

REYNAERS ALUMINIUM s'associe au "LE SQUARE" pour rénover le logement autrement

- RENODAYS 2023 -

Événement dédié à la rénovation énergétique, Le forum RENODAYS propose aux professionnels de la construction et de l'immobilier de découvrir des solutions, des services et des innovations pour accompagner le plan de rénovation énergétique des logements en France. Aux côtés de 5 autres industriels, REYNAERS Aluminium se mobilise sous la bannière « LE SQUARE », pour dévoiler une offre technique globale capable de répondre aux enjeux qui s'imposent aux architectes, aux bureaux d'études et aux maitres d'ouvrage.

"LE SQUARE", combinaison d'expertises individuelles et collectives

La concentration urbaine, le changement climatique et l'évolution des modes de vie sont des marqueurs incontournables dans l'acte de rénover les logements. Comment répondre aux enjeux qui s'imposent aux maitres d'œuvre et aux maitres d'ouvrage ? Comment associer performance économique et amélioration de la qualité de vie des occupants ?... La complexité et la diversité des sujets auxquels nous devons répondre relèvent d'une réflexion qui va bien au-delà des initiatives et des compétences individuelles. Elle trouve sa pertinence dans l'expression d'une démarche associant tout autant les valeurs d'expertise, de pragmatisme, de flexibilité et de réussite collective. Créé à l'initiative de REYNAERS Aluminium, spécialiste de la conception et de la distribution de systèmes architecturaux en aluminium, « LE SQUARE » se positionne comme fer de lance d'une démarche engagée et affirmée d'industriels complémentaires, capables de se mobiliser à tout moment pour concevoir et proposer des solutions globales standards ou spécifiques, parfaitement adaptées aux projets architecturaux, en neuf comme en rénovation.

REYNAERS Aluminium à RENODAYS, une proposition technique pragmatique et innovante pour rénover les logements autrement

Compte tenu des enjeux environnementaux qui s'imposent aux différents intervenants dans l'acte de rénover, la responsabilité des industriels est engagée. Ils doivent proposer des solutions techniques concrètes, directement applicables sur les chantiers et cohérentes avec les performances énergétiques souhaitées. A l'occasion de l'événement RENODAYS, REYNAERS Aluminium présentera une réponse technique globale et pragmatique capable de satisfaire les exigences les plus élevées. Véritable association de l'expertise des 6 industriels présents sur « LE SQUARE », l'objectif est de prouver aux maitres d'œuvre et aux maitres d'ouvrages que la rénovation du logement est un acte qui s'exprime tout autant dans une

proposition technique à haute valeur ajoutée que dans une esthétique soignée et respectueuse des architectures existantes. Ainsi, les visiteurs pourront profiter de l'esthétique et des performances énergétiques de la fenêtre en aluminium SlimLine38, aux lignes épurées et au design rappelant celui des anciennes menuiseries en acier. La mise en situation sera une réponse simple et efficace, capable de convaincre les plus sceptiques sur le thème de la gestion des apports solaires sur une fenêtre cintrée, équipée de stores intégrés. La démonstration ne serait complète sans valoriser les qualités environnementales et économiques de la fenêtre TS68. La solution technique présentée permettra de solutionner les projets de rénovation de logements individuels ou collectifs nécessitant une isolation thermique par l'extérieur (ITE), fiable, conforme et rapide à mettre en œuvre.

REYNAERS Aluminium, un engagement responsable et durable au quotidien

C'est un fait. La part d'aluminium recyclé disponible aujourd'hui ne permet pas de couvrir l'ensemble des besoins du marché. Chez REYNAERS Aluminium, la responsabilité environnementale et sociétale de l'entreprise est au cœur de la stratégie. Véritable levier pour une croissance durable, REYNAERS Aluminium a initié une démarche basée sur des actions concrètes afin de construire un monde plus durable et plus inclusif (Reynars ACT). Pour répondre aux projets les plus exigeants en termes d'impact environnemental et à la demande croissante, REYNAERS Aluminium conçoit ses systèmes à partir d'aluminium mix faible en carbone, fabriqué à partir de deux types d'aluminium, de l'aluminium recyclé issu des déchets post-consommation et de l'aluminium primaire produit à base d'énergies renouvelables. Une approche durable qui permet de proposer des systèmes de menuiseries et de façades constitués de 76% d'aluminium bas carbone. Au-delà de la composition du matériau, son poids carbone, soit la quantité de CO₂ émise tout au long du cycle de vie, est une donnée indispensable pour concevoir des bâtiments à faible impact environnemental. En réponse à cette exigence, l'empreinte carbone de l'aluminium utilisé pour la fabrication des profilés de REYNAERS Aluminium est de 3,96kg équivalent CO₂/ kg d'aluminium, une valeur nettement en dessous de la moyenne européenne estimée à 8kg équivalent CO₂/kg d'aluminium.