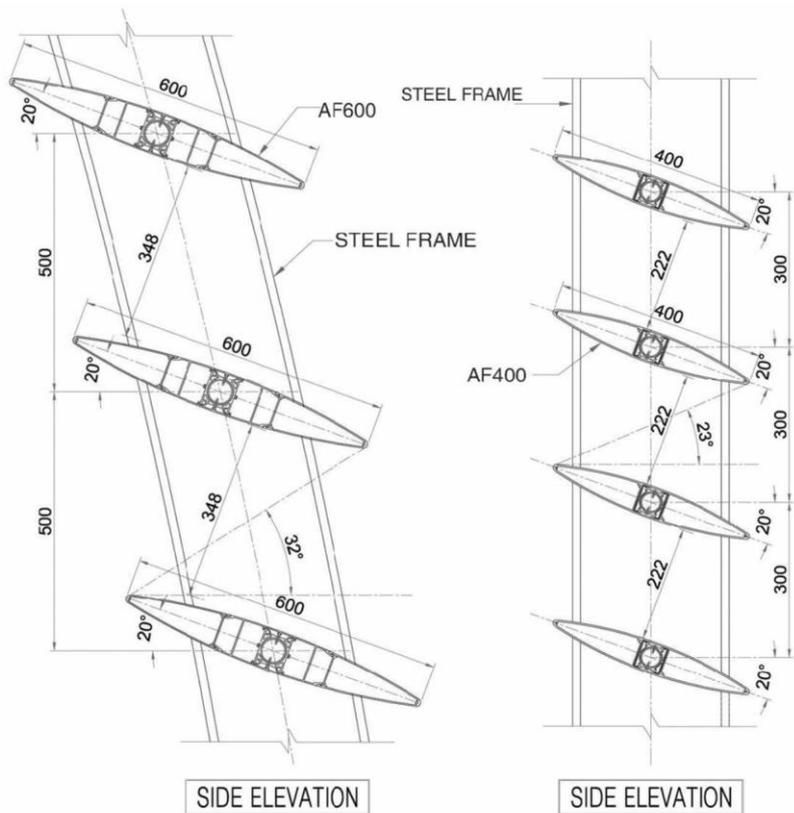


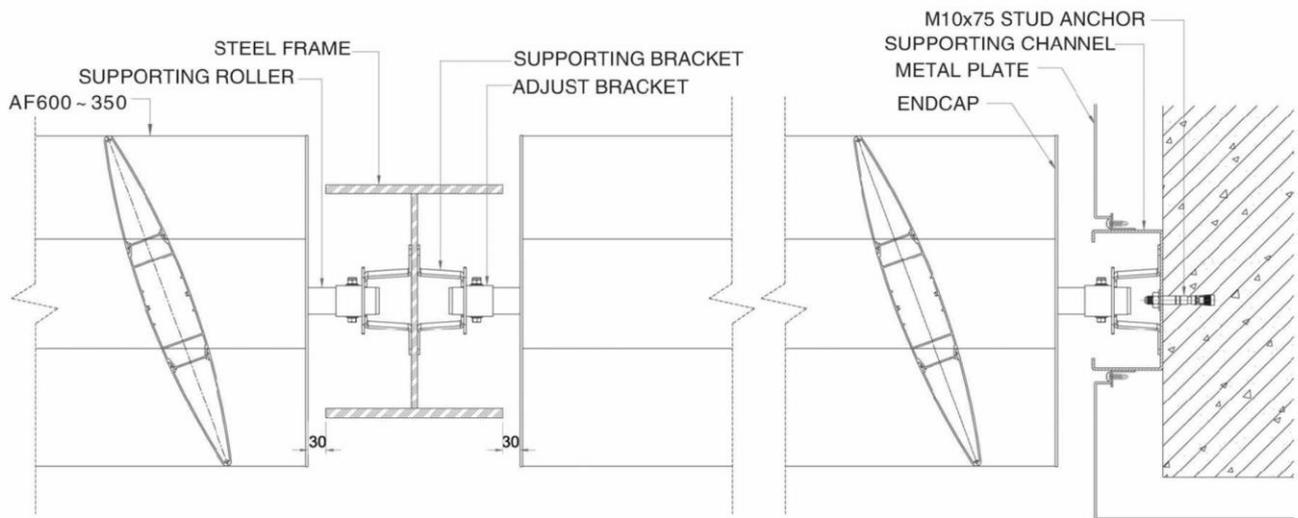
**Descripción:**

El sistema de lamas solares de la serie AF se basa en un panel de extrusión de aluminio, principalmente en forma elíptica, el ancho varía de 75 mm a 600 mm, longitud máxima de 6000 mm.

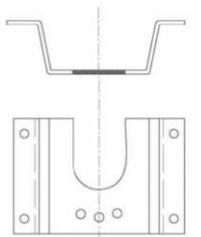
De acuerdo con diferentes efectos decorativos, capacidad de carga y solicitud de control de luz solar, adopte diferentes sistemas y estructuras de persianas solares.

Colores y superficie: La superficie del panel puede ser anodizada, pulverizada con PVDF o con recubrimiento en polvo. Se encuentran disponibles varios colores RAL y colores de vetas de madera para satisfacer diferentes demandas de decoración.

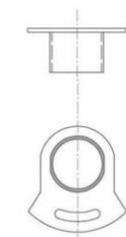




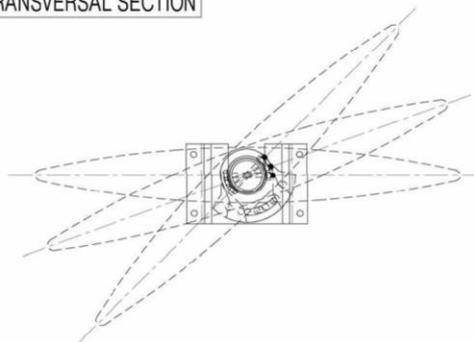
TRANSVERSAL SECTION



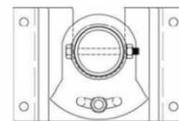
SUPPORTING BRACKET



ADJUSTMENT PARTS



DIAGRAMMATIC SKETCH OF ADJUSTING ANGLE



COMBINATING DETAILS OF SUPPORTING BRACKET AND ADJUST PARTS



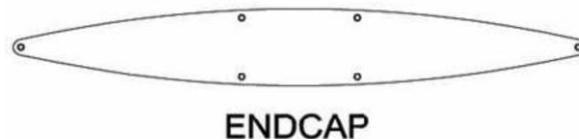
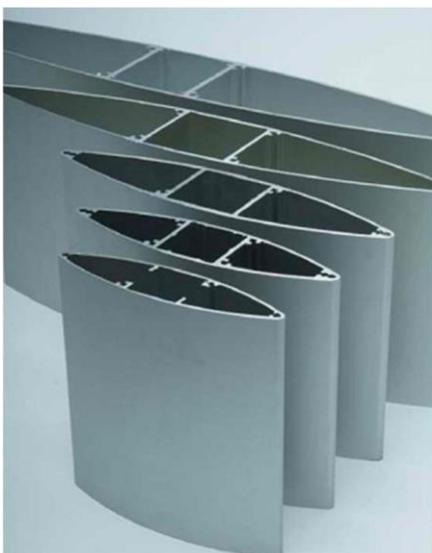
**Composition:**

Los paneles de lamas solares de la serie AF600 / 500/450/400/300 están hechos de perfil de extrusión de aluminio.

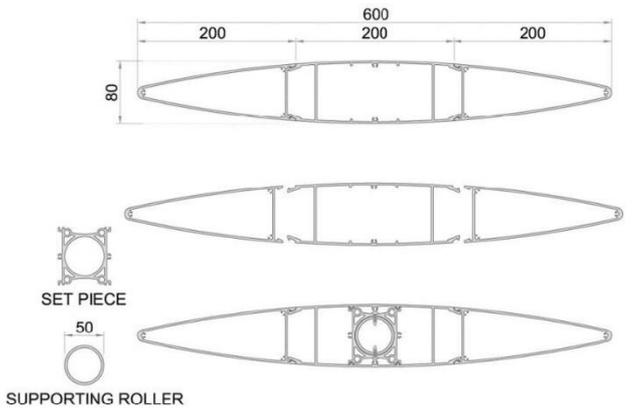
La serie AF600 / 500 consta de 2 o 3 partes de aluminio extruido.  
Las series AF450 / 400/350 son de aluminio extruido.

La longitud máxima por pieza es de 500 mm. Viene con tapas de los extremos y rodillo de soporte correspondiente. Hay orificios de instalación y orificios espaciadores en los paneles de la persiana solar, que se instala con la tapa del extremo y el rodillo de soporte mediante el uso de tornillos o accesorios de extrusión de aluminio.

El material del soporte de soporte es acero inoxidable o aluminio. Depende de la construcción y el diseño de la capacidad de carga del panel.

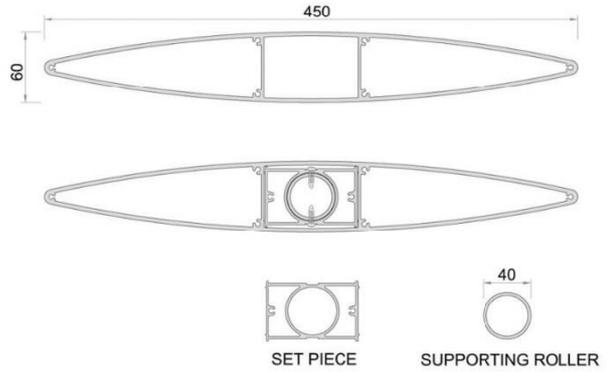


**AF600**



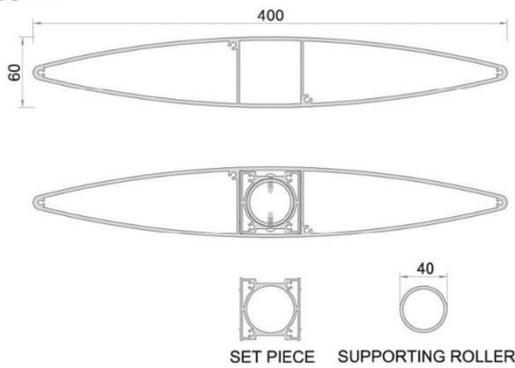
MATERIAL	THICKNESS	RECOMMENDED MAX. LENGTH		COLORS
		m	ft	
Aluminum	3.0	5.3	17.39	Various RAL and woodgrain colors available

**AF450**



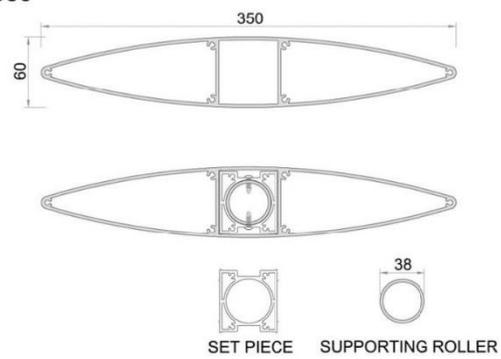
MATERIAL	THICKNESS	RECOMMENDED MAX. LENGTH		COLORS
		m	ft	
Aluminum	3.0	5.5	18.04	Various RAL and woodgrain colors available

**AF400**

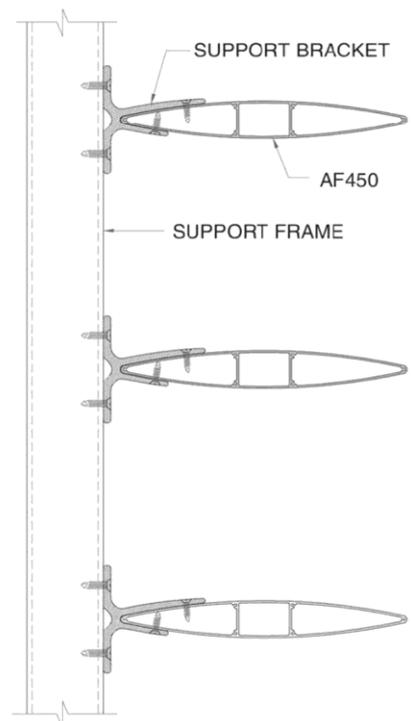


MATERIAL	THICKNESS	RECOMMENDED MAX. LENGTH		COLORS
		m	ft	
Aluminum	3.0	5.1	16.73	Various RAL and woodgrain colors available

**AF350**



MATERIAL	THICKNESS	RECOMMENDED MAX. LENGTH		COLORS
		m	ft	
Aluminum	2.5	4.8	15.75	Various RAL and woodgrain colors available



**HORIZONTAL INSTALLATION WAY**

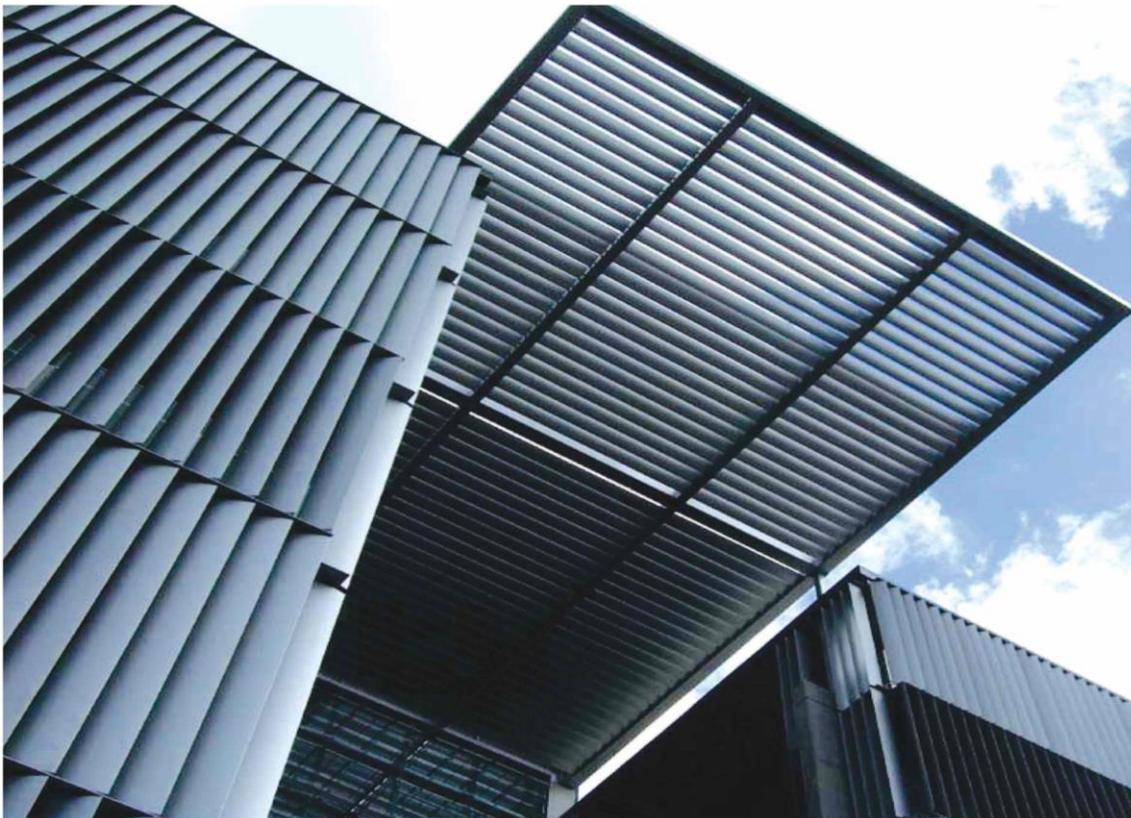
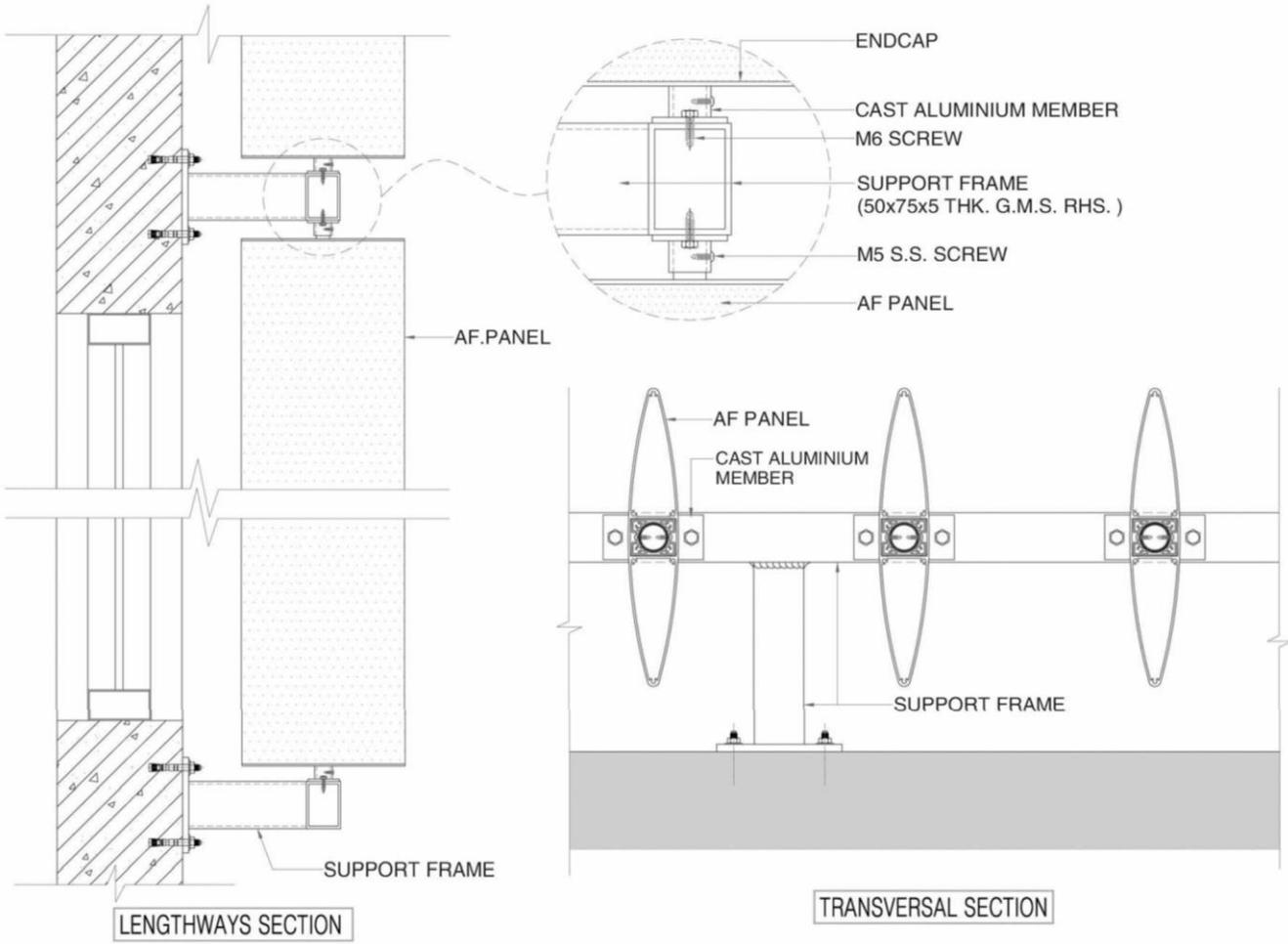


**Tratamiento de superficies:**

Los paneles de lamas de la serie AF están disponibles con colores estándar RAL y colores de veta de madera. La superficie puede ser anodizada, pulverizada con PVDF o recubrimiento en polvo.

Las lamas AF Sun se pueden instalar en horizontal, vertical, según los ángulos de luz solar o según las necesidades y diseños del proyecto.





**Installation:**

Las rejillas solares de la serie AF600 / 500/450/400/300 son una estructura que consta de un marco soportante de acero y aluminio extruido.

La distribución del marco de acero y el espacio entre los soportes depende del peso del aluminio extruido, la presión del viento y la capacidad de carga del panel.

El marco de soporte está hecho de acero inoxidable que se fija al soporte mediante tornillo o soldadura. El marco consta de un marco de soporte y un soporte de ajuste. El marco de soporte es la parte de transporte principal, el soporte de ajuste sirve para ajustar el ángulo de los paneles de lamas solares y evitar que se caiga.

El tubo de aluminio R20 o R25 es el rodillo de soporte, primero se ensambla el rodillo de soporte con la tapa en la rejilla, luego se fija el rodillo de soporte directamente en el soporte de apoyo.

Para finalizar, coloque la pieza de ajuste en el soporte de apoyo. Cada panel es desmontable y seguro.