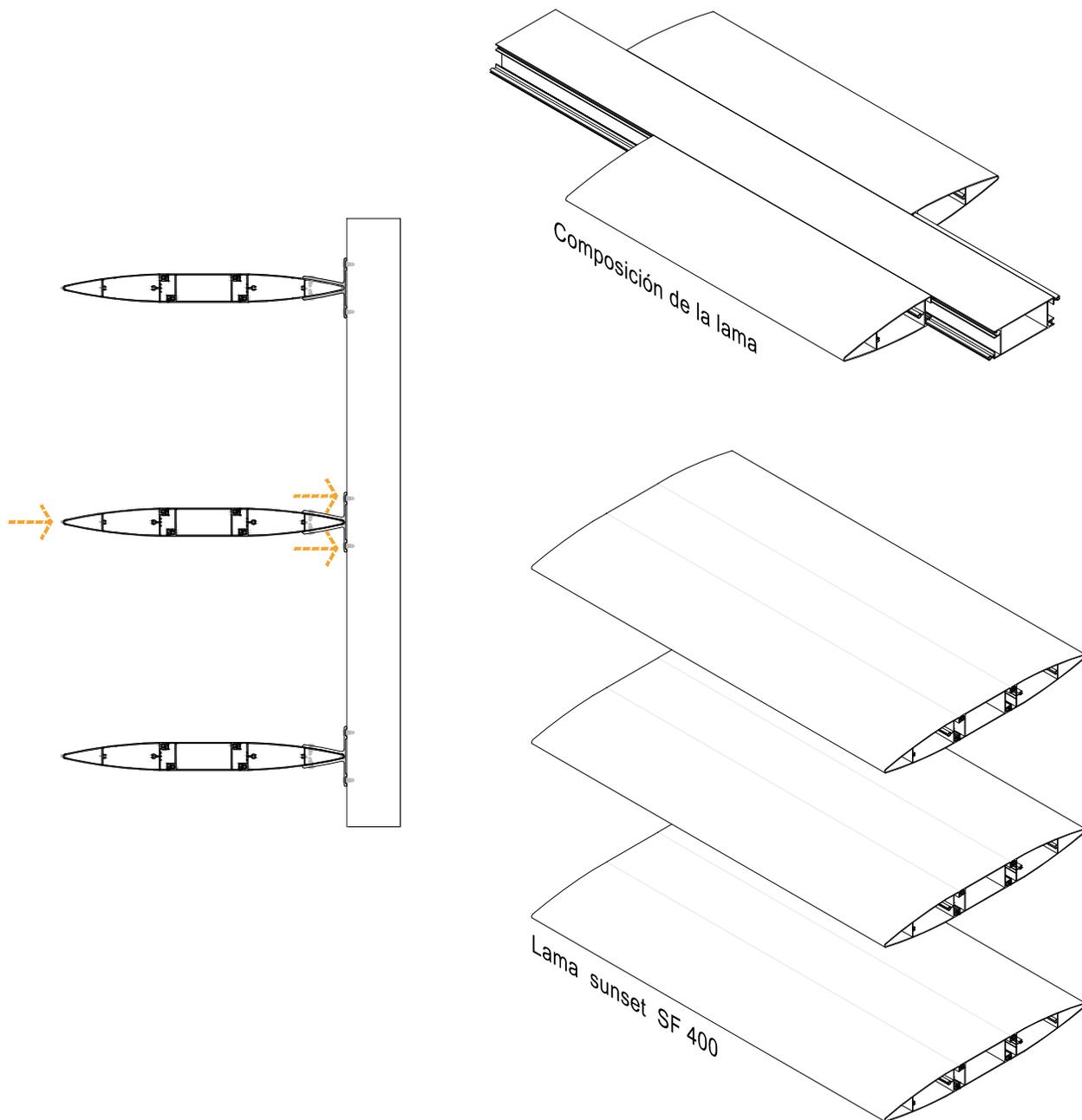


# TÉCNICO SUNSET SF 400

OPCION DE INSTALACIÓN DE LAMAS

Página 01-13



Información disponible en formato .DWG a petición del interesado

Departamento técnico Simpley fácil®  
Taller de especificación

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Revisó:  
Revisó:

Fecha: Junio 2019  
Cotas: milímetros mm.



**simple**  
architectural  
by simpley fácil

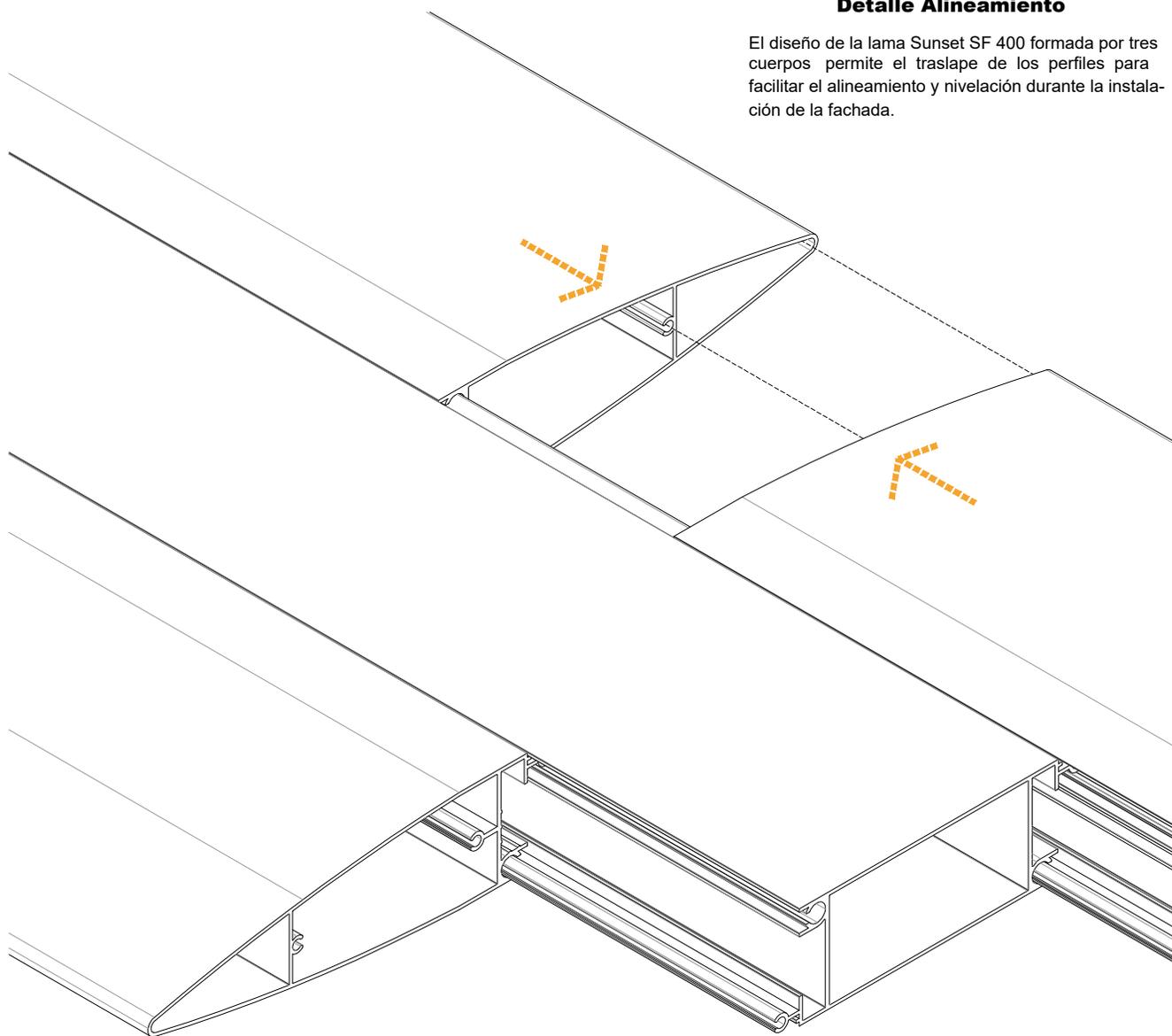
# TÉCNICO SUNSET SF 400

INSTALACIÓN TRASLAPADA PARA ALINEAMIENTO DE LAMAS

Página 02-13

## Detalle Alineamiento

El diseño de la lama Sunset SF 400 formada por tres cuerpos permite el traslape de los perfiles para facilitar el alineamiento y nivelación durante la instalación de la fachada.



Información disponible en formato .DWG a petición del interesado

Departamento técnico Simpley fácil®  
Taller de especificación

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Revisó:  
Revisó:

Fecha: Junio 2019  
Cotas: milímetros mm.

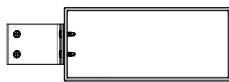
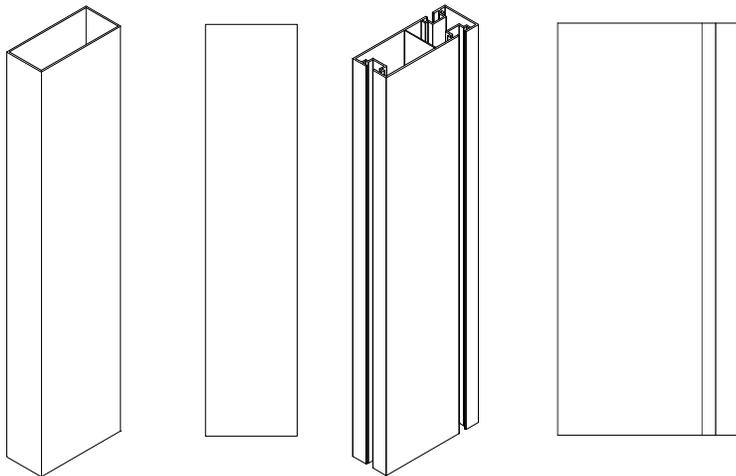


 **simple**  
architectural  
by simpley fácil

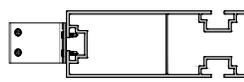
# TÉCNICO SUNSET SF 400

OPCIONES DE INSTALACIÓN DE SOPORTES SEGÚN SEPARACIÓN ENTRE ANCLAJES.

Página 03-13

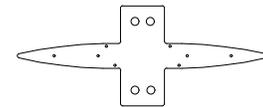


Opción Perfil tipo **B**

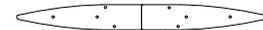


Opción Perfil tipo **C**

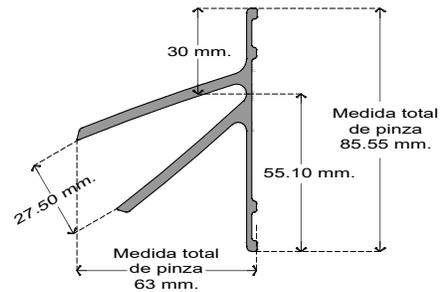
## Componentes



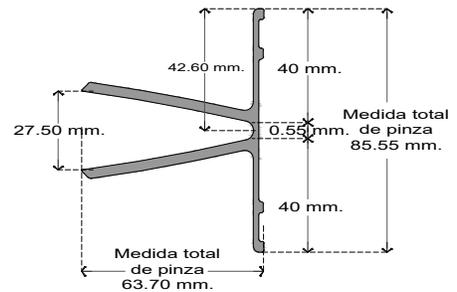
Testero 90°



Tapón Sunset 400



Pinza 60°



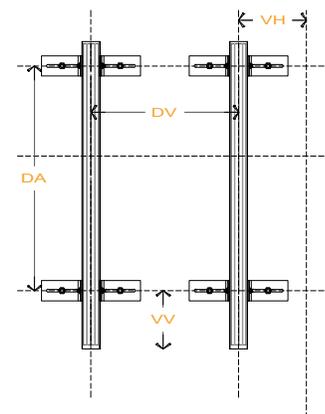
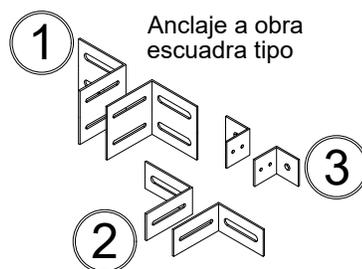
Pinza 90°

## Distancias para instalación de soportes estructurales

Nm	Opción de soportes verticales	Distancia máxima (DA)	Distancia máxima (DV)
B	Soporte básico 100X44 con pinza de aluminio	3300 mm.	3300 mm.
C	Soporte básico de fachada 110X40 con pinza	4000 mm.	4000mm.
D	Pinza de aluminio anclada a subestructura en obra	>4000 mm.	4000mm.

- 1 Escuadra de aluminio 4 x 4 x 1/4".
- 2 Escuadra de aluminio 2 X 2 x 1/4".
- 3 Escuadra de aluminio 2 X 2 x 1/8".

Nm	Nomenclatura u opción de soporte estructural
DA	Distancia máxima entre anclajes o escuadras
DV	Distancia máxima entre soportes estructurales
VV	Máximo voladizo vertical (soporte) 500 mm.
VH	Máximo voladizo horizontal (lama) 500 mm.



Departamento técnico Simplefácil  
Taller de especificación

Revisó:  
Revisó:

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

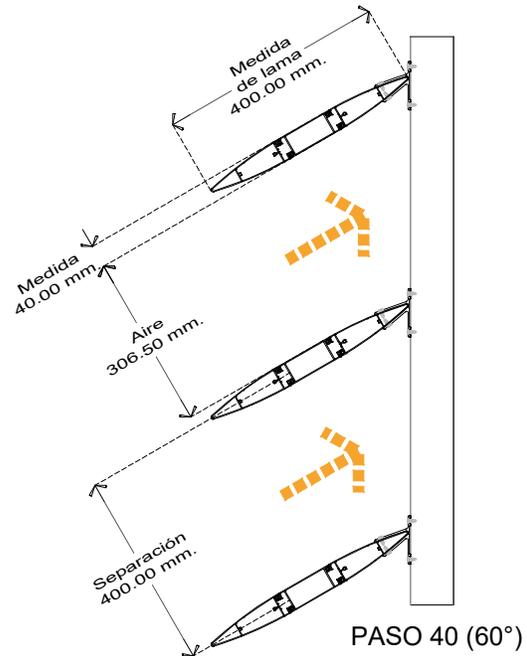
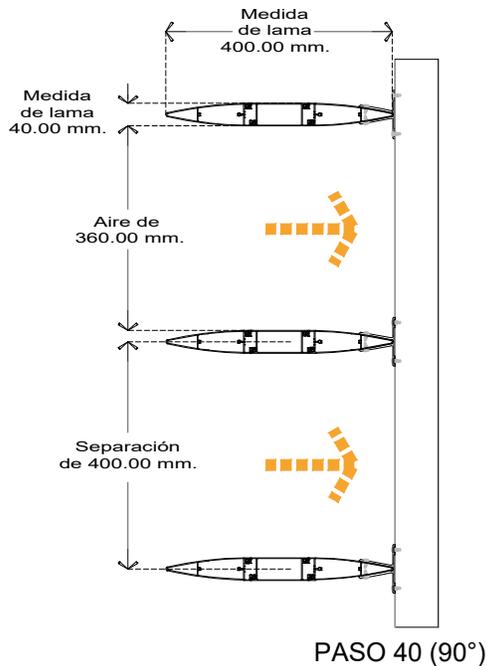
Fecha: Junio 2019  
Cotas: milímetros mm.



# TÉCNICO SUNSET SF 400

PARÁMETROS DE ESPECIFICACIÓN Y ENSAYOS

Página 04-13



Información disponible en formato .DWG a petición del interesado

**Número de lamas por metro.**

**2.50**

Separación entre lamas	400.00 mm.
Área libre de ventilación ( % )	90.00%
Distancia máxima entre anclajes instalación con soporte rectangular 76 x 44	2700 mm
Distancia máxima entre anclajes instalación con soporte rectangular 100 x 44	3300 mm
DA distancia máxima entre anclajes instalación soporte básico 110 x 40	4000 mm
Distancia máxima entre soportes verticales (posición horizontal de lamas)	3500 mm
Distancia máxima anclaje de lama directo a obra (posición vertical de lamas)	4000 mm
Resistencia a la carga al viento en fachada ventilada	N.E
Volumen de infiltración de agua ( % )	N.E
Caída de presión (valor K)	N.E
Resistencia térmica (valor R) M2°C/W	N.E
Transmitancia térmica (valor U) W/m2°C	N.E
Trasmitancia según norma ASTM C 1371 / Acabado anodizado natural o plata y crudo	0.645
Emitancia según norma ASTM C 1549 / Acabado anodizado natural o plata y crudo	0.759
Prueba de envejecimiento ASTM G151 / Acabado anodizado natural o plata y crudo	0.000

Aluminio extrudido aleación 6063 temple T5, contenido Post-consumo 51.60% barra contenido Pre-consumo 13.70%.

\*N.E (No Ensayado)

Departamento técnico Simplefácil®  
Taller de especificación

Revisó:  
Revisó:

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Fecha: Junio 2019  
Cotas: milímetros mm.

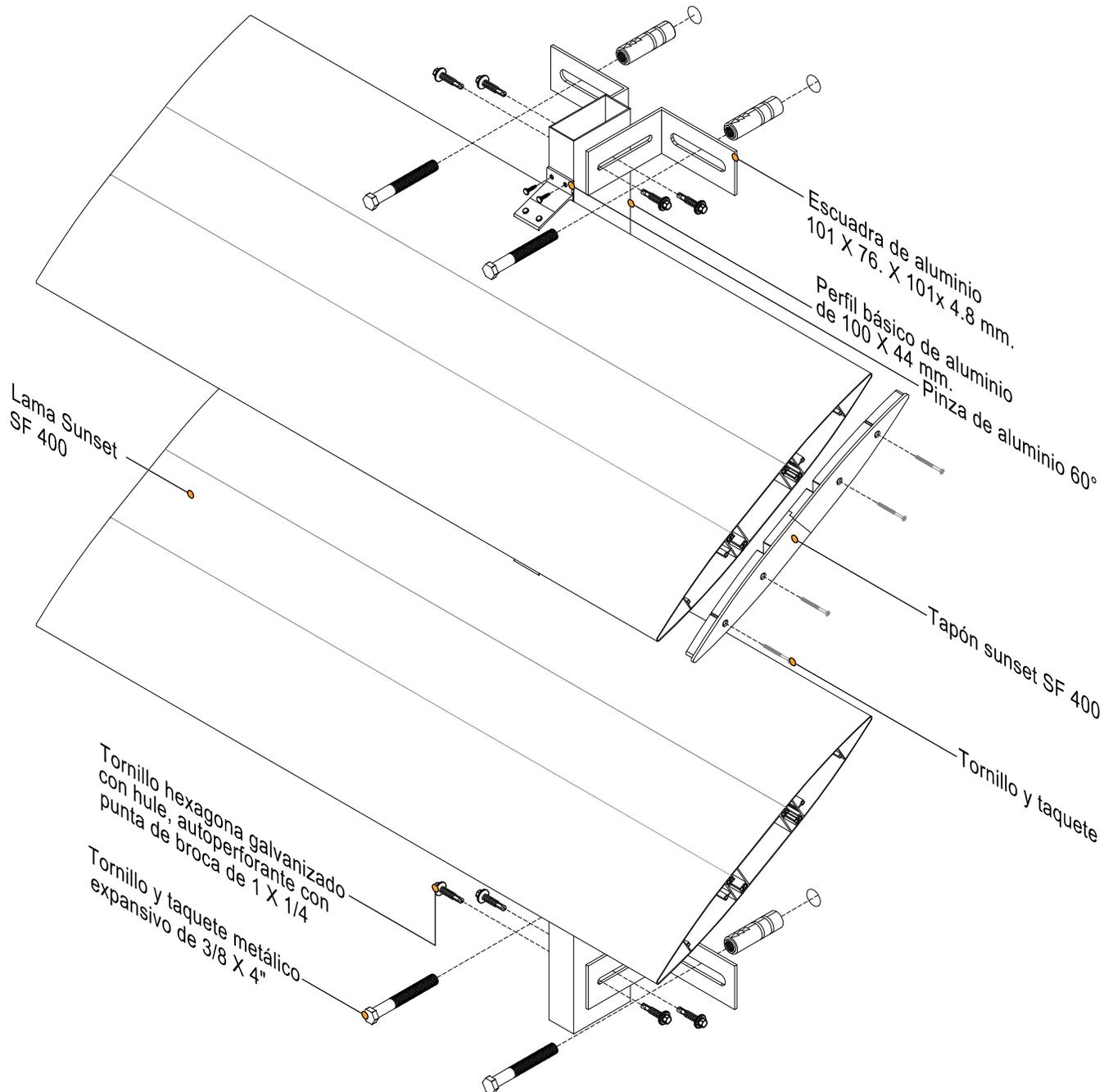


**simple**  
**architectural**  
by simplefácil

# TÉCNICO SUNSET SF 400

ANCLAJE A LOSAS SOPORTE ESTRUCTURAL 100 X 44 mm.

Página 05-13



Información disponible en formato .DWG a petición del interesado

Departamento técnico Simplefácil®  
Taller de especificación

Revisó:  
Revisó:

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Fecha: Junio 2019  
Cotas: milímetros mm.

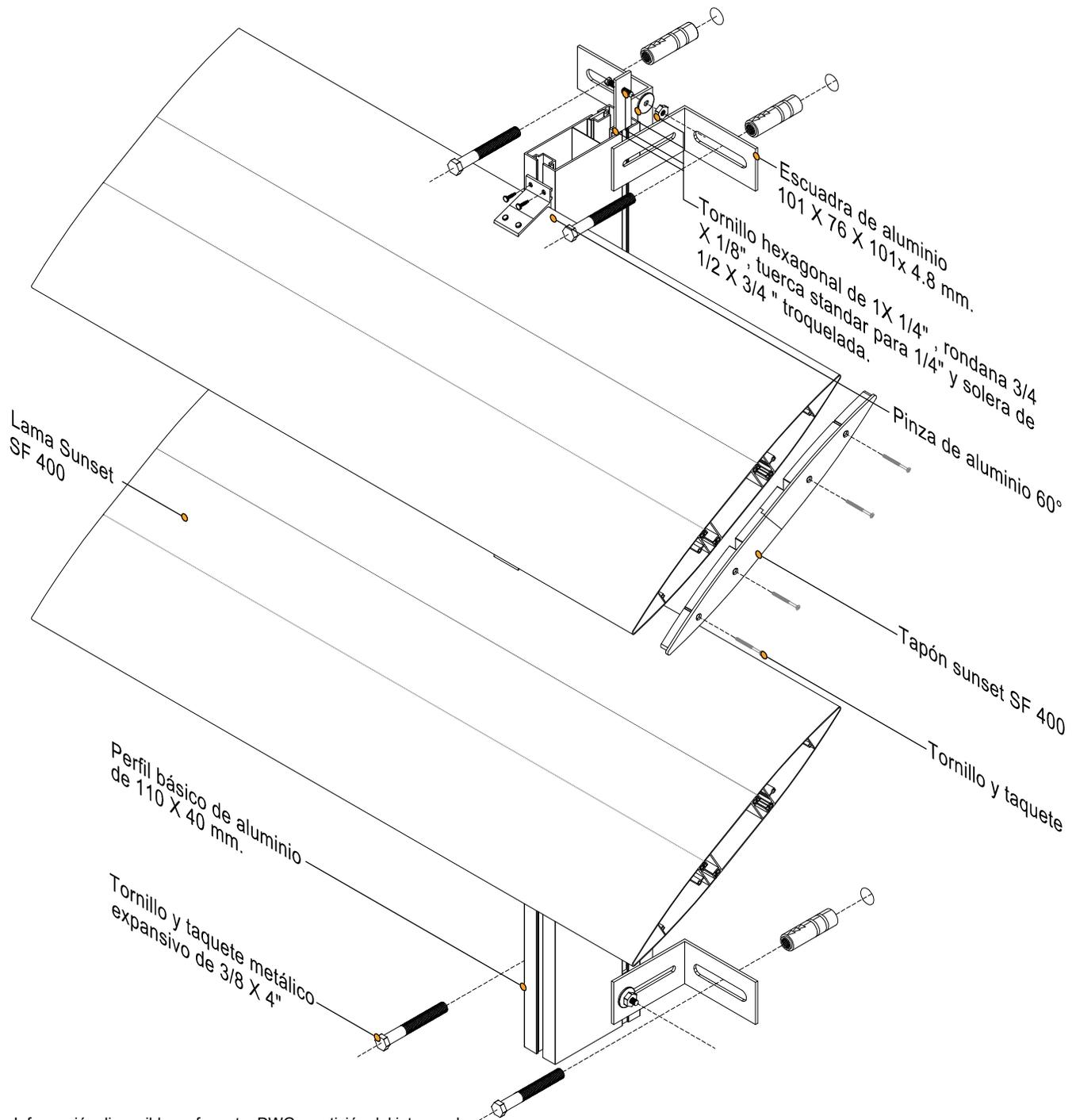


**simple**  
architectural  
by simplefácil

# TÉCNICO SUNSET SF 400

ANCLAJE A LOSAS SOPORTE ESTRUCTURAL 110 X 40 mm.

Página 06-13



Información disponible en formato .DWG a petición del interesado

Departamento técnico Simpley fácil®  
Taller de especificación

Revisó:  
Revisó:

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Fecha: Junio 2019  
Cotas: milímetros mm.

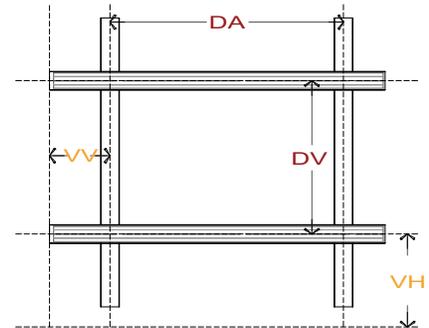
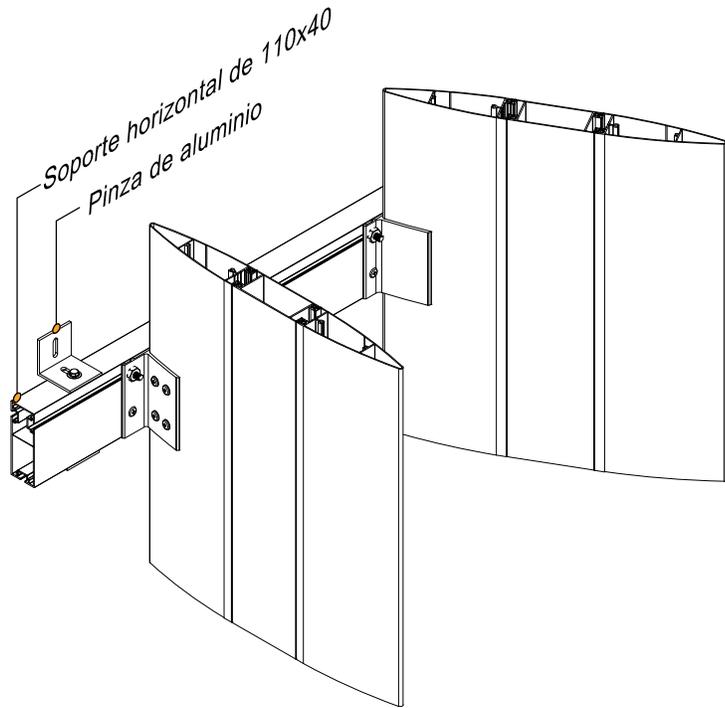


**simple**  
architectural  
by simpley fácil

# TÉCNICO SUNSET SF 400

SOPORTE BÁSICO 110X40, ANCLADO A SUB-ESTRUCTURA DE ACERO PROPORCIONADA POR EL CLIENTE.

Página 07-13



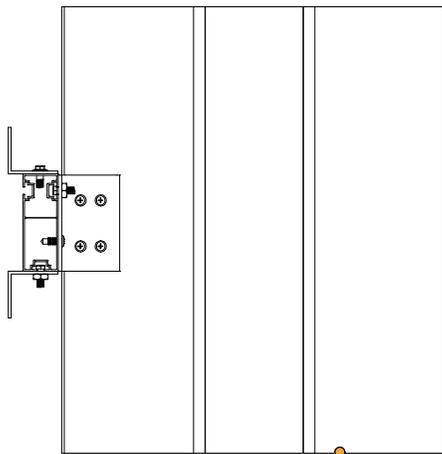
Opción de soportes estructurales

Perfil de acero soldado a estructura en obra

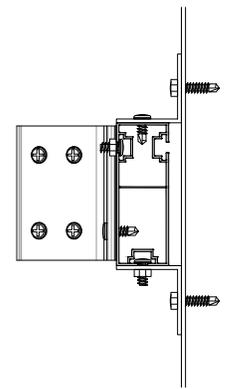


DA (Distancia Máxima entre) anclajes	DV (Distancia Máxima entre) soportes
>3000 mm.	*La que indique la lama

Opción de soportes estructurales de aluminio  
Soporte básico 110x40 con pinza



Lama sunset sf-400



DA en entrepiso (Distancia Máxima entre) anclajes	DV en entrepiso (Distancia Máxima entre) soportes
Hasta 1000 mm.	*La que indique la lama
DA en muros (Distancia Máxima entre) anclajes	DV en muros (Distancia Máxima entre) soportes
Hasta 4000 mm.	*La que indique la lama

\*Ver documento técnico de cada lama.  
\*Consultar tabla de pesos al final de este documento.

Departamento técnico Simpley fácil®  
Taller de especificación

Revisó:  
Revisó:

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Fecha: Junio 2019  
Cotas: milímetros mm.

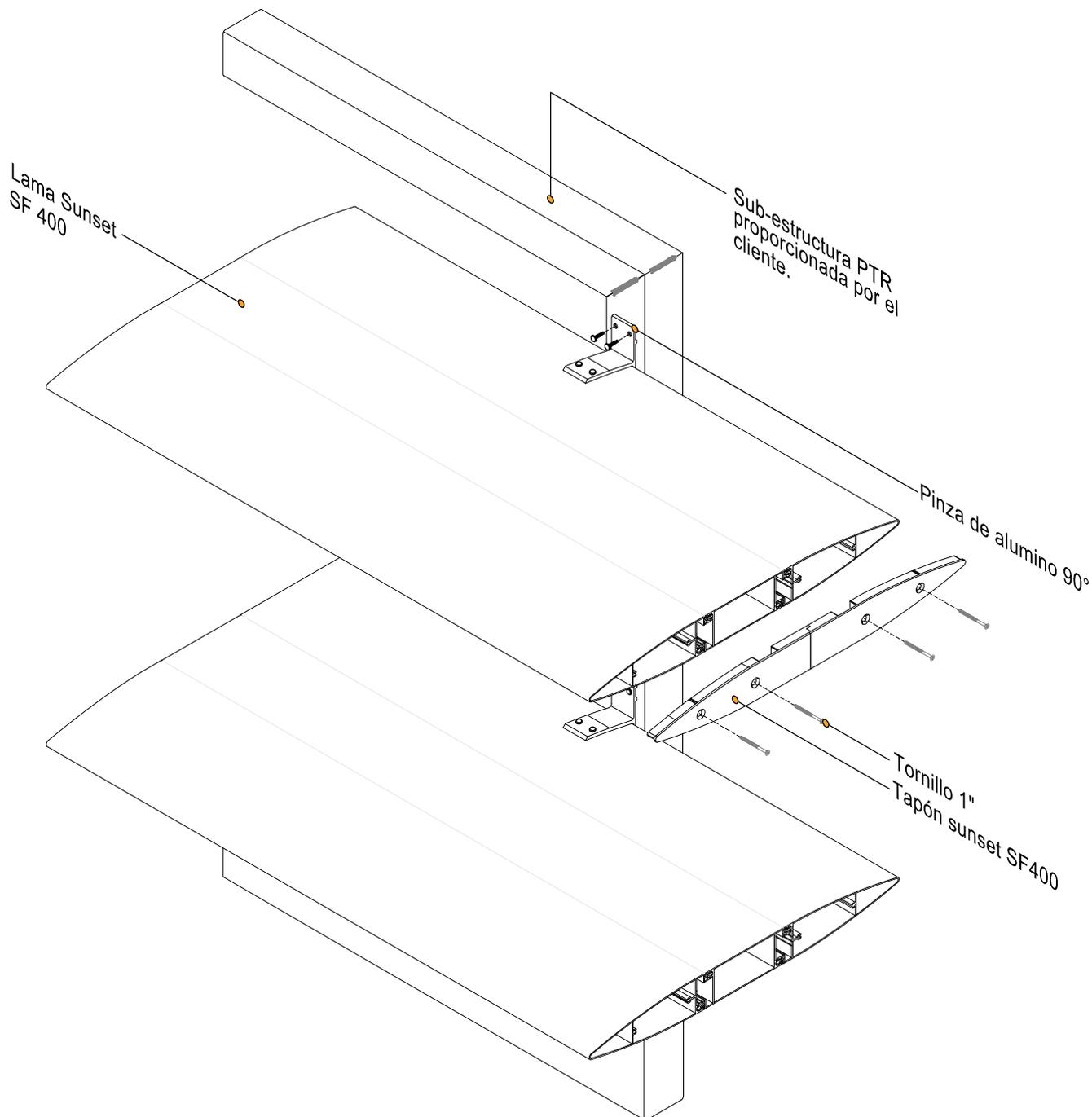


**simple**  
architectural  
by simpley fácil

# TÉCNICO SUNSET SF 400

ANCLAJE A SUB-ESTRUCTURA PTR

Página 08-13



Información disponible en formato .DWG a petición del interesado

Departamento técnico Simpley fácil®  
Taller de especificación

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Revisó:  
Revisó:

Fecha: Junio 2019  
Cotas: milímetros mm.

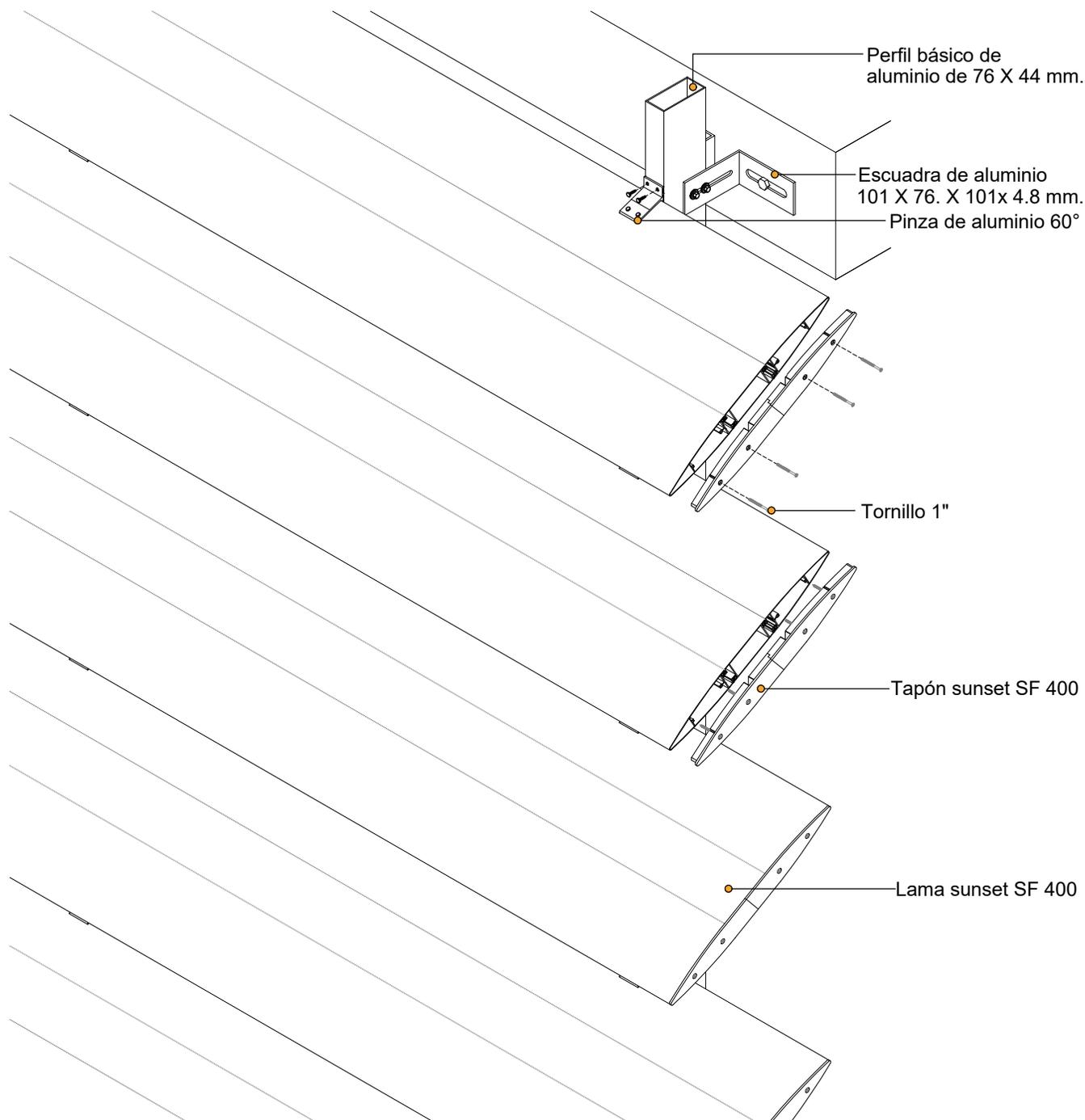


**simple**  
architectural  
by simpley fácil

# TÉCNICO SUNSET SF 400

PROPUESTA DE FACHADA (LAMA 30°)

Página 09-13



Información disponible en formato .DWG a petición del interesado

Departamento técnico Simpley fácil®  
Taller de especificación

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Revisó:  
Revisó:

Fecha: Junio 2019  
Cotas: milímetros mm.

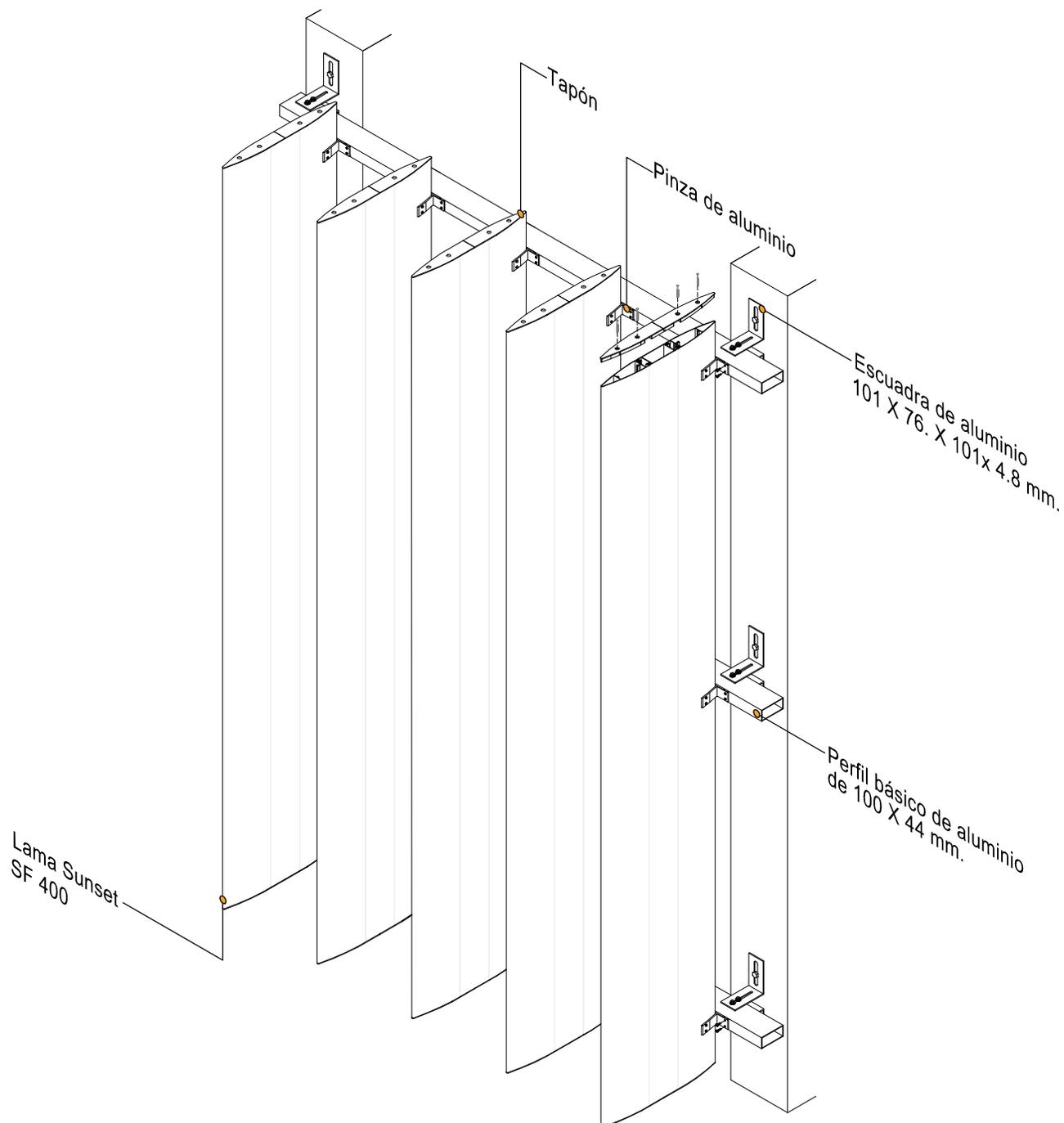


**simple**  
architectural  
by simpley fácil

# TÉCNICO SUNSET SF 400

PROPUESTA DE FACHADA VERTICAL ANCLADA A MUROS (PINZA 90°)

Página 10-13



Información disponible en formato .DWG a petición del interesado

Departamento técnico Simpley fácil®  
Taller de especificación

Revisó:  
Revisó:

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Fecha: Junio 2019  
Cotas: milímetros mm.

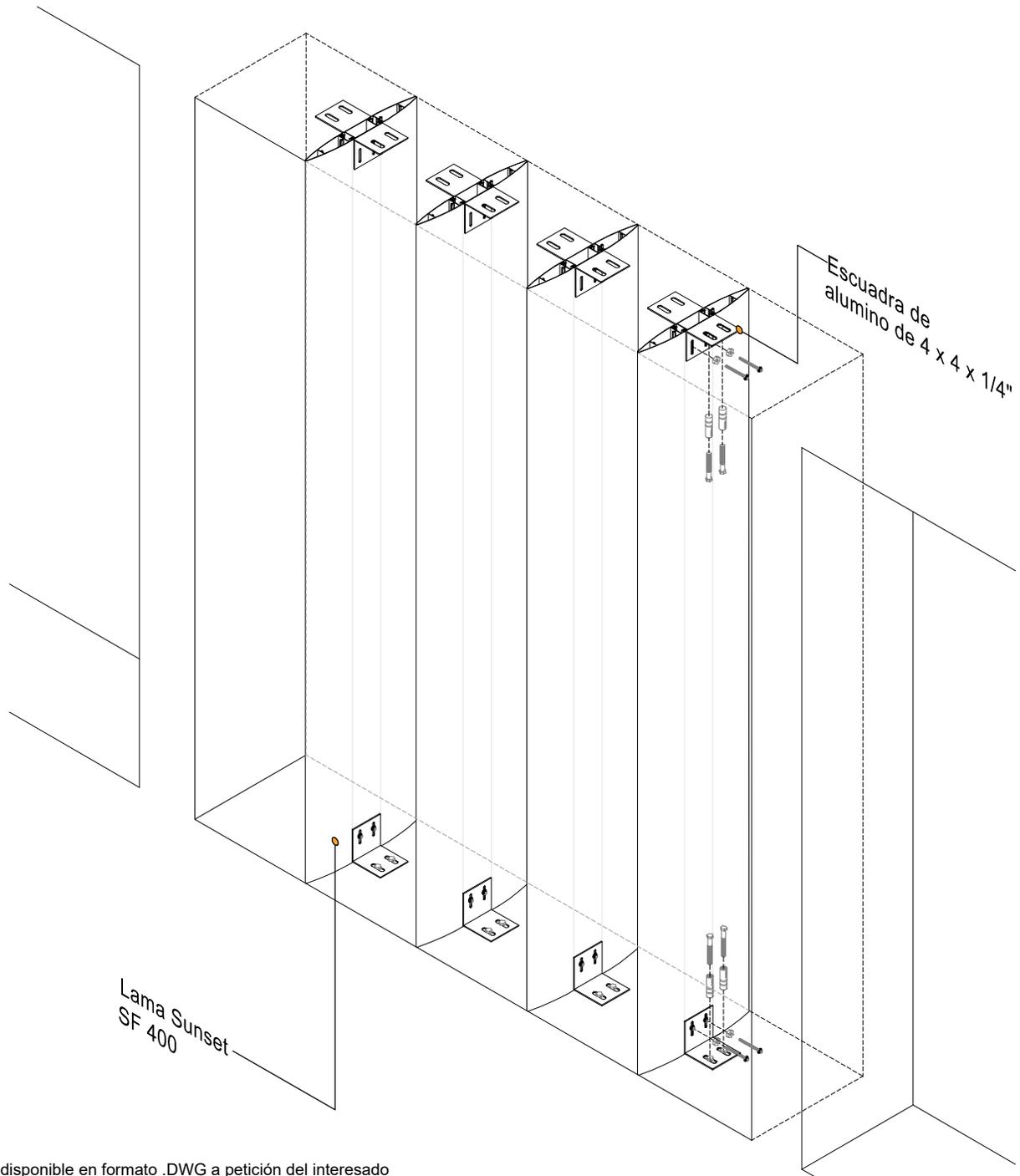


**simple**  
architectural  
by simpley fácil

# TÉCNICO SUNSET SF 400

PROPUESTA DE FACHADA VERTICAL EN VANO DE EDIFICIO (ESCUADRAS DE ALUMINIO)

Página 11-13



Información disponible en formato .DWG a petición del interesado

Departamento técnico Simpley fácil®  
Taller de especificación

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Revisó:  
Revisó:

Fecha: Junio 2019  
Cotas: milímetros mm.

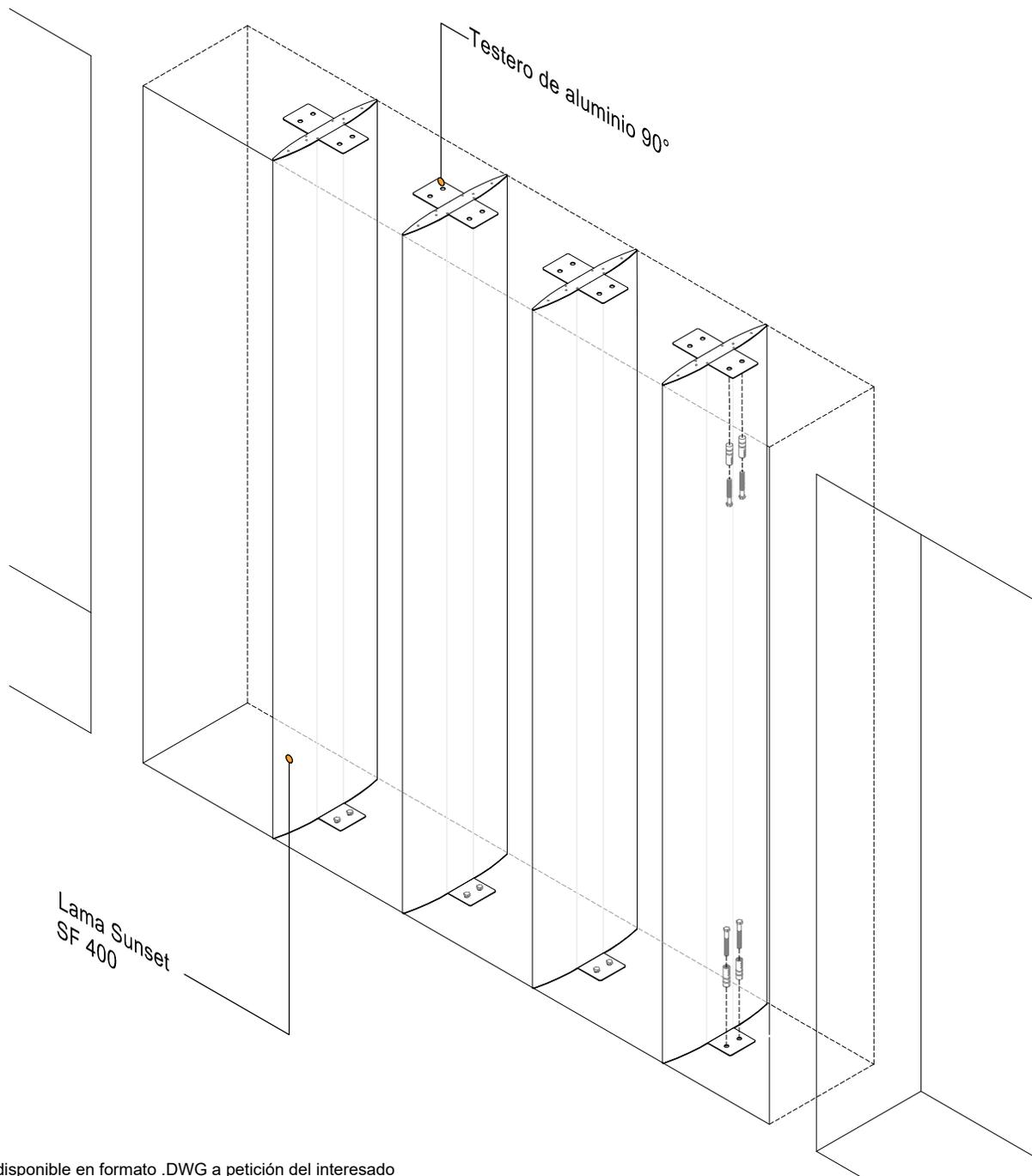


**simple**  
architectural  
by simpley fácil

# TÉCNICO SUNSET SF 400

PROPUESTA DE FACHADA VERTICAL EN VANO DE EDIFICIO (TESTERO 90°)

Página 12-13



Información disponible en formato .DWG a petición del interesado

Departamento técnico Simpley fácil®  
Taller de especificación

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Revisó:  
Revisó:

Fecha: Junio 2019  
Cotas: milímetros mm.

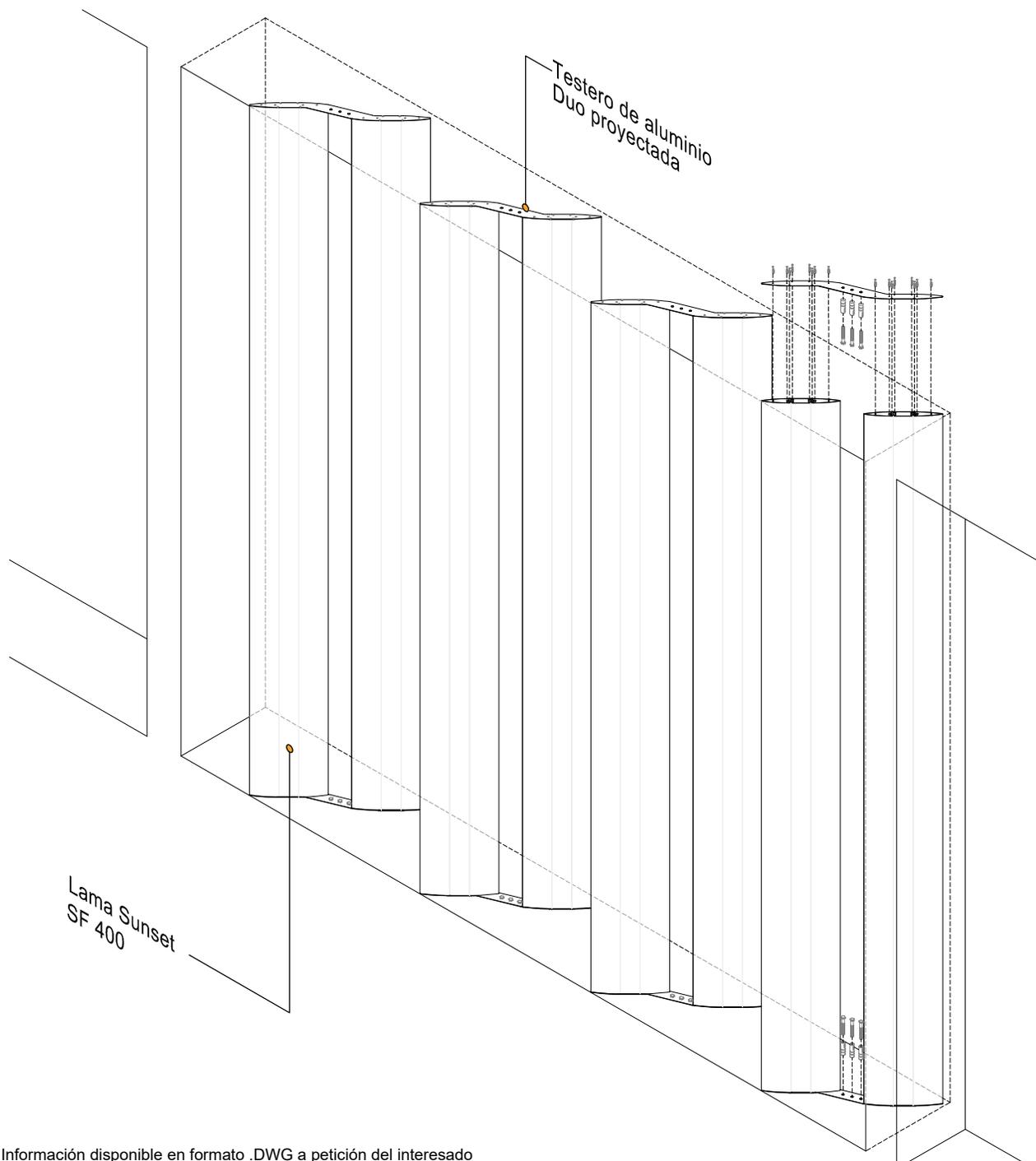


**simple**  
architectural  
by simpley fácil

# TÉCNICO SUNSET SF 400

PROPUESTA DE FACHADA VERTICAL EN VANO DE EDIFICIO (DUO PROYECTADA)

Página 13-13



Información disponible en formato .DWG a petición del interesado

Departamento técnico Simplefácil®  
Taller de especificación

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Revisó:  
Revisó:

Fecha: Junio 2019  
Cotas: milímetros mm.



**simple**  
architectural  
by simplefácil