



Plus de style, plus d'espace



Pensez plus grand avec les vérandas, les orangeries et les extensions

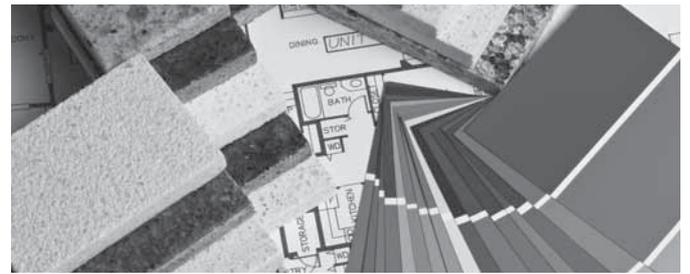
Ultraframe[®]
Transforming light and space



Une meilleure façon de planifier

Votre projet, un fournisseur, un prix.
Des chefs de projet expérimentés ont toute l'expertise dont vous avez besoin pour donner vie à vos idées, avec des outils à la pointe de la technologie pour vous aider à visualiser vos conceptions et les ingénieurs en structure à votre disposition pour les concrétiser.

L'approbation réglementaire est simple, avec une gamme de produits spécialement conçus pour respecter et dépasser les exigences de la réglementation en matière de construction.



La Meilleure façon de créer des espaces chaleureux et lumineux

Une meilleure façon de construire

Nous travaillons plus fort pour vous faciliter la tâche. Parce que tous nos composants de haute qualité sont conçus et pré-fabriqués selon vos spécifications, ils sont plus rapides à adapter et à réduire les intermédiaires et le temps requis sur le site. Pourtant, nous ne faisons aucun compromis sur la qualité pour obtenir ce confort, vous pouvez donc construire votre nouvelle extension en toute confiance.

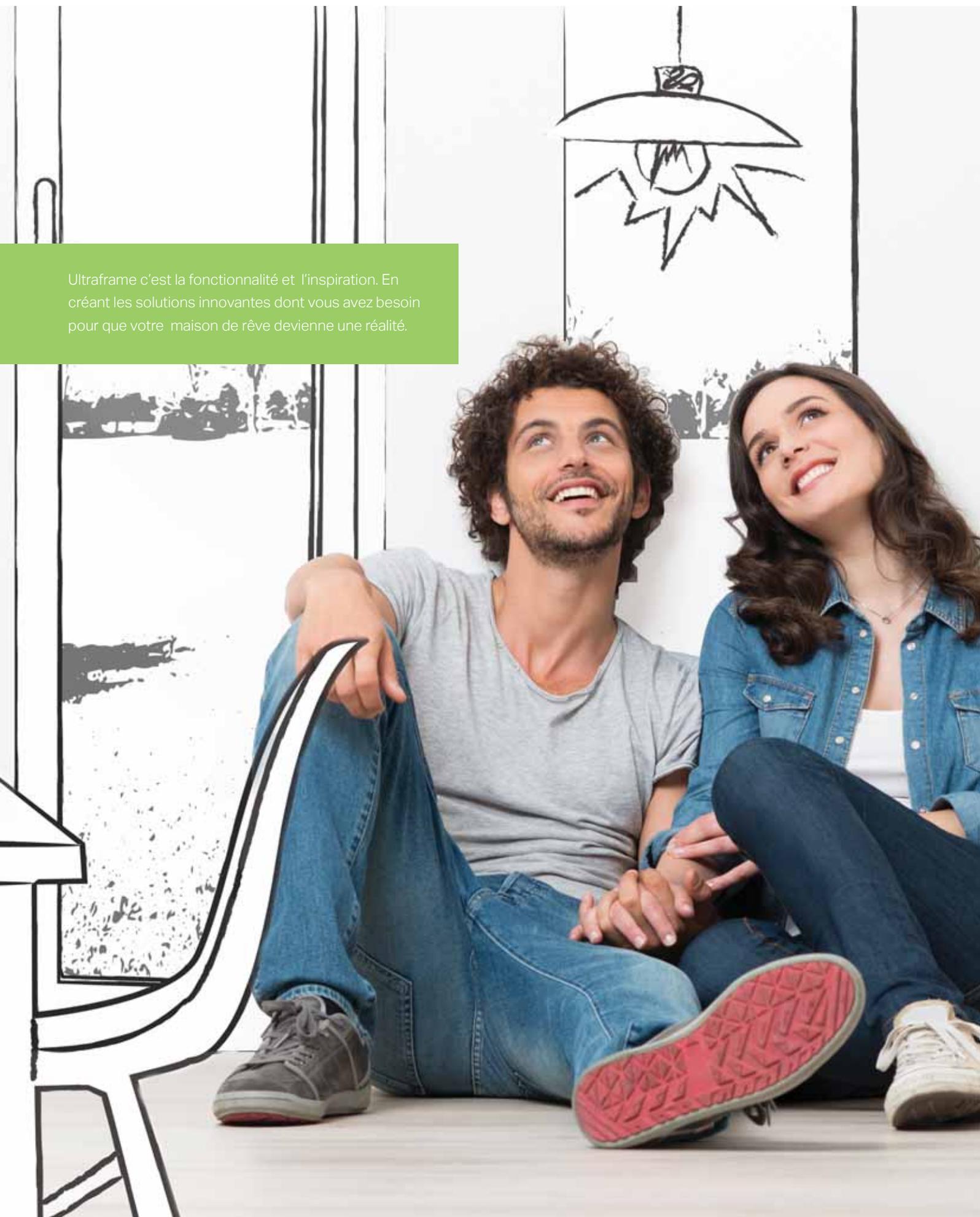
Une meilleure façon de vivre

Notre verre à efficacité thermique et nos solutions de construction innovantes vous permettent d'utiliser plus de vitrage pour inonder votre maison de lumière naturelle sans perdre de chaleur en hiver, tout en vous gardant au frais en été. De plus, il existe d'innombrables options de conception et de couleur pour vous aider à personnaliser votre pièce, d'une manière élégante avec éclairage intégré aux colonnes ultra-isolées et des corniches décoratives.



Ajoutez le style et l'espace en toute simplicité. Laissez-nous vous aider à ré-imaginer votre maison et à prendre soin de tous les détails.

Ultraframe c'est la fonctionnalité et l'inspiration. En créant les solutions innovantes dont vous avez besoin pour que votre maison de rêve devienne une réalité.





POURQUOI CHOISIR **Ultraframe**?

Ultraframe est le nom le plus utilisé dans les vérandas, les orangeries, les extensions et les toits de remplacement. Nous concevons et fabriquons des systèmes de toiture fabriqués au Royaume-Uni et d'autres solutions de construction depuis environ 35 ans et nous sommes fiers d'avoir contribué à l'extension et à l'amélioration de plus de deux millions de foyers.

Nous nous spécialisons dans la simplification des choses, avec une vaste gamme d'options pour vous aider à créer exactement l'espace que vous recherchez. Du verre thermiquement efficace aux colonnes Ultra-isolées; des projecteurs et des haut-parleurs aux couleurs contemporaines, nous avons l'expérience et l'expertise dont vous avez besoin pour ajouter un espace chaleureux et stylé à votre maison.

06 VERANDAS

12 ORANGERIES

18 EXTENSIONS

24 REPLACEMENT DE TOIT

30 STYLE, DESIGN & TECHNIQUE



Concevez **VOTRE VERANDA** pour parfaire votre maison

Concevez votre style de véranda en fonction de votre architecture, de votre espace et de votre budget, puis choisissez parmi une gamme passionnante d'options pour personnaliser votre véranda. Choisissez des designs traditionnels ou contemporains; colonnes ultra-isolées et lambrequins internes inspirés par l'orangerie avec une gamme de couleurs pour ajouter une touche supplémentaire personnalisée.

Que vous choisissiez un design classique avec des murs bas ou une construction contemporaine avec du verre en pleine hauteur et des portes pliantes ou coulissantes, vous pouvez compter sur les performances thermiques les plus récentes et une qualité durable.



Choisir un jardin d'hiver pour agrandir votre maison n'est qu'un début. Ultraframe vous offre une multitude d'options pour vous aider à créer un jardin d'hiver qui complète à la fois votre maison et votre style de vie.

Un choix de **vérandas** **de premier ordre**, conçus pour votre maison



Une Véranda Performante

La performance de la véranda, doté de la dernière technologie en matière de colonnes ultra-isolées, qui est cinq fois plus efficace thermiquement que les colonnes en brique standard. L'inclusion de la corniche décoratif confère une impression de grandeur à la véranda à l'extérieur comme à l'intérieur, les colonnes en plâtre et le bandeau de plafond isolé, confèrent une atmosphère confortable à la pièce. Superbe à regarder avec des performances thermiques supérieures, vous apprécierez ce jardin d'hiver toute l'année.



La performance de la véranda , solide, chaude et confortable, combinée avec des colonnes et une corniche super-isolées à l'extérieur et un bandeau interne isolé thermiquement.



Une **véranda**
à votre goût



Une véranda design avec plus de style et de forme à l'extérieur et une sensation d'espace à l'intérieur.



Véranda Designer

L'inclusion du périmètre plâtré avec un coffrage au plafond améliore automatiquement les performances thermiques. Avec la possibilité de la rendre plus large et complètement remplie d'isolant en laine minérale, cela donne l'aspect et la sensation d'une «pièce réelle», en particulier avec l'installation de lampes ou de haut-parleurs. Choisissez parmi une gamme de corniches décoratives (p30) à ajoutez forme et style à l'extérieur tout en cachant les cheneaux. Des options supplémentaires, telles qu'un panneau d'éclairage central et des couleurs sur mesure, peuvent personnaliser davantage votre espace de vie.

Véranda Classique

La véranda classique intègre les dernières technologies en matière de conception de toit et de vitrage et peut être complété par une gamme supplémentaire en option. Choisissez des styles traditionnels ou contemporains et apportez votre jardin dans votre maison en utilisant des vitrages pleine hauteur et des portes à la française.





Simple et élégante
L'ORANGERIE

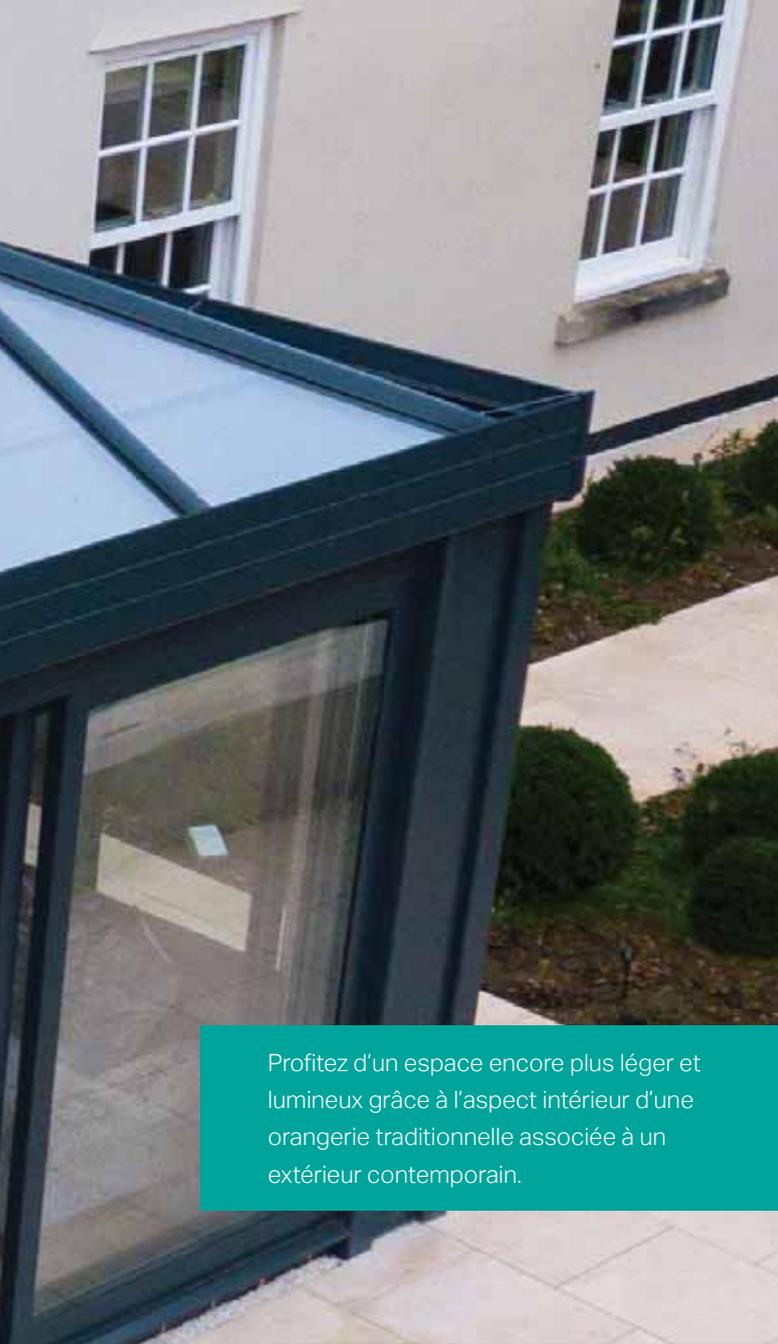


Ultrasky crée l'espace de vie idéal, pour divertir, se détendre en famille ou pour passer une nuit agréable à contempler les étoiles .

Une orangerie Ultrasky vous offre une alternative excitante et inspirante, combinant le meilleur des deux mondes, avec la sensation de lumière et d'ouverture d'une veranda et de hauteur d'une orangerie. Toujours chaleureuse, accueillante et confortable, grâce à la technologie d'isolation avancée d'Ultraframe avec son verre thermiquement efficace, une orangerie prend son aspect distinctif grâce à son toit en forme de lanterne, qui constitue un véritable point central pour votre nouvelle espace. Ultrasky crée l'espace de vie idéal, qu'il s'agisse de divertir, de vous détendre en famille ou de passer une nuit agréable.



Elargir votre horizon
Orangerie Ultrasky



Profitez d'un espace encore plus léger et lumineux grâce à l'aspect intérieur d'une orangerie traditionnelle associée à un extérieur contemporain.

Orangerie Contemporaine

L'orangerie contemporaine comprend le toit Ultrasky, des colonnes ultra-isolées et un poteau structurel caché. Le toit Ultrasky est idéal pour les grandes ouvertures de portes pliantes ou coulissantes et combine un style moderne et frais avec la dernière technologie en matière de toit vitré. Sa force discrète garde l'arête et les barres de toit étonnamment fines et avec moins de barres, le design est plus lumineux. Le toit Ultrasky est le meilleur moyen de construire d'étonnantes orangeries pour inspirer et impressionner. Le montant structurel dissimulé dans le toit Ultrasky supporte la charge sur de grandes ouvertures de portes ou de grandes baies vitrées, laissant plus de lumière pénétrer dans la pièce.

Les colonnes ultra-isolées offrent une efficacité thermique cinq fois supérieure à celle des piliers de brique traditionnels, ajoutant style et solidité pour un design moderne et unique.

Orangerie classique

L'Orangerie classique associe des piliers en briques solides et un toit en verre haute performance avec un bandeau intérieur isolé et une gamme de touches de finition traditionnelles. Terminez votre orangerie avec style en choisissant un choix de corniches décoratives plates ou courbes (p30), dans une gamme de hauteurs, pour dissimuler soigneusement les gouttières et correspondre au look actuel de votre maison.



Ajouter un style sophistiqué avec **Ultrasky Lantern**, et inondez votre espace de lumière



Orangerie lanterne

Un ligne incomparable confère à l'Ultrasky Lantern une simplicité élancée et une élégance indéniable, tandis que la crête avec rupture thermique aide à réduire la condensation afin que vous puissiez profiter d'un confort agréable toute l'année.

Aussi belle que pratique, la lanterne Ultrasky a une hauteur de 25 ° sur les 4 côtés, offrant un ajout époustoufflant à toute pièce - idéale pour créer un point central dans une salle à manger ou une cuisine. Disponible dans des tailles allant jusqu'à 4 m par 5,85 m.



La lanterne Ultrasky est conçue pour se poser sur un toit plat, inondant la pièce de lumière et de vie.

Que vous souhaitiez plus d'espace de jeux pour les enfants ou une élégante salle pour divertir vos amis, Ultraframe a les solutions qui vous correspondent.

Créez un espace de vie chaleureux et lumineux

Les extensions avec un vrai style. Le moyen le plus solide et le plus substantiel est d'ajouter de l'espace à votre maison. Ultraframe peut également être le plus efficace du point de vue thermique. Enlevez les portes intérieures et laissez la vie s'épanouir naturellement dans un espace ouvert, confortable et flexible toute l'année.

Pour votre tranquillité d'esprit, non seulement les systèmes de toits solides Ultraframe sont certifiés conformes aux normes de constructions, mais ils ont également été entièrement testés au feu en prenant compte les caractéristiques de chaque pièce.



Extensions, En cinq étapes faciles!

Beaucoup de gens hésitent à agrandir leurs maisons par peur de réglementations sans fin, de semaines de perturbation et d'escalade des coûts. Il existe maintenant un meilleur moyen d'obtenir l'extension de vos rêves.



1. SONDAGE GRATUIT SUR LE SITE

Votre spécialiste local se rendra chez vous afin de réaliser une étude gratuite et vous donnera tous les conseils ou recommandations dont vous avez besoin.



2. SPECIFICATION ET DEVIS

Votre installateur vous aidera à concevoir votre propre espace unique, fournissant des images et documents pour créer un cahier des charges détaillé.



3. CALENDRIER

Si vous décidez d'aller de l'avant avec votre extension, votre installateur établira un calendrier précis afin que vous sachiez exactement ce qui se fera et à quelle date.



4. FABRICATION

Afin d'éviter les inconvénients, les éléments sur mesure sont conçus avec précision par l'usine d'Ultraframe, puis simplement assemblés sur site.



5. CONSTRUIT ... ET APPROUVÉ

Une équipe d'expert installera et finira rapidement votre nouvelle extension, en respect des lieux. Les produits Ultraframe sont pré-approuvés pour répondre aux exigences de la réglementation en matière de construction, ce qui réduit les formalités administratives!

Avec une seule équipe s'occupant de tout, il n'y a pas de problèmes de communication complexes ni de problème de gestion de projet long.

Choisissez parmi Ultraroom, Livinroom, Performance Glass, Ultrasky Lantern et Ultrasky Flat Skylight.

Une extension Ultrarroof fusionne les propriétés thermiques des colonnes en brique ou super-isolées avec le nec le plus ultra des solutions de toiture en tuiles légères. Ultrarroof offre un magnifique plafond en plâtre voûté à l'intérieur, renforçant la sensation d'espace. Il est fini à l'extérieur avec de jolis carreaux légers et authentiques, disponibles en trois finitions de couleurs pour correspondre ou contraster avec votre maison (p33). Insérez des panneaux vitrés sur toute la longueur pour inonder votre maison de lumière naturelle et créer une fonction étonnante. Il n'est pas étonnant que Ultrarroof soit le toit en tuiles préféré de 8 propriétaires sur 10 *

Ultrarroof



Livinroof

Extension Livinroof

Idéal pour une extension contemporaine avec de larges portes pliantes, L'Extension Livinroof est le produit le plus polyvalent du marché. Il peut être construit dans presque toutes les formes et toutes les tailles pour une infinité d'options de conception.

La conception du toit «hybride» signifie que vous pouvez insérer du verre façonné dans le toit à panneaux contemporains gris, ce qui permet à la quantité de lumière parfaite d'entrer dans la pièce exactement où vous en avez le plus besoin. De plus, le toit est très bien isolé, vous offrant une pièce utilisable toute l'année.

*Basé sur l'apparence et l'esthétique du toit (étude de marché indépendante réalisée en février 2019)



Livinroof

Lors de la planification d'une extension, L'importance de la lumière naturelle ne peut être sous-estimée.



Lanterne Ultrasky

Avec moins de barres et plus de lumière, Elle peut être utilisée sur un toit plat existant, dans le cadre d'une extension traditionnelle de toit plat de nouvelle construction ou dans une orangerie de type «pont». La lanterne Ultrasky illumine la maison à l'aide de barres élancées. Hauteur jusqu'à 5,8m x 4m. (Pour plus d'informations, voir pages 16 et 17).



La performance du toit en verre

Le verre haute performance associé à des piliers de briques ou à des colonnes super-isolées procure la sensation de solidité et la performance thermique requises pour une extension.

Les colonnes peuvent être spécifiées comme grandes ou petites et comme simples ou cannelées. Les vitres haute performance inondent votre espace de lumière et de vie et offrent une efficacité thermique impressionnante pour vous garder au chaud confortablement. La force discrète de chaque toit Ultraframe réduit au minimum les barres de toit, our des lignes de vision ininterrompues.

Ajoutez sans tracas à votre maison, du style et de l'espace avec une extension.

Ultrasky Flat Skylight apporte une touche de style aux toits pour les extensions et les orangeries en inondant la lumière naturelle la pièce auparavant sombres et lugubres. Son design distinctif, élégant et sans cadre, bord à bord, avec une option de verre bleu, crée un style contemporain époustouflant qui complète le style du toit et laisse pénétrer un maximum de lumière possible dans la pièce. Le puits de lumière Ultrasky Flat est sans cadre de l'intérieur, ce qui donne une sensation d'ouverture lumineuse. Le cadre entièrement isolé avec la technologie 'Warm Frame' et le verre haute performance anti-bruit permettent à la lucarne plate de bloquer les bruits extérieurs et son efficacité thermique est inégalée.



Ultrasky Flat Skylight



Ultrasky Flat Skylight



Remplacez votre toit et raviv- er votre chambre

Redonnez vie à votre véranda avec les dernières conceptions d'Ultraframe. Cela peut avoir un impact significatif sur l'efficacité thermique de votre maison, rendant votre véranda confortable et agréable toute l'année. Remplacer le toit et éventuellement en ajouter à d'autres pièces est une solution simple et rentable qui peut ajouter de la chaleur ainsi que de la valeur à votre demeure.

Vous serez surpris de la différence qu'un nouveau toit apporte au confort et à l'utilisation de votre espace actuel



Refaire, **remplacer,** ou reconstruire??

Vous avez trois options pour mettre à niveau votre véranda. Le plus simple est de refaire le toit. Tous les toits Ultraframe sont conçus pour s'intégrer parfaitement à votre cadre de véranda existant, facilitant ainsi le passage à un nouveau niveau de qualité et de performance. Vous serez surpris de la différence que la réfection de la toiture apporte au confort et à la prestance de votre espace actuel.



Ultrarof

Parallèlement au remplacement de votre toit, il est facile de remplacer et de mettre à niveau vos fenêtres et vos portes si vous le souhaitez.

Bien sûr, la dernière option consiste à reconstruire l'ensemble véranda, orangerie ou une extension.



Ultrarroof combine une apparence de tuile carrelée avec des panneaux de verre sur toute la longueur, permettant à la lumière naturelle d'entrer.

Ultrarroof

Ultraframe conçoit et fabrique des toits de véranda depuis plus de 30 ans et l'ensemble de notre savoir-faire technique a ouvert la voie au développement de notre système de toiture en tuiles Ultrarroof. Utilisez Ultrarroof pour une nouvelle extension ou pour améliorer votre toiture de jardin d'hiver existante. Faites votre choix.

Avec un choix étonnant de tuiles authentiques et la possibilité d'ajouter des panneaux de vitrage en pleine longueur pour éclairer votre pièce de lumière naturelle, il n'est pas surprenant que Ultrarroof soit le toit en tuiles préféré de 8 propriétaires sur 10*.



Ultrarroof

Ultrarroof peut être configuré dans n'importe quelle forme ou taille et ne nécessite jamais de barre d'attache. Ainsi, quels que soient vos plans d'extension ou de véranda, Ultrarroof peut fournir la solution parfaite.

De beaux soffites internes et externes peuvent être spécifiés pour fournir le logement idéal avec l'éclairage et ajouter encore plus au look de l'extension, à la fois intérieur qu'à l'extérieur.

**Basé sur l'apparence et l'esthétique du toit (étude de marché indépendante réalisée en février 2019 avec 64 propriétaires)*

Ultrarroof



Remplacement de toit,
personnalisé et à votre goût

Les panneaux et les tuiles font de Livinroof un système de toiture adaptable qui peut être personnalisé pour répondre à vos besoins.

Livinroof

Choisissez Livinroof pour laisser entrer la lumière sans laisser sortir la chaleur. La conception du panneau flexible signifie que vous pouvez opter pour un verre thermiquement efficace où vous le souhaitez. Livinroof est conçu pour répondre à toutes les normes de construction modernes.

Livinroof est livré avec un bandeau interne en standard, ajoutant un impact sur votre architecture et votre style à votre maison, avec l'option des spots et d'enceintes.

Livinroof



Performance toit en verre

Performance Glass Roof

La technologie de fabrication des toitures des vérandas a parcouru un long chemin ces dernières années. Les progrès de la technologie du verre ont permis d'améliorer l'efficacité thermique du verre, de réduire les reflets du soleil et de retenir la chaleur. Un toit en verre haute performance permet à votre maison de recevoir une abondance de lumière naturelle tout en gardant votre chambre confortable toute l'année.

Livinroof

Lambrequin interieur isolé

Le lambrequin interne, disponible dans toutes les profondeurs comprises entre 300 et 1200 mm, vous permet de profiter de la lumière d'une véranda, du look d'une orangerie et de la sensation de solidité d'une extension, le tout dans une option de grande valeur. Vous obtiendrez non seulement une isolation supplémentaire, mais aussi une ambiance, avec de la place pour les spots et les haut-parleurs.

Panneau d'éclairage central

Choisissez un panneau d'éclairage central et ajoutez votre choix de luminaires à l'arête du toit centrale. Envisagez de baigner dans une lumière discrets lors de vos dîners ou de vos moments de détente, ou créez un éclairage principal comme point central de votre design d'intérieur. Isolé pour plus de chaleur, le panneau peut également être peint pour correspondre à votre décor.

Ajoutez du son, de la lumière et du style; créez la chambre ideale pour votre famille et vos amis

Colonnes ultra-isolées

Le style italien des colonnes ultra-isolées ajoute un look classique à votre pièce. Notre ingénierie fournit une isolation cinq fois supérieure à celle de la brique, ce qui signifie que vous pouvez avoir plus de verre et laisser plus de lumière dans votre pièce tout en respectant les règles de construction.

Corniches décoratives

Choisissez des corniches incurvées pour un look traditionnel sans effort élégant ou des corniches plates pour des conceptions plus modernes. Des corniches plates à un, deux ou trois étages complètent votre structure avec du style tout en dissimulant les cheneaux.

Tuile légère

La dalle Ultrarroof légère est fabriquée pour résister aux variations de température extrêmes. Les carreaux sont disponibles en 3 couleurs avec un design en ardoise authentique pour compléter n'importe quelle maison (p33 pour les options de couleur).

Fenêtre de toit

Il est l'un des moyens les plus rapides de ventiler une véranda pendant les mois les plus chauds de l'année. Ils sont disponibles avec un choix d'ouvreurs manuels ou une option électronique avec thermostat et capteur de pluie.



1. Lambrequin interne isolé. 2. Panneau d'éclairage central. 3. Toit en tuiles ultrarroof léger et corniche incurvée.
4. Fenêtre de toit en aluminium/ PVC. 5. Colonne super-isolée avec panneau intérieur cannelé et corniche à deux niveaux. 6. Colonne ultra-isolée avec panneau inférieur plat et corniche plate à trois niveaux.



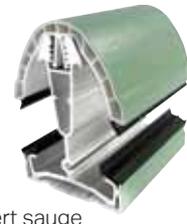




Ajoutez une touche de couleur pour faire une vraie harmonie fidèle au style de votre maison.



Blanc
Peinture correspondant: RAL9003



Vert sauge
Peinture correspondant: BS14C35



Crème
Peinture correspondant: RAL9001



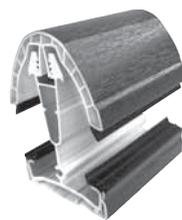
Chêne irlandais



Bois de rose



Chêne doré



Gris Anthracite
Peinture correspondant: RAL7016



Noir ébène
Peinture correspondant: RAL8022

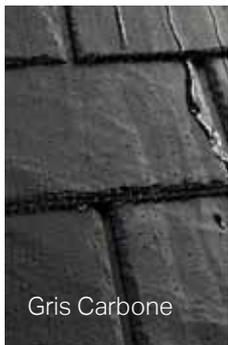
Vivre la vie en couleur

Personnalisez votre espace de vie avec une gamme de couleurs élégantes. De l'ébène sophistiqué noir, à la sensation fraîche de vert sauge, la couleur peut faire une déclaration de style réel. Choisissez une couleur pour l'intérieur et une autre pour l'extérieur afin de compléter votre propriété et votre design d'intérieur.

Notez que certaines options ne sont disponibles qu'avec certains systèmes / conceptions. Votre installateur Ultraframe vous conseillera en conséquence.

Une véranda colorée se compose de pièces peintes et métallisées ainsi que d'extrusions de couleurs de base. Tout est mis en œuvre pour que les niveaux de brillance se situent dans les limites de tolérance. Les références de couleur RAL et BS sont faites de bonne foi. Les cheneaux blancs sur les toits à feuilles blanches et les cheneaux noirs sont standards dans toutes les couleurs / finitions sauf le bois de rose et le chêne clair, où les couleurs d'extrusion de base sont utilisées. Les images sont utilisées à des fins d'illustration seulement. **Toutes les couleurs sont reproduites aussi fidèlement que l'impression / l'écran le permettent. En cas de doute, demandez toujours un échantillon physique réel de nuance de carreaux / barre / feuille.**

Tuiles légères



Gris Carbone



Harvest Maron



Terra Brick

Options de vitrage

Le verre est généralement classé selon les critères suivants: critère de performance:



TRANSMISSION

Transmission de la lumière

Pourcentage de lumière transmise à travers l'unité. Un faible % peut réduire les reflets du soleil.



COOL EN ETÉ

Rejet solaire

La proportion de chaleur du soleil qui est rejetée. Généralement, plus le pourcentage est élevé, meilleur est le verre. Toutefois, si vous avez un site exposé au nord ou ombragé, vous pouvez souhaiter que le rejet solaire soit moins élevé.



CHAUD EN HIVER

Valeur U w / m2

Une mesure de la qualité du matériau dans la prévention de la perte de chaleur vers l'extérieur. Plus le chiffre est bas, plus il est efficace thermiquement.



AUTONETTOYANT

Auto-nettoyage

Tous les produits Conservaglass sont auto-nettoyants et spécialement conçus pour rester plus propres plus longtemps que le verre conventionnel. Le revêtement transparent sur le verre exploite la puissance des rayons ultraviolets du soleil et de la pluie (ou de l'eau) pour éliminer la saleté et la crasse, puis les nettoyer.



VERRE TINTÉ

Protection UV

Plus le pourcentage est élevé, moins le risque de décoloration des meubles et des tissus est faible.



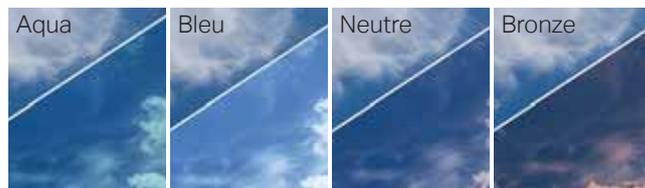
VERRE TREMPÉ

Qualité standard

Tous nos verres sont des verres de sécurité trempés à double vitrage: verre de 4 mm - cavité remplie d'argon de 16 mm - Verre de 4 mm, avec entretoise de bord chaud noir en standard. Il est fabriqué dans des usines spécialisées dans le verre de toit et est garanti 10 ans.



Options de couleur Conservaglass



Conservaglass	Tier 4		Tier 3		Tier 2			Tier 1		
	ULTRA83 Bleu	Ultimate Bleu	4S Bleu	4S Neutre*	4S Aqua	4S Bronze	Bleu	Neutre*	Aqua	Bronze
Spécification de verre										
Transmission lumière %	25	27	41	37	32	42	52	45	39	52
Rejet solaire %	83	80	72	71	78	66	60	60	72	51
Valeur U	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.2
Protection / Rejet UV %	90	90	86	82	90	89	83	78	92	86

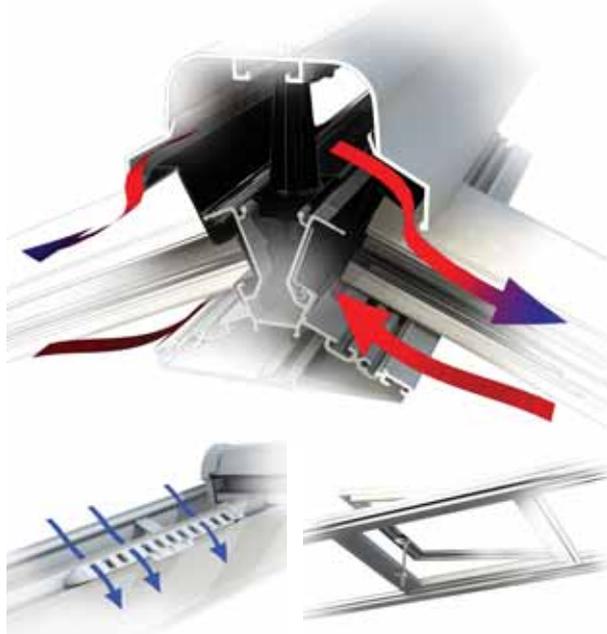
*Revêtement neutre donne un aspect légèrement gris



Choisissez le toit Ultrasky pour un design minimaliste avec moins de barres pour des vues ininterrompues et une luminosité maximale.

Ventilation

Le type de ventilation dont vous avez besoin est spécifique à votre jardin d'hiver, en fonction de nombreux facteurs, tels que la taille, la forme et surtout, l'aspect lié au soleil. Les sites orientés vers le sud peuvent nécessiter plus de ventilation que ceux orientés vers le nord, et d'autres facteurs doivent être pris en compte, notamment l'occultation d'obstacles tels que les arbres et les bâtiments. Une gamme d'options de ventilation d'Ultraframe est disponible pour offrir un environnement de vie confortable.



Conçu pour votre résidence

Adapté à votre région nos toits sont conçus pour les conditions les plus extrêmes, notre logiciel spécialisé utilise des données précises de la NASA pour calculer l'altitude de votre maison ainsi que les charges de neige et la force du vent.

Le guide de conception structurelle intégré au logiciel s'appuie sur les données météorologiques pour la conception de votre nouvelle véranda, orangerie ou extension. Donnez simplement votre code postal à l'installateur pour garantir la conformité avec les charges structurelles correctes.

Notre vaste équipe de recherche et de développement continue d'innover et de concevoir nos produits. Vous êtes ainsi assuré de bénéficier des technologies de toiture les plus récentes, spécialement conçues pour votre maison.



L'image sélectionnée: Orangerie Ultrasky, voir pages 12 à 15. Pour plus d'informations, demandez la brochure Ultrasky.

Plus de **style**, plus d'e **space**

Job No. 3581 Ultraframe CORE CDR001 11/19

C'est la politique d'Ultraframe de toujours chercher à améliorer ses produits, ses processus et son service. Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications sans préavis. Nous négocions depuis près de 35 ans et nous efforçons de fournir une qualité et un service inégalés.

Ultraframe[®]
Transforming light and space