

Hotel Tribe Manchester, Reino Unido



Un sueño reparador en el Hotel Airport City TRIBE, con Pyroguard Protect

Product: Pyroguard Protect
Client: OWS Fire Rated
Frame: Aluminio
Date: 2024

Situado en el corazón del distrito hotelero de Airport City Manchester, TRIBE es el tercer hotel nuevo que se construye en este moderno complejo. Con el énfasis puesto en la comodidad de los huéspedes, el proyecto exigía más de sus sistemas de acristalamiento resistentes al fuego, y se eligió la solución templada de Pyroguard para ayudar a superar el reto.

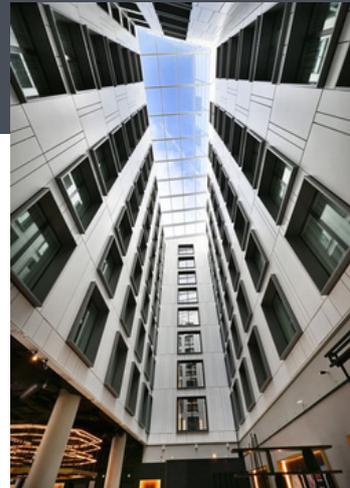




Una vez terminado, el Tribe Hotel, de nueve plantas, ofrecerá a huéspedes y viajeros 412 habitaciones y suites, un restaurante y un bar, un gimnasio y una sala VIP para el personal de las aerolíneas.

En el centro del hotel hay un atrio interior acristalado que parte del vestíbulo principal y alrededor del cual se sitúan muchas de las habitaciones. Como estas habitaciones ofrecen vistas al atrio, era esencial que las ventanas se construyeran con acristalamiento resistente al fuego para garantizar la seguridad futura de los huéspedes, ya que requerían 60 minutos de integridad y protección aislante.

OWS se encargó de diseñar, fabricar e instalar todos los sistemas de acristalamiento resistente al fuego para el hotel de nueva construcción, trabajando en estrecha colaboración con el contratista principal, MY Construction, para ayudarle a cumplir los niveles de conformidad exigidos.



Además de la seguridad contra incendios, el objetivo principal del diseño era garantizar un alto nivel de confort para los huéspedes, creando un entorno tranquilo y silencioso del que todos pudieran disfrutar. Teniendo esto en cuenta, y dada la proximidad del hotel al aeropuerto de Manchester, el rendimiento acústico era otro requisito fundamental.

Andy Vooght, Director de Ventas de OWS, explicó: «Para nuestro cliente era importante que no nos limitáramos a cumplir el índice mínimo de decibelios establecido por la normativa de edificación, sino que lo superáramos. Nuestro objetivo era conseguir una reducción acústica de más de 50 dB. Combinar este nivel de rendimiento acústico con la protección pasiva contra incendios requerida era un reto complejo y, tras investigar el mercado, Pyroguard fue uno de los únicos proveedores capaces de cumplir con confianza este encargo de diseño sin necesidad de comprometer la seguridad.»



«Su solución Pyroguard Protect templada no sólo cumplía los requisitos de resistencia al fuego EI60 y propiedades acústicas, sino que también ofrecía una excelente transmisión de la luz, lo que la convertía en la opción ideal para el proyecto.»

«Otra ventaja fue la proximidad de Pyroguard al proyecto, ya que el vidrio se fabricó en sus instalaciones de Haydock. Además de ayudar con la logística, esto también contribuyó a reducir la huella de carbono del proyecto.»

«En OWS colaboramos habitualmente con Pyroguard y hemos utilizado muchas de sus soluciones de vidrio de seguridad contra incendios en proyectos. El apoyo y experiencia de sus equipos técnicos y de ventas siempre ha sido inestimable, ya que han trabajado estrechamente con nosotros para ayudarnos a cumplir los niveles de conformidad exigidos y, lo que es más importante, para proporcionar los certificados que respaldan la especificación del sistema.»

Andy Vooght, Sales Director, OWS



Instalado dentro de un marco de aluminio, Pyroguard Protect EI60 se especificó en 98 ventanas repartidas por las habitaciones del hotel.

Para obtener más información sobre Pyroguard Protect, póngase en contacto con nosotros en el teléfono +44 (0) 1942 710 720 o visite nuestro sitio web.



Pyroguard UK Ltd
Millfield Lane
Haydock, Merseyside
WA11 9GA
United Kingdom

T: +44 01942 502606
F: +44 (0)1942 710 730

www.pyroguard.eu

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

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

 twitter.com/pyroguard

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

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



You're in safe hands