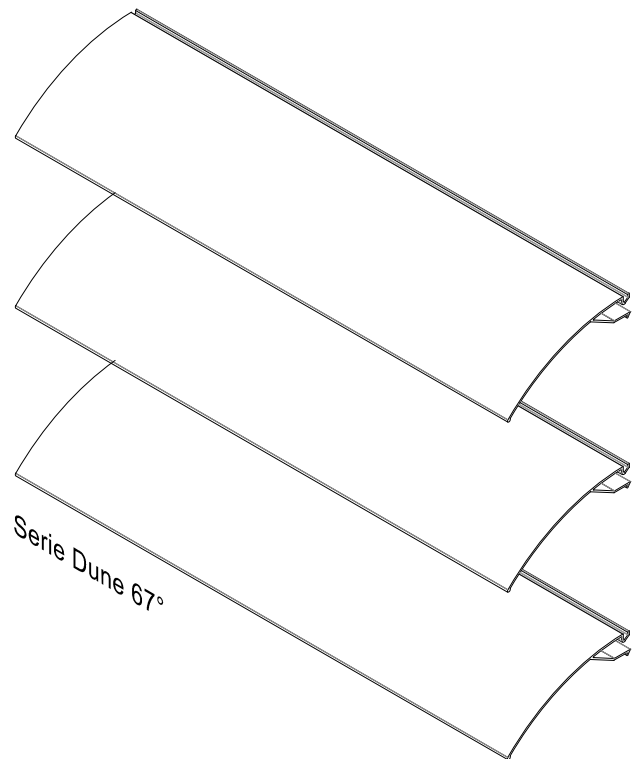
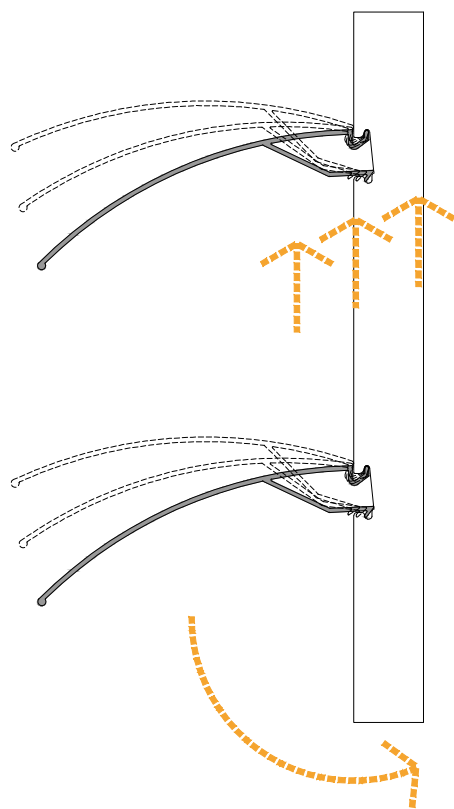


# DUNE 67°

OPCIONES Y COMBINACIONES DE INSTALACIÓN DE LAMAS

Página 01-07



Departamento técnico Simpley fácil®  
Taller de especificación

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Revisó:  
Revisó:

Fecha: Septiembre 2020  
Cotas: Milímetros mm.

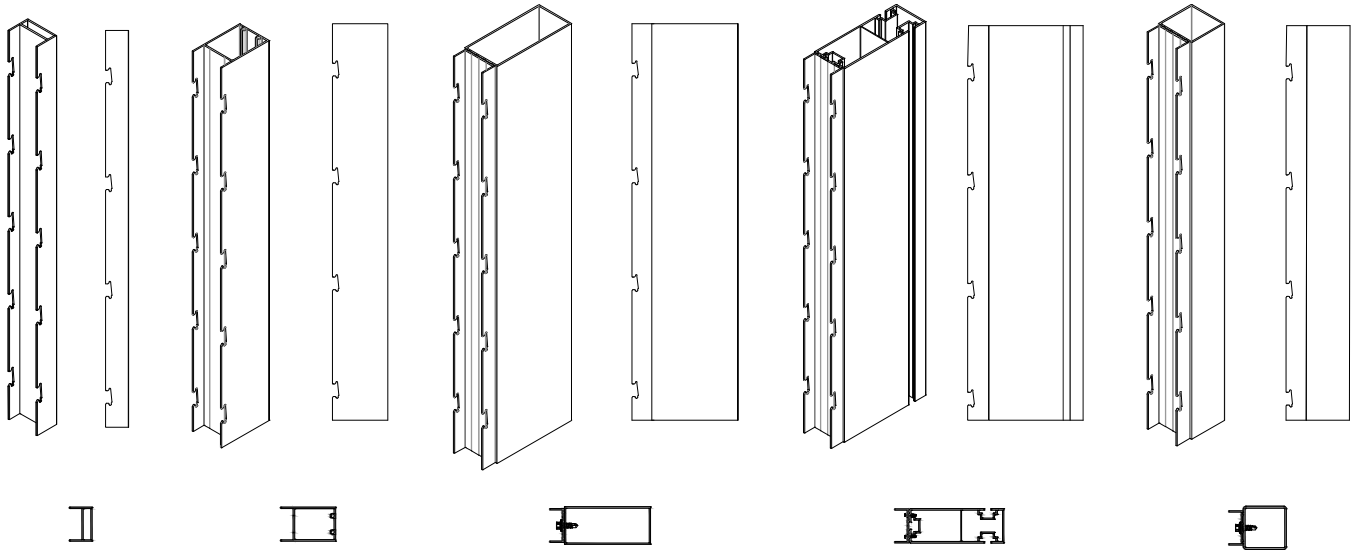


 **simple**  
architectural®  
by simpley fácil

# DUNE 67

OPCIONES DE INSTALACIÓN DE SOPORTES SEGÚN SEPARACIÓN ENTRE ANCLAJES  
DUNE 67°

Página 02-07



Opción Perfil tipo **(A)**

Troquel paso E2

Opción Perfil tipo **(B)**

Troquel paso E2

Opción Perfil tipo **(C)**

Troquel paso E2

Opción Perfil tipo **(D)**

Troquel paso E2

Opción Perfil tipo **(E)**

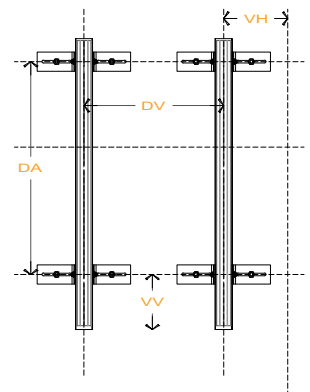
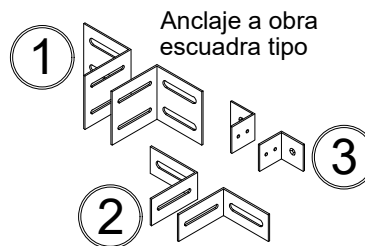
Troquel paso E2

## Distancias para instalación de soportes estructurales

Nm	Opción de soportes estructurales	Distancia máxima (DA)	Distancia máxima (DV)
A	Perfil básico RM troquelado, revestimiento muros	1300 mm.	1300 mm.
B	Soporte (T) 65X40 con area troquelada	2200 mm.	1300 mm.
C	Soporte básico 100X44 con perfil adaptador	3300 mm.	1300 mm.
D	Soporte básico de fachada 110X40 con perfil adaptador	4000 mm.	1300 mm.
E	Perfil adaptador anclado a estructura en obra	>3300 mm.	1300 mm.

- 1 Escuadra de aluminio 4 x 4 x 1/4"
- 2 Escuadra de aluminio 2 x 4 x 1/4"
- 3 Escuadra de aluminio 2 x 2 x 1/4"

- 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) 200 mm.



Departamento técnico Simpley fácil®  
Taller de especificación

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Revisó:  
Revisó:

Fecha: Septiembre 2020  
Cotas: Milímetros mm.

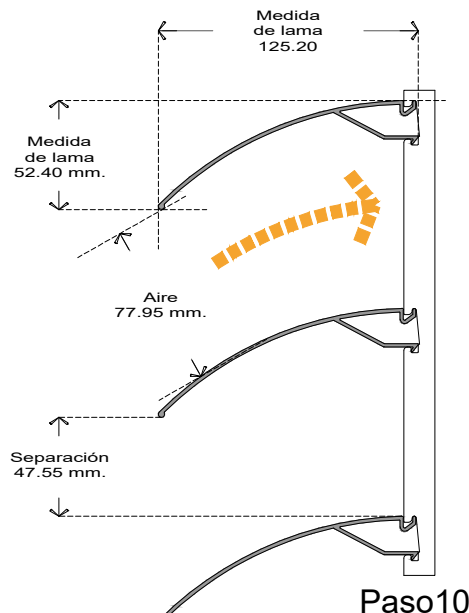
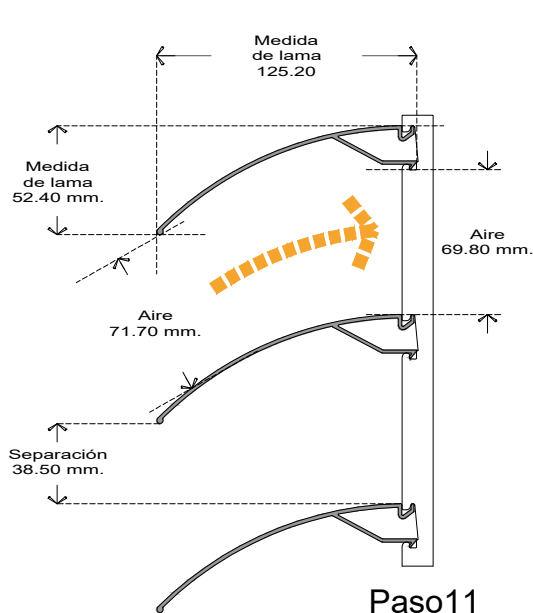


**simple**  
**architectural**  
by simpley fácil

# DUNE 67°

PARÁMETROS DE ESPECIFICACIÓN Y ENSAYOS / DUNE 67°

Página 03-06



### Número de lamas por metro

	11	10
Separación entre lamas	38.50 mm.	47.55 mm.
Área libre de ventilación ( % )	69.85%	70.15%
Resistencia a la carga al viento en fachada ventilada	>249 k/h (5200 Pa)	Categoría 5
Volumen de infiltración de agua (%)	N.E	N.E
Caída de presión (valor K)	1.66	N.E
Resistencia térmica (valor R) M2°C/W	0.16	N.E
Transmitancia térmica (valor U) W/m2°C	6.08	N.E
Trasmitancia según norma ASTM C 1371 / Acabado anodizado natural o plata y crudo	0.645	N.E
Emitancia según norma ASTM C 1549 / Acabado anodizado natural o plata y crudo	0.759	N.E
Prueba de envejecimiento ASTM G151 / Acabado anodizado natural o plata y crudo	N.E	N.E

Aluminio extrudido aleación 6063 temple T5, contenido Post-consumo 51.60% barra contenido Pre-consumo 13.70%.Lamas ancladas a soportes verticales a presión, sin emplear tornillos para evitar riesgos de oxidación

\*N.E: Prueba no realizada



Los resultados de los ensayos o cálculos contemplados en esta ficha técnica, cuentan con el reconocimiento del programa Valor AMEVEC, avalado por la Asociación Mexicana de Ventanas y Cerramientos A.C. Puede escanear el código QR para corroborar su veracidad y vigencia.

Departamento técnico Simpley fácil®  
Taller de especificación

Revisó:  
Revisó:

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

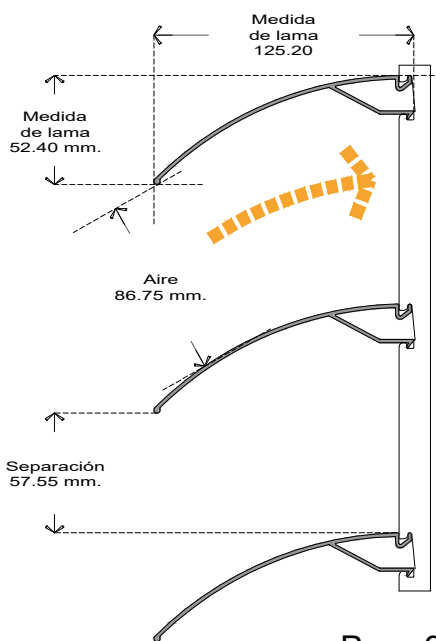
Fecha: Septiembre 2020  
Cotas: Milímetros mm.



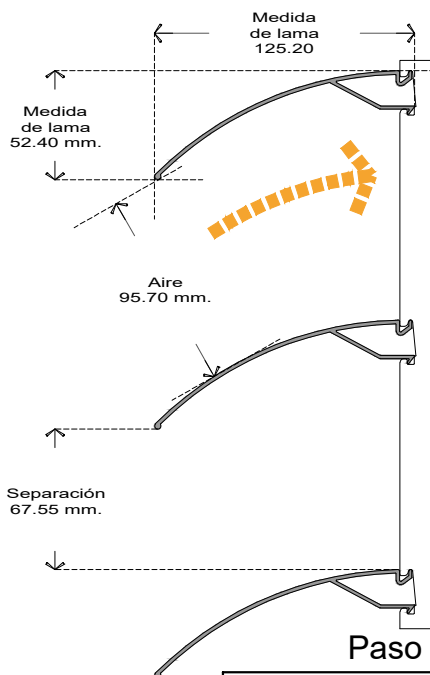
# DUNE 67°

PARÁMETROS DE ESPECIFICACIÓN Y ENSAYOS / DUNE 67°

Página 04-06



Paso 9.09



Paso 8.33

### Número de lamas por metro

	9.09	8.33
Separación entre lamas	57.55 mm.	67.55 mm.
Área libre de ventilación ( % )	70.18%	70.15%
Resistencia a la carga al viento en fachada ventilada	>249 k/h (5200 Pa)	Categoría 5
Volumen de infiltración de agua (%)	N.E	N.E
Caída de presión (valor K)	1.66	N.E
Resistencia térmica (valor R) M2°C/W	0.16	N.E
Transmitancia térmica (valor U) W/m2°C	6.08	N.E
Trasmitancia según norma ASTM C 1371 / Acabado anodizado natural o plata y crudo	0.645	N.E
Emitancia según norma ASTM C 1549 / Acabado anodizado natural o plata y crudo	0.759	N.E
Prueba de envejecimiento ASTM G151 / Acabado anodizado natural o plata y crudo	N.E	N.E

Aluminio extrudido aleación 6063 temple T5, contenido Post-consumo 51.60% barra contenido Pre-consumo 13.70%.Lamas ancladas a soportes verticales a presión, sin emplear tornillos para evitar riesgos de oxidación

\*N.E: Prueba no realizada

Departamento técnico Simpleyfácil®

Taller de especificación

Nombre de proyecto:

Localización:

Persona a cargo:

Revisó:

Revisó:

Fecha: Septiembre 2020

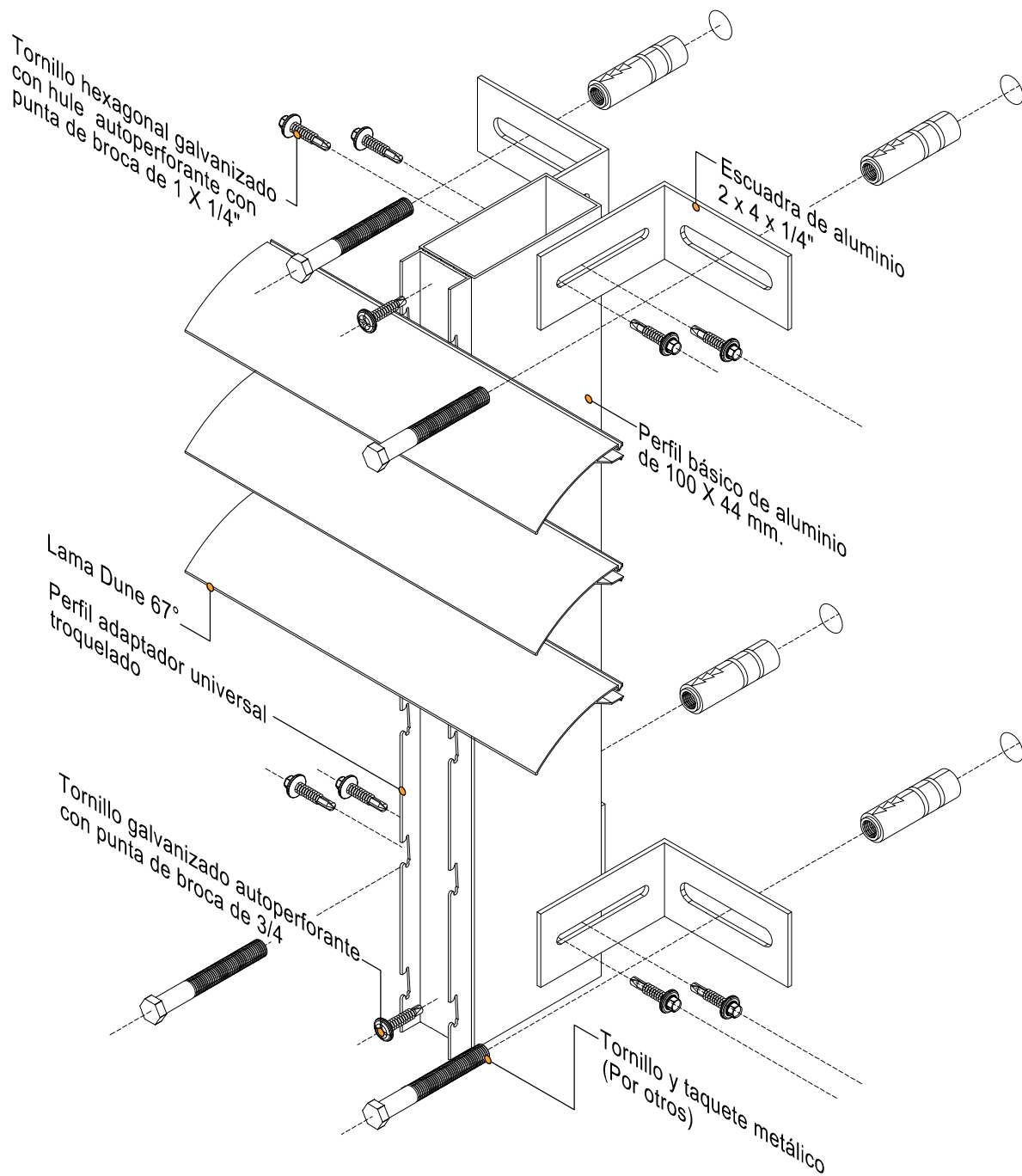
Cotas: Milímetros mm.



# DUNE 67°

ANCLAJE A LOSAS SOPORTE ESTRUCTURAL 100 X 44 mm.

Página 05-07



Departamento técnico Simpley fácil®  
Taller de especificación

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Revisó:  
Revisó:

Fecha: Septiembre 2020  
Cotas: Milímetros mm.

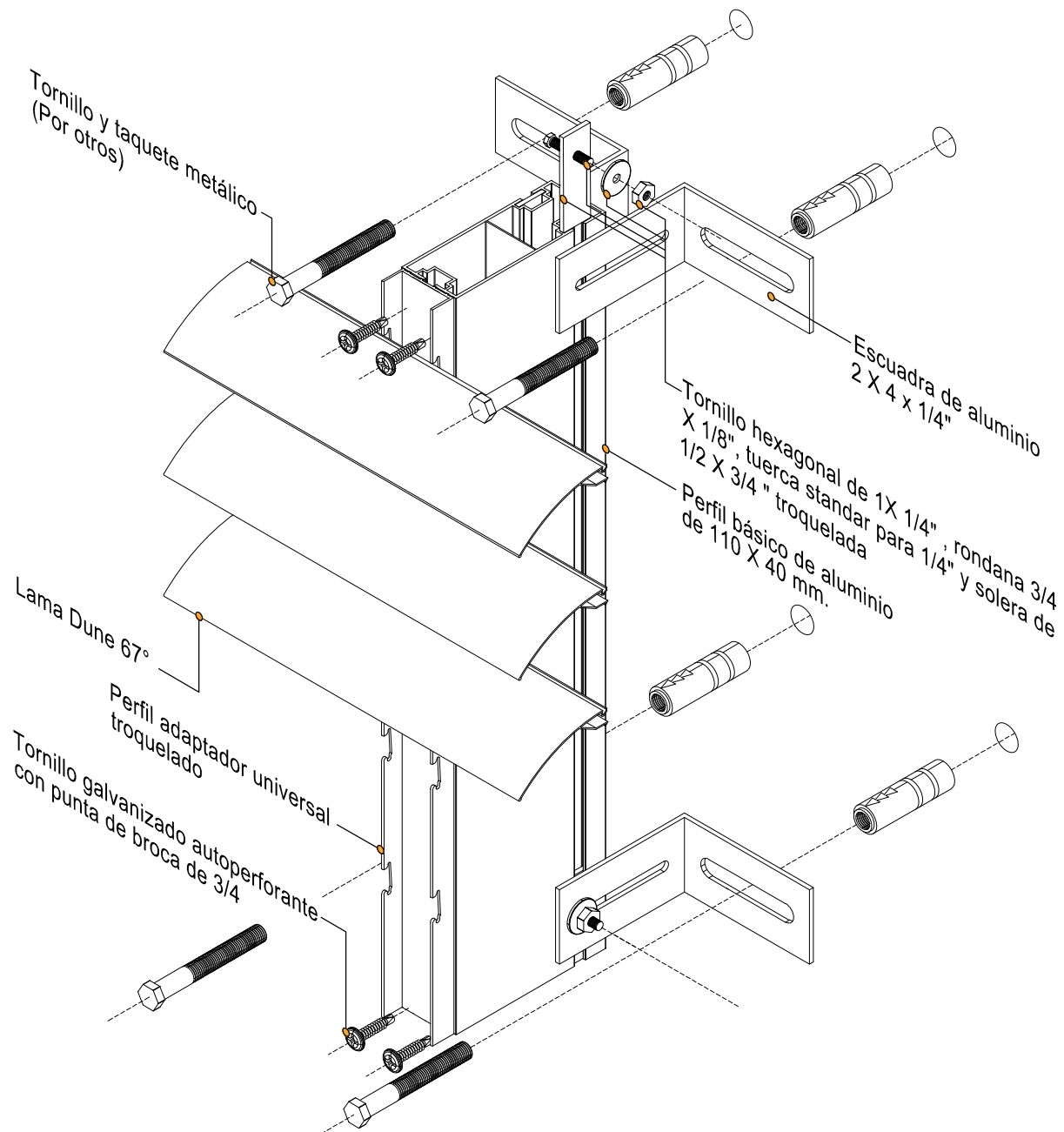


**simple**  
**architectural**  
by simpley fácil

# DUNE 67°

ANCLAJE A LOSAS SOPORTE ESTRUCTURAL 110 X 40 mm.

Página 06-07



Departamento técnico Simpley fácil®  
Taller de especificación

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Revisó:  
Revisó:

Fecha: Septiembre 2020  
Cotas: Milímetros mm.

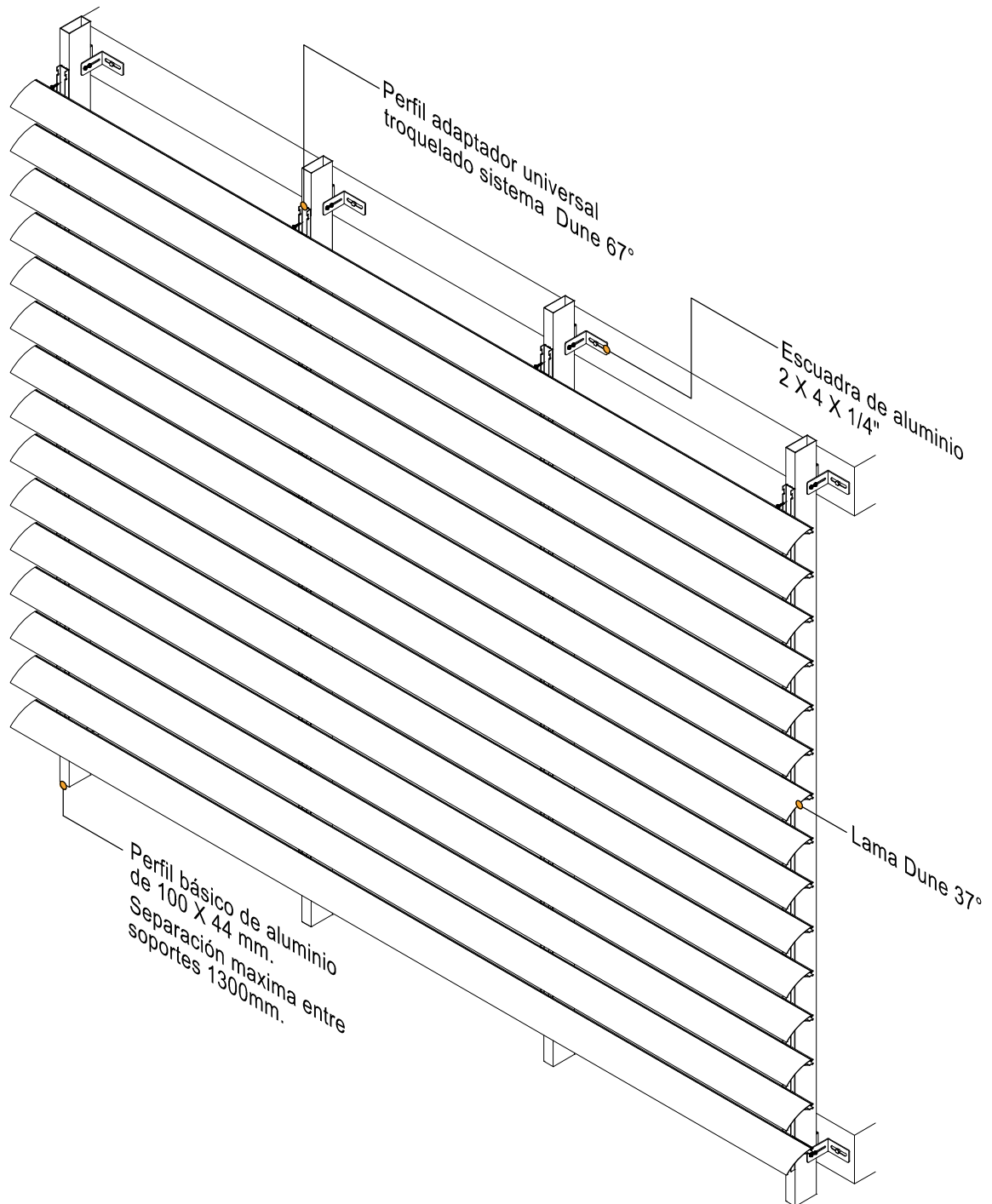


**simple**  
**architectural**  
by simpley fácil

# DUNE 67°

PROPUESTA DE FACHADA VENTILADA DINÁMICA

Página 07-07



Departamento técnico Simpley fácil®  
Taller de especificación

Nombre de proyecto:  
Localización:  
Persona a cargo:

Revisó:  
Revisó:

Fecha: Septiembre 2020  
Cotas: Milímetros mm.



**simple**  
**architectural**  
by simpley fácil