Especial Obras Destacadas

EDIFICACIÓN NO RESIDENCIAL

ASSA ABLOY / HOSPITAL ÁLVARO CUNQUEIRO DE VIGO

Un centro hospitalario 100% accesible

El nuevo Hospital Álvaro Cunqueiro (Vigo) diseñado por Luis vidal + arquitectos es uno de los mayores centros hospitalarios de Europa y uno de los más avanzados tecnológicamente del mundo. Sus cerca de 200.000 m² están concebidos desde los criterios de flexibilidad, confort y modularidad óptimos con el fin de construir un edificio para el futuro, tecnológico y de vanguardia. La colaboración de Assa Abloy con el estudio de arquitectura ha supuesto que el centro, además, sea 100% accesible al haber eliminado todas las barreras arquitectónicas.



reado desde la responsabilidad económica, social y medioambiental presentes en todos los proyectos de Luis vidal + arquitectos, el nuevo Hospital Álvaro Cunqueiro es el primer edificio sanitario en España reconocido con la certificación internacional de sostenibilidad Breeam. En el diseño ha sido determinante el estudio del entorno, ya que a pesar de su gran tamaño se integra en su ámbito mediante el escalonamiento y fragmentación de los volúmenes sobre la ladera de la montaña en la que se asienta, generando accesos y espacios especializados, y haciendo de esta condición una virtud.

Así, se trasladan a este edificio-ciudad las secuencias del paisaje desde el mar (consultas externas con sus azules y arquitectura de patios acuosa) hacia la montaña (bloque técnico con colores verdes y materiales naturales) con dos espacios de conexión: la "espina" o lámina relacionada con el muelle-puerto como elemento claramente tecnológico y las "velas" de hospitalización conectadas a éste. El esquema de circulaciones se estructura mediante la espina central y los núcleos verticales especializados que emplazan cada servicio en su lugar óptimo. La organización de los servicios se realiza agrupando los ambulatorios

en un extremo y los internos en el otro. La accesibilidad y supresión de las barreras arquitectónicas ha sido un aspecto muy tenido en cuenta por el proyecto, para lo que se ha contado con el conocimiento y la experiencia de Assa Abloy Ingeniería de Accesos que, no en vano, lleva más de 20 años desarrollando Planes Integrales de Cierre.



"Se trata de un proyecto en el que nuestro asesoramiento ha dado como resultado la aplicación de productos técnicamente avanzados, donde el esfuerzo inicial se minimiza al máximo sin comprometer la seguridad", explican desde la compañía. Así, los sistemas de cierre instalados en todo el centro hospitalario responden a la Norma DB SUA 9 (fuerza de apertura de las puertas de salida <_ 25 N; <_ 65 N cuando sean resistentes al fuego), sobre eliminación de barreras arquitectónicas en edificios de alto tráfico. Por otro lado, entre los hallazgos tecnológicos destaca la pintura prismática que se emplea por primera vez para cubrir la fachada de un hospital y que se caracteriza por una enorme durabilidad sin perder la intensidad del color y por el cambio de tonalidad en función de la luz y el ángulo de visión. El nuevo hospital de Vigo, que ha obtenido el Premio Internacional al Mejor proyecto sanitario del futuro otorgado por la Academia Internacional de Diseño v Salud en Kuala Lumpur, responde en definitiva a los parámetros de "hospital aeroportuario" creados por Luis vidal + arquitectos, una nueva generación de edificios entre los que se encuentran Can Misses en Ibiza e Infanta Leonor en Madrid.

www.assaabloy.es

Máxima flexibilidad

El resultado final es un edificio que destaca por los siguientes hitos: flexibilidad constructiva y funcional; búsqueda de la escala humana (al tener en cuenta las necesidades de los pacientes, familiares y personal médico); una ordenación de flujos de circulación claros y directos, sin espacios

residuales y de menores recorridos, que potencian la orientación intuitiva y la disminución del estrés del paciente; un inmejorable aprovechamiento de la luz natural; la presencia continua de vegetación, con jardines terapéuticos; el empleo del color, materiales cálidos y confortables, y la cuidada acústica.