

FUGU[®]
STRUCTURES

**Découvrez notre gamme de microarchitectures
hors normes, destinée aux professionnels
à la recherche de solutions innovantes et
différenciantes.**

Quelque soit votre besoin, nous vous accompagnons dans la conception
de votre installation éphémère et pérenne.
Nous saurons vous conseiller quand à la mise en oeuvre de
nos structures dans vos espaces, et ce à toutes les étapes du projet.

Festival

Salon

Pop up store

Réception

Plateau TV

Convention

Lancement produit

Hôtellerie / Restauration

Sensibilisation

Inauguration



SERVICE DE L'EMPLOI
PÉNITENTIAIRE



FABRICATION FRANÇAISE ET
EUROPÉENNE



20121
ENTREPRISE CERTIFIÉE

SPÉCIALISTES
EN STRUCTURES
& ARCHITECTURES
INNOVANTES

SOMMAIRE

Bois

Woodbox	8
Voûte Gridshell	18
Dôme bois	26



Dômes

Dôme métal	32
Ellipse	40



Innovations

Immersif & expérientel	48
------------------------	----



Container vitré

Container vitré by aluvision	62
-------------------------------------	----



Roadshow

Cube Roadshow	70
---------------	----



Gonflable

Tentes à air captif	78
---------------------	----



Hôtellerie Restauration

Dôme métal	86
------------	----



À propos

L'équipe FUGU® Nos	94
engagements	96





BOIS

L'essentiel

WOODBBOX

Cette structure bois se démarque par la qualité de ses finitions, ses usages multiples et sa rapidité d'installation. Ses lignes permettent une appropriation complète avec un design unique.

Pour encore plus d'impact, la Woobox se décline également en version mezzanine. Popup, merchandising, accueil, restauration, stand, la Woodbox s'adapte à votre identité.

NOTRE ECO-RECOMMANDATION

Conçue dans une démarche d'éco-conception, la Woodbox a été pensée et fabriquée en France. Sa structure en douglas est certifiée PEFC. Son stockage et son montage ont été pensée pour limiter les besoins en transport et en logistique. La Woodbox bénéficie donc d'une empreinte carbone contrôlée.



FUGU® Structures

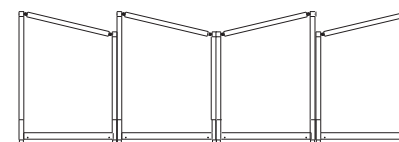
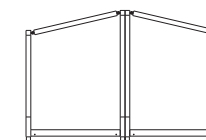
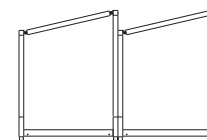
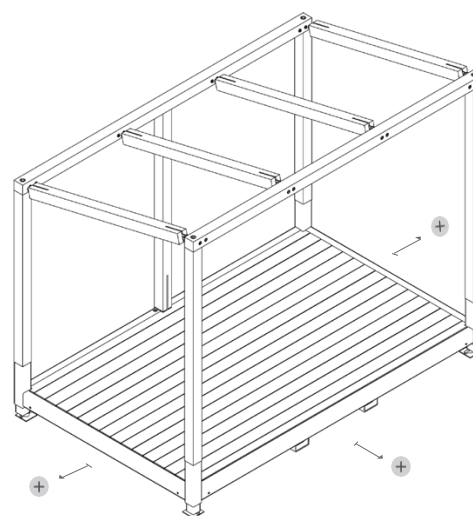






La Woodbox

Une structure à l'identité versatile



10 m² - structure seule

L4,00 x l 2,48 x H 3,30 m

Options : Cloisons, signalétiques, accessoires...

Visuel

Visuel 3D
Visuel Woodbox à étage pour Hoka

Festival

Woodbox 240 m²
Francofolies - La Rochelle

Les différentes options disponibles sur nos Woodbox



Origine des produits

Tous nos produits proviennent de France : la charpenterie est réalisée à Embrun, les couronnes et les raccords métalliques sont fabriqués à Gémenos, et le bois utilisé est issu des forêts jurassiennes.

Woodbox 240 m²
Festival de Cannes - Cannes

Festival









Transport et logistique

Une logistique optimisée, une empreinte carbone maîtrisée.
Nos structures ont été pensées pour une logistique et un transport optimal. La woodbox bénéficie d'un montage simplifié et d'un stockage compact.



EMPREINTE CARBONE

Par exemple, un camion plateau, habituellement transportant 2 containers, peut transporter jusqu'à 15 structures, soit 150m² en un seul transport. Un transport contrôlé pour une maîtrise de l'empreinte carbone de votre projet.

Événement

Woodbox 60 m²
Rugby World Cup - Place de la Concorde, Paris

Festival

Woodbox 240 m²
Les Francolies - Festival de La Rochelle



Retail

Woodbox 100 m²
Odlo - Coupe du monde de Biathlon, Suisse



Woodbox, 120 m²
Sporeo – Tour de France, Paris

Retail

VOÛTE GRIDSHELL

Découvrez une solution architecturale éphémère à l'esthétique inédite.
La Voûte gridshell se décline en différentes dimensions allant de 20 à 220m².

Elle s'adapte à vos besoins et offre de nombreuses possibilités d'usages. Cette structure est un décor à elle seule, au sol ou suspendue, les options sont multiples !

NOTRE ECO-RECOMMANDATION

L'assemblage des grilles des voûtes se fait dans un SEP (Service de l'Emploi Pénitentiaire). Le SEP propose aux détenus des activités de réinsertion et de formation professionnelle pour les préparer à la sortie et aider à la lutte contre la récidive.

Le bois Frêne est certifié PEFC et provient des forêts jurassiennes.

Nous avons choisi de travailler avec la RIEP pour leur impact social et sociétal positif. Un organisme engagé pour la réinsertion par le travail et la formation professionnelle des détenus.

Voûte 40 m²
SNSM, Journées nationales des Sauveteurs en Mer - Paris

Sensibilisation

Voûte 80 m²
Adidas x Parley, Hippodrome de Longchamp - Paris

Lancement produit





BOIS | VOÛTE GRIDSHELL

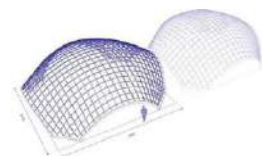




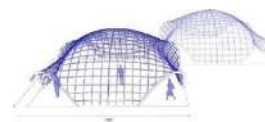


Nos modèles autoportants

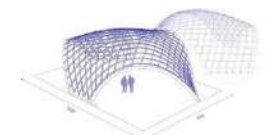
Tous les modèles peuvent être utilisés en intérieur et en extérieur.



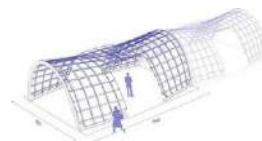
Charme
150 m²



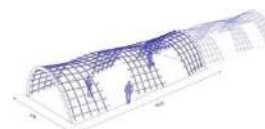
Fushia
120 m²



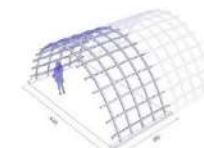
Aubépine
80 m²



Magnolia
40 m²



Polygala
70 m²



Cycas
20 m²

Salon

Voûtes 160 m²
Yacht Festival - Cannes

Comprendre l'architecture de la voûte



Transport
Les voûtes se transportent dans une semie-morque ou camion plateau suivant leur taille. Elles sont conditionnées en plusieurs paquets.



Assemblage
L'assemblage se fait à plat, au sol. Les paquets sont déployés et assemblés les uns aux autres.



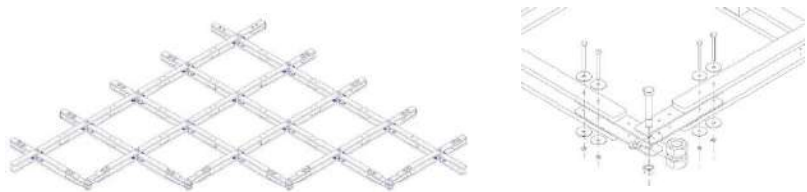
Montage
La voûte se met en forme lors du montage en poussant les points de contact au sol vers l'intérieur tout en la tractant vers le haut.



Exploitation
Une fois stabilisée, la voûte est prête pour votre événement !

DÉTAILS STRUCTURE

L'architecture des voûtes se caractérise par un maillage de lattes de bois, entrecoupées d'éléments métalliques venant consolider les assemblages. Plus communément appelée « Gridshell », ce type de structure complexe puise toute son identité dans sa forme organique et les grandes portées qu'elle permet.



Voûte 180 m²

Spie Batignolles - Paris la Défense Arena

Salon

Voûte 20 m²

San Peligrino - Festival de Cannes

Lancement produit



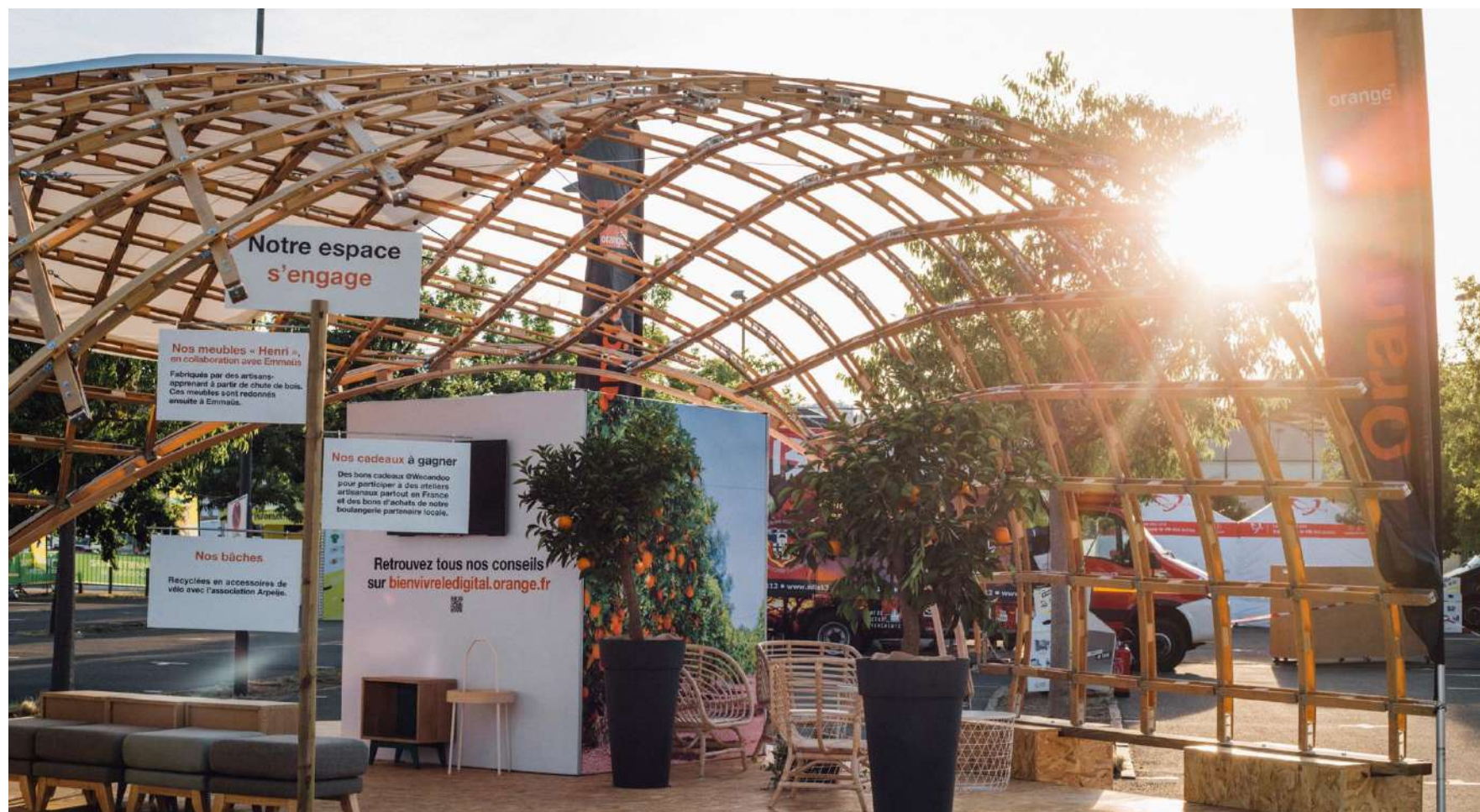


BOIS | VOÛTE GRIDSHELL



Salon

Voûte Ekilaya - 2 0 0 m²
Watches & Wonders - Genève



Voûte 80 m²
Orange, Tour de France 2022 - Saint-Etienne

Événement

DÔME BOIS

Le dôme bois est idéal pour combiner démarche éco-responsable et structure aux lignes graphiques. Avec ce dôme, faites impression en contrôlant votre impact environnemental et profitez des atouts esthétiques de ce matériau noble.

Avec notre système de connecteur, nos dômes sont plus résistants aux contraintes liées à l'usage événementiel.

Alliez qualités techniques, esthétiques et environnementales et optez pour le dôme bois.

NOTRE ECO-RECOMMANDATION

Les connecteurs en acier utilisés garantissent une longévité de la structure bois car la force et la tension de la structure sont exercés sur les connecteurs et non sur la structure bois.

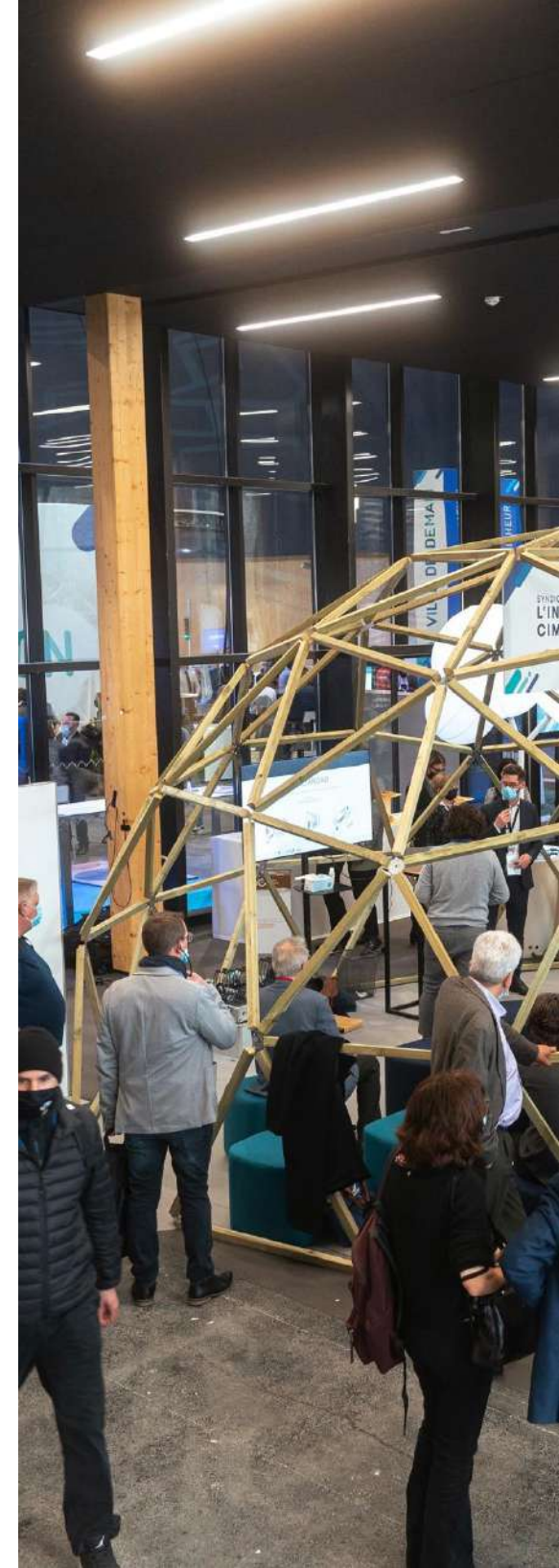
La structure de nos dômes est conditionnée en racks, ce qui permet de réduire fortement le volume lors du transport. Par exemple un dôme de 100m² (hors plancher) rentre dans une camionnette standard.

Dôme Bois Ø6 m
Salon FNTF 2022, Grand Palais Éphémère - Paris

Salon

Dôme Bois Ø14 m
Essais routiers Nissan X-Trail - Ljubljana, Slovénie

Lancement produit









Le Dôme bois

Plusieurs dimensions adaptées à vos projets



30 m²
Ø 6 m



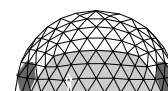
41 m²
Ø 7 m



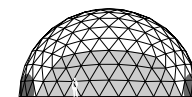
65 m²
Ø 9 m



95 m²
Ø 11 m



141 m²
Ø 14 m



262 m²
Ø 19 m

Lancement produit

Dôme Bois Ø14 m
Nissan - Slovénie
option : membrane panoramique

Réception

Dôme Bois Ø11 m
La Mode en Images - Monaco



DÔMES

La signature

DÔME MÉTAL

Créez l'émotion avec nos dômes !
Offrez une expérience insolite à vos clients dans un cadre exceptionnel en optant pour nos structures géodésiques.

Que ce soit en altitude ou sur les plus beaux rooftops, nos dômes s'installent partout !

NOTRE ECO-RECOMMANDATION

Pour une utilisation durant les mois d'été, nous recommandons de choisir une membrane opaque avec baie vitrée cristal plutôt que 100% Cristal pour limiter l'effet de serre et donc l'utilisation de climatisations énergivores.

La forme ronde du dôme géodésique se chauffe plus facilement qu'une tente, sa géométrie évitant la création de zones de froid.
L'air chaud se diffuse beaucoup plus facilement dans la structure.

Dôme Ø19 m

Dior, Le K2 altitude - Courchevel 1850

Réception



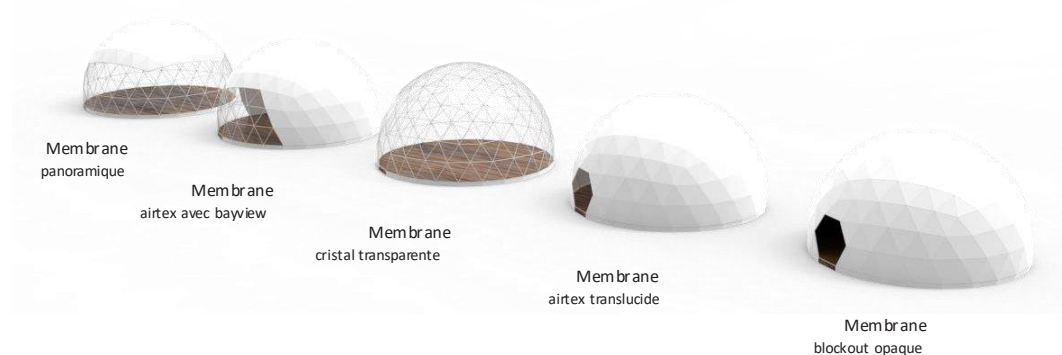
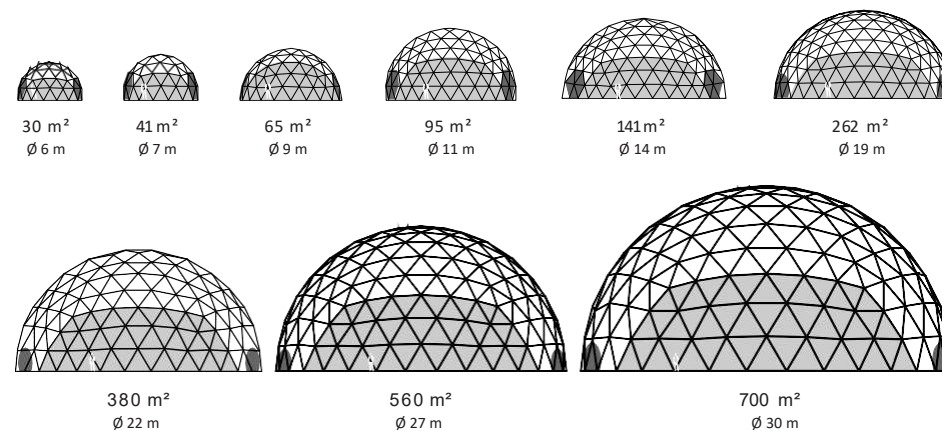






Le Dôme métal

de nombreuses dimensions et options de membrane



Plateau TV

Dôme Ø11 m
Yutopia, Fondation GoodPlanet - Paris



Salon

Dômes Ø6 m et Ø11 m
Salon Équip'Hotel - Porte de Versailles, Paris



Dômes Ø9 m et Ø14 m
Big Bpifrance - AccorHotels Arena, Paris

Salon



Hôtellerie - Restauration

Dômes Ø7 m
Galeries Lafayette - Paris





Dôme Ø22 m
Anthogyr - Chamonix-Mont-Blanc

Convention

ELLIPSE

L'Ellipse est dédiée à vos événements hors normes !
Pouvant couvrir des espaces circulaires ou elliptiques allant de 12,5 à 40 m de diamètre et s'étendre jusqu'à 100m, l'Ellipse ouvre tous les champs des possibles.

Quelque soit votre besoin, optez pour une membrane cristal tout en transparence ou des variations allant de la membrane opaque Blockout à la membrane translucide Airtex.

NOTRE ECO-RECOMMANDATION

Pour une utilisation durant les mois d'été, nous recommandons de choisir une membrane opaque avec baie vitrée cristal plutôt que 100% Cristal pour limiter l'effet de serre et donc l'utilisation de climatisations énergivores.





FUGU Structures

JW MARRIOTT

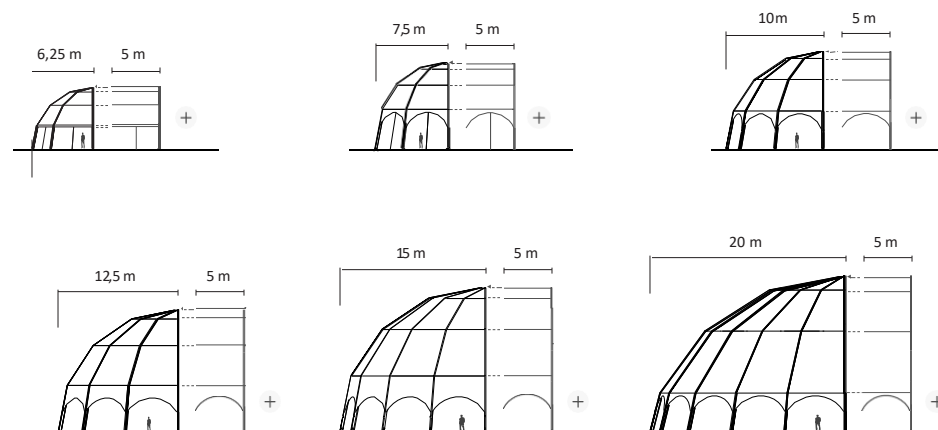
MAGNUM
MUKDAM





L'Ellipse

Un incroyable pannel de possibilités



Festival

Ellipse - 250m²
Magnum - Festival de Cannes



Festival

Ellipse - 250m²
Magnum - Festival de Cannes



Ellipse 25 m x 35 m
États-Unis

Réception



INNOVATIONS

L'expérience à 360°

IMMERSIF & EXPÉRIENTIEL

Créez une expérience sensorielle complète en choisissant notre offre immersive. Nous vous proposons différentes options, allant d'un accompagnement son et lumière complet, à l'option membrane double peau.

Remodelez la réalité visible, animez ce qui est statique et créez un espace d'immersion personnalisé extrêmement riche avec nos solutions de projection vidéo et de mapping interactif.

Dôme Immersif Ø11 m
Energy Observer - Port du Gros-Caillou, Paris

Inauguration





FUGU® Structures

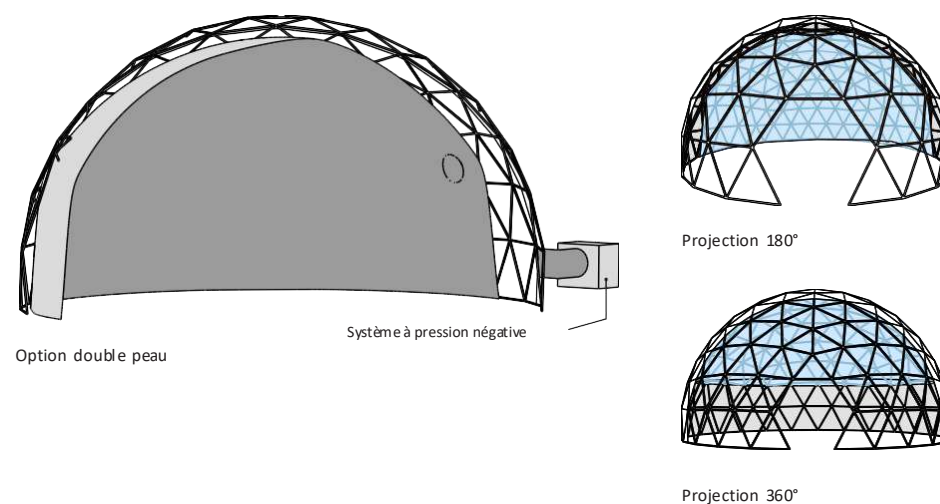


Le dôme immersif et ses options

Pour un meilleur confort visuel, nous recommandons la projection dans nos dômes dès 9 m.

Nous proposons une solution technique immersive unique et innovante pour permettre un videomapping à 360° dans nos dômes géodésiques. Le dispositif technique consiste au montage d'une membrane double-peau à pression négative associée à une technologie innovante de projection de l'image & spatialisation du son.

Conçue en étroite collaboration avec nos partenaires techniques, cette offre nous permet de proposer à nos clients une expérience immersive unique et différenciante.



PROJECTION EXTÉRIEURE

Pour générer encore plus d'émotions et stimuler les sens, nos dômes immersifs sont équipés d'une membrane en tulle qui vous permet de créer une projection extérieure visible de l'intérieur; une solution inédite qui vous permet de créer une expérience immersive totale.

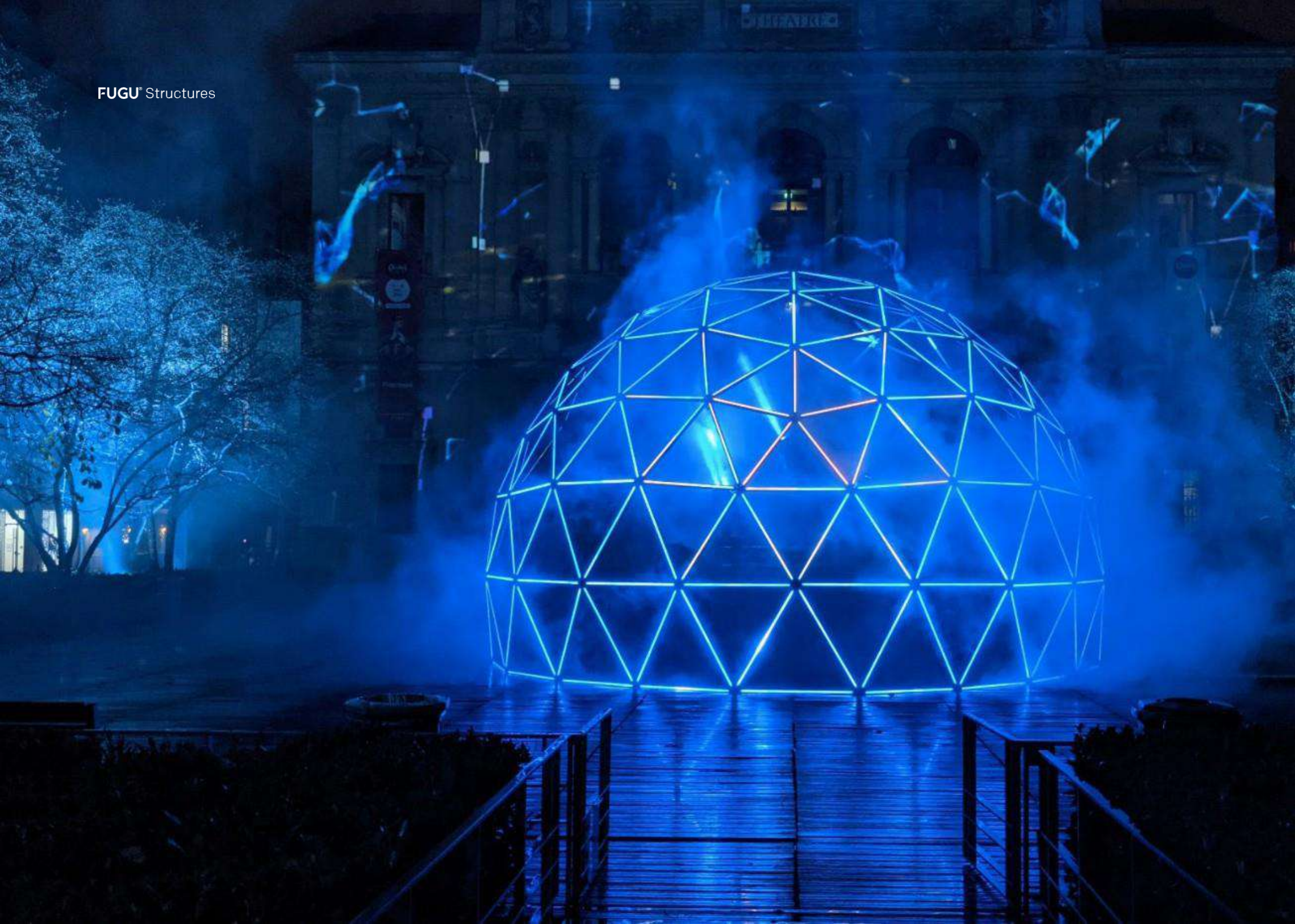
Dôme Immersif Ø19 m
Dassault Systèmes - Jardin des Plantes, Paris

Lancement produit





FUGU® Structures





DÔME NÉON

Pour scénographier les dômes et mettre en avant leur géométrie, il est possible d'agrémenter chaque tubes constituant la structure, de barres LED ou ruban LED.

On les fixe sur les barreaux du dôme au niveaux des noeuds. Ainsi, la structure est mise en valeur dans son intégralité et est visible de loin.

SAS

Volume hors d'eau / hors d'air raccordé à la structure, permettant de créer un hall d'accueil, une zone tampon entre l'extérieur et l'intérieur du dôme. Il est installé sur un plancher autolesté ce qui lui garanti sa résistance au vent et sa stabilité.

De part et d'autre de la paroi en polycarbonate, deux portes doubles vitrées équipées de Push Bars, garantissent une circulation en toute sécurité et fluidité.

On peut le personnaliser facilement en ajoutant un logo visuel sur la coque qui englobe la porte de devant.

Dôme Ø11 m

Nespresso x Fusalp, Zermatt - Suisse

Inauguration





IMMERSIF | DÔME NÉON



FUGU Structures





TRIANGLES

Les triangles en dibond installés dans les dômes permettent d'habiller la structure depuis l'intérieur aux couleurs de la marque et de son évènement.

Ils suivent le rythme et les dimensions des sections tubulaires de la structure et sont fixés au dôme au niveau des noeuds des barres.

Lancement produit

Dôme Ø11 m
Nespresso x Fusalp, Zermatt - Suisse

Inauguration

Dôme Immersif Ø11 m
Range Rover - Chalet ultima, Megève



CONTAINER VITRÉ

Le modulable

CONTAINER VITRÉ *by* **Aluvision**

Avec le container vitré nous vous proposons une structure et aux multiples possibilités et au rendu premium. Optez pour des finitions qualitatives tout en bénéficiant d'une logistique simplifiée pour un rendu aux lignes épurées.

Créez votre espace sur-mesure en combinant ces modules de 15m². Toutes les possibilités s'offrent à vous : étage, terrasse, patio, pas dans le vide...

NOTRE ECO-RECOMMANDATION

Quatre modules de 15m² peuvent être transportés sur un seul et même camion plateau (contre deux seulement pour un container maritime).

Des modules standards permettent créer des espaces sur mesure permettant d'éviter les fabrications «One Shot». Nous prônons la réutilisation à la fabrication.

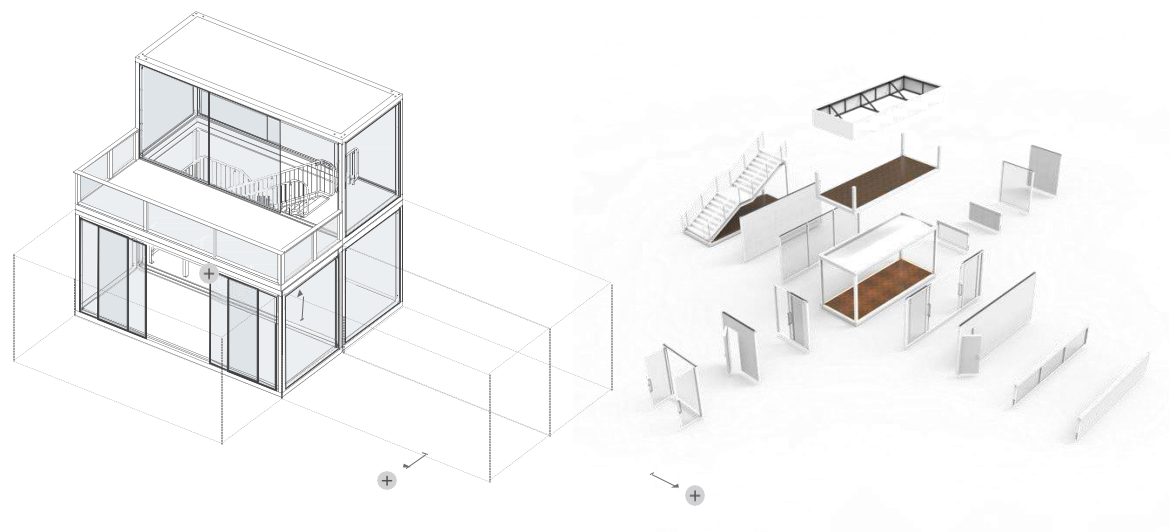






Le Container vitré *by Aluvision*

Un module accumulable aux nombreuses options



15 m² - structure seule
 16,06 x 12,44 x H 3,00 m
 options : terrasse, escalier, portes...



Retail

New Balance - 300 m²
 Marathon du Mont Blanc



Merchandising

Container vitré 300 m²
New Balance, Marathon du Mont Blanc - Chamonix



Container vitré - Supérieur à 100 m²
Mondial de l'auto - Place de la Concorde, Paris

Lancement de produit



Lancement de produit

Container Vitré - Supérieur à 90 m²
BMW - Festival de Cannes, Cannes



Container vitré - Supérieur à 60 m²
Porsche Winterland - Courchevel

Lancement de produit





FUGU®
SPÉCIALISTES EN STRUCTURES
ET ARCHITECTURES INNOVANTES

Rêvez grand,
nous construisons
le reste.

#DreamBuildInspire

FUGU®

structures.com

ROADSHOW

Les itinérantes

CUBE ROADSHOW

À chaque événement sa structure roadshow. Le Cube Roadshow peut être entièrement personnalisé. Aménagez-le en fonction des besoins de votre client.

Il se déplace aussi facilement qu'il s'installe, avec sa remorque détachable et son système de vérins hydrauliques.

Il est idéal pour les tournées !

NOTRE ECO-RECOMMANDATION

Une surface de 30m² au sol peut être tractée par une simple camionnette moins émettrice en CO₂ qu'un Poids Lourd.

Cube Roadshow 30 m²
Cupra - Munich

Lancement produit



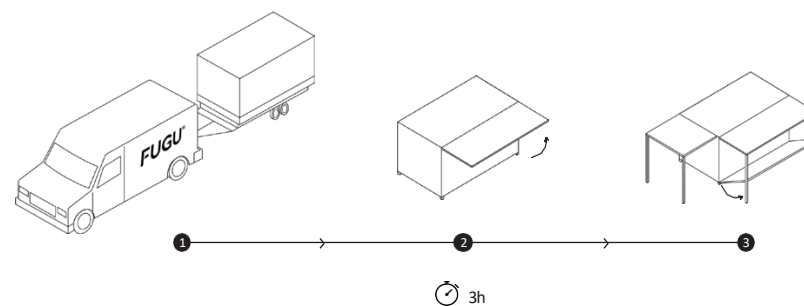


FUGU® Structures

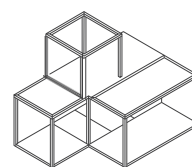




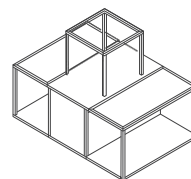
Une structure rapide à installer



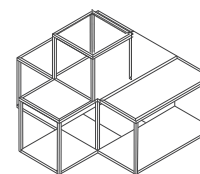
La gamme Cube roadshow



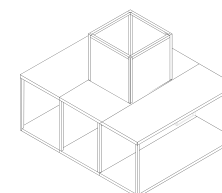
Urban Legend
20 m²



Smart Box
24 m²



Big Square
28 m²



High Five
30 m²

Lancement produit

Cube Roadshow 28 m²
Seat, Gare Saint-Lazare - Paris

Lancement produit

Cube Roadshow 28 m²
Saucony, Tournée France



GONFLABLE

L'efficace

TENTES GONFLABLES

Nos gammes de structures gonflables vous permettent de mettre en avant votre marque où que vous soyez.

Conçues à partir de matériaux ultra résistants issus des milieux du nautisme, nos tentes se déploient en un temps record et s'adaptent à tous les terrains.

Véritable outil de communication, elles offrent une surface de personnalisation quasi-illimitée.

Tente 25m²
FFSA - Grand Prix

Salon



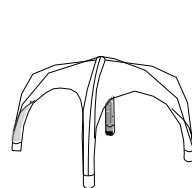




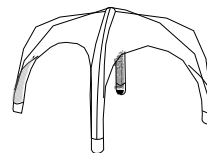


GONFLABLE

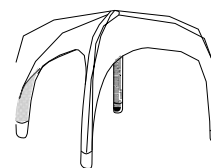
Le modèle Tente Gybe



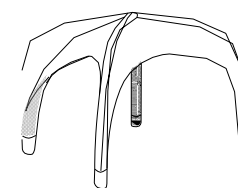
10,2 m² / 3,2 x 3,2 m
13 kg
↔ 4 min



16 m² / 4 x 4 m
15 kg
↔ 5 min



25 m² / 5 x 5 m
19 kg
↔ 9 min



36 m² / 6 x 6 m
24 kg
↔ 13 min

Lancement produit

Tentes 25m²
E.Leclerc - Nice



Lancement produit

Cube Roadshow 28 m²
Nutella - Gare Saint-Lazare, Paris



Cube Roadshow 28 m²
Azilis, Place de la Bataille de Stalingrad - Paris

Prévention

1708 INSTALLATION DES
FILATURES PREMIÈRES USINES
COTONNERIES TEINTURERIES

1708 INSTALLATION DES
FILATURES PREMIÈRES USINES
COTONNERIES TEINTURERIES



HÔTELLERIE - RESTAURATION

Révolutionner l'expérience culinaire

DÔME MÉTAL

Créez une ambiance tout en légèreté dans cette bulle transparente et offrez une expérience mémorable à votre cible.

Le Dôme métal saura s'adapter aux environnements les plus insolites pour une parfaite immersion.

Dôme métal Ø11 m
Hôtel Verizon

Hôtellerie - Restauration



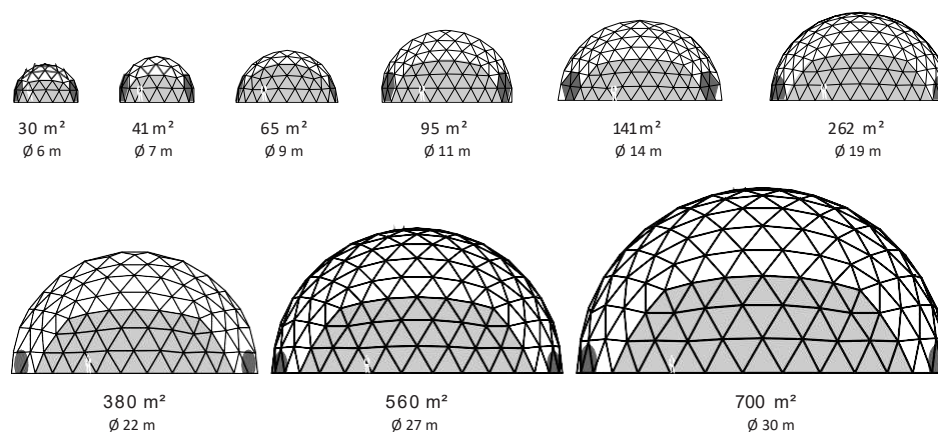


FUGU® Structures



Le Dôme métal

de nombreuses dimensions et options



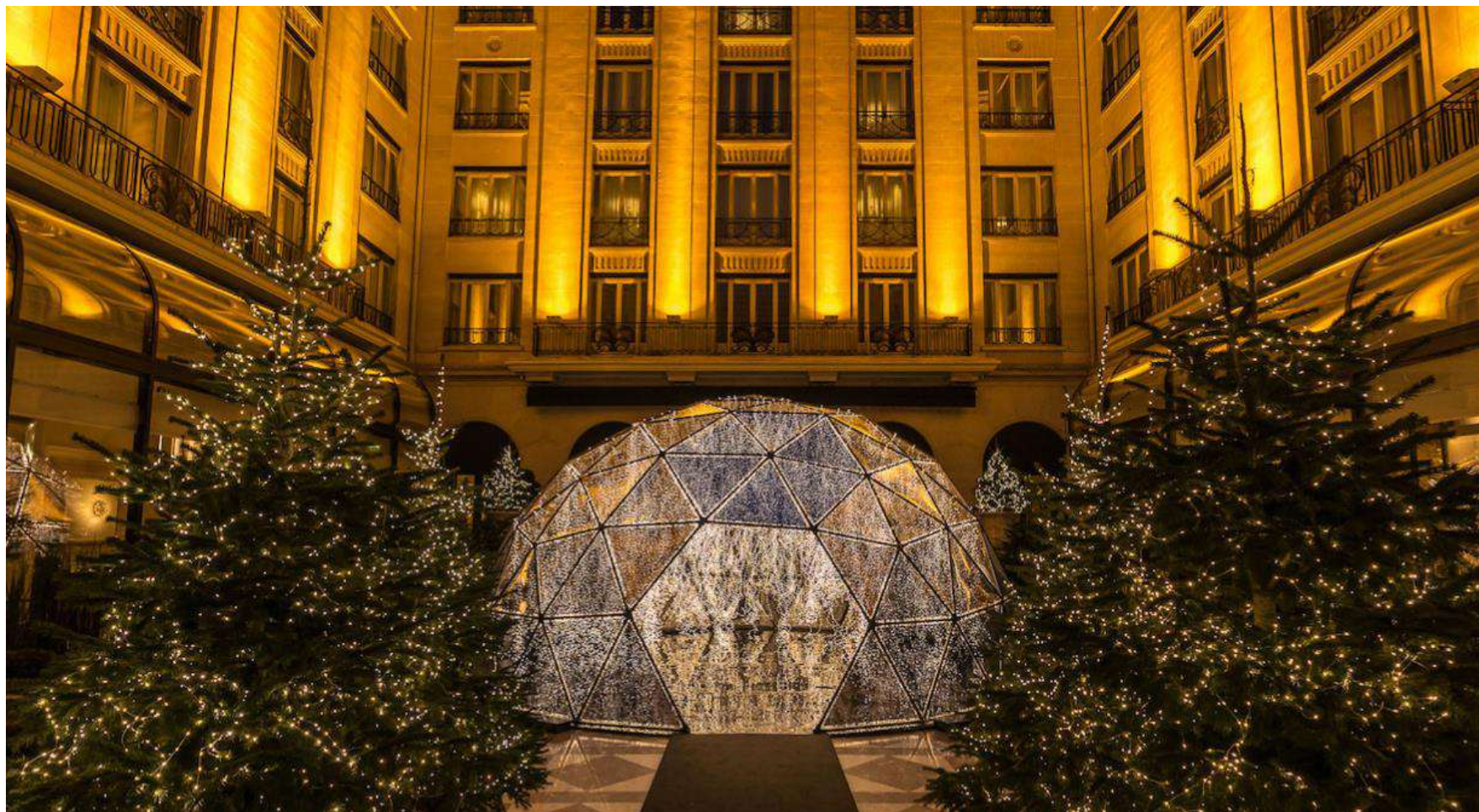
Hôtellerie - Restauration

Dôme métal
Galeries Lafayette - Paris



Hôtellerie - Restauration

Dôme métal Ø11 m
Tour Eiffel - Paris



Dôme métal Ø9 m
Georges V - Paris

Restauration



À PROPOS

Des valeurs et des engagements

L'ÉQUIPE FUGU®

Entre créativité et performance, notre équipe a pour ambition de proposer une expérience inédite à chacun de ses clients !

Fort de nos métiers complémentaires et d'une passion commune pour le challenge, nous poussons les limites de la logistique au service de la créativité !

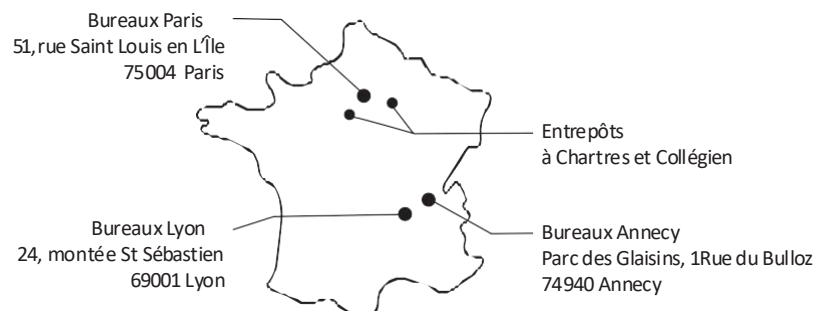
Avec notre équipe pluridisciplinaire, nous combinons recherches expérientielles, analyse des usages et des besoins, conception, technicité et gestion complète de la logistique très particulière de l'éphémère.

Notre objectif :

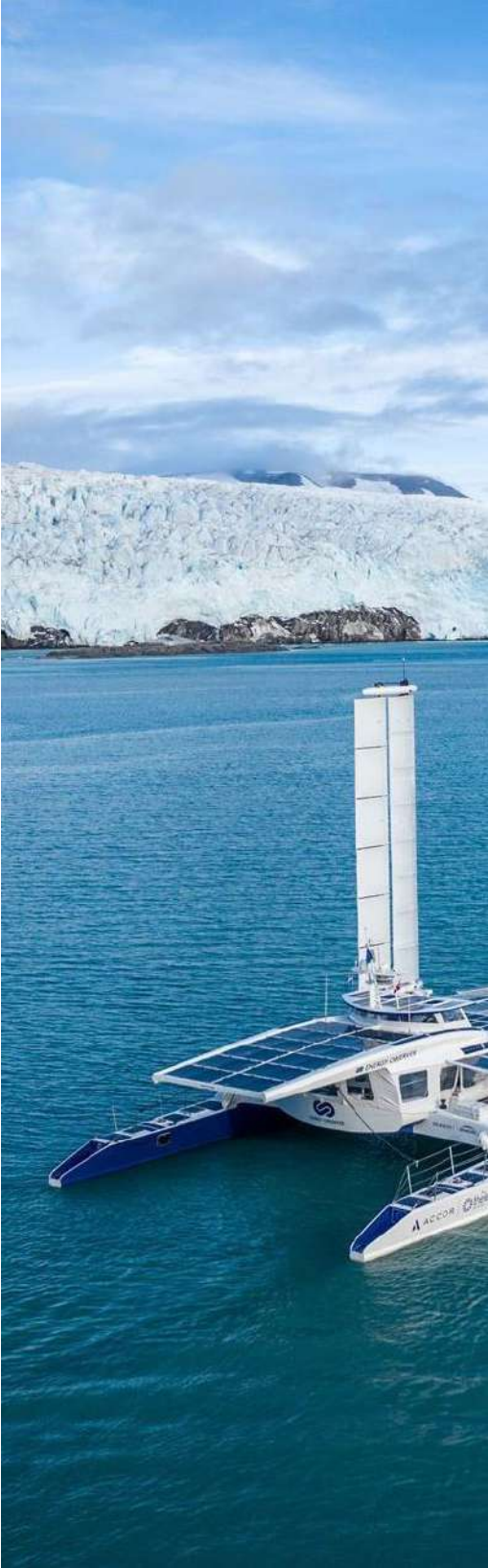
offrir un accompagnement sur-mesure à nos clients en leur offrant des prestations de précision.

Experts structures, designers, ingénieurs, chefs de projet et techniciens, nous avons à cœur d'apporter une approche innovante et créative.

Nos différents lieux Fugu







NOS ENGAGEMENTS



Certification ISO 20121

Conscient des enjeux écologiques de notre secteur, nous avons souhaité concrétiser les actions déjà mise en place et les faire évoluer en obtenant la certification liée au secteur événementiel.



Time For The Planet

Nous sommes engagés aux côtés de Time For The Planet en tant qu'actionnaire du projet.

Le projet : prendre part à la lutte contre le réchauffement climatique en participant à la création de sociétés qui innovent en faveur de la transition écologique.



Energy Observer

Depuis 2017, le projet Energy Observer, à bord de son navire hydrogène, parcourt le globe avec nos structures afin d'explorer, développer et sensibiliser au sujet des enjeux climatiques.

Aujourd'hui, nous sommes officiellement partenaires du projet.



La RIEP

Nous avons choisi de travailler avec la RIEP pour leur impact social et sociétal positif. Un organisme engagé pour la réinsertion par le travail et la formation professionnelle des personnes détenues.

FUGU® Structures

51, rue Saint Louis en L'Île - 75004 Paris
24, montée St Sébastien - 69001 Lyon

info@fugustructures.com | www.fugustructures.com
+ 33 (0)1 76 34 01 28