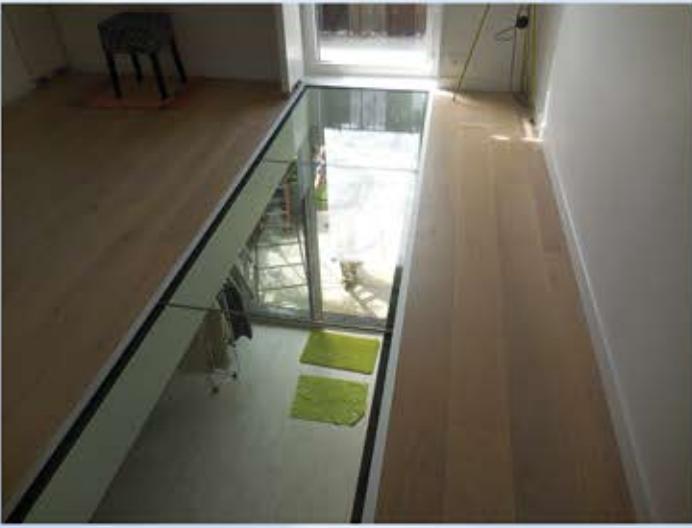




MCD-S

Miroiterie **C**oncept **D**esign
Services





**Découpe de verres
(clairs - miroirs - feuilletés)**

Double-vitrage

Vitrage trempé

Vitrage d'insert

Traitement H.S.T

Vitrage bombé

Crédence de cuisine

Sablage

Laquage

Adhésif

Collage U.V.

Insertion d'images

**Bureau d'études et de conceptions
Service pose**

WWW.MCD-S.FR

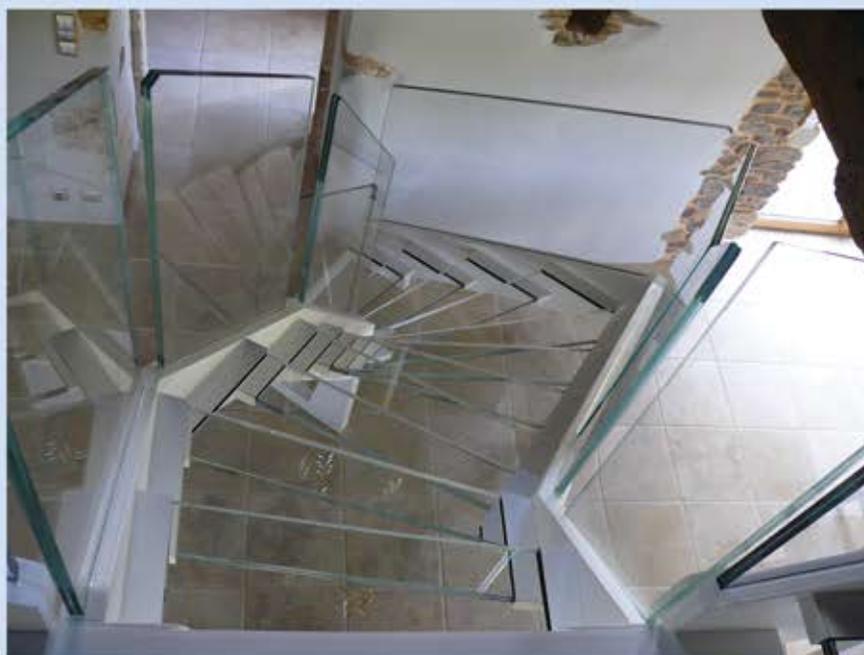
MIROITERIE CONCEPT DESIGN - SERVICES

3 Impasse Sirius - ZI de Véga - 44470 Carquefou

Tel: 02 40 25 18 18 Fax: 02 40 03 27 83

contact@mcd-s.fr

VITRAGE FEUILLETÉ



Le verre feuilleté, verre technique le plus commun et le plus utilisé dans le bâtiment, offre une myriade d'utilisations et de décors.

Les différentes techniques de fabrication ouvrent un champ d'utilisation presque sans limite, question d'imagination.

Que ce soit pour du verre feuilleté trempé ou recuit, tissus, couleurs sérigraphie, photos, etc., selon votre envie, nous vous proposerons les intercalaires appropriés. De même, trous, encoches et autres types de façonnage sont possibles.



Le verre feuilleté recuit ou trempé

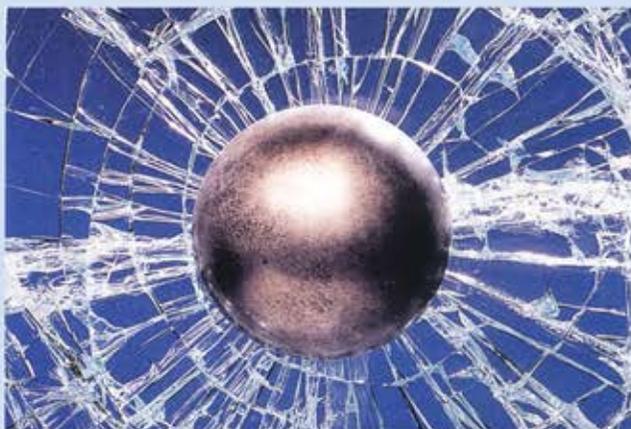
Le verre feuilleté est un processus complexe où la haute technologie garantit un certain succès. Les possibilités et l'expérience offertes par les fabricants partenaires vous garantissent une finition du produit de haute qualité.



Le verre feuilleté est composé de deux ou plusieurs verres assemblés par l'interposition d'une ou plusieurs couches de butyral de polyvinyle (PVB) ou autre type d'intercalaire. La grande élasticité du PVB confère une grande résistance aux chocs. Face à un coup sur le verre feuilleté, le film PVB absorbe l'énergie crash et la flexibilité maintient son adhérence au verre. Si nous pouvons fournir de bons résultats avec les PVB, les techniques de stratification complexes utilisées permettent d'utiliser des intercalaires d'autres types tel que le polyuréthane, polycarbonate, Sentry Glass Plus, EVA ou du DG 41 avec d'excellents résultats.

Applications :

Gardes-corps, structures d'escaliers, marches, planchers, puits de lumière, dallages extérieurs, décorations, etc...



*A noter :
Quelque soit votre projet, nous pouvons vous proposer des solutions techniques adéquates.
N'hésitez pas à prendre contact avec nous, nous serons heureux de vous accompagner jusqu'à la réalisation de votre projet.*



WWW.MCD-S.FR

MIROITERIE CONCEPT DESIGN - SERVICES

3 Impasse Sirius - ZI de Véga - 44470 Carquefou

Tel: 02 40 25 18 18 Fax: 02 40 03 27 83

contact@mcd-s.fr

VITRAGE BOMBÉ



Offrant des possibilités nouvelles
et faisant la part belle à l'imagination,
le verre bombé donne à votre projet
l'originalité que vous cherchez.

Selon la nature de votre projet,
trois types de fabrication de verre
bombé sont possibles :

le verre bombé trempé, le verre bombé recuit
et le double vitrage bombé.



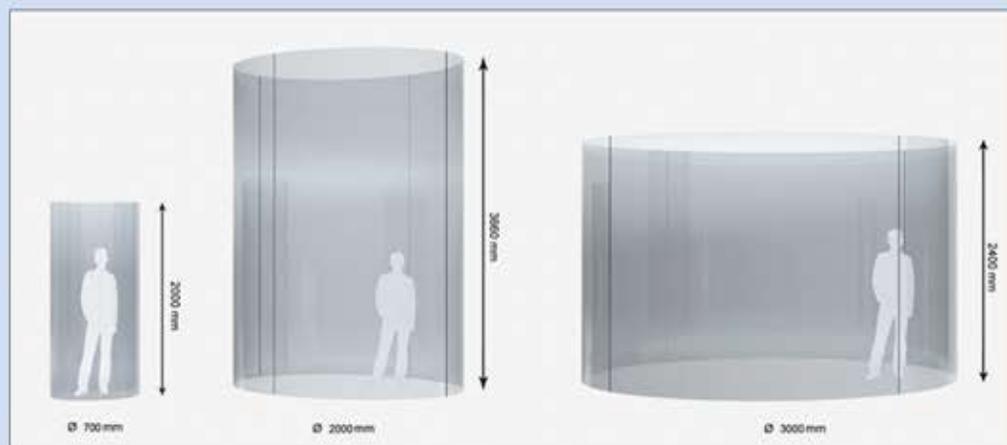
Le verre bombé trempé

Nous pouvons vous proposer trois formats différents de bombages, avec des rayons et des développés différents pour vous offrir la plus large gamme de solutions sur le marché actuel, tant pour le domaine industriel qu'architectural.

La convection élevée de la nouvelle génération de fours permet de plier et de tremper des verres

à faible émissivité, avec des valeurs d'émissivité jusqu'à 0,03. Ces fours permettent également la production de verre bombé trempé avec des trous et des encoches, tout en donnant une résistance mécanique élevée.

Enfin, nous pouvons fournir un verre thermodurcissable et Heat Soak Test si votre projet l'exige.



Le verre bombé recuit



Cette technique offre un éventail de six formes possibles notamment en double courbe, conique, demi-cercle et même sphérique. Nous pouvons également fournir des formes cintrées sur plusieurs types de verres : fumé, imprimé, thermoformé, Low-E, contrôle solaire, couches sélectives et sérigraphies. Améliorant la qualité optique par rapport à un verre bombé trempé, ce processus est plus adéquat pour la production de feuilleté et de double vitrage isolant. Les possibilités offertes par cette technique laissent ainsi le champ à presque toutes les possibilités.

Le double vitrage bombé

L'isolation thermique est également possible avec des doubles vitrages bombés, à la fois recuits et trempés. Nous pouvons vous fournir toute la gamme d'isolant thermique (LOW-E) et de contrôle solaire aujourd'hui disponibles sur le marché. Selon vos projets, nous pouvons vous proposer du verre à faible émissivité ayant des valeurs d'émissivité jusqu'à 0,03 avec une excellente qualité optique tout en minimisant la distorsion. Le verre fourni selon la TSS est conforme à la norme EN 1279 parties 2,3 et 6 ainsi que le marquage CE des produits de construction.

*A noter :
Quelque soit votre projet, nous pouvons vous proposer des solutions techniques adéquates.
N'hésitez pas à prendre contact avec nous, nous serons heureux de vous accompagner jusqu'à la réalisation de votre projet.*



WWW.MCD-S.FR

MIROITERIE CONCEPT DESIGN - SERVICES

3 Impasse Sirius - ZI de Véga - 44470 Carquefou

Tel: 02 40 25 18 18 Fax: 02 40 03 27 83

contact@mcd-s.fr

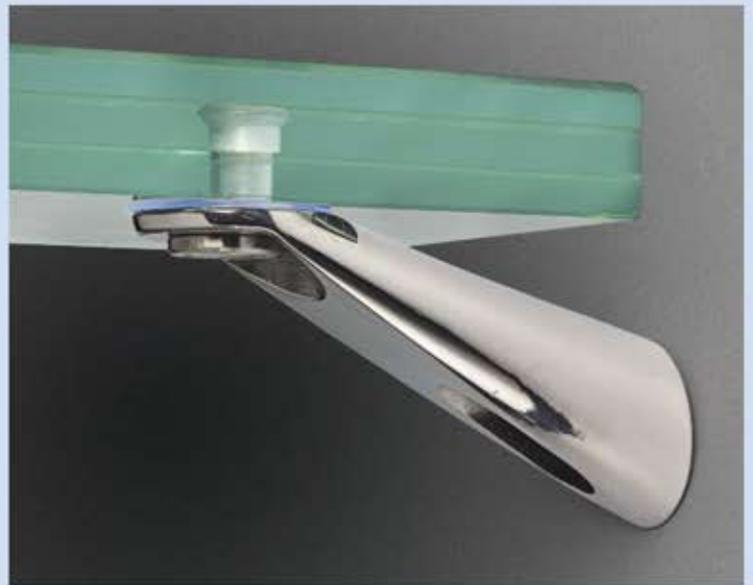


ACCESSOIRES ET FIXATIONS



De la simple pièce de fixation aux pièces plus complexes exigeant une résistance extrême dans le domaine structurel, une large gamme existe et s'applique forcément à votre projet. Nous saurons trouver la solution technique appropriée à vos domaines d'activités.





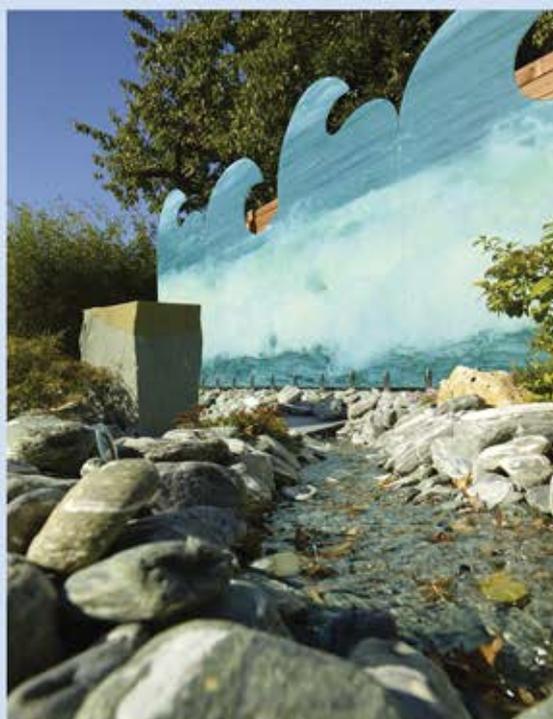
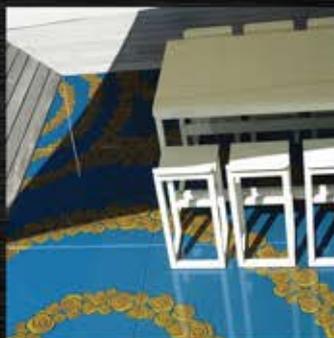
*A noter :
Quelque soit votre projet, nous pouvons vous proposer des solutions techniques adéquates.
N'hésitez pas à prendre contact avec nous, nous serons heureux de vous accompagner jusqu'à la réalisation de votre projet.*



WWW.MCD-S.FR
MIROITERIE CONCEPT DESIGN - SERVICES
3 Impasse Sirius - ZI de Véga - 44470 Carquefou
Tel: 02 40 25 18 18 Fax: 02 40 03 27 83
contact@mcd-s.fr

TECHNIQUES D'INSERTS ET DÉCORS

POUR FEUILLETÉ ET FEUILLETÉ BOMBÉ



Tout est question de créativité, d'imagination
et de données techniques !

Coté technique, le choix est vaste :
PET et PVC,

tissus et fibres intissés, tissus effet grille métallique,
papiers japonais, papiers effet pierre,
films (effets dichroïque, holographique, luminescent...)
PET avec Led, film LCD à opacité contrôlable,
film avec impression digitale quadri + blanc, sérigraphie, etc.





Tissus et matières



Sérigraphie et émaillage



Film PET et PVC



Impression digitale



Film PET Led



Film LCD à opacité contrôlable



Film de couleur



Film photovoltaïque

*A noter :
Quelque soit votre projet, nous pouvons vous proposer des solutions techniques adéquates.
N'hésitez pas à prendre contact avec nous, nous serons heureux de vous accompagner jusqu'à la réalisation de votre projet.*



WWW.MCD-S.FR

MIROITERIE CONCEPT DESIGN - SERVICES

3 Impasse Sirius - ZI de Véga - 44470 Carquefou

Tel: 02 40 25 18 18 Fax: 02 40 03 27 83

contact@mcd-s.fr



Voir la vidéo
https://youtu.be/UHNmb4_F330



MIROITERIE CONCEPT DESIGN - SERVICES

3 Impasse Sirius - ZI de Véga - 44470 Carquefou

Tel: 02 40 25 18 18 Fax: 02 40 03 27 83

WWW.MCD-S.FR - contact@mcd-s.fr

S.A.R.L capital social de 20000€ - Siret 814 206 579 R.C.S. Nantes - NAF 2319Z

