



BARRISOL®

WORLD N°1 MONDIAL

Well-being Climatisation featuring Carrier® products



Cloud Clim®

VIDEO



Climatisation esthétique, silencieuse et confortable par ilots modulaires*
 Aesthetic, silent and comfortable air-conditioning*
 Ästhetische, geräuscharme und komfortable Klimatisierung*

*alimentés par terminale ou centrale de traitement d'air, Diffusion thermique hybride chaud / froid - *Powered by terminal or air handling unit, hybrid heating/cooling thermal diffusion
 *Betrieben durch Endgerät oder Lüftungsanlage. Hybride Strahlungs-/Konvektions-Wärmeverteilung



www.barrisol.com



BVCert. 6039707
Plafond tendu



Barrisol Cloud Clim® featuring Carrier® products
 Toutes les techniques du confort concentrées dans un objet au design unique
 All comfort techniques concentrated in a unique design object
 Alle Komforttechniken konzentriert in einem einzigartigen Designobjekt

Pratique et flexible

- Assure 100% des besoins de **chauffage**, **refroidissement** et **ventilation**
- Fonctionne avec unité terminale ou centrale de traitement d'air
- Toile **acoustique** et/ou **lumineuse**
- Assemblage **modulaire** pour créer des compositions d'îlots

Performant et écologique

- **Température homogène** et **aucun courant d'air** grâce à son flux d'air adaptatif breveté
- Rayonnement thermique permettant des **économies d'énergie**
- Toile **Biowood®** ou **Biosourcée®** et structure aluminium, 100% recyclable.

Practical and flexible

- Provides 100% of **heating**, **cooling** and ventilation needs
- Works with terminal unit or air handling unit
- **Acoustic** and/or **luminous** membrane
- **Modular** design for the creation of panel combinations

Efficient and ecological

- **Homogeneous temperature** with **no draught** thanks to its patented adaptive air flow
- Energy-saving heat radiation
- **Biowood®** or **Biosourcée®** membrane and aluminium structure, 100% recyclable.

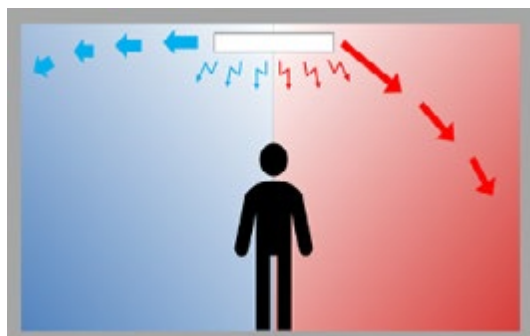
Praktisch und flexibel

- Couvre 100 % des **Heiz-**, **Kühl-** und **Lüftungsbedarfs**
- Fonctionne avec Endgerät oder Lüftungsgerät
- Akustische und/oder leuchtende Decke
- **Modularer** Aufbau zur Schaffung von Inselkombinationen

Effizient und ökologisch

- **Homogene Temperatur** und **keine Zugluft** dank des patentierten adaptiven Luftstroms
- **Energiesparende** Wärmestrahlung
- **Biowood®** und **Biosourcée®**-Folie und Aluminiumstruktur, 100% recycelbar.

Aucun courant d'air grâce au principe breveté du flux d'air adaptatif
 No draught thanks to the patented adaptive air flow principle
 Keine Zugluft dank des patentierten adaptiven Luftstromprinzips




Contrairement aux diffuseurs classiques qui soufflent l'air traité toujours à la même vitesse et sous le même angle, l'ilot Cloud Clim® adapte automatiquement le flux de diffusion en fonction de la température d'air soufflé.


Unlike conventional diffusers, which always blow the treated air at the same speed and angle, the Cloud

Clim® island automatically adapts the diffusion flow according to the supplied air temperature.


Im Gegensatz zu herkömmlichen Diffusoren, die die behandelte Luft immer mit der gleichen Geschwindigkeit und dem gleichen Winkel ausblasen, passt die Cloud Clim®-Insel den Diffusionsstrom automatisch an die Zulufttemperatur an.



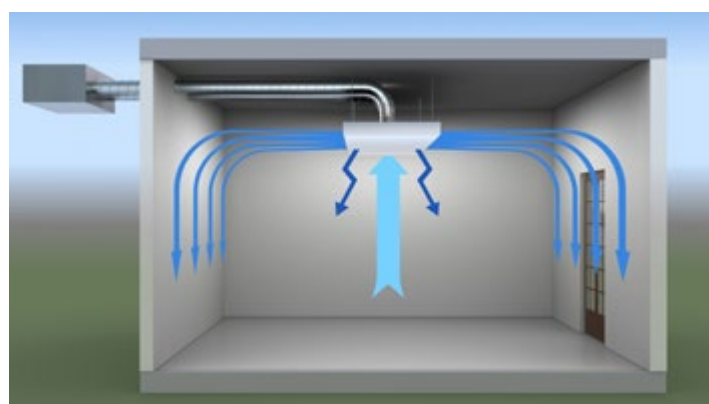
L'air froid, plus dense que l'air ambiant, est soufflé horizontalement à faible vitesse.
 The cold air, which is denser than the ambient air, is blown horizontally at low speed.
 Die kalte Luft, die dichter als die Umgebungsluft ist, wird mit niedriger Geschwindigkeit horizontal ausgeblasen.



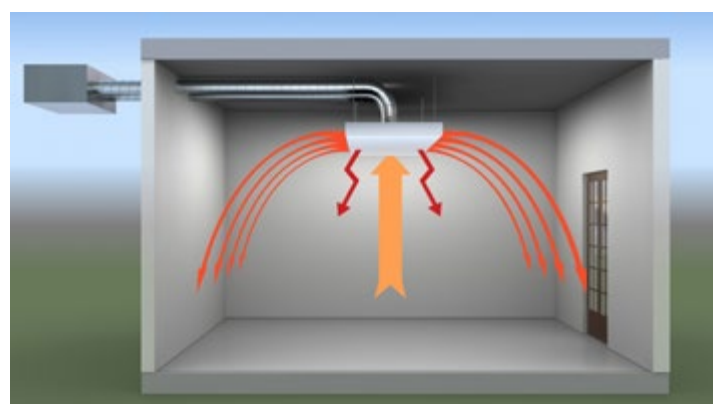
L'air chaud, plus léger que l'air ambiant, est soufflé en direction du sol à moyenne vitesse de sorte à éviter les phénomènes de stratification.
 The warm air, which is lighter than the ambient air, is blown towards the floor at medium speed so as to avoid stratification phenomena.
 Warme Luft, leichter als die Umgebungsluft, wird mit mittlerer Geschwindigkeit in Richtung Boden geblasen, um Schichtungsphänomene zu vermeiden.



En climatisation comme en chauffage la toile Biowood® ou Biosourcée® équipant la face visible de l'ilot génère un rayonnement thermique doux et agréable. La réactivité des ventilos convecteurs Carrier permet un niveau de confort thermique élevé, quelle que soient les variations de température.
 For both air conditioning and heating, the Biowood® or Biosource sheet on the visible side of the unit generates gentle and pleasant radiation. The responsiveness of Carrier fan convectors allows a high level of thermal comfort, regardless of temperature variations.
 Bei der Klimatisierung wie bei der Heizung erzeugt die Biowood® oder Biobasierte Folie auf der sichtbaren Seite der Insel eine weiche und angenehme Strahlungswärme. Die Reaktionsfähigkeit der Carrier Gebläsekonvektoren ermöglicht einen hohen thermischen Komfort, unabhängig von den Temperaturschwankungen.



Fonctionnement en mode refroidissement
 Cooling mode operation
 Betrieb im Kühlmodus



Fonctionnement en mode chauffage
 Heating mode operation
 Betrieb im Heizmodus



La climatisation modulaire,
flexible et légère
Modular, flexible and
efficient lightweight air-condi-
tioning
Modulare, flexible, efficiente
und leichte Klimatisierung

Mini Cloud Clim®

1 x 2 m

Cloud Clim®

1,5 x 3 m

Maxi Cloud Clim®

2 x 4 m

Format personnalisé sur
demande

Customised format on request

Kundenspezifische Größe
auf Anfrage

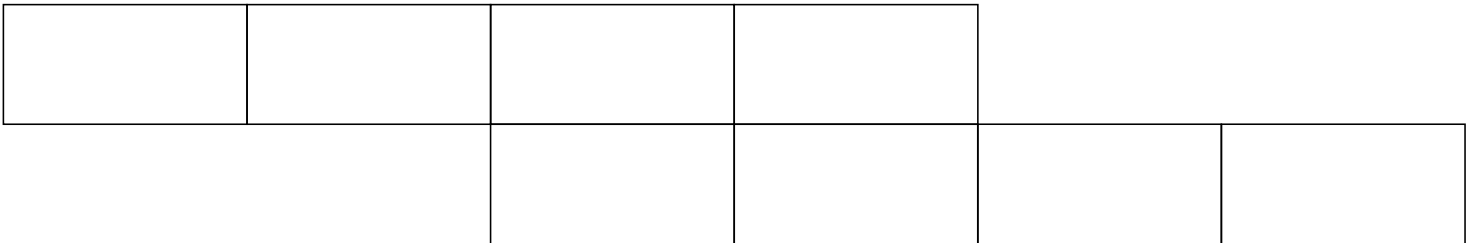
Cloud Clim® Plafond modulaire CVC - Blanc Artic Acoustique - Lignes 2 modules
Cloud Clim® HVAC modular ceiling - White Artic Acoustic - Lines of 2 modules
Cloud Clim® HVAC-Moduldecke - White Artic Acoustic Cloud - Linien 2 Module

Une liberté d'assemblage sans limites | Unlimited freedom of assembly
 Uneingeschränkte Montagefreiheit

Exemple de composition en ligne Maxi Cloud Clim® - 3 Modules
 Example of a linear arrangement of Maxi Cloud Clim® - 3 Modules
 Beispiel einer Maxi Cloud Clim® Zusammenstellung - 3 Module



Exemple de composition d'une structure Mini Cloud Clim® - 8 Modules
 Example of an adjoined arrangement Mini Cloud Clim® - 8 Modules
 Beispiel für die Zusammensetzung einer Mini Cloud Clim®-Struktur - 8 Module



Exemple de réalisation Cloud Clim® lumineux acoustique
 Example of a Clim® acoustic light format
 Beispiel eines Cloud Clim® akustisches Licht



Arch. : Kris Rymenants Architectenbureau bvba

Barrisol Cloud Clim® featuring Carrier® products

Personnalisez vos ilots avec pour seule limite votre imagination

Personalise your panels with only the limit of your imagination

Individualisieren Sie Ihre Deckensegel, allein Ihre Vorstellungskraft setzt die Grenze



Cloud Clim® blanc Artic, cadre noir
white Artic, black frame
weiß Artic, schwarzer Rahmen



Cloud Clim® blanc Atlas rétro-éclairé, cadre blanc
white Atlas backlit, white frame
Atlas weiß hinterleuchtet, weißer Rahmen



Cloud Clim® imprimé béton, cadre aluminium brossé
printed concrete, brushed aluminium frame
bedruckter Beton, Rahmen aus gebürstetem Aluminium



Cloud Clim® impression personnalisée, cadre aluminium brossé - personalised printing, brushed aluminium frame - benutzerdefinierter Druck, Rahmen aus gebürstetem Aluminium

Couleurs de Cadres | Frame Colours | Rahmen-Farben



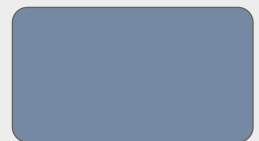
Blanc - White - Weiss



Noir - Black - Schwarz



Aluminium brossé
Aluminium frame
gebürstetem Aluminium



Autre couleurs sur demande
Other colours on request
Andere Farben auf Anfrage

Finitions des fentes | Vent designs | Schlitzfinish

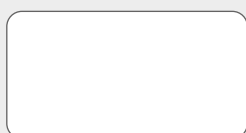


Finition standard
Standard slotted vent
Schlitzausführungen

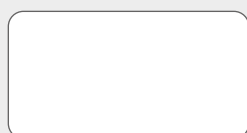


Finition avec interstices noirs
Black slotted vent
Ausführung mit durchgehendem Spalt

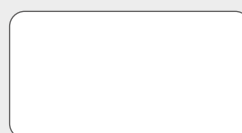
Toiles Biowood® & Biosourcées® | sheets | Folien



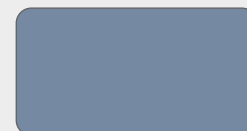
BOS 01 Arctic
Blanc satiné
White satin
Satinweiss



BOT 05 Atlas
Blanc translucide
Translucent white
Transluzentes Weiss



BOL 01 Blanc Edelweiss
Blanc laqué
White lacquered
Weiss Hochglanz



Autre couleurs sur demande
Other colours on request
Andere Farben auf Anfrage



UMBIOW1
Ultra mat
Ultra matte
Ultramatt



UMBIOT1 Flora
Blanc translucide
Translucent white
Transluzentes Weiss



UMBIOT2 Capella
Blanc translucide
Translucent white
Transluzentes Weiss

Impression Effets Matière®, quelques exemples | Print Effets Matière® membranes,
a few examples | Drucken mit Effets Matière®, einige Beispiele



Réf. : Brasserie
Effets Cuivre
Copper Effect
Kupfer Effekt



Réf. : BEB 01
Effets Béton
Concrete Effect
Beton Effekt



Réf. : BEW 09
Effets Bois
Wood Effect
Holz Effekt



Réf. : BEK 01
Effets Brique
Brick Effect
Backstein Effekt



Réf. : BER 02
Effets Marbre
Marble Effect
Marmor Effekt

Exemple d'œuvre imprimée (chefs-d'œuvres des Musées, Musée de l'impression sur Étoffes... ou Artistes)
Example of a printed work (Masterpieces from Museums, Museum of Printing on Fabrics or Artists)
Beispiel für ein gedrucktes Werk (Meisterwerke aus Museen, Museum für Stoffdruck oder Künstler)



Maxi Cloud Clim® - Collection Keishu Kawai for Barrisol

Barrisol Cloud Clim® featuring Carrier® products

Des matériaux légers et durables - Light and durable materials - Leichte und haltbare Materialien

Nos produits Cloud Clim® sont composés d'une structure faite en aluminium post-recyclé à plus de 80% et 100% recyclable, rendant le circuit de réutilisation des matières premières encore plus respectueux de l'environnement.

Ils intègrent la dernière génération de toile Barrisol Biowood® et Biosourcée®, également 100% recyclable et dont le plastifiant d'origine végétale rentre jusqu'à 92% de la composition totale.

Composés de matériaux légers, 100% recyclables et recyclés pour certains, les îlots Cloud Clim® minimisent l'impact Carbone de vos bâtiments, ils bénéficient d'un classement au feu B-s1, d0 et d'une émission dans l'air A+

Our Cloud Clim® products are composed of a structure made of over 80% post-consumer and 100% recyclable aluminium, making the raw material even more environmentally friendly.

Integrating the latest generation of Barrisol Biowood® and Biosourcée® membrane, also 100% recyclable and whose plasticizer is of vegetable origin comprising up to 92% of the total composition.

Composed of light materials, 100% recyclable and recycled for some, the Cloud Clim® panels minimize the Carbon impact of your buildings, they also benefit from a fire classification B-s1, d0 and an air emission A+.

Unsere Cloud Clim®-Produkte bestehen aus einer Struktur, die zu über 80 % aus post-recyceltem und zu 100 % recycelbarem Aluminium besteht, wodurch die Wiederverwendung von Rohstoffen noch umweltfreundlicher wird.

Sie integrieren die letzte Generation der Barrisol Biowood® und Biosourcée® Folie, die ebenfalls zu 100% recycelbar ist und dessen Weichmacher pflanzlichen Ursprungs bis zu 92% der Gesamtzusammensetzung ausmacht.

Die Cloud Clim®-Deckensegel bestehen aus leichten Materialien, die zu 100 % wiederverwertbar und für einige wiederverwertet sind. Cloud Clim® reduziert die CO2-Belastung ihrer Gebäude, sie profitieren von einer Brandklassifizierung B-s1,d0 und einer Luftemission A+.

Barrisol Cloud Clim® featuring Carrier® products

Toile Biowood® et biosourcée® - Biowood® and biosourced sheet
Biowood® und biosourcée® Folie

À la pointe de l'innovation en matière d'environnement, les toiles Barrisol® de la gamme Biowood® contiennent dans leur composition un plastifiant d'origine végétale à base de plantes et du bois qui remplace le pétrole. Une véritable révolution technologique et respectueuse de l'environnement. Pour la gamme Biosourcée® le plastifiant d'origine végétale est à base de céréales.

Le plastifiant d'origine végétale rentre dans la composition de la toile Biosourcée® satinée jusqu'à 30% et jusqu'à 10% pour la version translucide.

Pour les toiles Biowood® ultramat c'est jusqu'à 88% d'ingrédients d'origine naturel pour les versions translucides et jusqu'à 92%.

Notre démarche éco-citoyenne, depuis plus de 55 ans, consiste à n'utiliser que des matériaux 100% recyclables.

Nous proposons également des profilés faits en aluminium post-recyclé à 100%, rendant le circuit de réutilisation des matières premières encore plus respectueux de l'environnement.

Les tests garantissant la climatisation ont été réalisés avec les toiles Biowood® et Biosourcée®, elles sont le produit idéal, de par leurs compositions, pour la diffusion thermique.

De plus, les toiles Biowood® et Biosourcées® sont conformes au test ODDY et pour les CHAIS.

At the cutting-edge of environmental innovation, the composition of the membrane in the Barrisol Biowood® range contains a plant-based plasticizer from wood and plants. A genuine technological revolution that respects the environment. For the Biosource range, the plant-based plasticizer is cereal-based.

Plant-based plasticizers are used in up to 30% of Biosource satin sheet and up to 10% of translucent sheet.

Biowood® ultramat sheet contain up to 88% ingredients of natural origin for translucent versions, and up to 92%. Our eco-citizen approach, in place for over 55 years, consists of using only 100% recyclable materials.

We also offer profiles made from 100% post-recycled aluminium, making the raw materials reuse circuit even more respectful of the environment.

Tests guaranteeing air-conditioning were carried out with Biowood® and Biosource sheets, whose composition makes them ideal for thermal diffusion.

What's more, Biowood® and Biosourcées® fabrics comply with the ODDY and CHAIS tests.

Auf dem neuesten Stand der Umwelt innovation enthält die Barrisol Folie Biowood® in seiner Zusammensetzung einen pflanzlichen Weichmacher aus Holz und Pflanzen. Eine echte technologische und umweltfreundliche Revolution. Bei der Produktreihe Biobasiert ist der Weichmacher pflanzlichen Ursprungs auf Getreidebasis.

Der Weichmacher pflanzlichen Ursprungs ist in der Zusammensetzung des satinierten Biobasiert-Folie bis zu 30 % und in der lichtdurchlässigen Version bis zu 10 % enthalten.

Bei Biowood® ultramat beträgt der Anteil an natürlichen Inhaltsstoffen bis zu 88% bei den lichtdurchlässigen Versionen und bis zu 92%. Seit über 55 Jahren ist es unser Ziel, nur Materialien zu verwenden, die zu 100% recycelbar sind.

Wir bieten auch Profile an, die aus 100% post-recyceltem Aluminium hergestellt werden, wodurch der Kreislauf der Wiederverwendung von Rohstoffen noch umweltfreundlicher wird.

Die Tests zur Gewährleistung der Klimatisierung wurden mit Biowood® und bioBiobasiert-Folien durchgeführt, die aufgrund ihrer Zusammensetzung das ideale Produkt für die Wärmediffusion sind.

Darüber hinaus erfüllen die Biowood® und Biobasiert-Folie dem ODDY-Test und sind für KÄSTEN geeignet.

Barrisol Cloud Clim® featuring Carrier® products

une solution éco-responsable - an eco-responsible solution - eine umweltfreundliche Lösung

Conception haute performance. L'impact des machines HVAC sur le réchauffement climatique est principalement dû à l'énergie primaire utilisée pour leur fonctionnement.

Carrier conçoit des produits dont les performances énergétiques sont optimisées tout au long de l'année et qui limitent les rejets indirects de CO2 liés à la consommation d'électricité.

Approche de la durée de vie des équipements. Les produits Carrier font l'objet de tests approfondis et d'une maintenance de très haut niveau, grâce à une offre de services étendue pour garantir les meilleures performances pendant toute la durée de vie de l'équipement.

High performance design. The impact of the HVAC machines on global warming is mainly due to the primary energy used for their operation. Carrier designs products that achieve optimized energy performance throughout the year and limit the indirect release of CO2 associated with the consumption of electricity.

Equipment lifetime approach. Carrier products are extensively tested and maintained to a very high level, thanks to an extended service offering to ensure the best performance during the equipment's entire lifetime.

Leistungsstarkes Design. Die Auswirkungen der HLK-Maschinen auf die globale Erwärmung sind hauptsächlich auf die für ihren Betrieb verwendete Primärenergie zurückzuführen. Carrier entwickelt Produkte, die das ganze Jahr über eine optimale Energieleistung erzielen und die indirekte Freisetzung von CO2 im Zusammenhang mit dem Stromverbrauch begrenzen.

Ansatz zur Lebensdauer der Geräte. Die Produkte von Carrier werden ausgiebig getestet und auf einem sehr hohen Niveau gewartet, dank eines erweiterten Serviceangebots, das die beste Leistung während der gesamten Lebensdauer der Geräte gewährleistet.



Arch. : AAVO Architekten

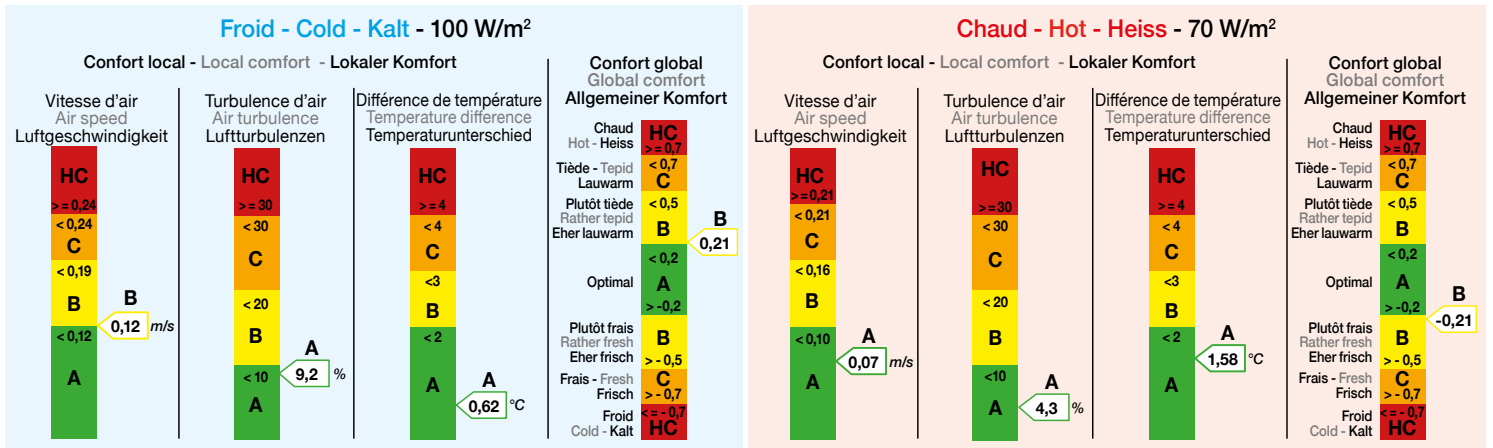
Barrisol Cloud Clim® featuring Carrier® products

Un diffuseur au confort sans égal

A diffuser with unparalleled comfort - Ein Diffusor mit unvergleichlichem Komfort

Echelle de confort thermique suivant ISO 7730* - Thermal comfort scale according to ISO 7730*
Skala der thermischen Behaglichkeit nach ISO 7730*

Barrisol Cloud Clim® featuring Carrier® products :



* Essais réalisés dans le laboratoire Jean Falconnier sur le site de Carrier - Culoz. Informations complémentaires disponibles sur simple demande. * Tests carried out in the Jean Falconnier laboratory on the Carrier - Culoz site. Further information available on request. * Im Labor Jean Falconnier am Standort Carrier-Culoz durchgeführte Tests. Weitere Informationen sind auf Anfrage erhältlich.

Barrisol Cloud Clim® featuring Carrier® products

Une efficacité sans pareil pour le traitement acoustique de vos locaux

Unparalleled efficiency for the acoustic treatment of your premises

Beispiellose Effizienz bei der akustischen Verbesserung Ihrer Räumlichkeiten



A15 NANOPERF®

■ Simple toile - Simple membrane - einfache Folie

Caractéristiques - Features - Eigenschaften NANOPERF® A15

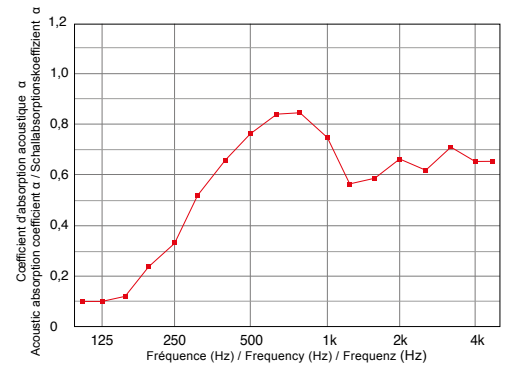
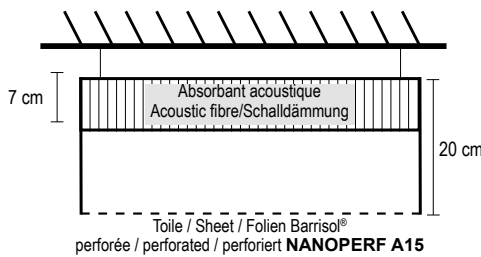
Trous - Holes - Löcher : 500 000/m²

Diamètre d'un trou - Hole diameters - Lochdurchmesser : ≈ 0,1 mm

Taux de perforation - Perforation rate - Perforationsrate : ≈ 1 %

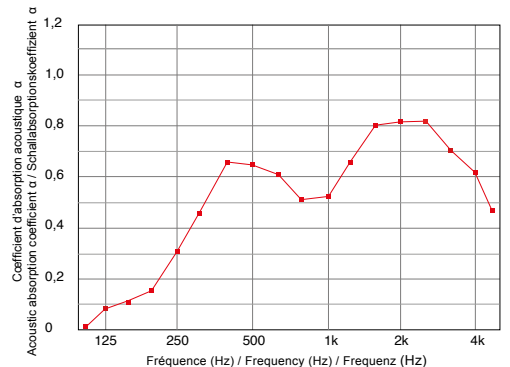
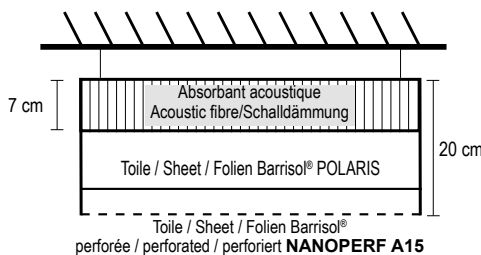
Épaisseur - Thickness - Dicke : ≈ 0,18 mm

Référence - Reference - Kennung : A15 + réf. coloris - colour - Farbfref



■ Double toile - Double membrane - Doppelte Folie

PV disponible sur simple demande
PV available upon request
Prüfprotokoll auf Nachfrage verfügbar



Intégration intelligente de l'éclairage
 Intelligent lighting integration
 Intelligente Integration der Beleuchtung

Rétro-éclairé, doté de Barrisol Light Lines® où encore incorporant l'éclairage de votre choix, Cloud Clim® assure l'éclairage de vos locaux.

Backlit, equipped with Barrisol Light Lines® or incorporating the lighting of your choice, Cloud Clim® ensures the lighting of your premises.

Hinterleuchtet, mit Barrisol Light Lines® ausgestattet oder mit der Beleuchtung Ihrer Wahl versehen, sorgt Cloud Clim® für die Beleuchtung Ihrer Räumlichkeiten.



Cloud Clim® avec intégration de spots - Cloud Clim® with spotlight integration
 Cloud Clim® mit Integration von LED-Spots



Mini Cloud Clim® lumineux - Mini Cloud Clim® luminous - Mini Cloud Clim® leuchtend



Cloud Clim® en ligne avec intégration Light Lines® - Cloud Clim® with Light Lines® integration - Cloud Clim® online mit Integration von Light Lines®

La solution Barrisol Cloud Clim® featuring Carrier® products fait partie de la gamme Barrisol Well-being Climatisation
 The Barrisol Cloud Clim® solution featuring Carrier® products is part of the Barrisol Well-being Climatisation
 Die Lösung Cloud Clim® featuring Carrier® products ist Teil der Barrisol Well-being Climatisation-Reihe

Solutions de chauffage, de climatisation, ventilation et purification d'air par toile tendue Barrisol Biowood® ou Biosourcée®, associée aux équipements Carrier®
 Heating, air conditioning, ventilation and air purification solutions using Barrisol Biowood® or Biosourced® sheet, associated with Carrier® equipment
 Lösungen für Kühlung, Klima, Lüftung und Luftreinigung durch Biowood® und Biosourcée Barrisol®-Spannfolie in Verbindung mit Carrier®-Geräten



Arch. : Bertine Creemers
PUUR Binnenhuisarchitectuur



Arch.: Agence A+ Architecture



REDDOT AWARD
BEST OF THE BEST 2021
for Cloud Clim®



Arch. : Krüger & Kazan



Arch. : DRLW architectes

Barrisol Clim®
featuring
Carrier® products

Barrisol Pure Clim®
featuring
Carrier® products

Barrisol Cloud Clim®
featuring
Carrier® products

Barrisol
Radiant Clim®

Barrisol Radiant
Cloud Clim®

Fonctionnalités Features Funktionen					
Plafond tendu toute surface Stretch ceilings for all surfaces Spanndecken für jede Oberfläche					
Îlot modulaire suspendu Suspended modular unit Abgehängte modulare Deckensegel					
Alimentation par air pulsé ⁽¹⁾ Supply by forced air ⁽¹⁾ Zuführung von Umluft ⁽¹⁾					
Alimentation par pan- neaux rayonnants ⁽²⁾ Power supply via radiant panels ⁽²⁾ Versorgung durch Strahlungspaneel ⁽²⁾					
Diffusion thermique ⁽³⁾ Thermal diffusion ⁽³⁾ Thermische Diffu- sion ⁽³⁾					

⁽¹⁾ Alimentation par unité terminale ou centrale de traitement d'air
Supply via terminal unit or air handling unit
Versorgung durch Endgerät oder Luftbehandlungszentrale

⁽²⁾ Alimentation par panneaux rayonnants de nouvelle génération
Power supply via new generation radiant panels
Versorgung durch Strahlungspaneel der neuen Generation

⁽³⁾ Diffusion thermique hybride par rayonnement et convection
Hybrid thermal diffusion by radiation and convection
Hybride thermische Diffusion durch Strahlung und Konvektion

Diffusion thermique par rayonnement sans recirculation d'air
Thermal diffusion by radiation without air recirculation
Wärmeabgabe durch Strahlung ohne Luftumwälzung

L'alliance du savoir-faire de deux leaders Mondiaux

Développé dans le cadre d'une alliance entre Carrier et Barrisol, le système Barrisol Cloud Clim® featuring Carrier® products regroupe le meilleur des techniques du traitement d'air et du plafond tendu

The combined know-how of two World leaders

Developed within the framework of an alliance between Carrier and Barrisol, the Barrisol Cloud Clim® featuring Carrier® products system combines the best of air handling and stretch ceiling techniques

Die Verbindung des Know-hows von zwei Weltmarktführern

Das Barrisol Cloud Clim® featuring Carrier® products-System wurde im Rahmen einer Allianz zwischen Carrier und Barrisol entwickelt und vereint die besten Techniken der Luftbehandlung und der Spanndecke

CARRIER

Un leader Mondial du traitement d'air - A world leader in air handling - Ein weltweit führender Anbieter von Luftbehandlungsanlagen

Carrier® est l'un des principaux fournisseurs mondiaux de solutions pour des bâtiments sains, sûrs, durables et intelligents, mais aussi de solutions pour la chaîne du froid. Depuis plus d'un siècle, Carrier® développe des produits innovants qui ont changé la manière dont les gens vivent et travaillent. Cette volonté d'innovation continue encore aujourd'hui avec un accent mis sur la création de solutions qui amélioreront le monde dans lequel nous vivons. Pour Carrier®, le monde est source d'opportunités. S'appuyant sur l'invention de la climatisation moderne par Willis Carrier en 1902, Carrier® est devenu un leader mondial des solutions de chauffage, de climatisation et de réfrigération. Le Groupe perpétue sa longue tradition d'innovation avec de nouveaux produits et services qui améliorent le confort et l'efficacité.

Carrier® is a leading global provider of healthy, safe, sustainable and intelligent building and cold chain solutions. For over a century, Carrier® has been developing innovative products and ser-

vices that have changed the way people live and work. That drive for innovation continues today with a renewed focus on creating solutions that will change the world for the better. Carrier® sees possibilities everywhere.

Built on Willis Carrier's invention of modern air conditioning in 1902, Carrier® is a world leader in heating, air-conditioning and refrigeration solutions. Carrier® constantly builds upon its history of proven innovation with new products and services that improve global comfort and efficiency.

Carrier® ist ein weltweit führender Anbieter von gesunden, sicheren, nachhaltigen und intelligenten Gebäude- und Kühlkettenlösungen. Seit über einem Jahrhundert entwickelt Carrier® innovative Produkte und Dienstleistungen, die die Art und Weise, wie Menschen leben und arbeiten, verändert haben. Dieses Streben nach Innovation setzt sich auch heute fort und konzentriert sich auf die Entwicklung von Lösungen, die die Welt zum Besseren verändern. Carrier® sieht überall

Möglichkeiten.

Aufbauend auf Willis Carrier's Erfindung der modernen Klimaanlage im Jahr 1902 ist Carrier® ein weltweit führender Anbieter von Heizungs-, Klima- und Kältelösungen. Carrier® baut auf seiner Geschichte der bewährten Innovation mit neuen Produkten und Dienstleistungen auf, die den Komfort und die Effizienz weltweit verbessern.



Carrier - usine de production de Culoz - Culoz production plant Produktionsstätte in Culoz

BARRISOL

N°1 Mondial du Plafond Tendu - World No. 1 for stretch ceilings - Weltweite Nr. 1 für Spanndecken

La société Barrisol Normalu® S.A.S. est depuis plus de 50 ans, le leader mondial dans le domaine du plafond tendu. Elle a reçu plus de 50 récompenses pour saluer sa capacité à innover et à réaliser des produits esthétiques et de qualité. Sa matière noble, son adaptation aux formes les plus audacieuses, la qualité de ses réalisations, en font un matériau idéal et indispensable des créatifs.

« Rendre le monde de demain encore plus beau, c'est d'abord le préserver aujourd'hui ».

Recyclable à 100%, le plafond tendu Barrisol® est un produit durable (longévité de plus de 20 ans). Il est également sécurisé, garanti sans plomb ni cadmium, classé B-s1, d0 pour sa résistance au feu et doté d'une classe A+ d'émission (COV) dans l'air intérieur.

Toutes ces qualités expliquent le succès mondial de la marque et confortent sa réputation exceptionnelle dans plus de 100 pays.

Les nombreux systèmes de plafonds tendus créés par Barrisol® au cours de ces 50 dernières années forment aujourd'hui un véritable univers : l'Univers Barrisol®. Au-delà de leurs avantages esthétiques, les produits techniques de la gamme Barrisol Well-being Climatisation permettent la diffusion de chaud, de froid, de ventilation, la purification d'air intérieur mais également la correction acoustique et l'éclairage de vos espaces.

Barrisol Normalu® S.A.S. has been the world leader in the field of stretch ceilings for over 50 years. It has received more than 50 awards for its capacity to innovate and to produce aesthetic and quality products. Its noble material, its adap-

tation to the most audacious shapes, the quality of its achievements, all make it an ideal and indispensable material for creative people.

«To make the world of tomorrow even more beautiful, it is initially to preserve it today.

100% recyclable, the Barrisol® stretch ceiling is a durable product (longevity of more than 20 years). It is also safe, guaranteed without lead or cadmium, classified B-s1, d0 for its fire resistance and awarded with a class A+ rating for emissions (VOC) in the interior air.

All these qualities explain the worldwide success of the brand and reinforce its exceptional reputation in over 100 countries.

The numerous stretch ceiling systems created by Barrisol® over the last 50 years have formed today a true universe: the Barrisol® Universe. Beyond their aesthetic advantages, the technical products of the Barrisol Well-being Climatisation range allow the diffusion of heat, cold, ventilation, indoor air purification but also acoustic correction and lighting of your spaces.

Die Firma Barrisol Normalu® S.A.S. ist seit über 50 Jahren weltweit führend auf dem Gebiet der Spanndecken. Sie hat mehr als 50 Auszeichnungen erhalten, um ihre Fähigkeit zur Innovation und zur Herstellung von ästhetischen und qualitativ hochwertigen Produkten zu würdigen. Ihr edles Material, ihre Anpassung an die kühnsten Formen und die Qualität ihrer Ausführungen machen sie zu einem idealen und unverzichtbaren Material für Kreative.

«Die Welt von morgen noch schöner zu machen, bedeutet in erster Linie, sie heute zu bewahren».

Die Barrisol®-Spanndecke ist zu 100% recycelbar und ein nachhaltiges Produkt (Lebensdauer von mehr als 20 Jahren). Sie ist außerdem sicher, garantiert bleifrei und cadmiumfrei, hat die Brandschutzklasse B-s1, d0 und die Emissionsklasse A+ (VOC) in der Raumluft.

All diese Qualitäten erklären den weltweiten Erfolg der Marke und festigen ihren außergewöhnlichen Ruf in mehr als 100 Ländern.

Die zahlreichen Spanndeckensysteme, die Barrisol® im Laufe der letzten 50 Jahre geschaffen hat, bilden heute ein wahres Universum: das Barrisol®-Universum. Über ihre ästhetischen Vorteile hinaus ermöglichen die technischen Produkte der Barrisol Well-being Climatisation die Verteilung von Wärme, Kälte und Belüftung, die Reinigung der Raumluft, aber auch die akustische Korrektur und die Beleuchtung Ihrer Räume.

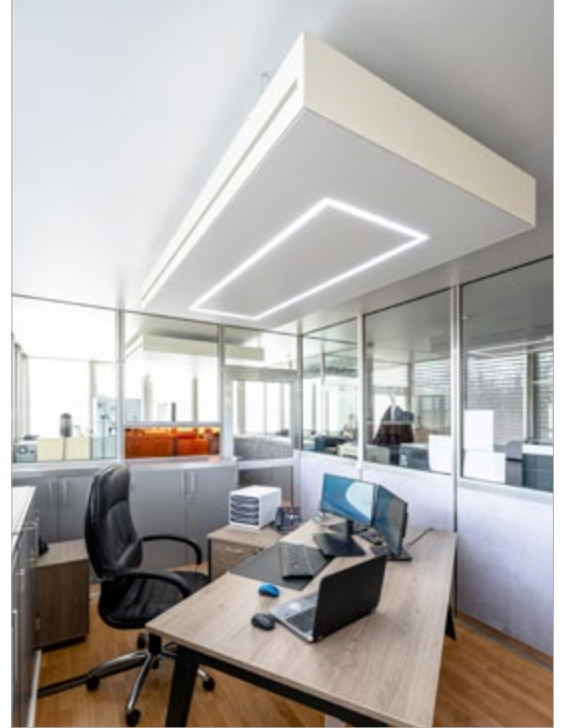


Barrisol - usine de production de Kembs production plant in Kembs - Produktionsstätte in Kembs

Exemple de Projet - Project example - Projektbeispiel :

Bureaux, salle de conférence - France

Offices, conference room - France | Büros, Konferenzraum Frankreich



Réalisation Barrisol[®]

Exemples de Projets de nos autres solutions Clim®
 Project examples of our other Clim® solutions
 Projektbeispiele für unsere anderen Clim®-Lösungen :



VIDEO



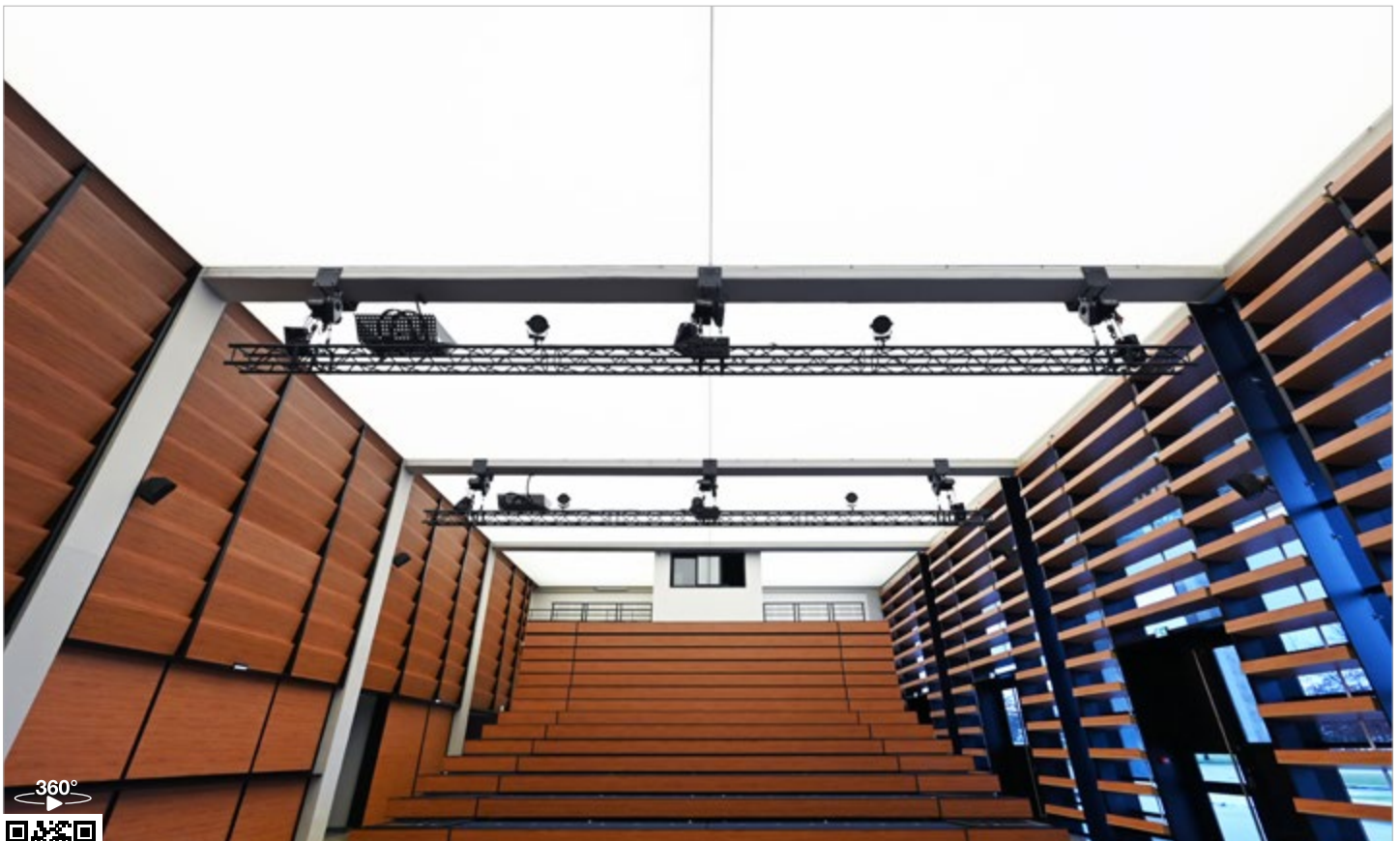
MILLENNIUM - SOLUTION RADIANT CLIM®, Suisse
 Arch. : Ensemble architecture et urbanisme SA



360°



ZOO MULHOUSE - SOLUTION PURE CLIM®, France
 Arch. : Ensemble architecture et urbanisme SA



360°



SALLE DES FÊTES DU LAQS - SOLUTION CLIM®, France
 Arch. : Dubedout et Collet Architectes



BARRISOL®

WORLD N°1 MONDIAL

Well-being Climatisation featuring Carrier® products



Barrisol Cloud Clim®

Arch. : Lemay & Escobar Design by Lemay

Climatisation modulaire, confortable et flexible | Modular, comfortable and flexible air conditioning
Modulare, komfortable und flexible Klimatisierung

Notre bureau d'études est à votre disposition pour étudier et réaliser votre projet
Our design office is at your disposal to study and carry out your project
Unser technisches Planungsbüro steht Ihnen zur Prüfung und Umsetzung Ihres Projektes zur Verfügung.



POUR VOTRE SÉCURITÉ : Avant l'installation de vos produits **Barrisol®**, vérifiez que votre installateur est un professionnel agréé **Barrisol®**. Consultez la liste de nos installateurs dans le monde entier sur notre site : www.barrisol.com - Rubrique : localiser un installateur. N'hésitez pas à nous contacter pour plus d'infos.

FOR YOUR SAFETY: Before ordering your products, check that the installer is a professional approved by **Barrisol®**. You can consult the list of our installers worldwide on our website: www.barrisol.com
Section: find installer. Do not hesitate to contact us for more information.

ZU IHRER SICHERHEIT: Bevor Sie Ihre Produkte bestellen, überprüfen Sie, ob der Installateur ein autorisierter **Barrisol®** Professional ist. Schauen Sie sich unsere Liste der Installateure in der ganzen Welt auf unserer Website: www.barrisol.com - Sektion: **Barrisolverleger** in Ihrer Nähe. Zögern Sie nicht, uns für weitere Informationen zu kontaktieren.



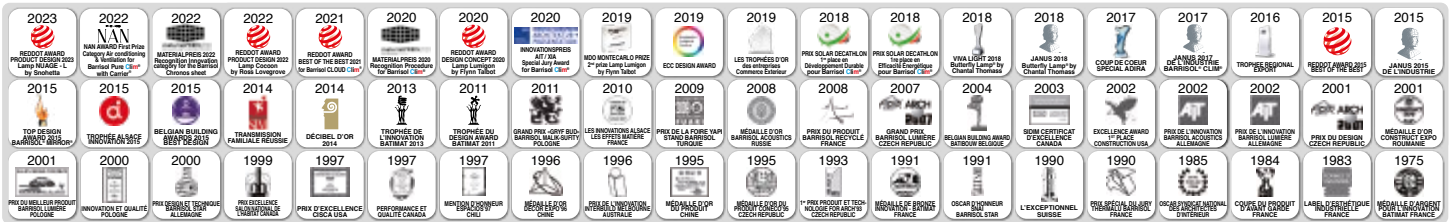
POUR ACTIVER ET BÉNÉFICIER DE LA GARANTIE BARRISOL® 10 ANS*, enregistrez votre plafond sur notre site internet : <http://barrisol.com/fr/activer-ma-garantie>

TO ACTIVATE AND BENEFIT FROM THE 10-YEAR BARRISOL® WARRANTY*, register your ceiling on our website: <http://barrisol.com/uk/activate-my-warranty>

PROFITIEREN SIE VON DER 10-JÄHRIGEN BARRISOL® GARANTIE* UND AKTIVIEREN SIE IHRE DECKE durch die Registrierung auf unserer Webseite: <http://barrisol.com/de/registrieren-garantie>

*Garantie Barrisol® 10 ans sur les soudures toiles et soudures harpon - *The 10-year Barrisol® warranty on membrane welding seam and harpoon - *Der 10-jährigen Barrisol® garantie auf Nähte der Decke und des Keders.

Au cœur de l'innovation depuis 1967 - At the heart of innovation since 1967 - Im Brennpunkt der Innovation seit 1967



BARRISOL® NORMALU® S.A.S.

Route du Sipes | 68680 Kembs | France | Email : mail@barrisol.com

www.barrisol.com