



Printemps de l'Homme

Lieu : Printemps Haussmann, Paris IXème

Architecte : UUfie

Maître d'ouvrage : Direction de l'Architecture, Ingénierie et Maintenance du Printemps

Lot : Structure et habillage du voile

Mission : Conception technique et géométrique du voile

Date : 2013-2016

Dans le cadre de l'aménagement du nouveau Printemps Homme sur le boulevard Haussmann, une vaste voile de 27m de hauteur sur 14 m de largeur est hissée devant la trémie de circulation verticale du grand magasin, visible entre le niveau 2 et le niveau 8. Entièrement réalisé en maintenant le magasin en exploitation, le chantier a nécessité au total 8 mois de travaux.

La voile se compose d'environ 200 panneaux en aluminium perforés d'un motif floral issu des collections de vitraux historiques du magasin derrière lequel est placé un verre miroir dichroïque dont la couleur varie suivant la lumière et l'angle de vision. Au total, le voile représente un poids de plus de 20 tonnes.

La géométrie de chaque panneau varie afin de donner la forme globale au voile. Les panneaux ont été formés et assemblés suivant un gabarit courbe puis raidis par un cadre soudé sur l'arrière du panneau. Un montage à blanc a permis la maîtrise parfaite des joints entre chaque panneau.

