

SALON NORDBAT 2016

ATLANTEM A PRÉSENTÉ AM-X : SA NOUVELLE GÉNÉRATION DE MENUISERIES MULTI-MATÉRIAUX INÉDITE

Le salon NORDBAT a été l'occasion pour ATLANTEM de présenter aux professionnels de la région Nord son concept AM-X. Cette nouvelle génération de menuiseries, primée de la Mention Spéciale du Jury au Concours de l'Innovation du Mondial du Bâtiment 2015, est basée sur **l'association intelligente des atouts spécifiques de chaque matériau** (aluminium, PVC et bois). Cette **approche technique inédite sur le marché**, s'inspire d'un process éprouvé notamment dans le secteur automobile. Afin de l'appliquer dans son cœur de métier, ATLANTEM capitalise sur sa maîtrise du travail du bois, de l'aluminium et du PVC. AM-X est pensée pour **multiplier les choix tout en simplifiant les démarches** (vente, achat, pose...) **des professionnels du bâtiment, des architectes et des particuliers**. Cette gamme se destine au neuf et à la rénovation, pour les maisons individuelles, logements collectifs et copropriétés.

À CHAQUE FONCTION SON MATÉRIAU

Le développement d'AM-X s'appuie sur les atouts spécifiques de chaque matériau dont la combinaison permet de conjuguer **performances techniques et esthétiques**.

- **Le PVC** se distingue par ses qualités naturelles d'isolation, un assemblage soudé gage d'étanchéité et une approche économique maîtrisée.
- **L'aluminium** résiste aux conditions climatiques extrêmes, autorise une diversité de teintes et la mise en œuvre d'un ouvrant masqué pour optimiser la finesse des lignes et le clair de vitrage.
- **Le bois** permet de proposer une ambiance intérieure chaleureuse.

AVANT : une fenêtre, un matériau

| | PVC | ALU | BOIS |
|--------------------------|-----|-----|------|
| FONCTION ATTENDUE | | | |
| le prix | X | | |
| capacité d'isolation | X | | |
| finesse des formes | | X | |
| palette de couleurs | | X | |
| solutions rénovation | X | | X |
| ambiance | | | X |
| formats importants | | X | X |
| résist agressions ext | | X | |

AUJOURD'HUI : le choix de la mixité

| AM-X va utiliser ... | |
|--------------------------|------------|
| FONCTION ATTENDUE | |
| le prix | PVC |
| capacité d'isolation | PVC |
| finesse des formes | ALU |
| palette de couleurs | ALU |
| solutions rénovation | PVC |
| ambiance | BOIS |
| formats importants | ALU / BOIS |
| résist agressions ext | ALU |

DES DÉCLINAISONS MULTIPLES

AM-X se fonde sur trois approches :

- **un univers extérieur immuable en aluminium dont les couleurs** permettent d'homogénéiser les façades quel que soit le choix d'ambiance intérieure,
- **un concept technique de dormant unique** qui facilite et standardise la pose de la menuiserie et de tous ses accessoires ou composants. Il est associé à **un ouvrant masqué** qui renforce l'esthétique et le clair de vitrage,
- **un choix élargi d'ambiances intérieures** en blanc, couleurs ou tons bois, respectivement réalisées en s'appuyant sur des ouvrants en PVC, aluminium ou bois, **sans incidence sur les performances**. Elles conservent également des masses et un clair de vitrage identiques.



Crédit photo : Atlantem

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES IDENTIQUES À TOUTES PRÉSENTATIONS (EN COURS DE VALIDATION)

Performances A*E*V*

Performances acoustiques

Performances énergétiques

A*4 ; E*7-9A ; V*A2-3

28 à 36 dB (RA,tr) selon équipement vitrage

Uw = 1,2 (+/- 0,1) ; TLw = 59 % ; Scw = 0,47 (+/- 0,02)

(fenêtre 2 vantaux avec double vitrage Ug 1,1 + intercalaire composite)

LE CHOIX DE LA SIMPLICITÉ POUR LES PROFESSIONNELS...

AM-X constitue un allié économique et efficace. Les professionnels du bâtiment disposent d'une menuiserie facile à présenter aux clients, simple et rapide à poser. Le mode de mise en œuvre est conçu pour **harmoniser les solutions de pose**, indépendamment du choix de la finition intérieure. **Les accessoires, la quincaillerie et les réglages sont uniques.** Quelles que soient l'ambiance et la finition choisies, la documentation technique fournie est unique et simplifie la compréhension.

... ET LES PARTICULIERS

Les particuliers **optimisent leur budget** grâce aux diverses combinaisons possibles, à adopter selon les besoins et l'espace à vivre. Par exemple, ils peuvent répondre à leurs envies originales pour le séjour et les chambres, et opter pour la simplicité pour des pièces secondaires comme la salle de bain.

Ils **exercent librement leur choix d'ambiance intérieure** sans prendre en compte les performances, les masses et la luminosité, qui restent identiques ! L'harmonie et l'esthétique extérieures sont préservées avec un large choix de couleurs et la robustesse de l'aluminium.

UN DÉFI INDUSTRIEL

Le développement d'AM-X nécessite une conception optimisée et un nouveau centre d'usinage à Fougères (35). Le cœur de l'innovation réside dans la conception en ouvrant masqué qui permet de choisir un dormant unique quel que soit le choix d'ambiance intérieure.

L'industrialisation du dormant est possible par le traitement complet réalisé directement sur **une barre de 6 mètres de profil hybride aluminium, PVC et bois.**

Le centre d'usinage traite de manière similaire les profils PVC, aluminium ou bois, sans rupture de flux. Un nouvel équipement permet un soudage spécifique, sans ébavurage, **d'un profil hybride aluminium-PVC-bois serti.**



Crédit photo : Atlantem

ATLANTEM

Entièrement dédiée à la fabrication des ouvertures extérieures, ATLANTEM conçoit, fabrique et commercialise auprès des professionnels une gamme complète de menuiseries Bois, PVC et Aluminium dans ses neuf usines françaises. <http://www.atlantem.fr> Spécialisée dans la fabrication de menuiseries, et de volets roulants, ATLANTEM est la branche menuiserie d'ATLANTEM INDUSTRIES, filiale du Groupe HERIGE.

ATLANTEM INDUSTRIES

Spécialisée dans la fabrication de menuiseries et volets roulants avec la marque ATLANTEM, ainsi que les portes d'entrée, de garage et les portails avec la marque VENDÔME, ATLANTEM INDUSTRIES est une filiale du Groupe HERIGE. Entièrement dédiée à la fabrication des ouvertures et fermetures, ATLANTEM INDUSTRIES conçoit, fabrique et commercialise auprès des professionnels une offre complète multi-matériaux de menuiseries, volets, portes d'entrée, portes de garage et portails réalisés dans ses onze usines françaises. <http://www.atlantem.fr>

VISUELS DISPONIBLES SUR SIMPLE DEMANDE AUPRÈS DU SERVICE DE PRESSE :

Communication GROUPE HERIGE
CAROLINE LUTINIER
www.groupe-herige.fr

CABINET VERLEY
DJAMÉLA BOUABDALLAH et EMILIE SAINT-PIERRE
01 47 60 22 62
djamel@cabinet-verley.com - emilie@cabinet-verley.com
www.cabinet-verley.com