

Nuevo Centro Dialyse de L'Union

En Saint-Jean (Toulouse, Francia) se ha edificado el nuevo *Centre Dialyse de L'Union*, que completa los servicios médicos del Cluster de Salud General del noreste de Toulouse, donde se atienden más de 70.000 pacientes al año. Por ello, la creación de una Unidad de Diálisis Médica y Nefrología en la Unión es el resultado de una colaboración histórica entre los equipos médicos de la Clínica de la Unión y los de Saint Exupéry.

La inversión asciende a 3 millones de euros e incluye 18 estaciones de hemodiálisis con asistencia médica en 650 m². El nuevo centro se ha dotado de los últimos avances tecnológicos como la telemedicina, permitiendo que especialistas con sede en Saint-Exupéry puedan intervenir a través de un canal de video en vivo.

Ha sido el estudio de arquitectura del francés Pierre Fernández el responsable del diseño del proyecto. El arquitecto ha confiado en el sistema Flexbrick® para darle al edificio un aire contemporáneo y ligero, realizando fachadas de mallas

de plaquetas cerámicas de terracotta en blanco, que filtran la luz natural hacia el interior y absorben parte de la radiación solar, contribuyendo así a la sostenibilidad del edificio.

Durante la inauguración del centro, el director general de la Clínica de Nefrología Saint-Exupéry, Vicent Lacombe, comentó que "queríamos un lugar amplio y claro que satisfaga las necesidades de los pacientes".

Para este proyecto, la fijación de Flexbrick® a la expresiva osatura metálica perimetral se ha realizado mediante una serie de piezas especiales en forma de casquillo con fijación autoperforante, para

configurar la envolvente del edificio en el plano exterior de la pasarela de mantenimiento proyectada. Además, se ha integrado en la fachada la sinaléctica luminosa con el nombre del centro. Una nueva muestra de la versatilidad y adaptabilidad del tejido cerámico a las características de cada proyecto.

El tejido cerámico Flexbrick®

Es una creación del arquitecto barcelonés Vicente Sarrablo, director del Área Técnica y de la Cátedra Cerámica de Barcelona en la Escuela de Arquitectura de la Universidad Internacional de Cataluña. Desarrollado por dos

compañías en la industria cerámica en España -Piera Ecocerámica y Cerámica Malpesa-, Flexbrick® es un sistema industrializado basado en láminas flexibles con elementos cerámicos, metálicos, vidrio, madera y otros para la creación de pavimentos, revestimientos y estructuras laminares ligeras. El tejido cerámico agiliza la construcción y abre un nuevo abanico de posibilidades para los sistemas arquitectónicos de revestimiento en seco. Permite "vestir" fachadas, tejados, plazas, etc. Los arquitectos pueden personalizar su diseño en función de las necesidades de cada proyecto.





En los últimos años Flexbrick® ha aumentado su presencia internacional con obras realizadas en: Francia, Turquía, Estados Unidos, Irán y Dinamarca, entre otros países. De los estudios de arquitectura que han utilizado Flexbrick® en algunos de sus proyectos destacan: Archikubik, Blur Arquitectura, Michèle&Miquel, Pich Architects, PMMT, Juan

Trias de Bes –TDB Arquitectura y LG Arquitectos, Atelier Galante, Årstiderne Arkitekter y Flad Architects, entre otros.



Datos técnicos del Centre de Dialyse de l'Union en Toulouse (Francia) *Technical data of the Centre de Dialyse l'Union in Toulouse, France*

Superficie de fachada | *Facade surface*: 622 m²
Número de láminas | *Number of sheets*: 187
Longitud media de las láminas | *Average sheet length*: 3,40 m.
Dimensiones de la plaqueta cerámica | *Size of the ceramic boards*: 25x10x0,3 cms.
Calado del tejido | *Fabric openwork*: 50%
Material de las piezas cerámicas | *Ceramic piece material*: terracotta blanco | white
Material de la malla y soportera fachada | *Mesh and façade support material*:
Acero inoxidable AISI 316 | AISI 316 stainless steel
Tiempo de ejecución del proyecto | *Project completion time*: 21 días | days
Arquitecto | *Architect*: Pierre Fernández
Constructor | *Developer*: SATI

New Dialysis Centre L'Union

In Saint-Jean (Toulouse, France) the new Centre de Dialyse de l'Union has been built, which rounds off the medical services of the General Health Cluster in the north eastern part of Toulouse, where more than 70,000 patients a year are being seen.

The new centre has been equipped with the latest technological advances, such as telemedicine, hence allowing specialists based at Saint-Exupéry to proceed via a live video channel. The architectural office of French architect Pierre Fernández has been responsible for the project design.

The architect has relied on the Flexbrick® system to provide the building with a modern and light touch by creating façades of white terracotta ceramic board meshes, which filter natural light inside and absorb part of solar radiation, thus contributing to the sustainability of the building.



MATERIAL :
Acero inoxidable [AISI 316](#)
fabricado y suministrado por:
[Inoxfil, S.A.](#)

FUENTE / SOURCE :
www.flexbrick.net
Fotografías cortesía Flexbrick®