



Реконструкция бассейна Tournesol

10.5.2016

В 1969 году архитектор Bernard Schoeller разработал проект бассейна Tournesol («Подсолнух»), купол которого открывает свои лепестки, когда восходит солнце.

Архитектурная фирма URBANE KULTUR выиграла конкур на реконструкцию здания бассейна Tournesol в городе Лингольсхем.

Основная идея при реконструкции здания - это использование новых материалов для куполообразного потолка бассейна, не нарушая архитектуры здания. В проекте были заложены просторные и открытые раздевалки, восстановление интерьера и экстерьера, оптимизация тепловых нагрузок, восстановление куполообразного потолка.

При реставрации купола, были применены энергосберегающие технологии, введены в действие механизмы, позволяющие открывать купол на 120°. Поверхность купола состоит из 48 блоков, размером примерно 150 см на 200 см, которые образуют подкладку нижней части конструкции.



Внутри здания были снесены перегородки, что позволило увеличить площадь бассейна. Технические помещения, вестибюли, офисы, раздевалки, душевые вынесены за пределы бассейна и являются независимым от Tournesol зданием.



Внутренний дворик объединяет между собой два независимых друг от друга здания.



www.himacs.eu