



HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU

DESCRIÇÃO DO PROJETO

O novo edifício de investigação do Hospital de la Santa Creu i Sant Pau foi construído no interior do complexo hospitalar. A ligação através de uma passarela ao nível do segundo piso facilita o fluxo de pessoas entre as diferentes áreas.

Uma grande estrutura metálica de barras em espiral em forma de tubo que coneta ambos os edifícios e se reveste com uma membrana perfurada.

O tecido perfurado permite a visão tanto a partir do interior como do exterior da passarela.

O ADN da passarela, com a espiral de dupla hélice, transmite-se de forma excecional com a membrana contínua e de uma só peça.

CARACTERÍSTICAS

Material	PES/PVC
Aplicação	Infra-estrutura e equipamentos
Superfície	192m ²
Localização	Barcelona
Arquiteto	Pich-Aguilera Arquitectes
Ano	2017

BASE TÉCNICA

A passarela tem um comprimento de cerca de 14,5m. O diâmetro exterior da estrutura é de 3,5m.

A membrana, confeccionada numa só peça, é composta por elementos em forma de losangos. Alguns deles possuem uma padronização para se adaptarem perfeitamente à geometria da estrutura.

IASO® Better Outside

ARQUITETURA
TÊXTIL

