « Cougar ». BEL'M.

Dotés d'une armature en acier pour plus de longévité et de résistance, les dormants et ouvrants en PVC sont intégrés dans une imposte et des alèses à double vitrage feuilleté qui comblent les dimensions de l'ancienne porte de la grange. Serrure à 3 ou 5 points, paumelles haute résistance, réglables sur 3 dimensions. Seuil en aluminium à rupture de pont thermique spécial handicapé. Porte garantie 15 ans. Prix sur devis. « Bombay ». TRYBA.

Malgré ses faibles performances thermiques, cette porte de type fermière, en bois massif possède un charme indéniable. Fabriquée sur mesure, elle se compose d'un cadre assemblé par enfourchement de montants et traverses (tenons et mortaises). Les trois panneaux moulurés s'alignent sur les trois vitres. Un double joint d'étanchéité et une plinthe automatique intégré dans la partie basse limite les déperditions thermiques.

Dans cette rénovation, la porte en aluminium d'esprit industriel est entourée d'une imposte et d'alèses vitrées. Teinte rouille, incrustations en vitrage sablé, rainures extérieure et intérieure. Isolant mousse polyuréthane ;  $U_d = 1,8 \text{ W/m}^2\text{.K}$ . Serrure automatique 5 points à crochets. Également en sur-mesure. À partir de 2540 € HT en 215 x 90 cm. « Alouk ». JANNEAU MENUISERIES.

Cette porte d'entrée mixte propose une face extérieure en aluminium laqué (nombreux coloris disponibles) et une face intérieure bois disponible en 6 finitions au choix : chêne naturel ou moyen, pin naturel ou prépeint blanc, hêtre naturel et châtaignier naturel. Serrure 6 points dont 2 crochets. Porte éligible au crédit d'impôt (Coefficient  $U_d < 1,8 \text{ W/m}^2\text{.K}$ ). En 215 x 90 cm. 2000€. « Scala ». MC FRANCE.

Réalisée sur mesure, cette porte d'entrée en PVC avec profilés renforcés d'acier se compose de deux vantaux mobiles surmontés d'une imposte vitrée. Serrure automatique 5 points, quincaillerie dorée. H 260 x larg. 160 cm. Prix 3654€. LEUL MENUISERIES.

Ce bloc porte blindé pour maison individuelle est conçu pour une défense de haut niveau. Certifié A2P BP2, il possède un blindage en acier de 2 mm, une serrure A2P\*\*\* avec pare-effraction intégré à 5 points latéraux dont 4 à crochet. Le vantail avec 2 faces en aluminium et double rupture de pont thermique est disponible dans un large choix de finition. Prix sur devis. « Forstyl His ». FICHET.

En 2010, il s'est vendu 360000 portes d'entrée. L'engouement peut s'expliquer par le crédit d'impôt, d'ailleurs reconduit cette année, les économies d'énergie qui en découlent et par la vaste gamme de modèles disponibles sur le marché. De la porte traditionnelle à celle au design avant-gardiste mélangeant effets de matière et incrustations de matériaux divers et variés (verres décoratifs, inserts Inox brossé, etc.), il y en a pour tous les styles d'architecture.

L'esthétique est d'ailleurs le premier critère de choix d'une porte d'entrée. Les gammes des fabricants ne se déclinent donc plus en fonction des matériaux (bois, aluminium, PVC, etc.), mais en collections, comme par exemple, «Les authentiques », «Les lumineuses», «Les contemporaines»... Certaines sociétés offrent même la possibilité de coordonner votre porte d'entrée et celle de votre garage (Bel'm/Novoferm, Hörmann, Tryba, par exemple).

Les performances thermiques (et acoustiques le cas échéant), qui permettent d'obtenir un crédit d'impôt, sont la deuxième préoccupation des acheteurs. Viennent ensuite l'entretien qui profite aux portes en aluminium ou composites, et enfin la sécurité pour les portes d'entrée des maisons individuelles.

Toutefois, concernant les portes palières, les priorités sont inverses. Le budget vient s'intercaler entre ces différents critères selon les priorités de chacun : une porte très isolante, au design recherché et bien équipée au niveau de la sécurité sera évidemment chère. Il faut en effet compter plus de 2000 euros.