

# Tribe Hôtel Manchester, Royaume Uni



Une bonne nuit de sommeil à  
L'Hôtel TRIBE de l'aéroport de  
Manchester, grâce à  
Pyroguard Protect

**Product:** Pyroguard Protect

**Client:** OWS Fire Rated

**Frame:** Aluminium

**Date:** 2024

Situé au cœur de la zone hôtelière de l'aéroport de Manchester, TRIBE est le troisième nouvel hôtel construit dans ce complexe moderne. L'accent étant mis sur le confort des clients, les commanditaires ont exigé davantage de ses systèmes de vitrage ignifugés, le verre trempé de Pyroguard ayant été choisi pour relever le défi.



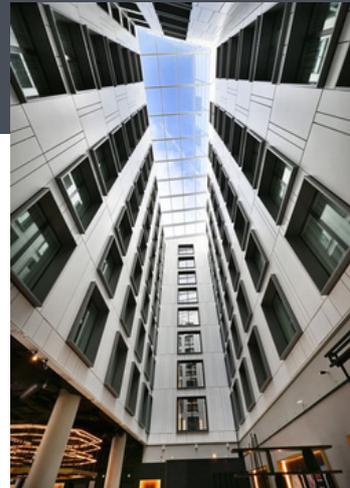
You're in safe hands



Une fois achevé, l'hôtel Tribe, avec ses 9 étages, offrira aux clients et aux voyageurs 412 chambres et suites, un restaurant et un bar, une salle de sport et un salon réservé au personnel des compagnies aériennes.

Au centre de l'hôtel se trouve un atrium intérieur vitré, qui part du hall principal et autour duquel se trouvent de nombreuses chambres. Ces chambres donnant sur l'atrium, il était essentiel que les fenêtres soient construites en vitrage résistant au feu, pour assurer la sécurité future des clients, avec une protection de 60 minutes en termes d'intégrité et d'isolation.

OWS était responsable de la conception, de la fabrication et de l'installation de tous les systèmes de vitrage résistant au feu pour ce nouvel hôtel. L'entreprise a travaillé en étroite collaboration avec l'entrepreneur principal MY Construction, pour l'aider à atteindre les niveaux de conformité requis.



Outre la sécurité incendie, la garantie d'un niveau élevé de confort pour les clients était également au cœur du cahier des charges, afin de créer un environnement paisible et tranquille pour tous. Dans cette optique, et compte tenu de la proximité de l'hôtel avec l'aéroport de Manchester, les performances acoustiques constituaient une autre exigence essentielle du cahier des charges.

Andy Vooght, directeur des ventes chez OWS, explique : « Il était important, pour notre client, que nous ne nous contentions pas de respecter la norme minimale, en termes de décibels, fixée par les réglementations en matière de construction, mais que nous le dépassions. Notre objectif était d'obtenir une réduction du bruit supérieure à 50 dB. Associer ce niveau de performance acoustique à la protection passive contre l'incendie requise était un défi complexe. Après étude du marché, il s'est avéré que Pyroguard était l'un des seuls fournisseurs capables de répondre en toute confiance à ce cahier des charges, sans avoir à faire de compromis sur la sécurité.



« La solution Pyroguard Protect en verre trempé répondait à la norme incendie EI60 et aux propriétés acoustiques requises, tout en offrant une excellente transmission de la lumière, ce qui en faisait le choix idéal pour le projet. »

« Un autre avantage était la faible distance entre Pyroguard et le chantier, le verre étant fabriqué sur son site de Haydock. Cette courte distance a facilité la logistique, tout en permettant de réduire l'empreinte carbone du projet. »

« Chez OWS, nous travaillons régulièrement en partenariat avec Pyroguard. Nous avons utilisé un grand nombre de leurs solutions de verre de sécurité incendie dans le cadre de nos projets. Le soutien de ses équipes commerciales et techniques a toujours été inestimable. Elles collaborent étroitement avec nous pour nous aider à atteindre les niveaux de conformité requis et, plus important encore, pour fournir les résultats d'essai qui étayaient le cahier des charges du système. »

**Andy Vooght, Directeur des ventes, OWS**



Installé dans un cadre en aluminium, le verre Pyroguard Protect EI60 a été spécifié pour 98 fenêtres de chambre.

**Pour en savoir plus sur Pyroguard Protect, veuillez nous contacter au +44 (0) 1942 710 720 ou visitez notre site web.**



Pyroguard France SARL  
Parc d'activités communautaire n°1  
145 rue des Roseaux  
57455 Seingbouse  
France

T: +33 (0)3 87 00 28 10

[www.pyroguard.eu](http://www.pyroguard.eu)

 [linkedin.com/company/pyroguard](https://www.linkedin.com/company/pyroguard)

 [facebook.com/pyroguarduk](https://www.facebook.com/pyroguarduk)

 [twitter.com/pyroguard](https://twitter.com/pyroguard)

 [instagram.com/pyroguard](https://www.instagram.com/pyroguard)

 [Pyroguard](https://www.youtube.com/Pyroguard)



You're in safe hands