

ISOVER RENFORCE SON OFFRE COUVERTURE AVEC DE NOUVELLES INNOVATIONS



Dans une maison non isolée, 30% de la chaleur s'échappe par le toit. Isoler sa toiture revient donc à traiter le principal poste de déperdition d'énergie de sa maison et réaliser, de fait, jusqu'à 30% d'économies sur sa facture de chauffage. Ainsi, **une bonne rénovation de toiture commence par une bonne isolation**. Une isolation performante de la toiture permet en outre d'améliorer sensiblement le confort de vie dans les combles, en été comme en hiver, tout en optimisant le volume habitable et ce, sans désagrément.

Afin d'apporter aux professionnels de la couverture des solutions performantes et novatrices, ISOVER renforce son offre en isolation des toitures par l'extérieur. ISOVER les accompagne ainsi dans le développement et l'évolution de leur métier, dont une part de plus en plus importante est dédiée à l'isolation.

En rénovation, le système Intégra Réno d'ISOVER s'étoffe d'un nouveau composant, le **Pilier Intégra Réno**, qui permet de renforcer les performances thermiques et acoustiques de la toiture. En neuf comme en rénovation, ISOVER développe son **offre Sarking**, qui permet de mettre en valeur une belle charpente, avec de nouveaux produits plus performants et plus faciles à mettre en œuvre.



Système Intégra Réno



Offre Sarking d'Isover

Contacts presse Delprat Relations Presse :

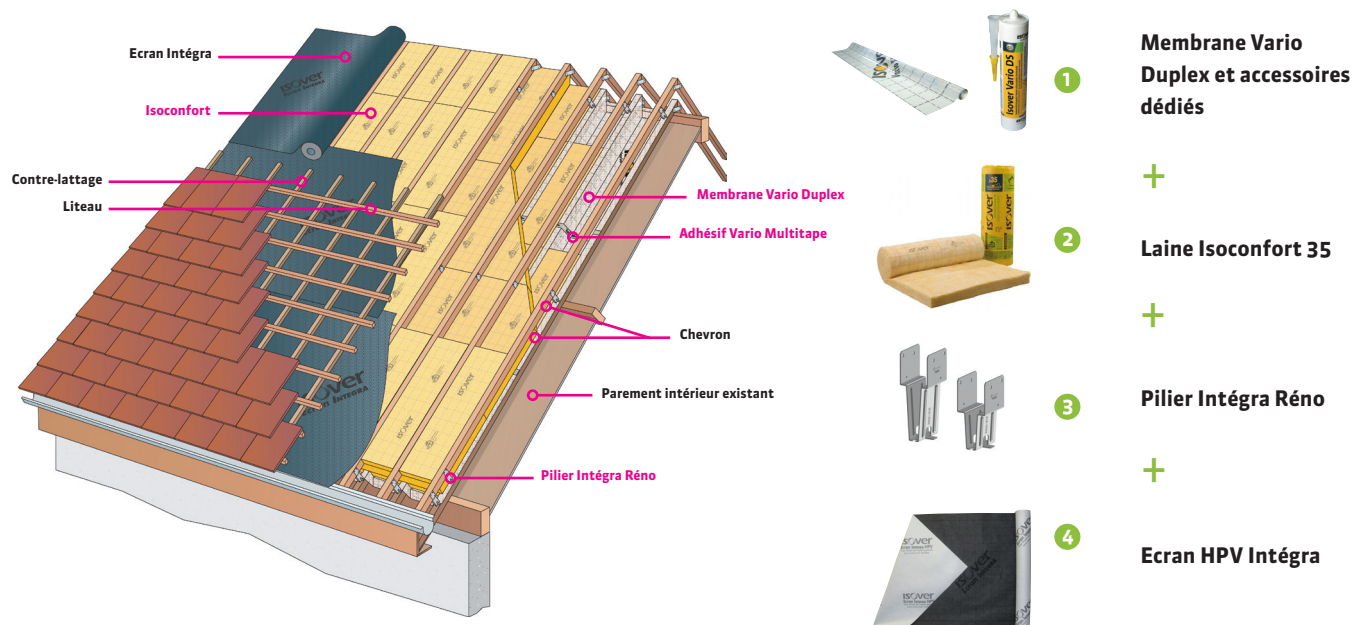
33 rue du Faubourg Saint-Antoine / 75011 Paris / Tél: 01 71 70 38 38

Karine Dunois Broc / karine@relationpresse.com / Fanny Roullé / fanny@relationpresse.com

Béatrix Prades / beatrix@relationpresse.com

SYSTEME INTEGRA RENO AVEC PILIERS : L'ISOLATION HAUTE PERFORMANCE DES TOITURES PAR L'EXTERIEUR EN RENOVATION

Solution phare d'ISOVER pour l'isolation des toitures par l'extérieur en rénovation, le système Intégra Réno s'étoffe d'un nouveau composant, le Pilier Intégra Réno. Il permet de rehausser la charpente afin d'accueillir une troisième épaisseur d'isolant et d'atteindre ainsi des niveaux de performances thermiques et acoustiques inégalés.



LE SYSTÈME INTÉGRA RÉNO COMBINE :

- La membrane hydro-régulante **Vario Duplex**, qui se pose directement sur le parement intérieur existant après dépose des éléments de couverture et des linteaux. Elle assure l'étanchéité à l'air du comble et régule les transferts hygrométriques dans les parois
- **L'Adhésif Vario Multitape et le Mastic Vario DS** qui assure la bonne étanchéité à l'air
- La laine minérale **Isoconfort** ($\lambda \geq 0,035 \text{ W/(m.k)}$) en triple couche entre et sur chevrons
- Les **Piliers Intégra Réno**, qui sont fixés sur chaque chevron au droit de chaque panne. Ils permettent de rehausser la charpente et d'accueillir une épaisseur supplémentaire d'isolant
- **L'Ecran Intégra** hautement perméable à la vapeur d'eau (HPV), obligatoire lors d'une réfection lourde de toiture. Il se pose directement au contact de l'isolant

C'est un système clé en main, facile à mettre en œuvre, adapté aux charpentes traditionnelles des bâtiments résidentiels et non-résidentiels, quel que soit le parement intérieur du comble.

Le système Intégra Réno avec piliers constitue la **seule solution d'isolation des toitures par l'extérieur permettant de répondre simultanément aux exigences thermiques de niveau BBC ou BEPOS effinergie 2013 et à la réglementation acoustique (NRA) en vigueur.**

Contacts presse Delprat Relations Presse :

33 rue du Faubourg Saint-Antoine / 75011 Paris / Tél: 01 71 70 38 38
Karine Dunois Broc / karine@relationpresse.com / Fanny Roullé / fanny@relationpresse.com
Béatrix Prades / beatrix@relationpresse.com

AVANTAGES DU SYSTÈME INTÉGRA RÉNO AVEC PILIERS :

- Hautes performances thermiques, ouvrant droit au crédit d'impôt
- Réduction significative des ponts thermiques
- **Affaiblissement acoustique exceptionnel**
- Maîtrise de l'étanchéité à l'air
- Système Intégra Réno sous Avis Technique du CSTB
- Pilier Intégra Réno sous Cahier de prescription technique et de mise en œuvre
- Permet de profiter des locaux durant les travaux
- **Maintien du volume habitable** des combles et de leur parement de finition après travaux
- Valorisation du patrimoine par une isolation thermique haute performance tout en préservant l'espace habitable initial

LE PILIER INTÉGRA RÉNO : LE NOUVEAU PRODUIT STAR DU SYSTÈME INTÉGRA RÉNO

Le Pilier Intégra Réno est un rehausseur de charpente sur lequel vient se fixer un second plan de chevrons, permettant d'accueillir une troisième couche d'isolant et d'atteindre des niveaux de performance thermique type BBC et même BEPOS en rénovation.

Breveté et **sous cahier de prescription et de mise en œuvre**, le Pilier Intégra Réno est disponible en deux hauteurs : 80 mm et 120 mm. En sus des performances thermiques renforcées qu'il confère à l'ensemble du système Intégra Réno, il vient également en décupler les performances acoustiques. En 80 mm, par exemple, combiné avec trois couches d'Isoconfort 35 en 80 mm, il permet d'atteindre un niveau **d'affaiblissement acoustique aux bruits aériens exceptionnel de $R_w(C;Ctr) = 55 (-4; -10)$ dB.**

Le Pilier Intégra Réno permet également de redresser la charpente existante en cas de déformation des chevrons grâce à un réglage de compensation dans le sens de la hauteur ou à la pose de cales en bois.

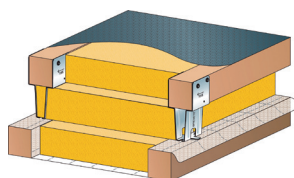
Afin de faciliter leur mise en œuvre, un **cahier de prescription et de mise en œuvre** est inclus dans chaque boîte de piliers.



PERFORMANCES THERMIQUES :

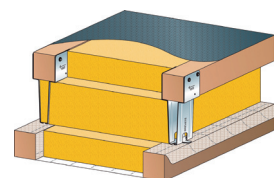
• Configuration de très haute performance thermique : BBC, BBC Effinergie + et BEPOS effinergie 2013

• Configuration ouvrant droit au crédit d'impôt, à l'éco PTZ et aux CEE*



Pilier Intégra Réno de 120 mm
Trois couches d'isolant Isoconfort 35 épaisseur 80 + 120 + 80 mm

R = 8,00 m².K/W



Pilier Intégra Réno de 80 mm
Trois couches d'isolant Isoconfort 35 épaisseur 80 + 80 + 80 mm

R = 6,75 m².K/W

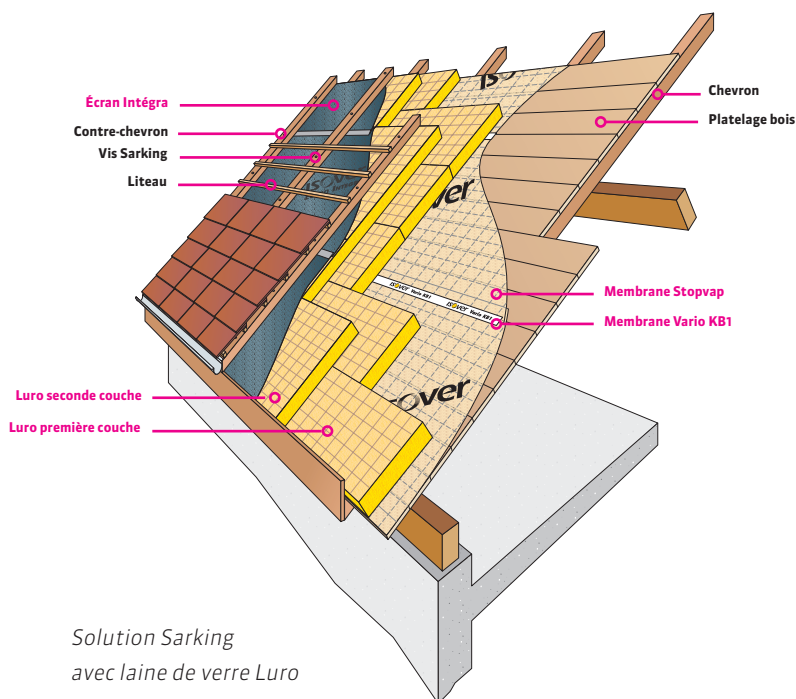
*Selon réglementation en vigueur au 1^{er} janvier 2013

Contacts presse Delprat Relations Presse :

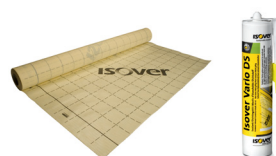
33 rue du Faubourg Saint-Antoine / 75011 Paris / Tél: 01 71 70 38 38
Karine Dunois Broc / karine@relationpresse.com / Fanny Roullé / fanny@relationpresse.com
Béatrix Prades / beatrix@relationpresse.com

L'OFFRE SARKING D'ISOVER : UN CHOIX ESTHETIQUE EN NEUF COMME EN RENOVATION

La technique du Sarking s'applique aux charpentes traditionnelles en neuf comme en rénovation, mais est surtout utilisée lors de travaux, où, pour des raisons esthétiques, on souhaite garder l'ensemble de la charpente (pannes et chevrons) apparente. Ceci en fait la technique savoyarde par excellence.



Solution Sarking
avec laine de verre Luro



1

Membrane
Stopvap
et accessoires
dédiés

+



2

Panneau Luro
ou Luroche

+



3

Ecran Intégra

LA SOLUTION SARKING D'ISOVER COMBINE :



- La membrane d'étanchéité à l'air pare-vapeur **Stopvap**, qui se déroule sur un platelage continu, constitué de panneaux de particules ou de lambris épais fixés sur chevrons
- Les **panneaux Luro ou Luroche** posés jointivement et de manière croisée s'il y a 2 couches
- L'**Ecran Intégra** de sous-toiture hautement perméable à la vapeur d'eau (HPV)
- Des contre-chevrons et liteaux sont ensuite fixés à l'aide de vis

En sus de préserver une belle charpente apparente, la solution Sarking d'ISOVER offre une **excellente isolation thermique et acoustique grâce à une isolation en continu et en couches croisées** qui minimise les ponts thermiques. Elle permet en outre de maximiser le volume habitable des combles et ne nécessite, en rénovation, aucune intervention à l'intérieur de l'habitation.

Contacts presse Delprat Relations Presse :

33 rue du Faubourg Saint-Antoine / 75011 Paris / Tél: 01 71 70 38 38

Karine Dunois Broc / karine@relationpresse.com / Fanny Roullé / fanny@relationpresse.com

Béatrix Prades / beatrix@relationpresse.com

ISOVER PROPOSE DEUX GAMMES DE PRODUITS CERTIFIÉS ACERMI POUR CETTE APPLICATION

Gamme Luro



Panneau de laine de verre de très forte densité
Meilleur lambda du marché Sarking en laine minérale ($\lambda=0,035$ W/(m.k)
Format 600 x 1 250 mm* pour un meilleur confort de pose
Epaisseurs : 80, **140***, **200 mm***
Résultats acoustiques certifiés CSTB : $R_{A,tr}=39$ db

***Nouveautés 2013**

Gamme Luroche



Panneau de laine de roche
Lambda $\lambda=0,036$ W/(m.k)
Format 600 x 1 200 mm pour un meilleur confort de pose
Epaisseurs : 80, 145, 180 mm
Résultats acoustiques certifiés CSTB : $R_{A,tr}=39$ db

PLAN DE LANCEMENT

ISOVER SOUTIEN LA COMMERCIALISATION DE SON OFFRE COUVERTURE PAR :

- Un guide de 40 pages sur les métiers de la couverture
- Une vidéo détaillant toutes les étapes de pose du système Intégra Réno
- Une documentation sur le nouveau système Intégra Réno avec Piliers
- Une documentation sur l'offre Sarking d'ISOVER
- Un quiz sur le site isover.fr au mois de juillet



Pour regarder la vidéo
flashez ce QR code

ISOVER ET L'ENVIRONNEMENT - LE SAVIEZ-VOUS ?

Les laines minérales ISOVER sont composées jusqu'à 95% de **matières naturelles** (sable) et de **verre recyclé**.
ISOVER enfourne ainsi l'équivalent de **200 millions de bouteilles recyclées** par an.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur : www.isover.fr

Pour découvrir nos vidéos et pas-à-pas de pose, rendez-vous sur : www.isolationthermique.fr

Retrouvez-nous également sur notre compte Twitter <http://twitter.com/isoverFR>

et notre application smartphone



Contacts presse Delprat Relations Presse :

33 rue du Faubourg Saint-Antoine / 75011 Paris / Tél: 01 71 70 38 38

Karine Dunois Broc / karine@relationpresse.com / Fanny Roullé / fanny@relationpresse.com

Béatrix Prades / beatrice@relationpresse.com