

POUR LE CONFORT DE VOS CLIENTS À L'EXTÉRIEUR

S'offrir une terrasse ouverte ou couverte au gré des saisons

S'il existe aujourd'hui tous types de vérandas, contemporaines ou rustiques, en acier ou aluminium, jusqu'à présent, jamais le toit ne s'effaçait pour ouvrir l'espace de vie sur l'environnement extérieur. Renaud de Laporte, l'inventeur de l'espace Opensun®, a trouvé la solution.

Renaud de Laporte en rêvait : se retrouver à l'extérieur lorsque le soleil brille et que la température est agréable sans quitter son espace de vie. Tout refermer lorsque le vent ou la pluie sont au rendez-vous, et être toujours dans le même espace de vie. L'inventeur de l'espace Opensun® a donc décidé de travailler sur un concept inédit basé sur une forme circulaire : 2 parties mobiles intégrant les parois verticales et le toit viennent se glisser sous une partie fixe.

En mai 2005, il réalise une maquette afin de matérialiser son idée. Présentée à l'Inpi de Grenoble en juin 2005, elle va déboucher sur un dépôt de brevet en juillet. Rapidement, il prend conscience du potentiel du projet, et décide de créer une société afin de faire réaliser un prototype grandeur réelle. Il bénéficie alors du soutien de la CCI de Grenoble qui va l'orienter vers un bureau d'étude spécialisé et le mettre en relation avec le Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB). Ces 2 structures vont l'accompagner dans la validation du



principe, du fonctionnement général, et donner un avis sur les matériaux à utiliser. En mars 2006, après 9 mois de mise au point, Renaud de Laporte lance la fabrication du prototype en faisant appel aux compétences industrielles d'une société iséroise. Les mots-clés du cahier des charges sont : esthétique, solidité et composants haut de gamme. Fin novembre, le prototype est terminé avec toutes ses finitions : éclairage, sol, climatisation... Opensun® lance aujourd'hui son modèle 360°, écran de verre de 6 m 70 de diamètre offrant plus de 35 m² utiles. Véritable pièce de vie complémentaire au bâtiment existant, il s'adresse aussi bien aux particuliers (pool house, spa...) qu'aux professionnels (réceptions, salles de réunion, salles de gym...). Tous ses composants sont issus des dernières évolutions technologiques : assemblage par rupture de ponts thermiques, double vitrage gaz argon, panneaux isolants absorbants le bruit, traitement chimique protecteur de l'acier... L'écologie n'est pas en reste puisque Opensun® utilise la laine de mouton comme isolant des panneaux fixes. L'évolution naturelle de ce produit

va se faire par un Opensun 360° de près de 80 m² de surface utile, en portant le diamètre de 6 m 70 à 10 m. Les développements sur lesquels travaille dès à présent le bureau d'étude reposent sur des Opensun 90°, 180° et 270°, tous accolés à un bâtiment existant. Le principe reste le même : une partie fixe sous laquelle se glissent les parties mobiles. Dès lors, ne se pose plus la question du dehors-dedans ou des saisons. C'est une immersion de la pièce, de l'espace, dans son environnement, qui change de fonction selon les besoins et l'envie. Le modèle 180° sera disponible courant 2007. L'Opensun 360° de 35 m² utiles est dès à présent disponible à la vente au coût unitaire de 68 000 € HT, soit 81 000 € TTC. Délai de livraison : moins de 6 mois.

OPENSUN®

TÉL. : 04 76 42 94 79

WWW.OPENSUN.FR

