SOLUTIONS DE RÉNOVATION

MR081 / 31 AOÛT 2023

JORISIDE
THE STEEL FUTURE

Index

Introduction 2

Rénovation de bardage/façade 8

Rénovation de bardage double-peau (présentant ou pas d'écarteur) – par ajout d'une nouvelle peau extérieure 8

Profils de bardage 9

Profils et clins de la gamme Façade 10

Rénovation de façade béton/maçonnerie par pose de bardage rapporté 12

Lames de la gamme Façade 12

Profils de bardage 12

Profils et clins de la gamme Façade 14

Bardage en ITE sur maçonnerie - séquences de mise en œuvre 16

Rénovation de couverture 22

Rénovation de couverture simple peau par ajout d'une ossature intermédiaire et d'un profil de couverture 22

Rénovation de couverture (type fibro) par mise en œuvre d'un panneau à âme isolante en mousse 25

Rénovation/création d'un plancher 26

Focus projets sur la rénovation 28

Joris Ide NV décline toute responsabilité en cas d'erreurs typographiques et/ou de divergences entre les illustrations de ce catalogue et le produit livré. Joris Ide NV se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques à tout moment sans notification préalable. Afin de vous assurer d'avoir la dernière version sous les yeux, nous vous invitons à scanner ce QR code pour récupérer la dernière version sur notre site internet www.joriside.com.

SOLUTIONS DE RÉNOVATION

Introduction

Depuis plus de 30 ans, Joris Ide reconnaît l'importance de la rénovation dans la construction et propose une offre complète de produits et solutions pour y répondre par les biais suivants :

- Rénovation de bardage double-peau
- Rénovation de façade béton / maçonnerie
- Rénovation de couverture simple peau
- Rénovation de couverture (type fibro)
- Rénovation/création d'un plancher

Réhabilitation thermique de logements collectifs.

Rénovation de couverture avec le profil de couverture JI 37-500-1000.

Introduction

LA RÉNOVATION EN FRANCE

La rénovation occupe une place prépondérante dans l'industrie de la construction en France. Elle constitue une solution essentielle pour améliorer la durabilité, l'efficacité énergétique et l'esthétique des bâtiments existants. Dans cette introduction, nous allons explorer les différents aspects de la rénovation, le marché de la rénovation en France, les éléments d'un bâtiment qui peuvent être rénovés, ainsi que certaines normes qui régissent la rénovation énergétique.

La rénovation se réfère à la mise à jour, à la réparation et à l'amélioration des bâtiments existants. Elle englobe un large éventail de travaux visant à améliorer la performance, la fonctionnalité et l'aspect esthétique des structures existantes. La rénovation peut être entreprise pour diverses raisons, telles que l'obsolescence des installations, l'amélioration de l'efficacité énergétique, la conformité aux normes de sécurité et l'adaptation aux nouvelles technologies.

Le marché de la rénovation en France est en constante croissance. Avec un parc immobilier ancien, la demande pour la rénovation est élevée. De plus, la sensibilisation croissante aux questions environnementales et la volonté de réduire la consommation énergétique ont conduit à une augmentation significative des projets de rénovation énergétique. Le secteur de la rénovation représente une part importante de l'activité du bâtiment en France, avec de nombreuses opportunités pour les d'enveloppe métallique.

Dans le cadre de la rénovation, de nombreux aspects d'un bâtiment peuvent être pris en compte. Il est possible de rénover l'enveloppe extérieure d'un bâtiment, y compris les murs, le toit, les fenêtres et les portes, afin d'améliorer l'isolation thermique et acoustique, ainsi que l'esthétique générale. Les systèmes de chauffage, de ventilation et de climatisation peuvent également être modernisés pour optimiser l'efficacité énergétique.

L'ASPECT REGLEMENTAIRE

En ce qui concerne la rénovation énergétique, plusieurs textes régissent ces travaux en France. Jusqu'à récemment, la principale référence était la réglementation thermique RT2012, qui fixait les exigences minimales en termes de performance énergétique des bâtiments neufs et rénovés. Elle visait à réduire la consommation d'énergie et les émissions de gaz à effet de serre. Depuis le 1er janvier 2022, la réglementation environnementale RE2020 met davantage l'accent sur la performance énergétique et environnementale des bâtiments, en intégrant notamment des données et informations spécifiques au cycle de vie des matériaux utilisés.

NOTION DE PASSOIRE THERMIQUE

La rénovation joue un rôle essentiel dans l'industrie de la construction en France. En respectant les textes régissant la rénovation énergétique, tels que la réglementation thermique RT2012 et la réglementation environnementale RE2020, les fabricants peuvent proposer des solutions de rénovation efficaces pour répondre aux besoins croissants du marché de la rénovation en France, notamment concernant la transformation de passoires thermiques vers des bâtiments plus vertueux.

Le Diagnostic de Performance Energétique (DPE) comporte 7 classes : A, B, C, D, E, F et G. A chacune correspond des seuils de consommation d'énergie primaire et d'émissions de gaz à effet de serre.

Les Bâtiments dits : 'Basse Consommation' sont couverts par les classes A et B, tandis que les Logements dits : 'Passoires thermiques' sont identifiés par les classes F et G.

STRATÉGIE ÉNERGÉTIQUE DES POUVOIRS PUBLICS

La loi Climat & Résilience, promulguée en août 2021 en France, vise à renforcer la transition écologique et à lutter contre le changement climatique. Voici les dates clés à retenir concernant le logement :

- **1er janvier 2023** : Interdiction de la location des passoires thermiques (logements classés F ou G sur l'étiquette énergétique) à des nouveaux locataires.
- **1er janvier 2023** : Mise en place d'un «DPE opposable». Le Diagnostic de Performance Énergétique (DPE) devient un document juridique opposable lors de la vente ou de la mise en location d'un logement.
- **1er juillet 2023** : Obligation d'installation de compteurs individuels de chauffage et d'eau chaude dans les immeubles collectifs chauffés collectivement.
- **1er janvier 2025** : Interdiction de louer les logements classés E sur l'étiquette énergétique.
- **1er janvier 2028** : Interdiction de louer les logements classés D sur l'étiquette énergétique.
- **1er janvier 2034** : Interdiction de louer les logements classés C sur l'étiquette énergétique.

Ces dates clés illustrent l'engagement des pouvoirs publics pour l'amélioration de l'efficacité énergétique du parc immobilier français. **Elles incitent les propriétaires à entreprendre des travaux de rénovation énergétique pour mettre leurs logements en conformité avec les exigences environnementales** et offrir des conditions de vie plus durables et économes en énergie.

POUR UNE APPROCHE PLUS DURABLE

Les rénovations offrent une approche durable de la construction pour plusieurs raisons :

- Elles **valorisent les ressources existantes** et favorisent ainsi le principe de l'**économie circulaire**.
- Elles permettent de **gagner du temps et de réduire les émissions** liées à la phase de construction.
- Elles **améliorent intrinsèquement la performance énergétique** d'un bâtiment.
- Elles peuvent considérablement **prolonger la durée de vie** utile d'un bâtiment.

DIVERSES MOTIVATIONS POUR RÉNOVER

Il existe diverses motivations qui peuvent vous inciter à entreprendre un projet de rénovation.

Vous pourriez souhaiter moderniser l'esthétique de votre bâtiment, améliorer sa performance énergétique, répondre à de nouvelles exigences en matière de sécurité, créer plus d'espace ou adapter la fonctionnalité de votre bâtiment.

Quelle que soit votre motivation, vous recherchez des conseils adaptés à vos besoins ? Notre équipe d'experts chez Joris Ide est là pour vous.

CHECKLIST DES ÉTAPES À PRENDRE EN CONSIDÉRATION LORSQUE L'ON RÉNOVE UN BÂTIMENT

Voici une liste de points à prendre en considération lorsqu'un particulier ou une entreprise envisage de rénover son bâtiment :

Évaluation des besoins : Déterminez les objectifs de la rénovation, qu'il s'agisse d'améliorer l'efficacité énergétique, de moderniser l'apparence ou de résoudre des problèmes structurels.

Budget : Fixez un budget réaliste pour la rénovation, en tenant compte des coûts des matériaux, de la main-d'œuvre, des permis et de tout autre facteur pertinent.

Réglementations et permis : Renseignez-vous sur les réglementations locales en matière de rénovation et assurez-vous d'obtenir tous les permis nécessaires avant de commencer les travaux.

Étude du site : Faites une évaluation approfondie de l'état actuel du bâtiment, en identifiant les problèmes potentiels tels que les dommages sur la structure actuelle, l'humidité, la moisissure ou la présence d'amiante.

Conception et planification : Travaillez avec un architecte pour développer un plan détaillé de la rénovation, en tenant compte de l'esthétique, de la fonctionnalité et de la conformité aux normes de sécurité

Choix des matériaux : Sélectionnez soigneusement les matériaux pour la rénovation, en tenant compte de leur durabilité, de leur esthétique, de leur compatibilité avec le bâtiment existant et de leur impact environnemental.

Engager des professionnels qualifiés : Établissez un plan de gestion des déchets pour la rénovation, en veillant à ce que les matériaux recyclables soient correctement triés et que les déchets dangereux soient éliminés conformément aux réglementations locales.

Gestion des déchets : Renseignez-vous sur les réglementations locales en matière de rénovation et assurez-vous d'obtenir tous les permis nécessaires avant de commencer les travaux.

Durabilité et efficacité énergétique : Explorez les options pour rendre la rénovation plus durable et économe en énergie, telles que l'isolation supplémentaire, l'installation de fenêtres à haut rendement énergétique et l'utilisation de sources d'énergie renouvelable.

Suivi et maintenance : Une fois la rénovation terminée, planifiez un programme d'entretien régulier pour assurer la durabilité à long terme du bâtiment rénové.

Rénovation de bardage/façade

Lorsqu'il s'agit de rénover des bâtiments, l'attention portée aux bardages et aux façades existantes revêt une importance cruciale. En effet, ces éléments jouent un rôle essentiel dans la protection, l'isolation et l'esthétique des structures. **La rénovation des bardages et des façades offre une opportunité exceptionnelle d'améliorer l'apparence globale d'un bâtiment, d'augmenter son efficacité énergétique et de prolonger sa durée de vie.** Dans cette partie, nous explorerons les différents aspects de la rénovation des bardages et des façades, en mettant l'accent sur les solutions qui peuvent transformer et revitaliser l'enveloppe extérieure d'un bâtiment.

Que vous soyez propriétaire d'un immeuble commercial, d'une installation industrielle ou d'un espace résidentiel, la rénovation des bardages et des façades offre d'innombrables possibilités pour créer des bâtiments modernes, esthétiquement attrayants et écoénergétiques.

RÉNOVATION DE BARDAGE DOUBLE-PEAU (PRÉSENTANT OU PAS D'ÉCARTEUR) – PAR AJOUT D'UNE NOUVELLE PEAU EXTÉRIEURE

Lorsqu'il s'agit de rénover un bardage ou une façade, l'utilisation de profils de bardage et de clins de façade en métal présente plusieurs avantages par rapport à d'autres solutions :

Durabilité et longévité : Les profils de bardage et les clins de façade en métal sont reconnus pour leur durabilité exceptionnelle. Ils résistent efficacement aux intempéries, à la corrosion, aux rayons UV et aux impacts, ce qui en fait un choix fiable pour une rénovation à long terme.

Esthétique attrayante : Les profils de bardage et les clins de façade en métal offrent une grande variété de designs, de finitions et de couleurs. Cela permet de personnaliser l'apparence extérieure du bâtiment rénové, lui conférant une esthétique moderne, élégante et professionnelle.

Facilité d'installation : Les profils de bardage et les clins de façade en métal sont souvent conçus pour une installation rapide et pratique. Leur légèreté et leur système d'assemblage facile à utiliser simplifient le processus de rénovation, réduisant ainsi les délais et les coûts de main-d'œuvre.

Entretien réduit : Les matériaux en métal utilisés pour les profils de bardage et les clins de façade nécessitent généralement peu d'entretien. Ils sont résistants aux taches, ne se décolorent pas et ne se fissurent pas, ce qui réduit les efforts et les coûts liés à l'entretien au fil du temps.

Matériau recyclable : Les matériaux en métal utilisés pour les profils de bardage et les clins de façade sont recyclables à 100 %, ce qui en fait une solution durable. La rénovation avec des matériaux recyclables contribue à la réduction des déchets de construction et à la promotion de pratiques durables.

En résumé, la rénovation de bardages et de façades en utilisant des profils de bardage et des clins de façade en métal est idéale pour créer un extérieur attrayant et fonctionnel pour les bâtiments rénovés, tout en assurant une longue durée de vie et une excellente performance à travers les années.

Profils de bardage

JI 35-207-1035

JI 25-267-1070 Creux D'onde

JI 37-500-1000 Bardage

JI 10-100-1100

JI 18-076-988

JI Breva 41

Autres profils de bardage disponibles: JI 40-190-950 Bardage, JI 40-183-915 Bardage, JI 33-250-1000 Bardage, JI 30-207-1035, JI 25-180-1085, JI 25-125-1000 Bardage, JI 14-100-1000, JI 46-150-900 Bardage et JI 25-115-1035.

Profils et clins de la gamme Façade

JI Breva 27

JI Brise 10

JI Brise Vario 1 à 6

JI Ouragan P30

JI Etésien H46

JI Magine

Autres profils et clins de la gamme Façade disponibles: JI Breva 41, JI Breva 66, JI Ouragan P71, JI Etésien 37, JI Sonora et JI Sonora Vario 1 à 8.

RÉNOVATION DE FAÇADE BÉTON/MAÇONNERIE PAR POSE DE BARDAGE RAPPORTÉ

Lames de la gamme Façade

JI Grégale 300

JI Grégale B300-B400-B500

JI Grégale R300

JI Grégale BR400-BR500

Profils de bardage

JI 40-190-950 Bardage

JI 33-250-1000 Bardage

JI 25-180-1085

JI 14-100-1000

JI 25-115-1035

Autres profils de bardage disponibles: JI 40-183-915 Bardage, JI 35-207-1035, JI 30-207-1035, JI 25-267-1070 Creux D'onde, JI 37-500-1000 Bardage, JI 25-125-1000 Bardage, JI 10-100-1100, JI 46-150-900 Bardage, JI 18-076-988 et JI Breva 41.

Profils et clins de la gamme Façade

JI Breva 66

JI Ouragan P71

JI Etésien 37

JI Sonora Vario 1 à 8

Autres profils et clins de la gamme Façade disponibles: JI Breva 27, JI Breva 41, JI Brise 10, JI Brise Vario 1 à 6, JI Ouragan P30, JI Etésien H46, JI Sonora et JI Magine.

SÉQUENCES DE MISE EN OEUVRE - BARDAGE EN ITE SUR MAÇONNERIE

Pose d'équerres réglables ❸ sur la maçonnerie - dans le cas de bardage, espacement des lisses max de 2000 mm - dans le cas de lames, espacement des lisses max de 1500 mm

Pour la pose de nos lames le cahier CSTB 3747 et nos attestations de conformité définissent les types de structures porteuses admises.

Pose des lames ou du profil de bardage avec lame d'air de 20 mm pour une pose horizontale.

1. Mur
2. Isolant Rockfacade
3. Équerres réglables
4. lisses réglables
5. Bavette

Isolant Rockfacade ❷ et lisses réglables ❹.

Le mur ❶ et la bavette ❺.

SÉQUENCES DE MISE EN OEUVRE - RÉNOVATION BARDAGE DOUBLE PEAU EXISTANT

CAS 1: RÉALISATION D'UNE TROISIÈME PEAU

Bardage double peau sans écarteur existant

Pose d'équerres et d'isolant

Pose d'équerres

Dépose de la coiffe d'acrotère et mise en oeuvre des écarteurs pour la 3ième peau

Pose d'équerres ❸ avec un pieds de pose mini de 30 mm sur le bardage existant et écarteurs en S280 GD mini

Pose d'un isolant

Peau de bardage

Coiffe

Pieds de bardage « bavette »

CAS 2: OÙ IL EST NÉCESSAIRE DE DÉPOSER LA PEAU EXTÉRIEURE; LORSQUE L'ISOLATION EXISTANTE EST DÉGRADÉE ET DOIT ÊTRE REMPLACÉE ; OU DANS LE CAS D'UNE RÉNOVATION DE BARDAGE DOUBLE PEAU AVEC ÉCARTEURS.

Installation des échantignolles et de l'isolant

Dépose de la peau extérieure et de l'isolant existant et mise en place des échantignoles

Fixations par boulonnage ou vis autotaraudeuse de type SFS Vis autotaraudeuses nonut® TDBL ou similaire.

Pose de l'isolation en fond de plateau et de la bavette

pose des lisses de bardage

Installation de lisse et seconde couche d'isolant

Pose du 2ème lit d'isolant entre les lisses

Pose de la peau extérieure

Pose des pièces de finition

Installation de coiffe et bavette

Pose de coiffe

Pieds de bardage fini

Rénovation de couverture

Saviez-vous qu'environ 30% des déperditions énergétiques d'une maison se font par le toit ?

La rénovation des toitures existantes est un aspect essentiel de la réhabilitation et de l'amélioration des bâtiments. La toiture est non seulement la première ligne de défense contre les intempéries, mais elle joue également un rôle crucial dans l'isolation thermique, la gestion des eaux pluviales et l'esthétique générale d'un bâtiment. La rénovation de toitures offre une occasion unique d'améliorer la durabilité, la performance énergétique et la résistance aux éléments naturels. Dans cette partie, nous explorerons les différents aspects de la rénovation de toitures, en mettant l'accent sur les matériaux innovants, les techniques de rénovation avancées et les solutions qui permettent de transformer et de renforcer les toitures existantes.

Que ce soit pour une toiture résidentielle, commerciale ou industrielle, la rénovation de toitures offre des avantages significatifs en termes de protection, d'efficacité énergétique et d'amélioration esthétique. Découvrez comment une rénovation de toiture bien planifiée peut offrir des résultats durables et contribuer à la valeur à long terme de votre bâtiment.

RÉNOVATION DE COUVERTURE SIMPLE PEAU PAR AJOUT D'UNE OSSATURE INTERMÉDIAIRE ET D'UN PROFIL DE COUVERTURE

Lorsqu'il s'agit de rénover une couverture, l'utilisation de profils de couverture simple-peau et de panneaux sandwichs isolés en mousse PIR (Polyisocyanurate) en métal présente plusieurs avantages par rapport à d'autres solutions :

Excellente isolation thermique : Les panneaux sandwichs isolés en mousse PIR offrent une isolation thermique de haute performance. La mousse PIR a une conductivité thermique réduite, ce qui aide à prévenir les pertes de chaleur en hiver et les gains de chaleur en été. Cela se traduit par une meilleure efficacité énergétique du bâtiment rénové, réduisant ainsi les coûts de chauffage et de climatisation.

Étanchéité supérieure : Les profils de couverture simple-peau et les panneaux sandwichs en métal offrent une protection étanche contre les intempéries. Ils sont conçus pour empêcher les infiltrations d'eau, résister aux fuites et offrir une barrière solide contre les éléments extérieurs tels que la pluie, la neige et le vent.

Durabilité et résistance : Les matériaux métalliques utilisés dans les profils de couverture et les panneaux sandwichs sont réputés pour leur résistance et leur durabilité. Ils sont capables de résister aux conditions environnementales difficiles, tels que les vents forts, les chocs mécaniques et la corrosion, assurant ainsi une protection à long terme de la toiture rénovée.

Légèreté et facilité d'installation : Les profils de couverture simple-peau et les panneaux sandwichs en métal sont relativement légers par rapport à d'autres matériaux de toiture. Cela facilite leur manipulation et leur installation, réduisant ainsi les délais et les coûts de main-d'œuvre lors de la rénovation.

Variété de designs et de finitions : Les profils de couverture et les panneaux sandwichs en métal offrent une grande variété de designs, de finitions et de couleurs. Cela permet de personnaliser l'apparence de la toiture rénovée, en créant un aspect esthétique moderne, attractif et en harmonie avec le reste du bâtiment.

Entretien réduit : Les matériaux métalliques utilisés pour les profils de couverture et les panneaux sandwichs nécessitent peu d'entretien. Ils sont résistants aux taches, ne se décolorent pas et ne se fissurent pas, réduisant ainsi les efforts et les coûts d'entretien à long terme.

En résumé, la rénovation de couvertures et de toitures en utilisant des profils de couverture simple-peau et des panneaux sandwichs isolés en mousse PIR en métal offre des avantages significatifs en termes d'isolation thermique, d'étanchéité, de durabilité, de facilité d'installation, de personnalisation esthétique et d'entretien réduit. Ces solutions contribuent à créer une toiture performante, résistante et économe en énergie, assurant ainsi une protection fiable et durable pour le bâtiment rénové.

Profils de couverture

JI 45-333-1000 Toiture

JI 37-250-1000

JI 33-250-1000 SR Toiture

JI 25-125-1000 Toiture

JI 46-150-900 Toiture

Aquafix / Aquadrain 1500

Autres profils de couverture disponibles: JI 40-250-1000 Toiture, JI 37-500-1000, JI 33-250-1000 Toiture, JI 29-283-850, JI 18-076-836, JI 18-076-988 et JI 25-115-1035.

RÉNOVATION DE COUVERTURE (TYPE FIBRO) PAR MISE EN ŒUVRE D'UN PANNEAU À ÂME ISOLANTE EN MOUSSE

JI Roof 1000 IPN (ép. jusqu'à 120 mm)

JI Onduroof PIR (ép. jusqu'à 120 mm)

Rénovation / création d'un plancher

La rénovation ou la création de planchers est une étape essentielle lorsqu'il s'agit d'améliorer l'utilisation et la fonctionnalité des bâtiments. Les planchers constituent la base structurelle sur laquelle reposent les activités quotidiennes, que ce soit dans un espace résidentiel, commercial ou industriel. **La rénovation ou la création de planchers offre une opportunité unique de repenser l'aménagement intérieur, d'améliorer l'efficacité de l'espace et de répondre aux exigences spécifiques de chaque secteur.**

Lorsqu'il s'agit de rénover un bâtiment, l'utilisation de planchers acier collaborants ou secs, présente plusieurs avantages par rapport à d'autres solutions :

Rapidité d'installation : Les planchers acier collaborants sont préfabriqués en usine, ce qui permet une installation rapide et efficace sur le chantier. Cela réduit les délais de construction et permet une mise en service plus rapide du bâtiment rénové.

Légèreté et économie de poids : Les planchers acier collaborants sont conçus pour être légers tout en conservant une grande résistance structurelle. Cela permet de réduire la charge globale sur la structure existante, ce qui peut être particulièrement bénéfique lors de la rénovation de bâtiments existants.

Flexibilité de conception : Les planchers acier offrent une grande flexibilité de conception, ce qui permet de s'adapter à différentes configurations de bâtiments et à des exigences spécifiques. Ils peuvent être utilisés dans une variété d'applications, qu'il s'agisse de rénover des planchers existants ou de créer de nouveaux espaces.

Performance acoustique : Les planchers acier peuvent offrir une excellente performance acoustique, réduisant ainsi la transmission du bruit d'un étage à l'autre. Cela contribue à améliorer le confort et la qualité de vie des occupants du bâtiment rénové.

Résistance au feu : Les planchers acier collaborants sont conçus pour offrir une résistance au feu. Ils sont souvent associés à des matériaux d'isolation ignifuges, ce qui permet de répondre aux normes de sécurité incendie et de protéger la structure du bâtiment.

Durabilité et entretien réduit : Les planchers acier collaborants sont fabriqués à partir de matériaux durables et résistants, ce qui les rend adaptés à une utilisation à long terme. De plus, ils nécessitent peu d'entretien, ce qui réduit les coûts et les efforts associés à la maintenance du plancher rénové.

En résumé, la rénovation avec l'utilisation de planchers acier collaborants ou planchers secs offre des avantages significatifs en termes de rapidité d'installation, de légèreté, de flexibilité de conception, de performance acoustique, de résistance au feu, de durabilité et d'entretien réduit. Ces solutions offrent une option polyvalente et efficace pour la rénovation des planchers, permettant de créer des espaces fonctionnels, sûrs et durables dans le bâtiment rénové.

JI 60-160-800

(Plancher Collaborant)

JI 60-160-800

Planchers Secs

JI 56-225-900 (PML 56 PS)

JI 106-250-750 (PML 106 PS)

Autres planchers secs disponibles:
JI 42-252-1010 (PML 42 PS),
JI 60-160-800 (PML 60 PS) et
JI 158-250-750 (PML 158 PS).

Créer un plancher dans des combles ou reconstruction d'un étage.

Rénovation d'un étage avec création d'un plancher.

„Nous arrivons à la fin de cet éventail de solutions pour la rénovation. Celui-ci n'est pas exhaustif, n'hésitez pas à nous contacter en flashant le QR code ci-contre pour découvrir nos autres solutions !"

Focus projets sur la rénovation

Qu'il s'agisse de projets commerciaux ou résidentiels, nos solutions ont été éprouvées dans de nombreux cas de figure. **N'hésitez pas à les consultez en flashant le QR code ci-contre.**

JORISIDE
THE STEEL FUTURE

Joris Ide Atlantique
Alpha Parc Ouest,
Route de Nantes,
79300 Bressuire, France
+33 (0)5 49 65 83 15
jiatlantique@joriside.fr

Joris Ide Centre
Ets secondaire
40 Rue André Raimbault,
45130 Baule, France

Joris Ide Auvergne-Sud Est
Z.I. Les Bonnes,
43410 Lempdes sur Allagnon, France
+33 (0)4 71 74 61 00
jiauvergne@joriside.fr

61 Avenue du Stade,
63200 Riom, France

61 Route de Camsaud,
84700 Sorgues, France
+33 (0)4 90 39 94 95

Joris Ide Bretagne
Parc d'activités de Bel air,
22600 Saint-Caradec, France
+33 (0)2 96 25 09 00
jibretagne@joriside.fr

Joris Ide Normandie
Allée des Châtaigniers,
14310 Villers-Bocage, France
+33 (0)2 21 38 00 00
jinormandie@joriside.fr

Joris Ide Est
18 Rue du Moulin,
Chemin départemental N° 13,
51300 Bignicourt-sur-Marne, France
+33 (0)3 26 74 37 40
jiest@joriside.fr

Joris Ide Nord
Parc d'activité de la Vallée de l'Escaut,
Z.I. N9 Est,
59264 Onnaing, France
+33 (0)3 27 45 54 54
jinord@joriside.fr

Joris Ide Sud Ouest
144 Route de Saint-Cricq Chalosse,
40700 Hagetmau, France
+33 (0)5 58 79 80 90
jisudouest@joriside.fr

Z.I. de novital,
40 Chemin de Casselèvres,
31790 Saint Jory, France
+33 (0)5 34 27 68 68

Joris Ide nv/sa
Hille 174,
8750 Zwevezele, Belgique
+32 (0)51 61 07 77
+32 (0)51 61 07 79
info@joriside.be

Avec plus de 30 années d'expérience, Joris Ide représente un gage de qualité auprès du marché de la construction. Nous apportons des solutions à toutes vos problématiques: acoustique, esthétique, feu, thermique, environnementale. Joris Ide, le partenaire incontournable de tous vos projets.

JORIS IDE IS
PLANET PASSIONATE

MIX
Papier | Pour une gestion forestière responsable
FSC® C010426