

MẶT ĐỨNG CỦA ÁNH SÁNG

Hình học lam chắn nắng và chiều sâu kiến trúc



15 CHƯƠNG

140 ảnh nguồn
10 trang tổng hợp
150 bản phân tích

Lam chắn nắng được đọc như
cấu trúc tạo chiều sâu, nhịp điệu
và trải nghiệm ánh sáng.

Facades of Light
Louver Geometry and Architectural Depth

Cấu trúc chuyên khảo

01 Lam nhôm và trật tự chính xác	7
02 Lam UHPC và chiều sâu khối đặc	18
03 Mặt đứng động và trạng thái biến đổi	29
04 Lam gạch và ma trận đất nung	40
05 Lam tre và đường cong hữu cơ	51
06 Lam thép tái sử dụng và ký ức công nghiệp	62
07 Lam ceramic-glass và độ trong có kiểm soát	73
08 Lam quang điện và công năng kép	84

01

Lam nhôm và trật tự chính xác

Aluminium Louvers and Precise Order



Từ tiết diện cánh lam đến hệ khung, chương đặt độ chính xác của mô-đun trong quan hệ với bóng đổ và chiều sâu mặt đứng.

TRỌNG TÂM

Hướng và tiết diện
Nhịp và chiều sâu
Liên kết và vận hành
Dữ liệu cần xác minh

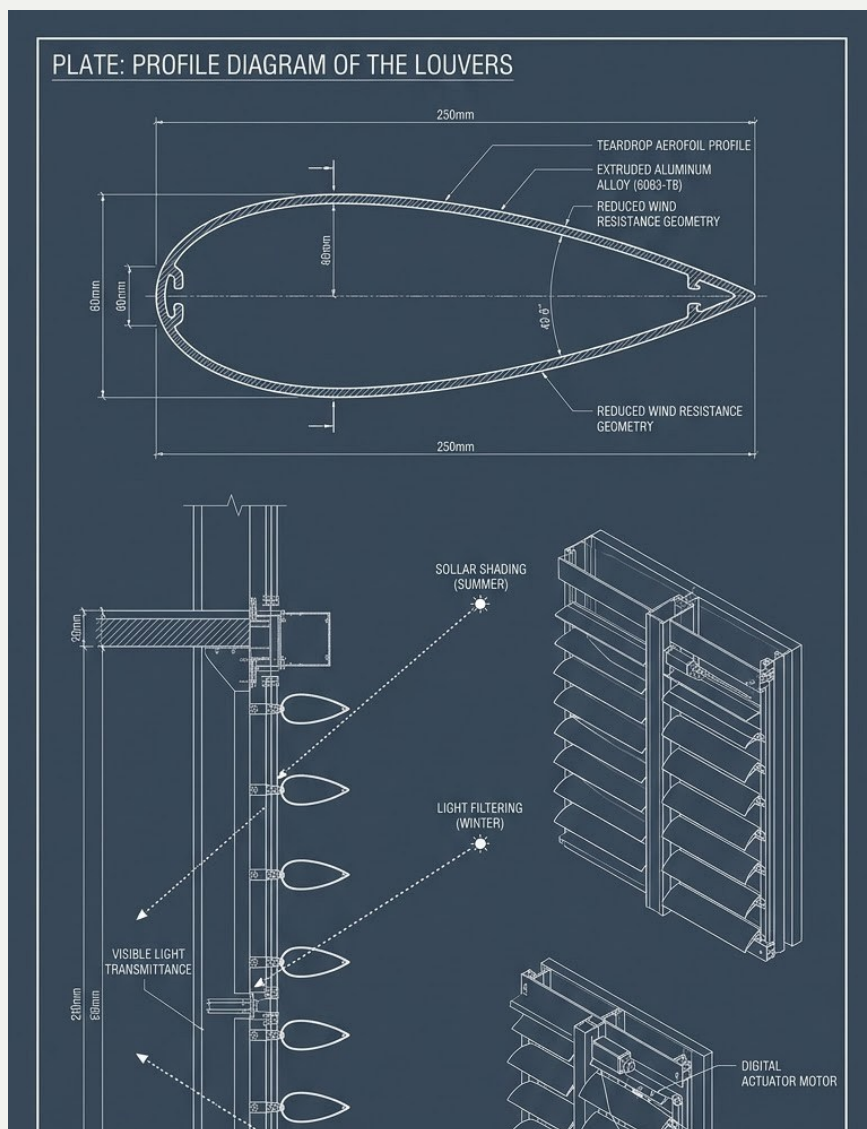
01.01 Sơ đồ tiết diện cánh lam

DIỄN GIẢI TIẾNG VIỆT

Qua “Sơ đồ tiết diện cánh lam”, hệ lam được khảo sát ở lớp hình học và nguyên lý cấu tạo. Trong chương lam nhôm và trật tự chính xác, quyết định hình học cần liên hệ với hướng nắng, trường nhìn và không gian sử dụng phía sau. Tiết diện và khoảng cách cánh cần được xác định bằng dữ liệu năng tại vị trí dự án.

CẦN XÁC MINH

Thông số và hiệu năng trong ảnh nguồn cần hỗ trợ sơ cấu tạo, dữ liệu đo hoặc mô hình tương ứng trước khi áp dụng.



Trích vùng hình từ ảnh nguồn 01.01; dải chú thích nguồn được loại khỏi bản trình bày.

02.01 Hình học tự che bóng



DIỄN GIẢI TIẾNG VIỆT

Bản “Hình học tự che bóng” được đọc trước hết qua hình học và nguyên lý cấu tạo. Hình ảnh cho thấy một trạng thái thiết kế; cần đối chiếu thêm mặt bằng, mặt cắt và các thời điểm chiếu sáng khác. Tiết diện và khoảng cách cánh cần được xác định bằng dữ liệu nắng tại vị trí dự án.

CẦN XÁC MINH

Thông số và hiệu năng trong ảnh nguồn cần hỗ trợ cấu tạo, dữ liệu đo hoặc mô hình tương ứng trước khi áp dụng.

Trích vùng hình từ ảnh nguồn 02.01; dải chú thích nguồn được loại khỏi bản trình bày.

07.01 Họa tiết chuyển sắc ceramic

DIỄN GIẢI TIẾNG VIỆT

Qua “Họa tiết chuyển sắc ceramic”, hệ lam được khảo sát ở lớp hình học và nguyên lý cấu tạo. Trong chương lam ceramic-glass và độ trong có kiểm soát, quyết định hình học cần liên hệ với hướng nắng, trường nhìn và không gian sử dụng phía sau. Tiết diện và khoảng cách cánh cần được xác định bằng dữ liệu nắng tại vị trí dự án.

CẦN XÁC MINH

Thông số và hiệu năng trong ảnh nguồn cần hỗ trợ cấu tạo, dữ liệu đo hoặc mô hình tương ứng trước khi áp dụng.



Trích vùng hình từ ảnh nguồn 07.01; dải chú thích nguồn được loại khỏi bản trình bày.

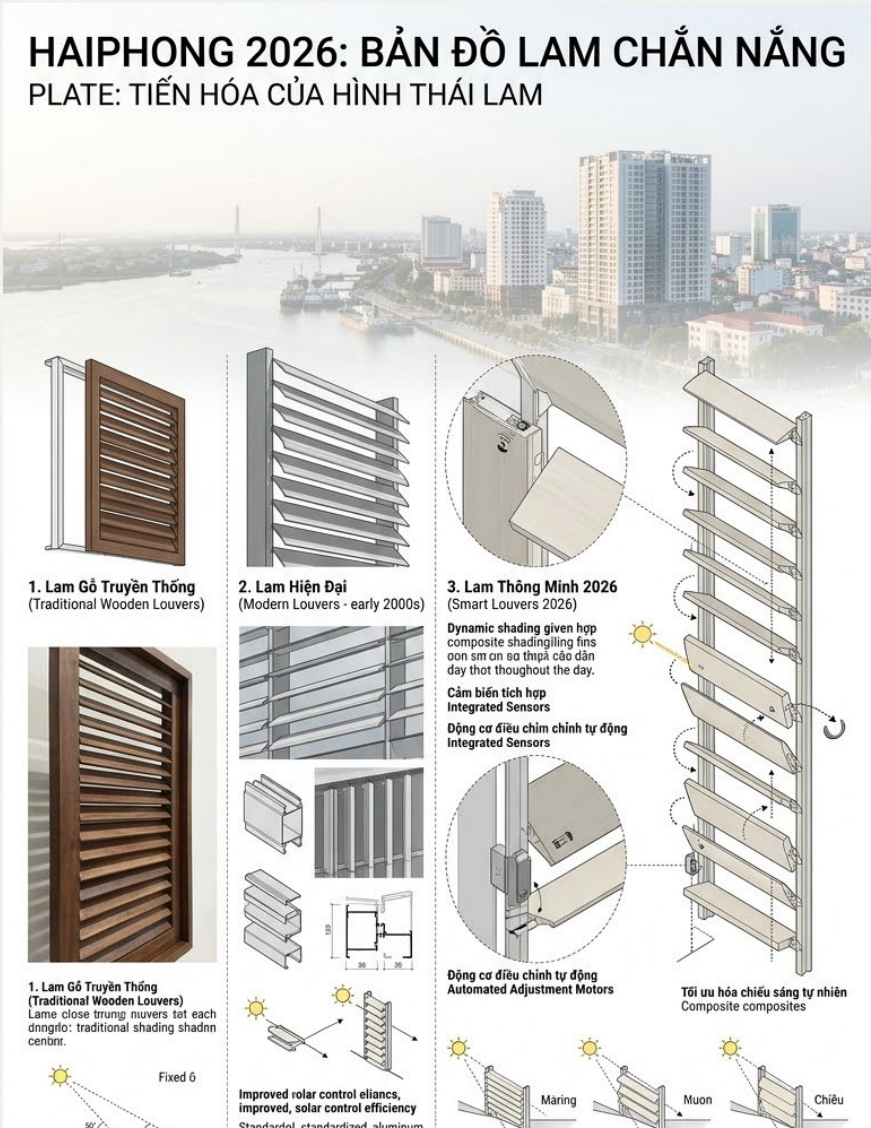
15.01 Tiến hóa của hình thái lam

DIỄN GIẢI TIẾNG VIỆT

Trang này đặt “Tiến hóa của hình thái lam” trong phạm vi hình học và nguyên lý cấu tạo. Giá trị kiến trúc xuất hiện khi nhịp, chiều sâu và mép kết thúc của lớp che được phối hợp với cửa, sàn và hệ khung. Tiết diện và khoảng cách cánh cần được xác định bằng dữ liệu năng tại vị trí dự án.

CẦN XÁC MINH

Thông số và hiệu năng trong ảnh nguồn cần hỗ trợ cấu tạo, dữ liệu đo hoặc mô hình tương ứng trước khi áp dụng.



Trích vùng hình từ ảnh nguồn 15.01; dải chú thích nguồn được loại khỏi bản trình bày.