



nouveaux produits

MEMBRANES ET PROFILS D'ÉTANCHEITÉ POUR FAÇADES



Mondialement reconnus, les systèmes d'étanchéité Novoproof® conçus par Duraproof assurent une connexion sûre à 100 % entre les façades et les fenêtres, une stabilité absolue et une étanchéité optimale entre les façades et les profils d'étanchéité. Duraproof propose un système complet : membrane simple, membrane adhésive, membrane avec système de clipsage, pièces standards moulées, pièces préformées sur-mesure. Les profils d'étanchéité en EPDM Novoproof® FA peuvent être installés sans aucune difficulté sur la quasi-totalité des supports. Novoproof® FA peut être utilisé en première et seconde barrière, relevant des DTU 36,5 et 33,1 et est également disponible en tant que pièces préfabriquées, dans toutes les tailles et finitions. Le caoutchouc de synthèse ultra-résistant de Duraproof convainc par ses caractéristiques uniques et son élasticité naturelle. Les profils d'étanchéité offrent une résistance élevée à un grand nombre de produits chimiques et influences mécaniques, atmosphériques (100 % résistants aux U.V. et agents), une compatibilité élevée avec presque tous les matériaux de construction, mêmes humides, une flexibilité optimale pendant toute la durée de vie des structures, fonction assurée de -40°C à +100°C ; recyclage facile et matériaux également réutilisables d'un point de vue thermique. Nouveau cahier des charges validé par Socotec. ■

DURAPROOF
(Distribué en France par ATE Vitratech)

PORTES D'ENTRÉE À HAUTE ISOLATION



D'une collection à l'autre, Portes Mid continue d'appliquer son savoir-faire tout en surfant sur les courants et les tendances architecturales du moment, et revisite l'esthétique de sa gamme de portes d'entrée en composite. Outre leur aspect esthétique résolument moderne, les deux modèles - Sillage (design ultra-contemporain) et Ozone (lignes graphiques) - offrent des performances thermiques renforcées. L'alliance de la fibre de verre, de la mousse de polyuréthane (sans CFC) et des triples vitrages garantit des coefficients thermiques allant de $U_d = 1.1W/m^2$ pour Sillage et $U_d = 1.3W/m^2$ pour Ozone, conformes à la RT 2012 et éligibles pour la maison BBC. Leur performance thermique permet également l'accès au crédit d'impôt pour la rénovation. Pour la construction neuve, ces deux modèles incluent la norme PMR avec un passage libre de 830 mm (porte ouverte à 90°) et se caractérisent par une hauteur de 2 150 x 900 mm de large avec épaisseur de l'ouvrant de 46 mm. Sillage se distingue par 4 inserts aluminium et 3 pour Ozone, avec rainurage à l'intérieur. Pour une étanchéité optimale, la serrure 4 points automatique est couplée avec le raidisseur intérieur réglable. 14 coloris RAL au choix avec possibilité de bi-coloration. Portes réalisables sur-mesure, coordonnées avec des portes de garage Fame. ■

PORTES MID

SIMULATEUR POUR VITRAGES ACOUSTIQUES



Glassolutions lance Glass dBStation, un simulateur d'expériences sonores pour choisir les vitrages acoustiques les plus performants en fonction de l'environnement de l'habitat. Presque 90 % des Français considèrent le bruit comme une nuisance rédhibitoire à la définition de leur logement idéal (source ADEME). Partant de ce constat, le Groupe Saint-Gobain a développé l'application Glass dBStation conçue grâce à un système de réalité virtuelle. Véritable outil d'aide à la prescription, ce simulateur acoustique guide les professionnels dans leur choix de vitrages acoustiques en fonction du bruit extérieur. Disponible sur tablette gratuitement via l'AppStore ou l'Android Market, cette application offre une prise en main simple et didactique. L'écran d'accueil propose deux entrées : "Comparez nos solutions" permet de confronter les performances de 4 vitrages d'atténuation acoustique Glassolutions en fonction de différentes nuisances sonores (abolements, trafic routier ou aérien). Cet onglet renseigne également sur les caractéristiques techniques des 4 vitrages proposés ; "Vivez l'expérience" propose plusieurs scénarii pour mesurer l'impact des différentes solutions acoustiques dans des situations quotidiennes (abolements, tondeuse, trafic routier, etc.). Les simulations proposées dans le cadre de l'application Glass dBStation s'appuient sur les essais acoustiques pratiqués au Laboratoire Acoustique de Saint-Gobain, accrédité par le COFRAQ. ■

GLASSOLUTIONS

nouveaux produits