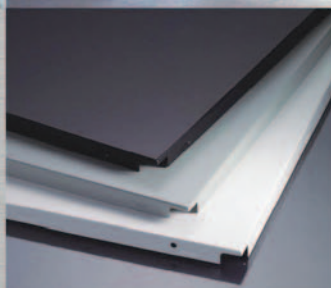
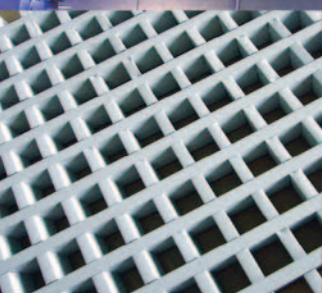




ALUKING®

ISO 9001-2000

Green Products



2012

*New space  
changes life*

Aluminium ceiling





# ALUKING®

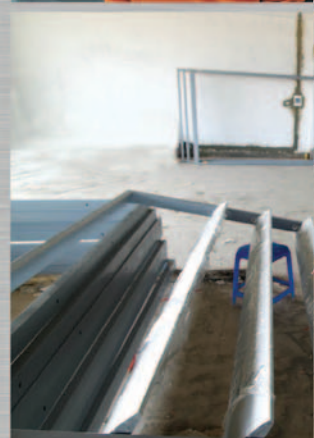
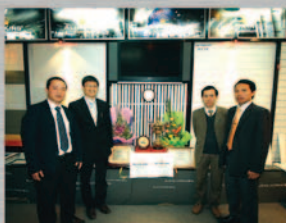
Công ty Aluking International xin gửi tới Quý vị lời chào trân trọng!

Sau nhiều năm tìm hiểu và phát triển thị trường ở Việt Nam, Aluking International đã trở thành một đối tác tin cậy, một người bạn đồng hành của các Tập đoàn, các Công ty đa quốc gia có uy tín trên thương trường. Aluking International tự hào mang tới cho các đối tác, các bạn hàng đang hoạt động kinh doanh tại Việt Nam một lựa chọn hoàn hảo về hệ thống vật liệu trang trí kiến trúc mới. Đó là hệ trần nhôm sơn tĩnh điện và hệ thống lam chắn nắng cao cấp: nâng cao yếu tố sinh thái, bảo vệ môi trường, phong cách hiện đại, rất tiện nghi và sang trọng, đạt các tiêu chuẩn an toàn Quốc tế.

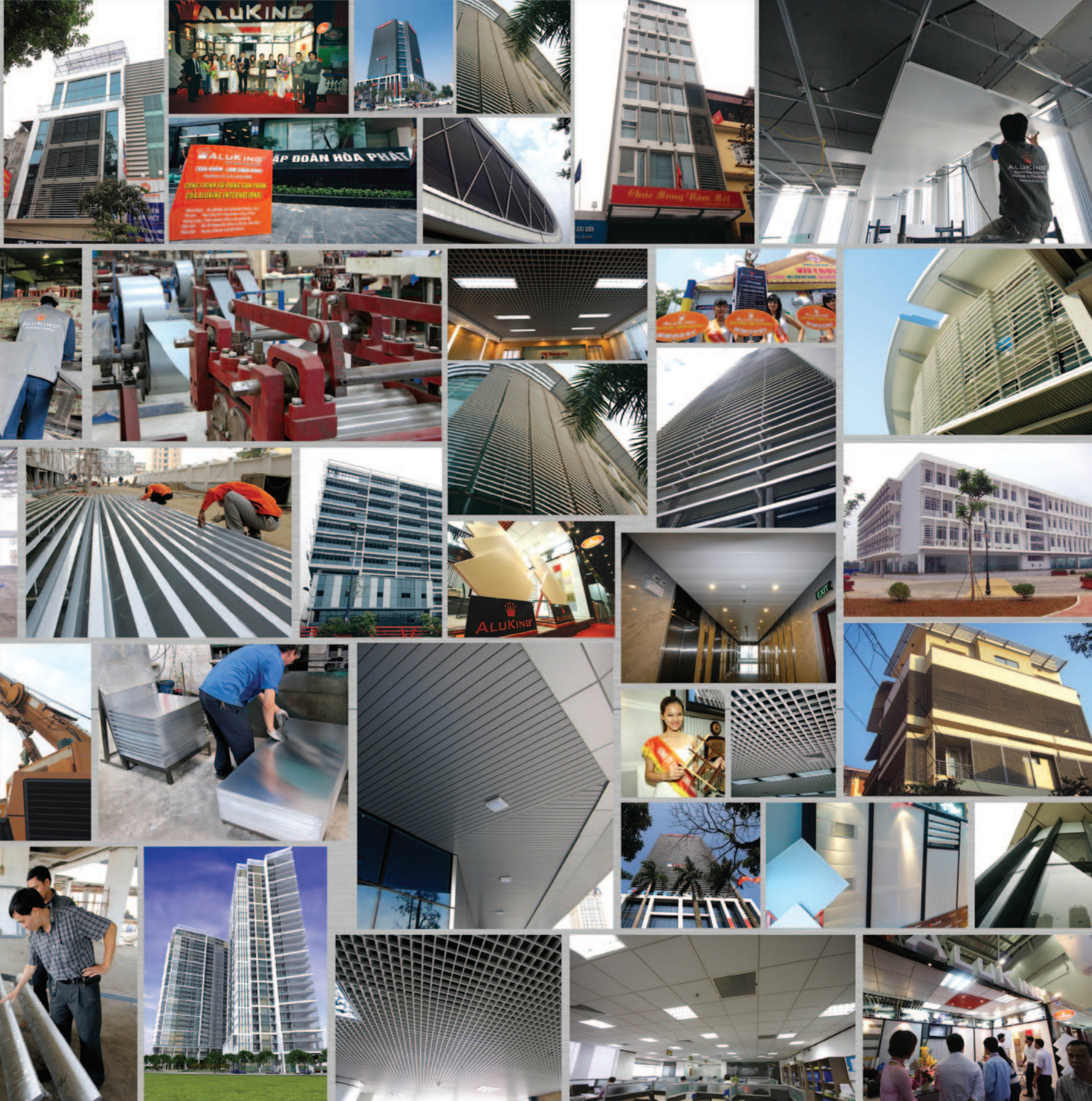
Trong quá trình hoạt động của Công ty, chúng tôi luôn ý thức được việc đáp ứng các nhu cầu khắt khe về sản phẩm, thẩm mỹ và dịch vụ là tiêu chí hàng đầu. Sự "am hiểu khách hàng" và hết mình với "chữ tín" là con đường duy nhất để Aluking International tồn tại và phát triển bền vững trong tương lai.

Đến với Aluking International, bạn hãy nói cho chúng tôi biết những gì bạn muốn, bạn sẽ hài lòng và cảm nhận được từ Aluking International.

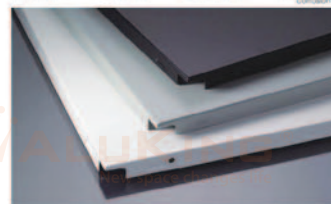
**"KHÔNG GIAN MỚI THAY ĐỔI CUỘC SỐNG"**



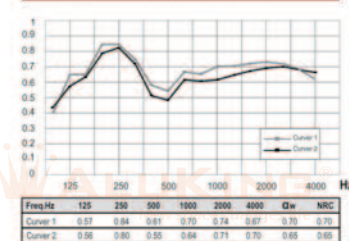




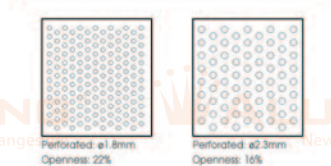




**ACOUSTIC PERFORMANCE - HỆ SỐ TIÊU ÂM**



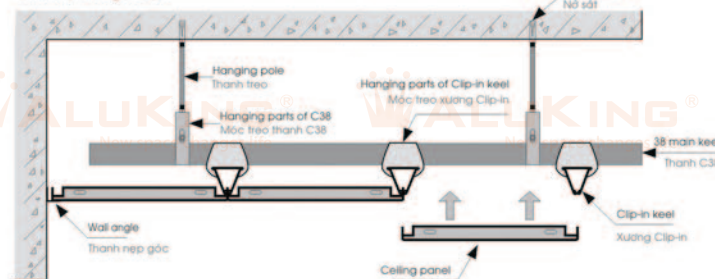
**STANDARD PERFORATION - ĐỤC LỖ TIÊU CHUẨN**



**STANDARD DIMENSIONS - KÍCH THƯỚC TIÊU CHUẨN**

Module	Thickness (độ dày)
300 x 300	0.5mm
600 x 600	0.6-0.7-0.8mm
600 x 1200	0.8-0.9-1.0mm

**Chi tiết mặt cắt**



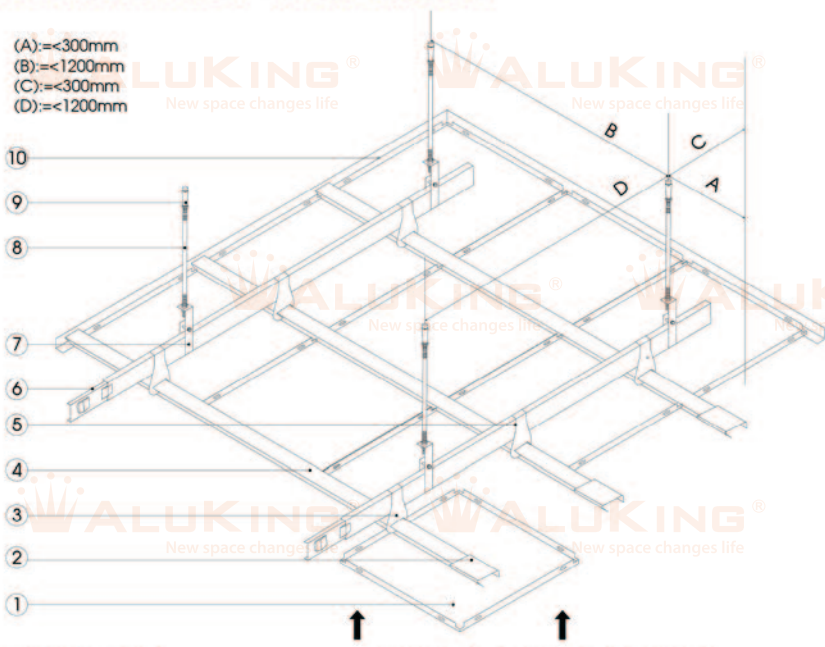
**Các bước lắp đặt:**

1. Thanh treo được cố định vào trần bê tông bằng nơ sắt.
2. Kết nối các thanh xương vào thanh treo.
3. Căn chỉnh các thanh xương trần phải cùng một chiều cao, mặt phẳng.
4. Lắp đặt tấm trần vào thanh xương trần.
5. Chú ý: Nên di găng tay khi lắp các tấm trần để tránh làm bẩn.

**ALUMINIUM CEILING - TRẦN NHÔM**

**ALUKING CLIP-IN 600X600**

- (A): ≤ 300mm  
(B): ≤ 1200mm  
(C): ≤ 300mm  
(D): ≤ 1200mm



1. Tấm trần Clip-in
2. Nối xương Clip-in
3. Móc treo xương Clip-in
4. Thanh xương Clip-in kẹp giữ tấm trần
5. Thanh C38 làm phẳng hệ khung xương
6. Nối C38 có tác dụng nối các thanh C38
7. Móc thanh C38
8. Thanh Tyren Móc có tác dụng treo hệ xương
9. Nơ sắt Móc có tác dụng lên kết Tyren lên trần bê tông
10. Thanh V góc có tác dụng bo nẹp viền trần

**INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT**

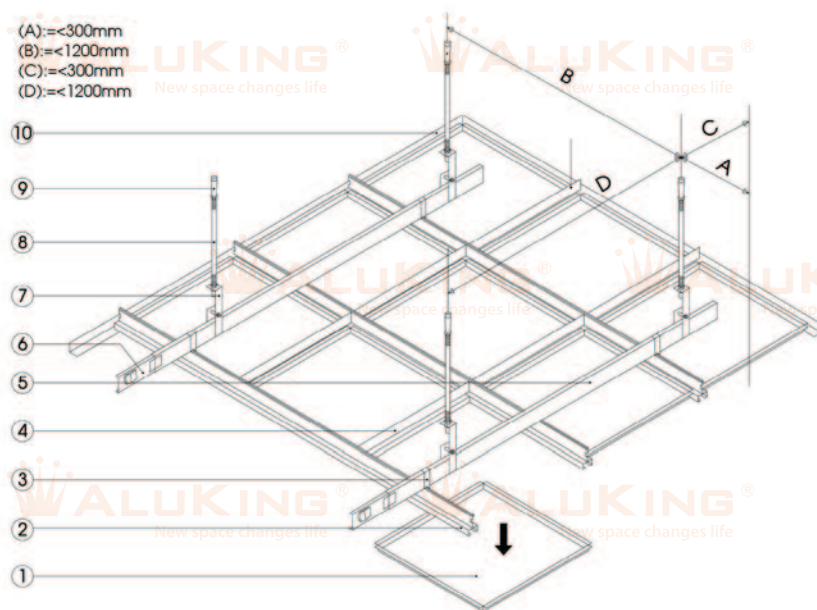




## ALUMINIUM CEILING - TRẦN NHÔM

### ALUKING LAY-IN T-BLACK 600X600

- (A):  $\leq 300\text{mm}$
- (B):  $\leq 1200\text{mm}$
- (C):  $\leq 300\text{mm}$
- (D):  $\leq 1200\text{mm}$



1. Tấm trần Lay-in T-black
2. Thanh xương T chính là thép mạ kẽm, liên kết với thanh T phụ
3. Móc xương chính liên kết khung xương với C38
4. Thanh xương phụ T-black liên kết với thanh T chính
5. Thanh C38 làm phẳng hệ khung xương
6. Nối thanh C38 có tác dụng nối C38
7. Móc thanh C38
8. Thanh Tyren Móc có tác dụng treo hệ xương
9. Nẹp sắt Móc có tác dụng liên kết Tyren lên trần bê tông
10. Thanh V góc có tác dụng bao nẹp viền trần

### INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT



Damp proof



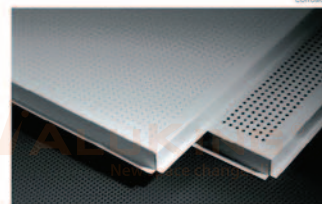
Fire proof



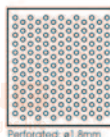
Dispel the heat



Prevention of corrosion

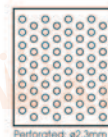


#### STANDARD PERFORATION - ĐỤC LỖ TIÊU CHUẨN



Perforated:  $\phi 1.6\text{mm}$

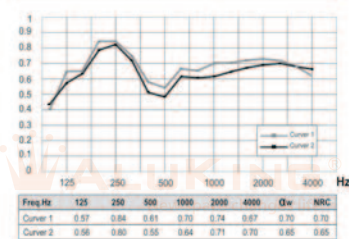
Openness: 22%



Perforated:  $\phi 2.3\text{mm}$

Openness: 16%

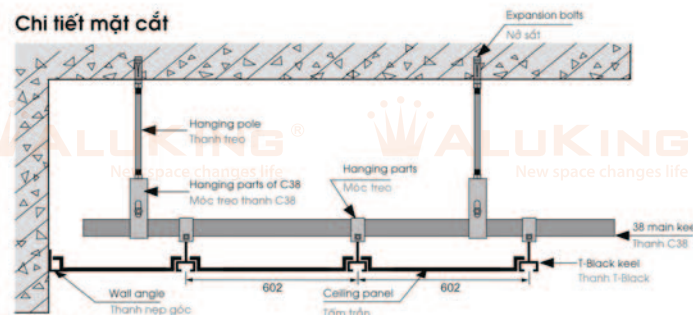
#### ACOUSTIC PERFORMANCE - HỆ SỐ TIÊU ÂM



#### STANDARD DIMENSIONS - KÍCH THƯỚC TIÊU CHUẨN

Module	Thickness (độ dày)
600 x 600	0.6 - 0.7 - 0.8mm
600 x 1200	0.8 - 0.9 - 1.0mm

#### Chi tiết mặt cắt



#### Các bước lắp đặt:

1. Thanh treo được cố định vào trần bê tông bằng nẹp sắt.
2. Kết nối các thanh xương vào thanh treo.
3. Căn chỉnh các thanh xương trần phải cùng một chiều cao, mặt phẳng.
4. Lắp đặt tấm trần vào thanh xương trần.
5. Chú ý: Nên đi gang tay khi lắp các tấm trần để tránh làm bẩn.

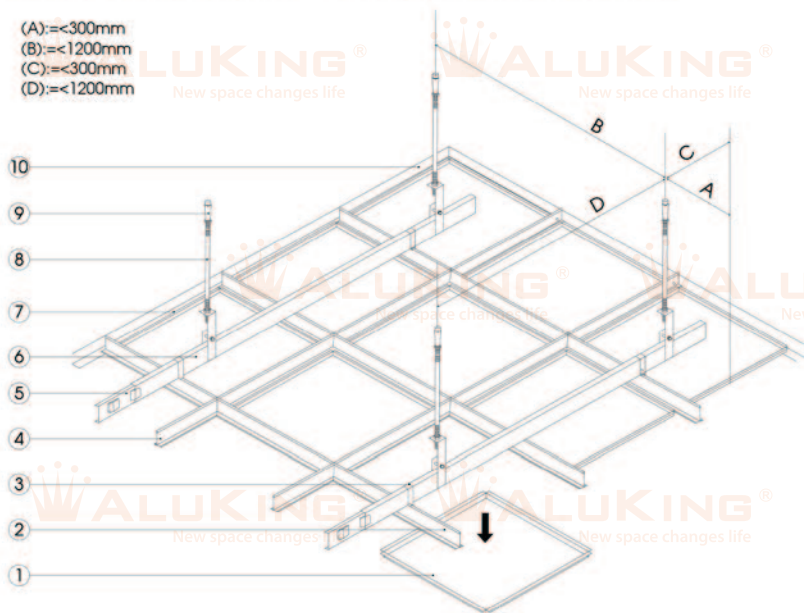




## ALUMINIUM CEILING - TRẦN NHÔM

### ALUKING LAY-IN T-SHAPED 600X600

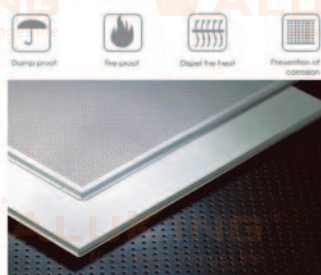
(A):  $\leq 300\text{mm}$   
(B):  $\leq 1200\text{mm}$   
(C):  $\leq 300\text{mm}$   
(D):  $\leq 1200\text{mm}$



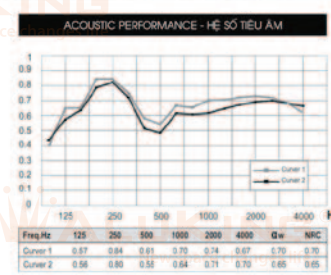
1. Tấm trần Lay-in T-Shaped
2. Thanh xương T chính là thép mạ kẽm, liên kết với thanh T phụ
3. Móc xương chính liên kết khung xương với C38
4. Thanh T phụ liên kết với thanh T chính
5. Nối C38 có tác dụng nối thanh T chính

6. Thanh C38 có tác dụng làm phẳng hệ xương
7. Móc thanh C38
8. Móc Tyren Mỏ có tác dụng treo hệ xương
9. Nối sắt Mỏ có tác dụng liên kết Tyren lên trần bê tông
10. Thanh V góc có tác dụng đỡ nẹp viền trần

### INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT

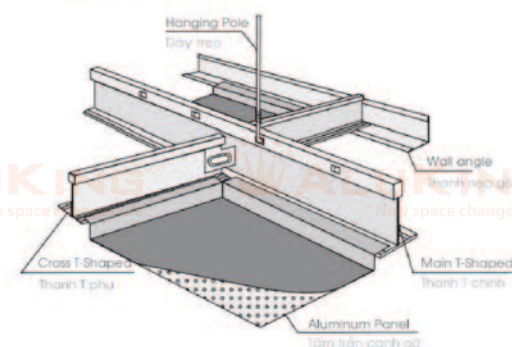


STANDARD PERFORATION - ĐỤC LỖ TIÊU CHUẨN



STANDARD DIMENSIONS - KÍCH THƯỚC TIÊU CHUẨN

Module	Thickness (độ dày)
600 x 600	0.6 - 0.7 - 0.8mm
600 x 1200	0.8 - 0.9 - 1.0mm



#### Các bước lắp đặt:

1. Thanh treo được cố định vào trần bê tông bằng nở sắt.
2. Kết nối các thanh xương vào thanh treo.
3. Căn chỉnh các thanh xương trần phải cùng một chiều cao, mặt phẳng.
4. Lắp đặt tấm trần vào thanh xương trần.
5. Chú ý: Nên di găng tay khi lắp các tấm trần để tránh làm bẩn.





ALUKING®

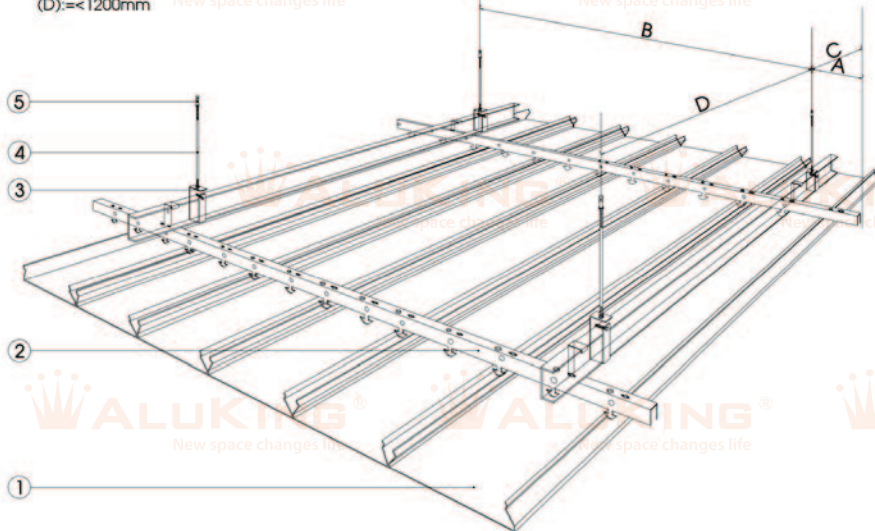
ISO 9001-2000



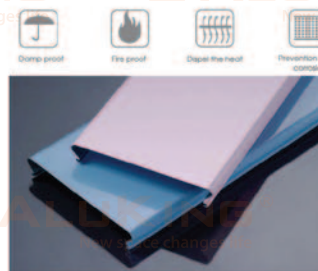
## ALUMINIUM CEILING - TRẦN NHÔM

ALUKING 100C/ 150C/ 200C/ 300C

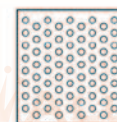
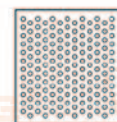
- (A):  $\leq 300\text{mm}$
- (B):  $\leq 1200\text{mm}$
- (C):  $\leq 300\text{mm}$
- (D):  $\leq 1200\text{mm}$



1. Tấm trần nhôm C-Shaped
2. Xương trần C-Shaped được làm từ thép mạ kẽm, dài 3000mm
3. Móc treo C38
4. Thanh Tyren Mố có tác dụng treo hệ khung xương
5. Nốt sắt Mố có tác dụng liên kết Tyren lên trần bê tông



STANDARD PERFORATION - ĐỤC LỖ TIÊU CHUẨN



Perforated:  $\phi 1.8\text{mm}$   
Openness: 22%

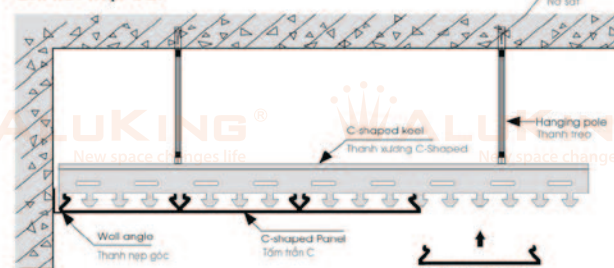
Perforated:  $\phi 2.3\text{mm}$   
Openness: 16%



STANDARD DIMENSIONS - KÍCH THƯỚC TIÊU CHUẨN

Type	Width	Thickness	Length
ALUKING 100C	100	18	Customized
ALUKING 150C	150	18	
ALUKING 200C	200	17	
ALUKING 300C	300	16/17	

### Chi tiết mặt cắt



### Các bước lắp đặt:

1. Thanh treo được cố định vào trần bê tông bằng nốt sắt.
2. Kết nối các thanh xương vào thanh treo.
3. Căn chỉnh các thanh xương trần phải cùng một chiều cao, mặt phẳng.
4. Lắp đặt tấm trần vào thanh xương trần.
5. Chú ý: Nên di gáng tay khi lắp các tấm trần để tránh làm bẩn.

INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT





Soak the sound



Anti UV radiation



Prevention of corrosion



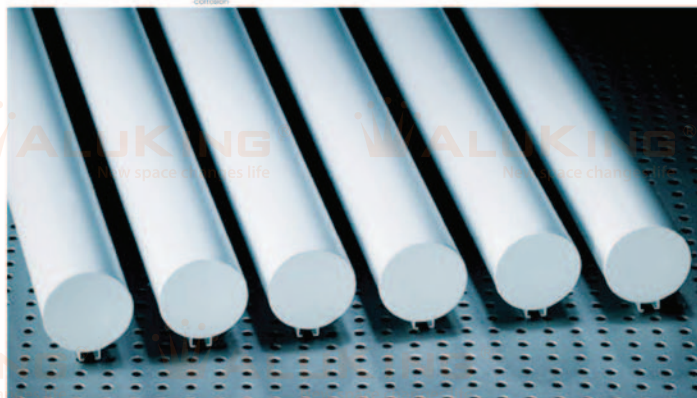
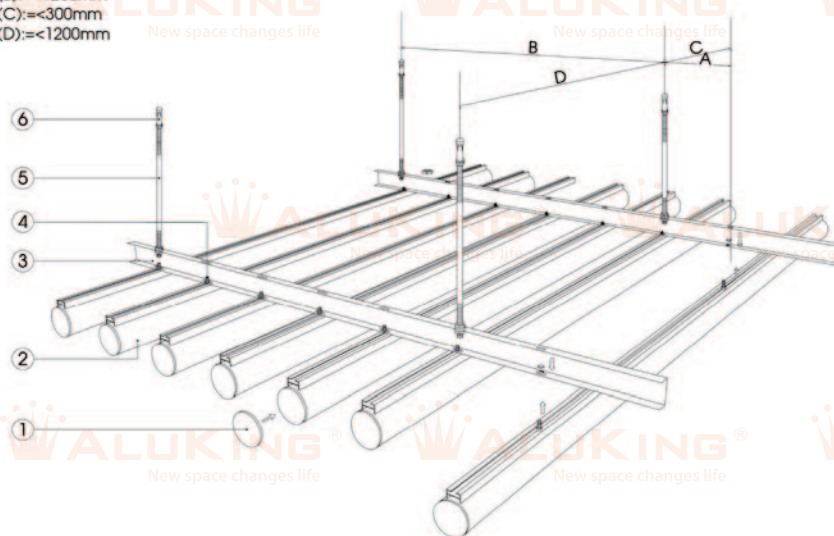
Dissipate the heat

space changes life

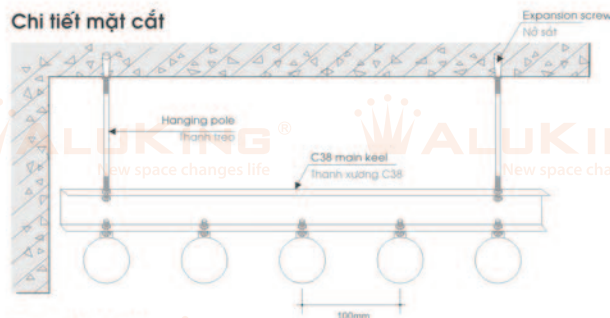
## ALUMINIUM CEILING - TRẦN NHÔM

### ALUKING ROUND PIPE

- (A):  $\leq 300\text{mm}$   
(B):  $\leq 1200\text{mm}$   
(C):  $\leq 300\text{mm}$   
(D):  $\leq 1200\text{mm}$



#### Chi tiết mặt cắt



1. Nắp thanh trần Round pipe có tác dụng bịt các đầu của thanh trần
2. Thanh trần Round pipe (RT50) được đúc từ nhôm hợp kim chiều dài lên đến 6000mm,  $r=50\text{mm}$ , chiều dày 0,8mm, sơn phủ trắng hoặc màu tùy chọn
3. Thanh xương được làm từ thép mạ kẽm, dài 3000mm
4. Bu lông có tác dụng liên kết các thanh trần với thanh xương C38
5. Thanh Tyren M6 có tác dụng treo hệ khung xương
6. Nơ sắt M6 có tác dụng liên kết Tyren lên trần bê tông

#### Các bước lắp đặt:

1. Thanh treo được cố định vào trần bê tông bằng nơ sắt.
2. Kết nối các thanh xương vào thanh treo.
3. Căn chỉnh các thanh xương trần phải cùng một chiều cao, mặt phẳng.
4. Lắp đặt tấm trần vào thanh xương trần.
5. Chú ý: Nên di găng tay khi lắp các tấm trần để tránh làm bẩn.

#### INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT

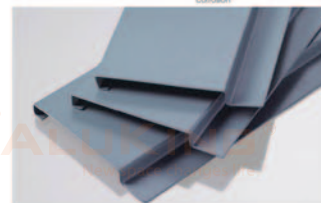
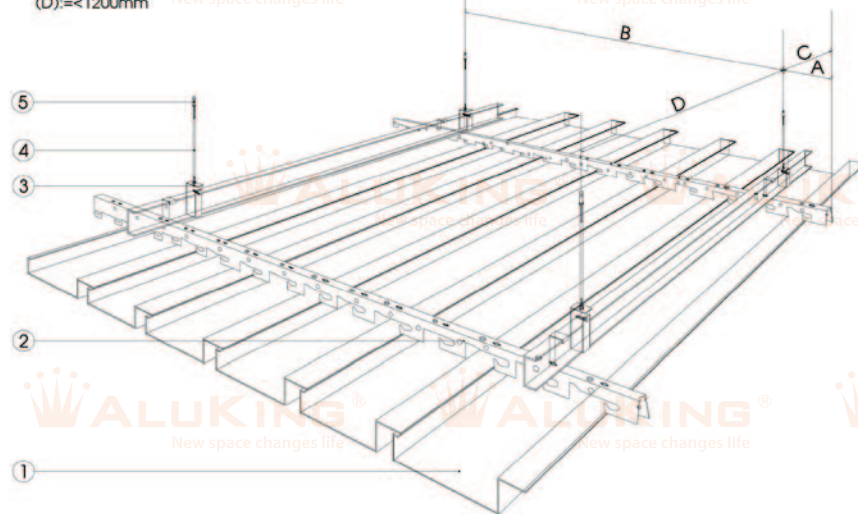




## ALUMINIUM CEILING - TRẦN NHÔM

### ALUKING 100F1/ 150F1/ 200F1/ 300F1

- (A):  $\leq 300\text{mm}$   
(B):  $\leq 1200\text{mm}$   
(C):  $\leq 300\text{mm}$   
(D):  $\leq 1200\text{mm}$

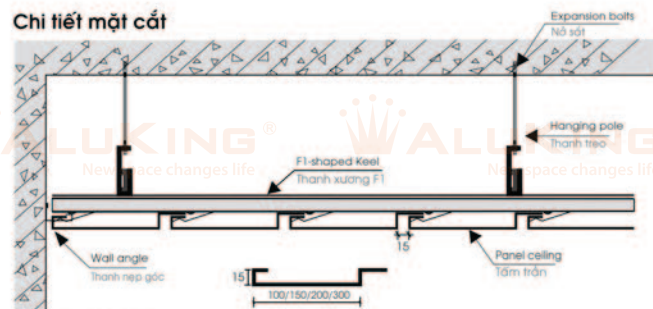


STANDARD DIMENSIONS - KÍCH THƯỚC TIÊU CHUẨN

Type	Width	Thickness	Length
ALUKING 100F1	100	0.6	Customized
ALUKING 150F1	150	0.6	
ALUKING 200F1	200	0.7	
ALUKING 300F1	300	0.7-0.8	



### Chi tiết mặt cắt



### Các bước lắp đặt:

1. Thanh treo được cố định vào trần bê tông bằng nốt sắt.
2. Kết nối các thanh xương vào thanh treo.
3. Căn chỉnh các thanh xương trần phải cùng một chiều cao, mặt phẳng.
4. Lắp đặt tấm trần vào thanh xương trần.
5. Chú ý: Nên di găng tay khi lắp các tấm trần để tránh làm bẩn.

### INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT

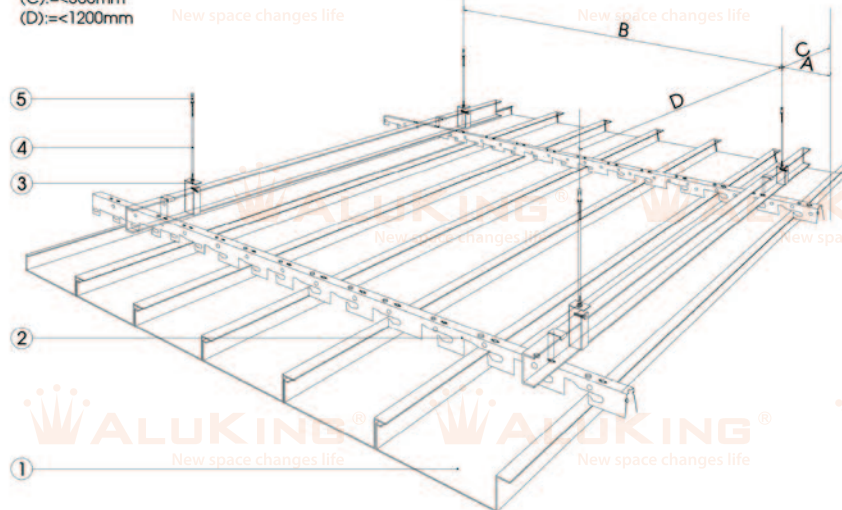




## ALUMINIUM CEILING - TRẦN NHÔM

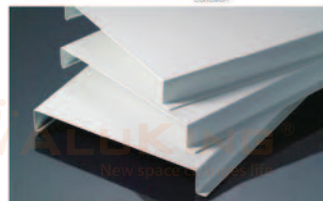
### ALUKING 100F2/ 150F2/ 200F2/ 300F2

(A):  $\leq 300\text{mm}$   
(B):  $\leq 1200\text{mm}$   
(C):  $\leq 300\text{mm}$   
(D):  $\leq 1200\text{mm}$



1. Tấm trần nhôm F2-Shaped màu trắng, dày 0,6mm, rộng tấm 200mm
2. Xương trần F2-Shaped được làm từ thép mạ kẽm, dài 3000mm
3. Móc treo C38

4. Thanh Tyren M6 có tác dụng treo hệ khung xương
5. Nốt sắt M6, có tác dụng liên kết Tyren lên trần bê tông
6. Thanh V góc được làm từ thép mạ kẽm 23x23mm, có tác dụng nẹp bo viền trần

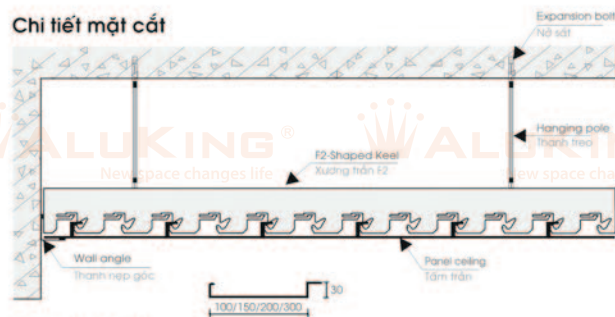


STANDARD DIMENSIONS - KÍCH THƯỚC TIÊU CHUẨN

Type	Width	Thickness	Length
ALUKING 100F2	100	0.6	Customized
ALUKING 150F2	150	0.6	
ALUKING 200F2	200	0.7	
ALUKING 300F2	300	0.7-0.8	



### Chi tiết mặt cắt



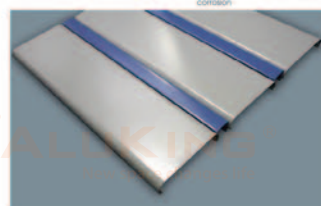
### Các bước lắp đặt:

1. Thanh treo được cố định vào trần bê tông bằng nốt sắt.
2. Kết nối các thanh xương vào thanh treo.
3. Căn chỉnh các thanh xương trần phải cùng một chiều cao, mặt phẳng.
4. Lắp đặt tấm trần vào thanh xương trần.
5. Chú ý: Nên di găng tay khi lắp các tấm trần để tránh làm bẩn.

### INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT



Lifts to Upper Mall



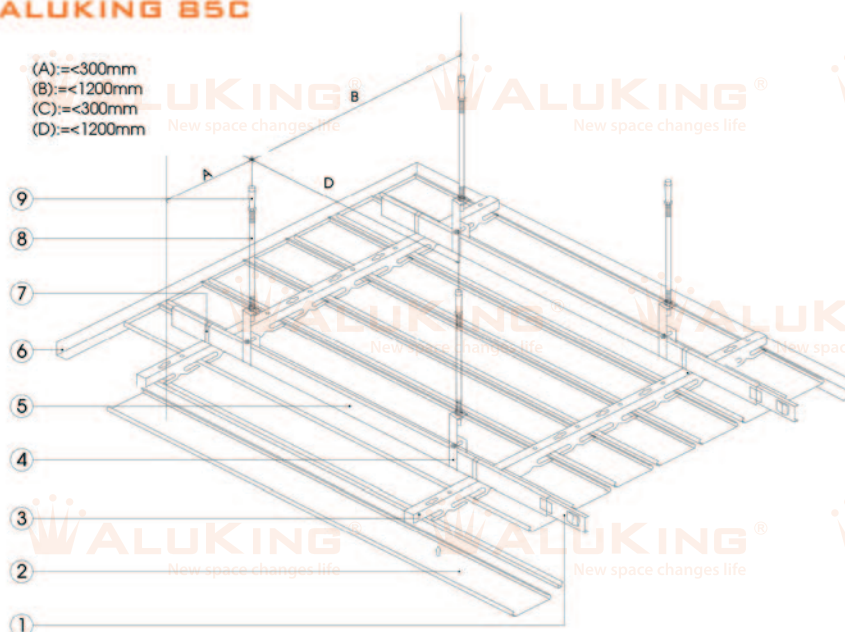
STANDARD DIMENSIONS - KÍCH THƯỚC TIÊU CHUẨN



## ALUMINIUM CEILING - TRẦN NHÔM

### ALUKING 85C

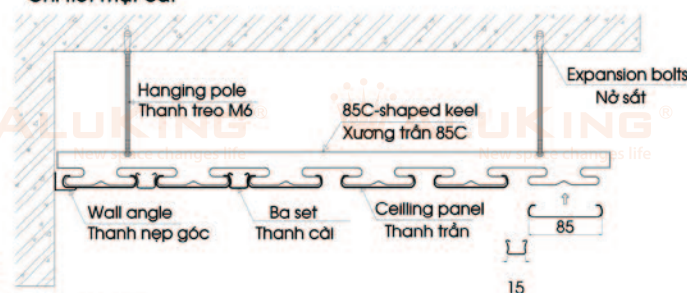
(A):  $\leq 300\text{mm}$   
(B):  $\leq 1200\text{mm}$   
(C):  $\leq 300\text{mm}$   
(D):  $\leq 1200\text{mm}$



1. Nối thanh C38: có tác dụng nối các thanh C38
2. Tấm trần nhôm 85C
3. Thanh xương được làm từ thép mạ kẽm, dài 3000mm
4. Móc thanh C38 liên kết hệ xương lên thanh treo
5. Thanh C38: có tác dụng làm phẳng hệ khung xương (sử dụng khi Tyren treo trần dài quá 2000mm)
6. Thanh V góc: có tác dụng nẹp bo viền trần
7. Móc treo: có tác dụng liên kết các thanh xương vào C38
8. Tyren M6: có tác dụng treo hệ khung xương
9. Nốt sắt M6: có tác dụng liên kết Tyren lên trần bê tông

Type	Width	Thickness	Length
ALUKING 15C	15	0.6	Customized
ALUKING 85C	85	0.6	

### Chi tiết mặt cắt



### Các bước lắp đặt:

1. Thanh treo được cố định vào trần bê tông bằng nốt sắt.
2. Kết nối các thanh xương vào thanh treo.
3. Căn chỉnh các thanh xương trần phải cùng một chiều cao, mặt phẳng.
4. Lắp đặt tấm trần vào thanh xương trần.
5. Chú ý: Nên đi gang tay khi lắp các tấm trần để tránh làm bẩn.

### INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT

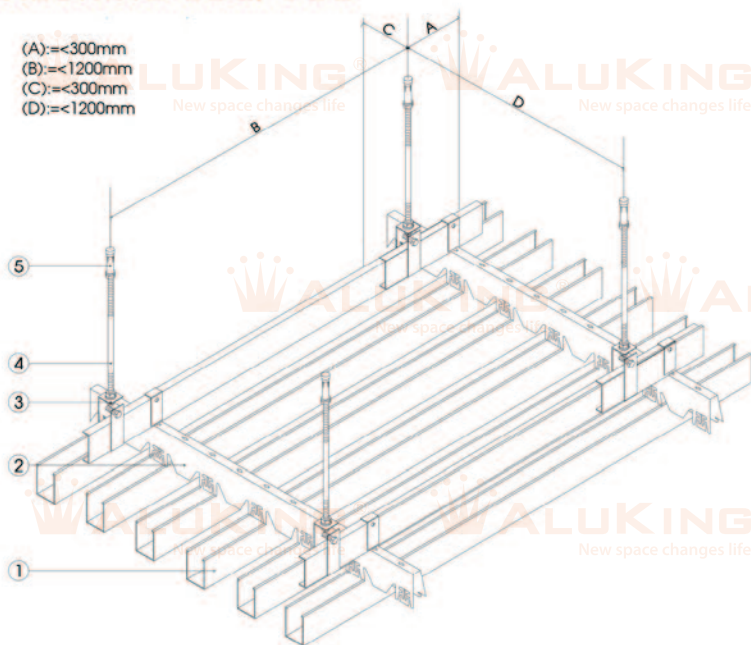




## ALUMINIUM CEILING - TRẦN NHÔM

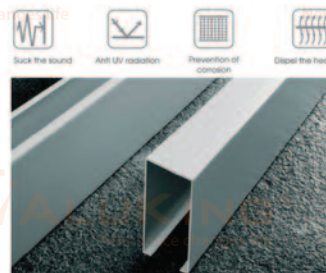
### ALUKING 30U/ 50U

(A):  $\leq 300\text{mm}$   
(B):  $\leq 1200\text{mm}$   
(C):  $\leq 300\text{mm}$   
(D):  $\leq 1200\text{mm}$



- Thanh trần U-Shaped được làm từ nhôm hợp kim, sơn phủ gia nhiệt, chiều dài lên đến: 6000mm, chiều rộng: 30mm, chiều cao: 40mm, 60mm, 100mm, độ dày tấm: 0,6mm
- Thanh xương U-Shaped được làm từ thép mạ kẽm, dài 3000mm
- Móc treo C38
- Thanh Tyren M6: có tác dụng treo hệ khung xương
- Nốt sắt M6: có tác dụng liên kết Tyren lên trần bê tông

### INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT

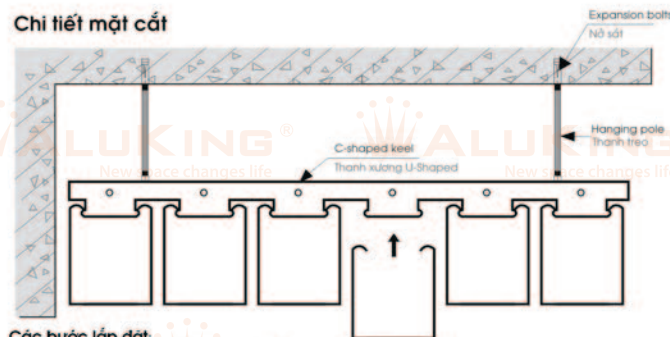


STANDARD DIMENSIONS - KÍCH THƯỚC TIÊU CHUẨN

Type	Width	Thickness	Length
ALUKING 30U	30	0.6	Customized
ALUKING 50U	50	0.6	



### Chi tiết mặt cắt



### Các bước lắp đặt:

- Thanh treo được cố định vào trần bê tông bằng chốt sắt.
- Kết nối các thanh xương vào thanh treo.
- Cán chỉnh các thanh xương trần phải cùng một chiều cao, mặt phẳng.
- Lắp đặt tấm trần vào thanh xương trần.
- Chú ý: Nên đi gang tay khi lắp các tấm trần để tránh làm bẩn.

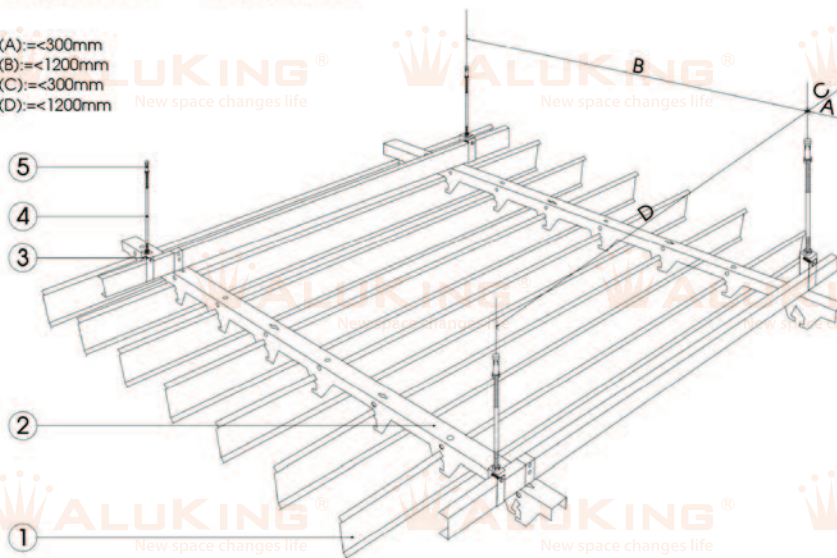




## ALUMINIUM CEILING - TRẦN NHÔM

### ALUKING V - SCREEN

(A):  $\leq 300\text{mm}$   
(B):  $\leq 1200\text{mm}$   
(C):  $\leq 300\text{mm}$   
(D):  $\leq 1200\text{mm}$



- Thanh trần V-Screen được làm từ nhôm hợp kim, sơn phủ gia nhiệt, chiều dài lên đến: 6000mm, chiều cao: 100mm, độ dày tấm: 0,6mm
- Thanh xương V-Screen được làm từ thép mạ kẽm, dài 3000mm
- Móc treo C38
- Thanh Tyren Mỏ: có tác dụng treo hệ khung xương
- Nốt sắt Mỏ: có tác dụng liên kết Tyren lên trần bê tông



Suck the sound



Anti UV radiation



Prevention of corrosion

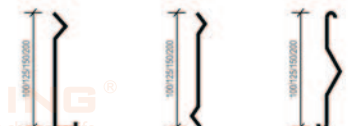


Dispel the heat

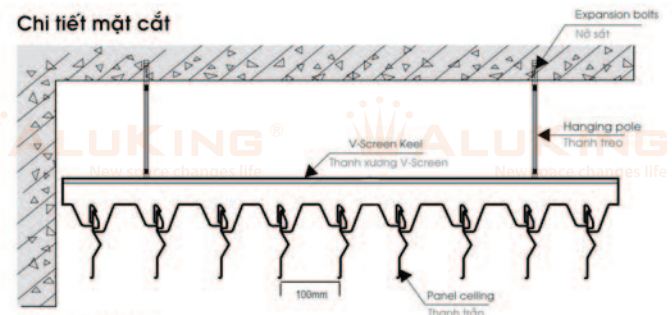


STANDARD DIMENSIONS - KÍCH THƯỚC TIÊU CHUẨN

Type	Width	Thickness	Length
ALUKING V100	100	0.6	Customized
ALUKING V125	125	0.6	
ALUKING V150	150	0.7	
ALUKING V200	200	0.7-0.8	



### Chi tiết mặt cắt



### Các bước lắp đặt:

- Thanh treo được cố định vào trần bê tông bằng nốt sắt.
- Kết nối các thanh xương vào thanh treo.
- Cân chỉnh các thanh xương trần phải cùng một chiều cao, mặt phẳng.
- Lắp đặt tấm trần vào thanh xương trần.
- Chú ý: Nên di găng tay khi lắp các tấm trần để tránh làm bẩn.

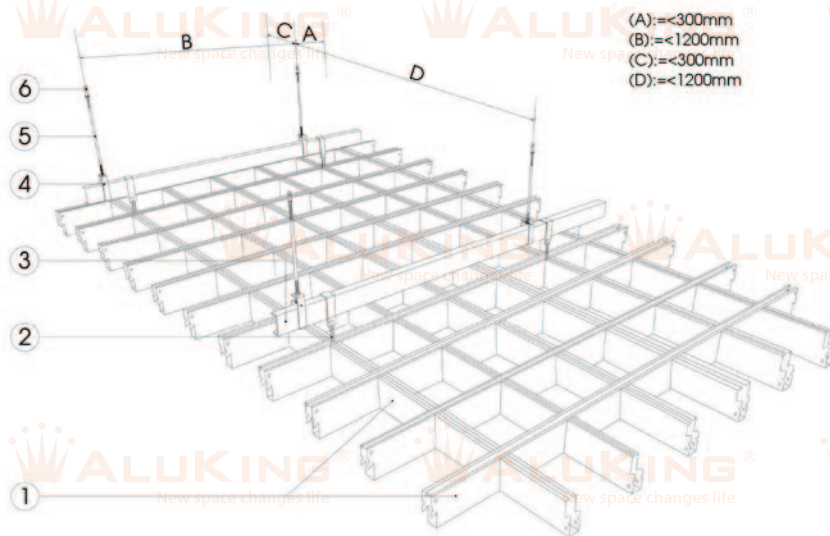
### INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT





## ALUMINIUM CEILING - TRẦN NHÔM

### ALUKING CELL 100X100X50



(A):  $\leq 300\text{mm}$   
(B):  $\leq 1200\text{mm}$   
(C):  $\leq 300\text{mm}$   
(D):  $\leq 1200\text{mm}$



Quick the sound



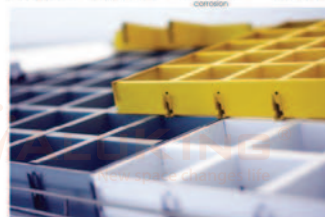
Anti UV radiation



Prevention of corrosion

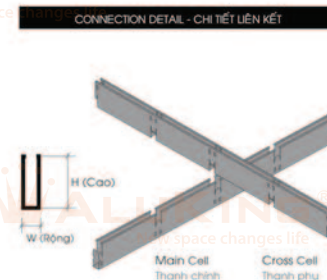


Dissipate the heat



STANDARD DIMENSIONS - KÍCH THƯỚC TIÊU CHUẨN

Module	Height	Thickness	Width	Length	M/m <sup>2</sup>	Quantity/m <sup>2</sup>
50 x 50	50 - 60	0.5	10	2000	40	20
75 x 75	50 - 60	0.5	10	1950	26.667	13.68
100 x 100	50 - 60 - 80	0.5	10	2000	20	10
150 x 150	50 - 60 - 80	0.6	15	1950	13.333	6.84
200 x 200	50 - 60 - 80	0.6	15	2000	10	5



Main Cell  
Thanh chính

Cross Cell  
Thanh phụ



Standards color - Mã màu tiêu chuẩn



1. Thanh trần Cell được làm từ nhôm hợp kim, phủ lớp sơn tĩnh điện. Thanh được đan âm dương tạo ô caro với kích thước sau: 100x100, 150x150, 200x200, chiều cao 50mm, chiều rộng bản 10mm-20mm, chiều dày nhôm 0.5mm
2. Móc treo liên kết giữa thanh trần với C38
3. Móc treo C38
4. Thanh C38 (sử dụng khi Tyren treo trần dài quá 2000mm)
5. Thanh Tyren M6 treo toàn bộ trần Cell
6. Nối sắt M6 có tác dụng liên kết thanh treo với trần bê tông

## INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT

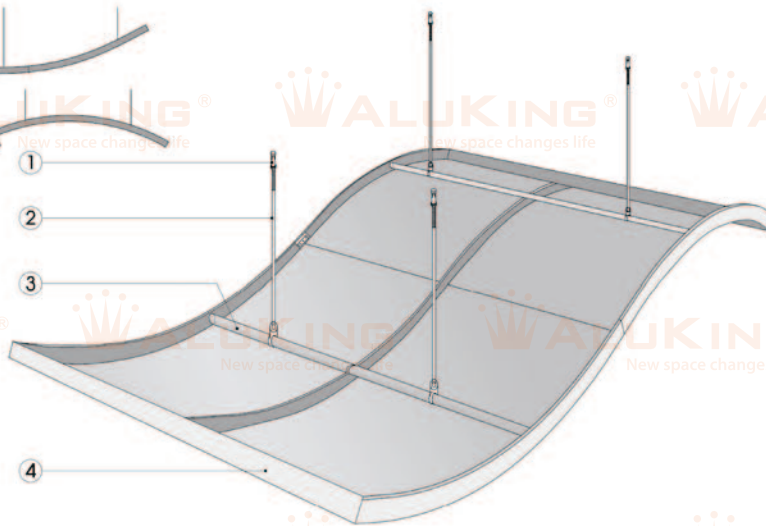




## ALUKING CURVED CEILING

Hệ trần đặc biệt Aluking được đặt sản xuất theo thiết kế của từng công trình, hệ trần được gia công công phu. Bề mặt trần kin hoặc đục lỗ và được sơn phủ tĩnh điện hoặc sơn phủ PVDF, chiều dày 0,6mm-1,8mm.

1. Thanh treo được cố định vào trần bê tông bằng nở sắt
2. Kết nối các thanh xương vào thanh treo
3. Căn chỉnh các xương trần cùng độ cao và mặt phẳng
4. Lắp các thanh trần vào xương trần
5. Chú ý nên đi gang tay khi lắp các tấm trần để tránh làm bẩn



[www.aluking.vn](http://www.aluking.vn)

## INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT



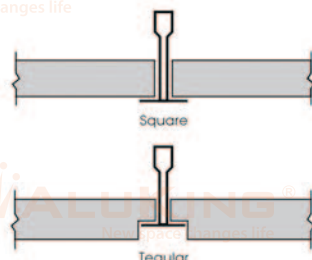
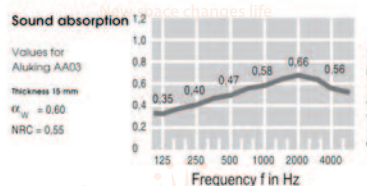


## MINERAL FIBER ACOUSTIC CEILING - TRẦN SỢI KHOÁNG TIÊU ÂM

**TRẦN SỢI KHOÁNG TIÊU ÂM - ALUKING AA03/ AP01/ AP02/ AF02/ AS02**

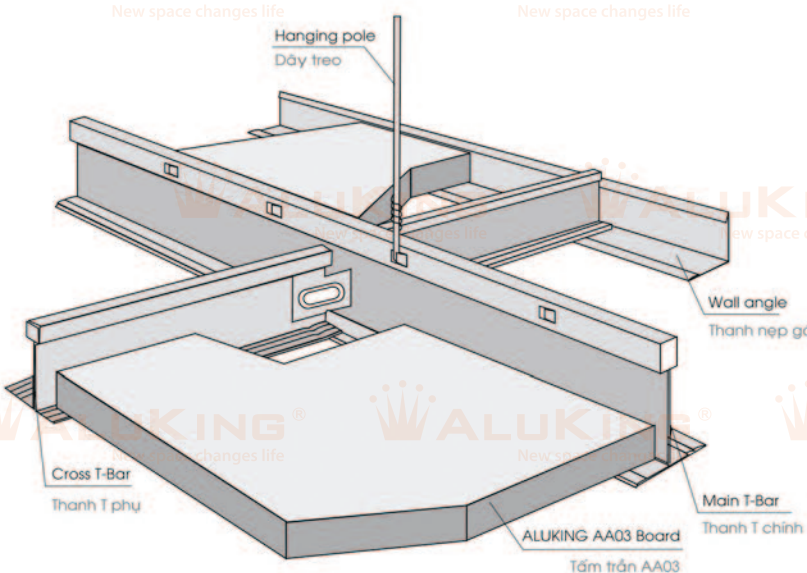
### Technical Data

<b>FIRE</b>	Class 1 Surface Spread of flame to BS476 Part 7 Class B1 - da per DIN 4102 part 4	<b>SOUND</b>	Sound absorption as per BS EN 20354 1993
<b>THERMAL</b>	Thermal conductivity $\lambda = 0.032 - 0.037 \text{ W/mK}$	<b>SOUND</b>	Sound attenuation as per BS EN 20133-6:1994 $\Delta D_{st,w} = 24 \text{ dB}$ (Thickness 15 mm)
<b>LIGHT</b>	Up to 90%	<b>MOISTURE</b>	Humidity resistant panels up to 95% RH and 40°C



Size	Thickness	Edge details
603 x 603 / 603 x 1212	15 (mm)	SQUARE / REGULAR

Thickness/Weight: 15mm (5.8kg/m²) / 15mm (5.7kg/m²) / 40mm (12kg/m²)



**Điều kiện thi công công trình:**  
Chỉ nên lắp đặt tấm trần khi công trình đã được lắp kính bao xung quanh, các công việc tô hồ đã được hoàn tất và công trình được gia nhiệt phù hợp. Các tấm trần ALUKING AA03 được sản xuất để sử dụng trong nhà với nhiệt độ từ 10-45°C. Bảo đảm theo điều kiện hướng dẫn yêu cầu kỹ thuật của ALUKING.

Tấm trần ALUKING AA03 được sản xuất từ sợi bông khoáng tan sinh học, bột đá trân châu, đất sét, tinh bột và các chất xúc tác. Có khả năng kháng lửa và đặc tính tiêu âm tuyệt vời. Bằng các chất xúc tác có trong tấm trần ALUKING AA03 sẽ phá vỡ cấu trúc phân tử các chất có hại và biến chúng thành các chất vô hại. Kết quả là các chất dễ bay hơi gây hại và khó chịu cho con người tỏa ra trong phòng từ vật liệu xây dựng, chất tẩy rửa, mỹ phẩm, thực phẩm, thuốc lá... sẽ suy giảm đáng kể.

**Sản phẩm đạt tiêu chuẩn an toàn trong xây dựng do Cơ quan kiểm định an toàn vật liệu xây dựng của Châu Âu chứng nhận.**



This product complies with the safety regulation of the European Construction Product Directive (89/106/EEC) and amongst others the following standards  
N-SH-5305-10123-1



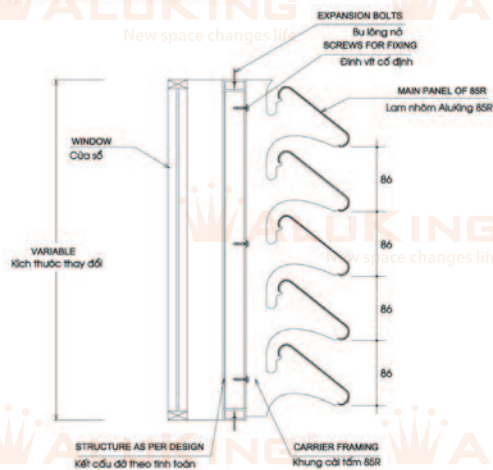


## HỆ THỐNG LAM CHẮN NẮNG

### ALUKING SUN LOUVER 85R

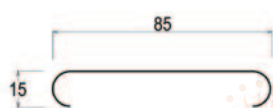
#### CROSS SECTION DETAIL OF ALUKING 85R

Chi tiết mặt cắt Lam nhôm Aluking 85R



#### COMPONENT DETAILS

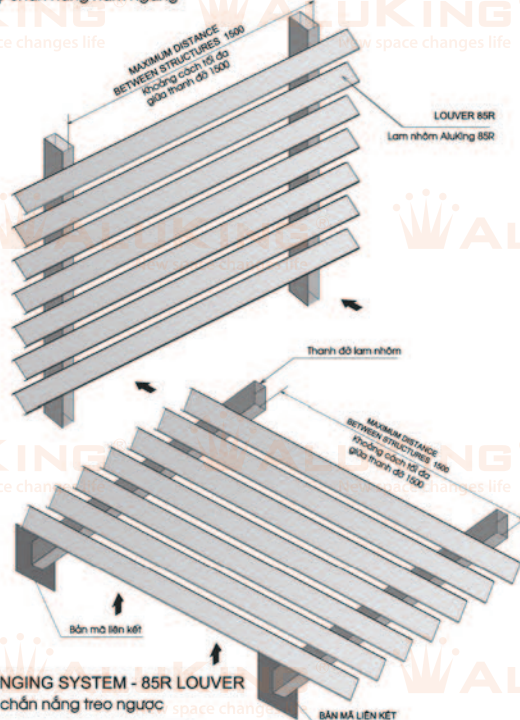
Chi tiết các bộ phận



Ghi chú:  
Lam chắn nắng Aluking 85R được làm từ nhôm hợp kim, bề mặt phủ sơn gia nhiệt màu trắng hoặc sáng bạc, bản rộng 85mm, dài tối đa là 6000mm, chiều dày lam 0.6-0.7mm, khoảng cách giữa các lam là 86mm, khung cài lam được làm từ hợp kim nhôm hoặc thép mạ kẽm, chiều dài theo thiết kế, khoảng cách giữa 2 khung cài <1500mm

#### HORIZONTAL LOUVER SYSTEM - ALUKING 85R

Hệ chắn nắng nằm ngang



#### HANGING SYSTEM - 85R LOUVER

Hệ chắn nắng treo ngược



#### INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT

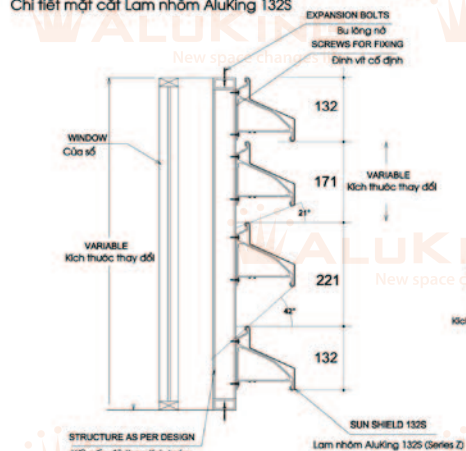




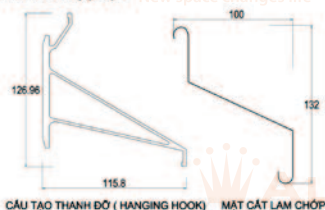
## HỆ THỐNG LAM CHẮN NẮNG

### ALUKING SUN LOUVER 132S (SERIES Z)

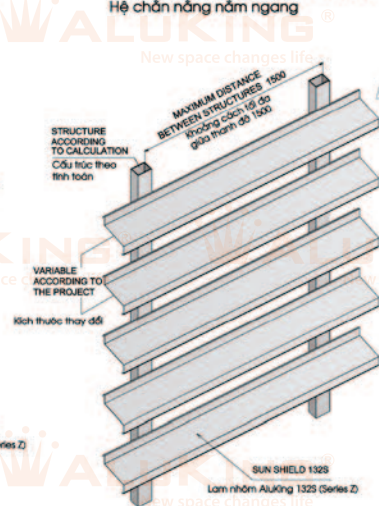
#### CROSS SECTION DETAIL OF ALUKING 132S (series Z) Chi tiết mặt cắt Lam nhôm Aluking 132S



#### COMPONENT DETAILS Chi tiết các bộ phận

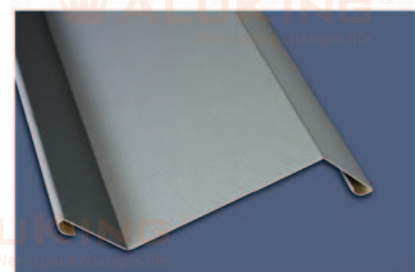
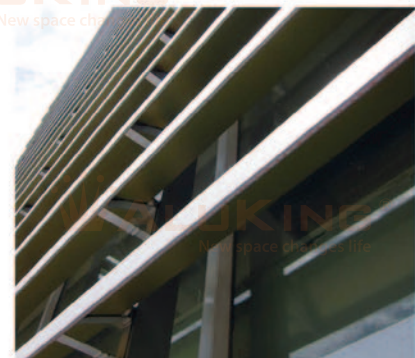
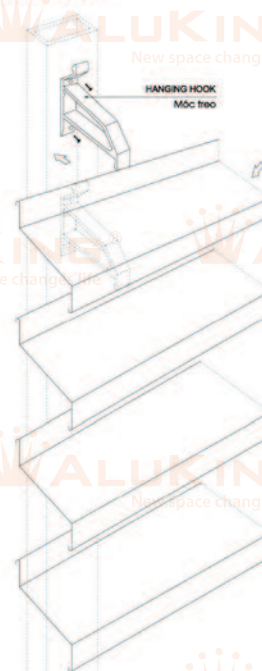


#### HORIZONTAL LOUVER SYSTEM - ALUKING 132S (series Z) Hệ chắn nắng nằm ngang



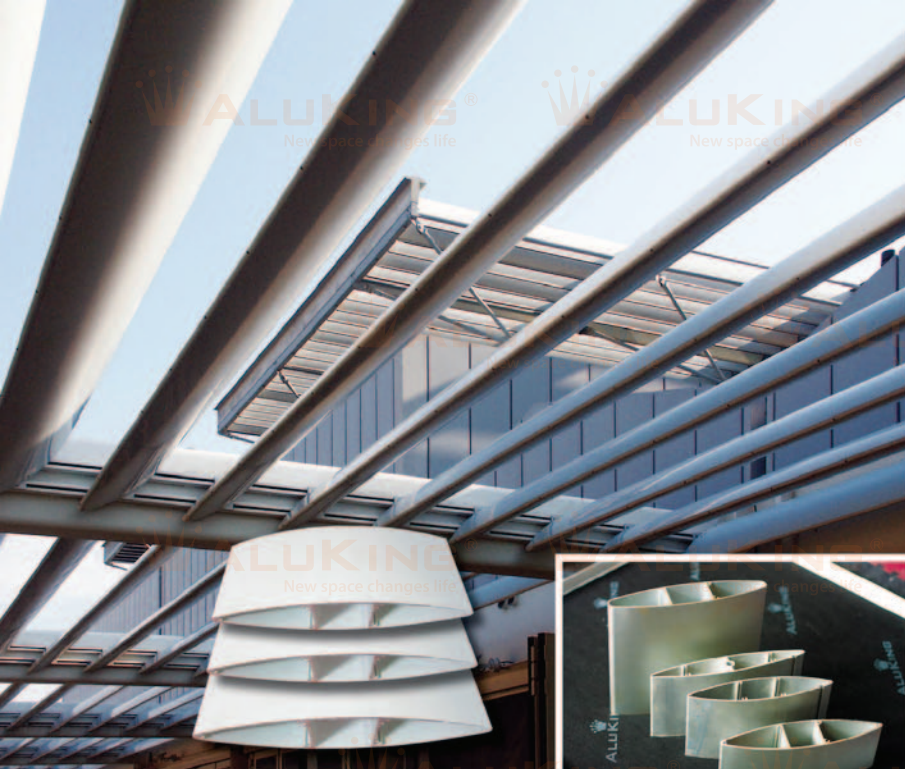
#### Ghi chú:

Lam chắn nắng Aluking 132S (Series Z) được làm từ nhôm hợp kim, chiều dài thanh tối đa 6000mm, chiều dày 0.6-0.7-0.8mm. Bề mặt phủ sơn gia nhiệt màu trắng hoặc sáng bạc. Cấu tạo thanh đỡ (hanging hook) được làm từ nhôm hợp kim định hình, khoảng cách chiều ngang giữa các móc treo <1500mm, khoảng cách chiều dọc các móc treo có thể thay đổi theo tính toán. Liên kết móc treo với khung đỡ bằng vít hoặc đinh rỗng.



## INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT

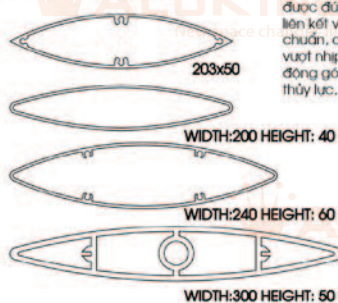




## HỆ THỐNG LAM CHẮN NẮNG HÌNH THOI

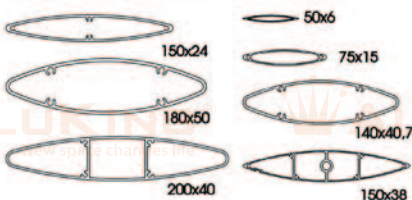
### ALUKING SUN LOUVER ASW-P

#### COMPONENT DETAILS CHI TIẾT CÁC BỘ PHẬN



#### Ghi chú:

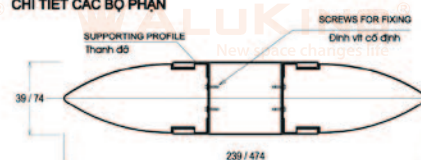
Lam chắn nắng ASW-P là hệ chắn nắng có một thành phần cơ bản được đúc từ hợp kim nhôm (profile định hình). Thanh profile này được liên kết với hệ đỡ (supporting frame) hoặc qua tay đỡ bằng vít tiêu chuẩn, chiều dày trung bình của thanh profile là +/- 1,8mm, khả năng vượt nhịp lớn, lên tới 6000mm. Hệ chắn nắng có thể lắp cố định hoặc di động góc quay theo hướng chắn nắng bằng tay hoặc bằng động cơ thủy lực, bề mặt sơn gia nhiệt hoặc phủ sơn PVDF.



## HỆ THỐNG LAM CHẮN NẮNG HÌNH THOI

### ALUKING SUN LOUVER ASW-S

#### COMPONENT DETAILS CHI TIẾT CÁC BỘ PHẬN

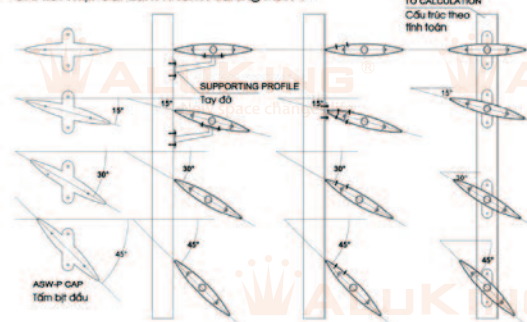


#### Ghi chú:

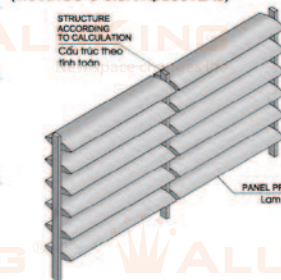
Lam chắn nắng ASW-S là hệ chắn nắng có nhiều thành phần, Thanh đỡ trực (supporting profile-fittings) chạy dọc louver liên kết vào hệ kết cấu đỡ cố sẵn theo chiều dọc hoặc ngang (supporting frame-by others) bằng vít tu khoan (screws) khả năng vượt nhịp là 2500mm. Thanh chính (main profile-main element) có hình thoi, được cài vào thanh đỡ (fitting), thanh chính làm bằng hợp kim nhôm, bề mặt kính hoặc có lỗ thoáng khí được sơn phủ gia nhiệt hoặc sơn phủ PVDF, chiều dày +/- 0,6mm. Khả năng vượt nhịp 2500mm.



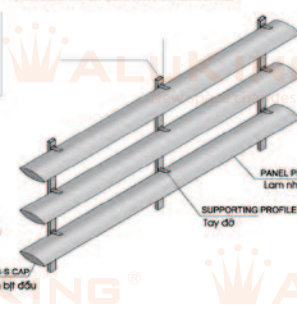
#### CROSS SECTION DETAIL OF ALUKING ASW-P Chi tiết mặt cắt Lam nhôm Aluking ASW-P



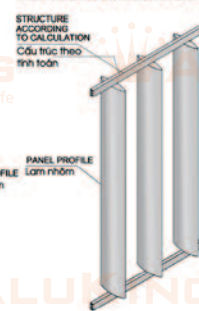
#### HORIZONTAL LOUVER SYSTEM-01 WITH MIDDLE SUPPORTS (HỆ CHẮN NẮNG NẰM NGANG - 01) (THANH ĐỖ Ở GIỮA HỆ LOUVERS)



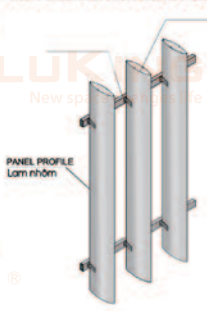
#### HORIZONTAL LOUVER SYSTEM-02



#### VERTICAL LOUVER SYSTEM-01



#### VERTICAL LOUVER SYSTEM-02



## INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT







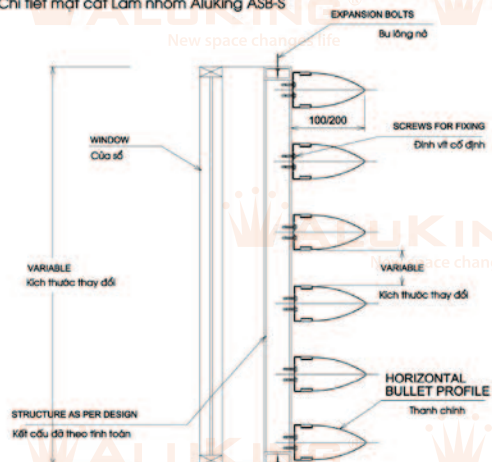


## HỆ THỐNG LAM CHẮN NẮNG HÌNH VIÊN ĐẠN

### ALUKING SUN LOUVER ASW-S

#### CROSS SECTION DETAIL OF SUN LOUVER BULLET - SCREEN ASB-S

Chi tiết mặt cắt Lam nhôm Aluking ASB-S

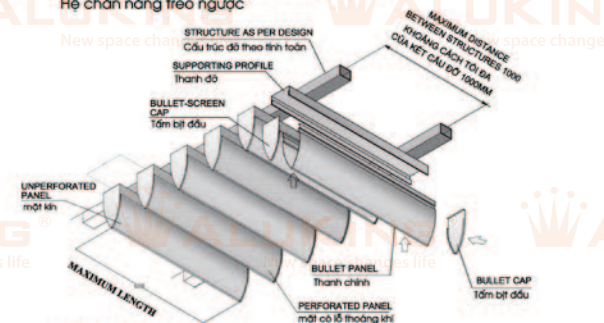


#### Ghi chú:

Lam chắn nắng Aluking ASB-S (hình viên đạn) là hệ chắn nắng có nhiều thành phần. Thanh đỡ (supporting profile-fitting) chạy dọc louver lên kết vào hệ kết cấu đồ có sẵn theo chiều dọc hoặc ngang (supporting frame-by others) bằng vít tự khoan (screws), khả năng vượt nhịp là 2500mm. Thanh chính (main profile-main element) có hình viên đạn cài vào thanh đỡ (fittings), thanh chính làm bằng hợp kim nhôm, bề mặt kín hoặc có lỗ thoáng khí được sơn giả nhiệt hoặc sơn phủ PVDF. Chiều dày +/- 0.6mm, khả năng vượt nhịp 2500mm.

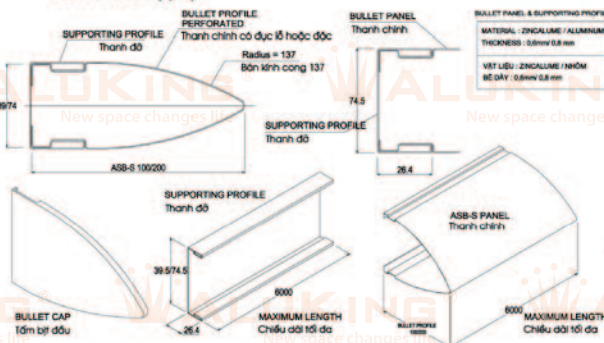
#### SUN LOUVER HANGING SYSTEM - BULLET

Hệ chắn nắng treo ngược



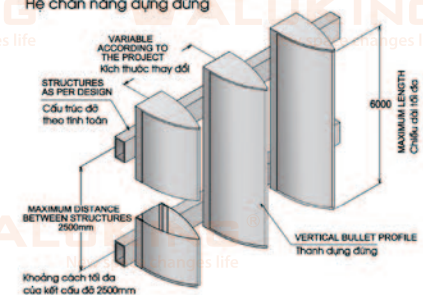
#### COMPONENT DETAILS

Chi tiết các bộ phận



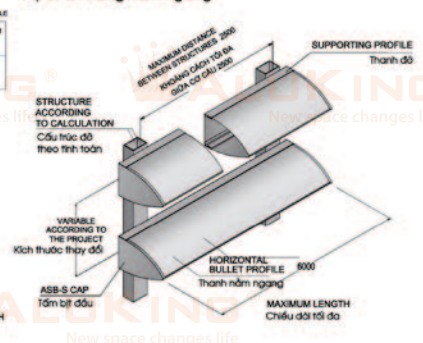
#### VERTICAL LOUVER SYSTEM - BULLET

Hệ chắn nắng dựng đứng



#### HORIZONTAL LOUVER SYSTEM - BULLET

Hệ chắn nắng nằm ngang



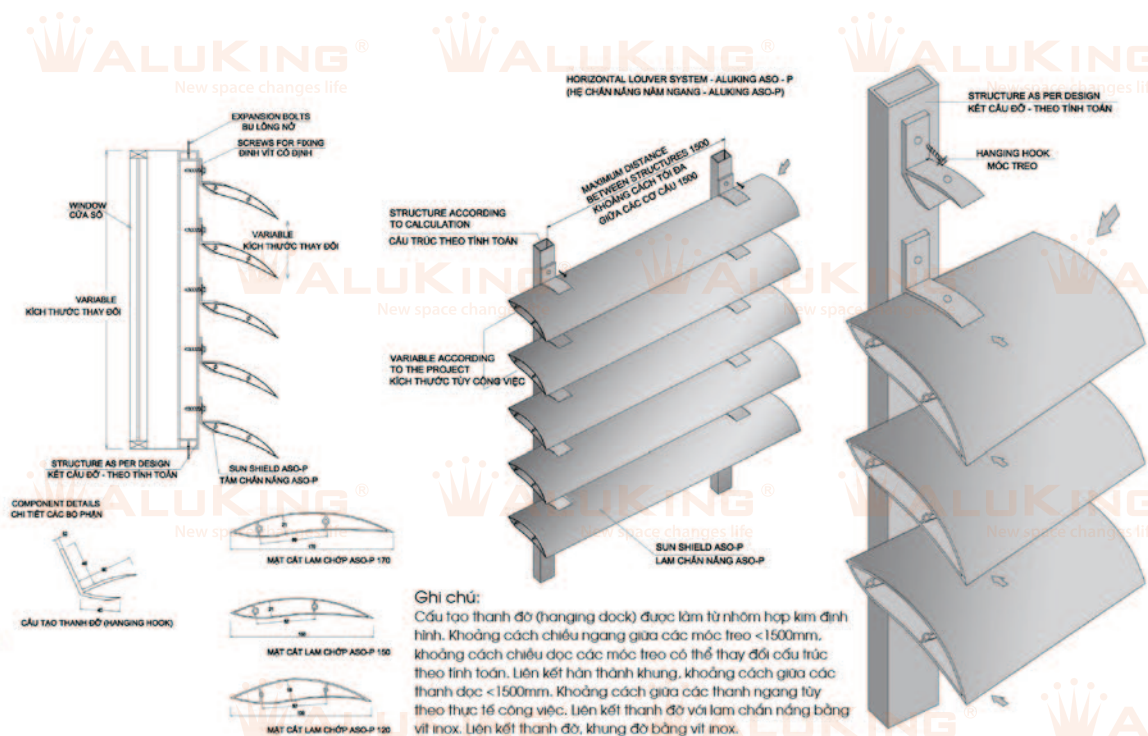
## INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT





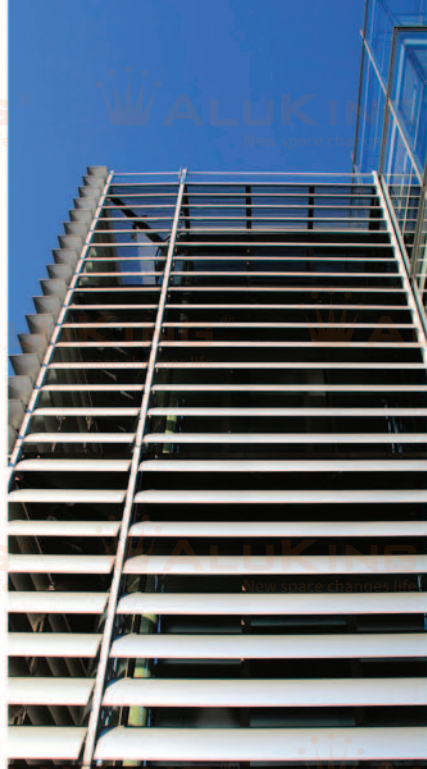
## HỆ THỐNG LAM CHẮN NẮNG HÌNH CÁNH CHIM

### ALUKING SUN LOUVER ASO-P



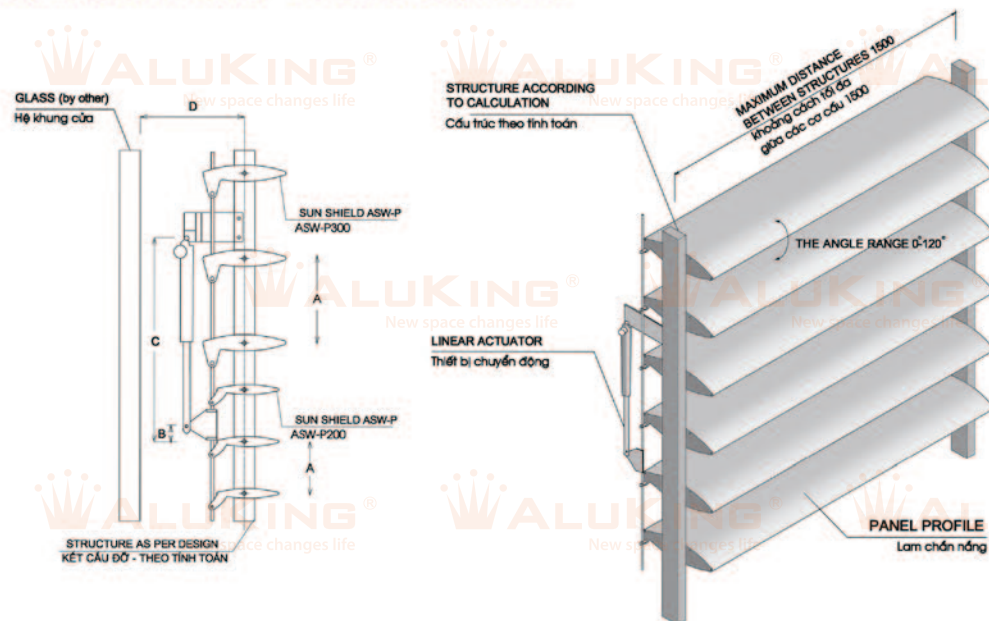
INSTALLATION METHOD - BIỆN PHÁP THI CÔNG LẮP ĐẶT





## HỆ THỐNG LAM CHẮN NẮNG CHUYỂN ĐỘNG

### ALUKING SUN LOUVER ASW-M



#### Ghi chú:

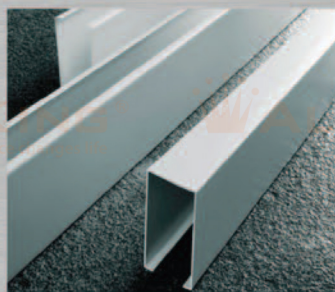
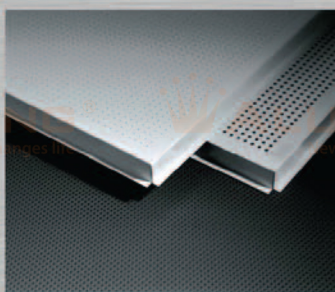
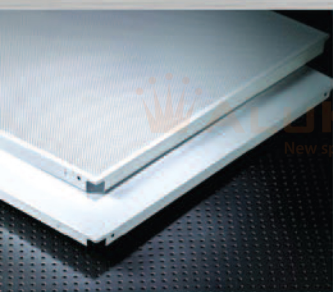
Hệ lam chắn nắng chuyển động Aluking là hệ chắn nắng có gắn động cơ chuyển động, hệ lam này có thể tùy chỉnh góc quay bằng bảng điều khiển để điều chỉnh lượng ánh sáng khúc xạ, tiếng ồn, độ chói vào nhà. Ngoài hệ chuyển động bằng động cơ có thể chuyển động hệ lam bằng tay. Diện tích tối đa khung điều khiển khoảng 24m²

FIN TYPE	Max A (adjustable)	B	C	D	Min D for standard control Box
200	195	98	731	240	270
300	295	148	757	270	300
400	395	198	842	340	340



Sử dụng thiết bị chuyển động của hãng Somfy





**ALUKING INTERNATIONAL**

**Office - Showroom:** No. 27, Lane 2, Giang Vo Street, Cat Linh Ward, Dong Da District, HaNoi, VietNam

**Tel:** +84 4. 357.357.99 - **Fax:** +84 4. 38.737.422

**Hotline Hanoi:** 01214.555.999

**Ho Chi Minh Branch Office:** Office & Showroom: 3th house, 1th block, Phu Tho Resident, Lu Gia Str., 15th Ward, 11th Dist.,

**Tel:** +84 8. 2228.6776 - **Hotline HCMC:** 01218.555.999

**Website:** www.aluking.vn - Email: sales@aluking.vn

**Factory:** Mai Lam Village, Dong Anh District, Hanoi, Vietnam

**Warehouse:** Km01, 03 Highway, Yen Vien Town, Gia Lam, District, Hanoi, Vietnam