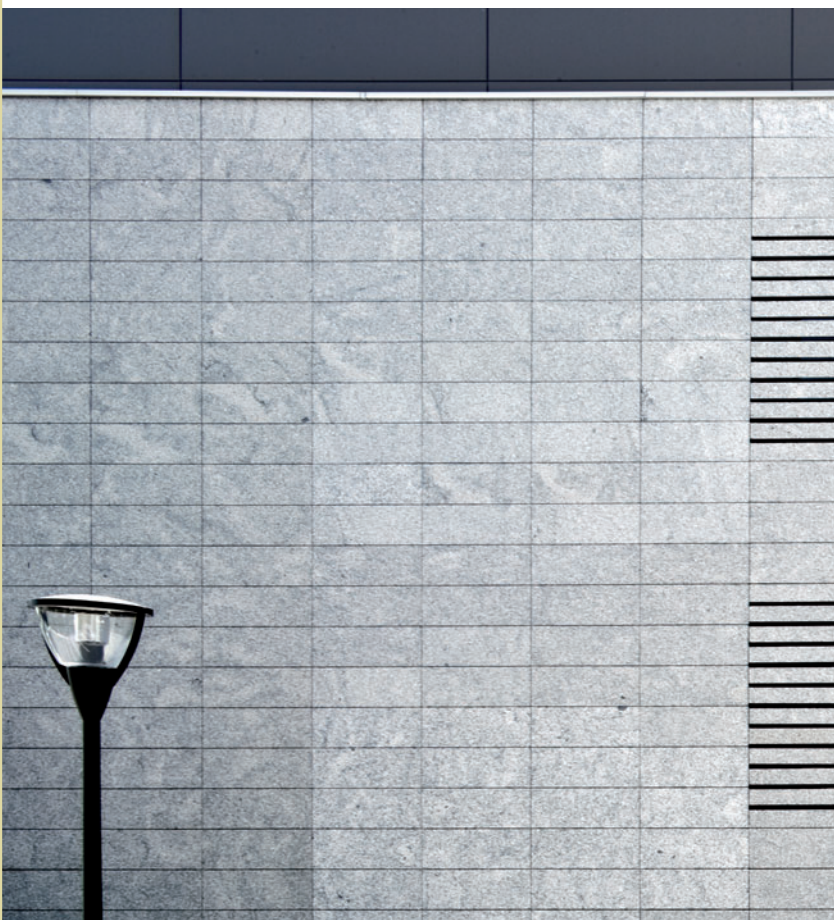
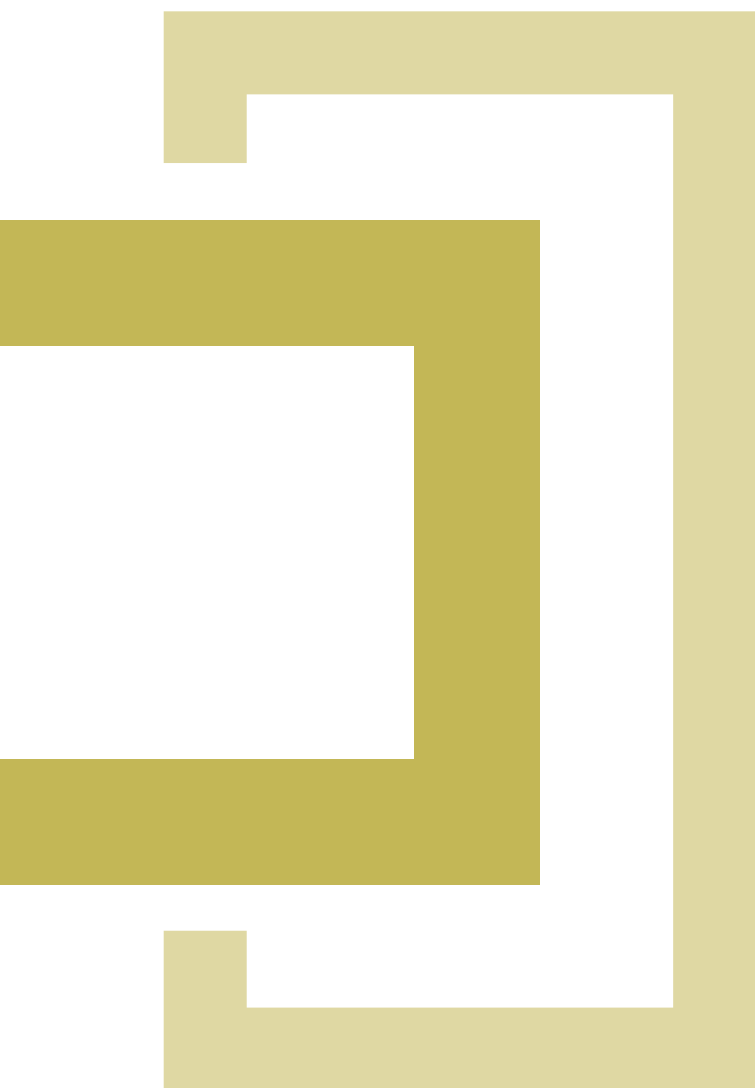


PF-ALU/CLA

SISTEMA DE ANCLAJES PARA FACHADAS VENTILADAS



sistema **masa**

FICHA TÉCNICA

Acero inoxidable aleación AEX-120/250 A2 estándar [A4 a pedido]

Límite elástico [N/mm ²]	260
Módulo de elasticidad [N/mm ²]	210.000
Módulo de elasticidad transversal [N/mm ²]	81.000
Coefficiente de Poisson	.0.3
Coefficiente de dilatación térmica [1/C]	1.2 · 10 ⁻⁵
Densidad [Kg/m ³]	7.850

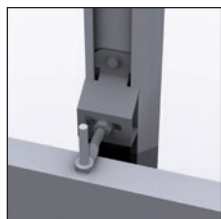
Aluminio EN AW - 6005 A

Forma del producto	Perfiles Extruidos
Límite elástico con 0.2 de deformación [N/mm]	225
Resistencia última [N/mm]	270
Alargamiento mínimo	.8
Módulo de elasticidad [N/mm]	70.000
Módulo de elasticidad transversal [N/mm]	27.000
Coefficiente de Poisson	.0.3
Coefficiente de dilatación térmica [1/C]	.23 · 10 ⁻⁵
Densidad [Kg/m ³]	2.700

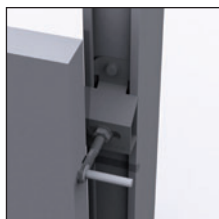
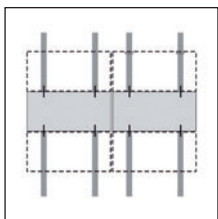
DESCRIPCIÓN

Anclaje solidario de gran simplicidad y resistencia, específico para ser montado sobre la perfilera de aluminio PF-ALU. La técnica utilizada en este tipo de anclaje es la de una pletina doblada de acero inoxidable troquelada y mecanizada que permite la regulación del eje (x), complementaria a la propia del perfil, con un simple juego de tuerca y contratuerca para lograr el plomado y planeidad correctos. El eje (y) es regulable a través del desplazamiento de su posición a lo largo de todo el perfil, al que se fija con un tornillo auto perforante que evita el descuelgue de la grapa. El eje (z) permite un desplazamiento de su posición hasta 20 mm, complementarios al de los elementos de sujeción propios de la perfilera.

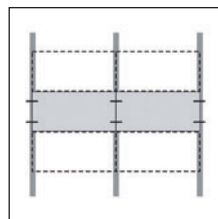
Este modelo de grapa está disponible en distintas métricas para una mejor adaptación a las características concretas de cada aplacado, a su carga y a las condiciones de viento.



GR-CLA
Sobre junta horizontal



GR-CLA
Sobre junta vertical



Sistema diseñado para la solución de aplacados con piezas en posición horizontal y colocación con ambas juntas continuas (alternativa en traba al 50% en piezas de grandes dimensiones). Recomendado para materiales de menor compacidad (Ej.: Areniscas).

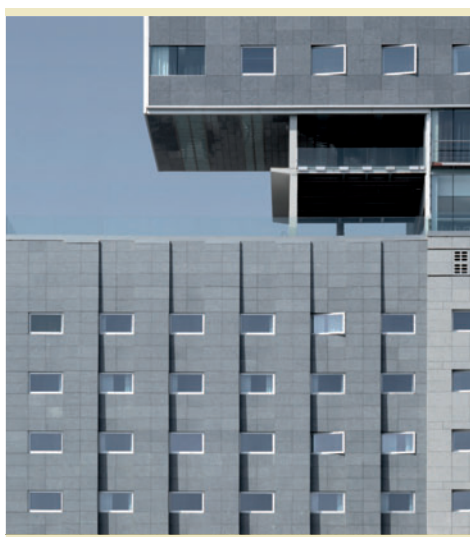
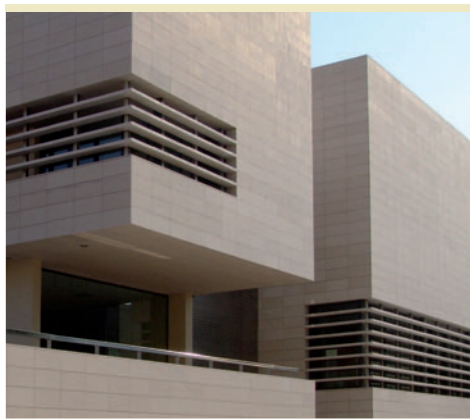
- *Espesor mínimo del aplacado 3 cm.*
- *Junta mínima recomendada: 6 mm (vertical y horizontal).*
- *Mecanización: Taladro diámetro: 8 mm.*
- *Cálculos realizados con densidades de 3000 Kg/m³.*

PF-ALU/CLA

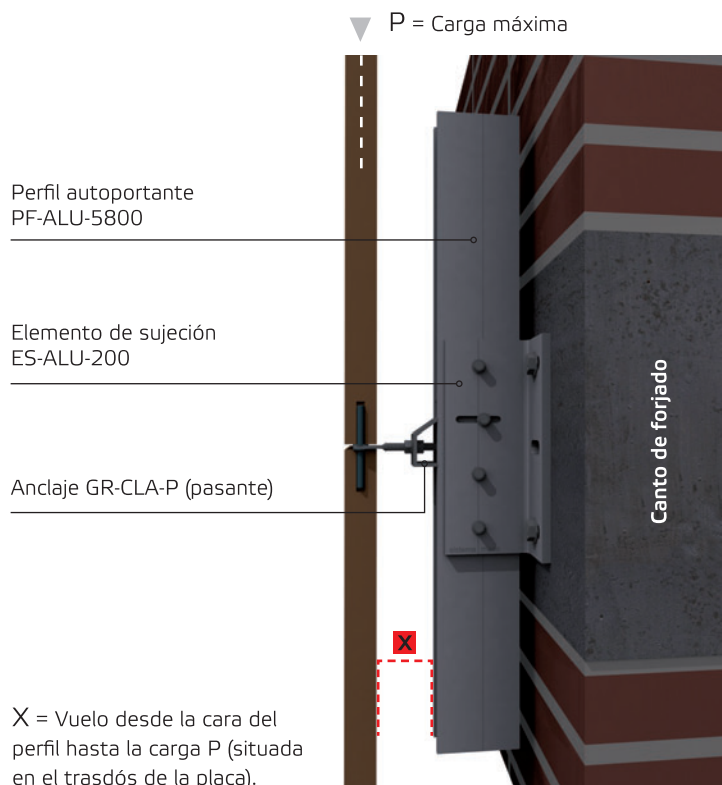
SISTEMA DE ANCLAJES PARA FACHADAS VENTILADAS

ANCLAJE CON SUBESTRUCTURA

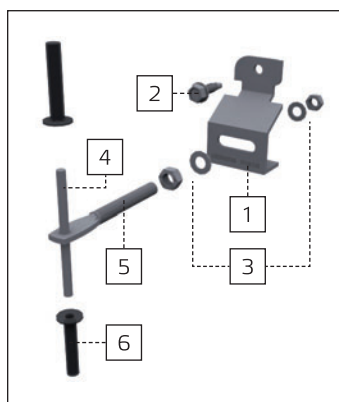
PF-ALU/CLA



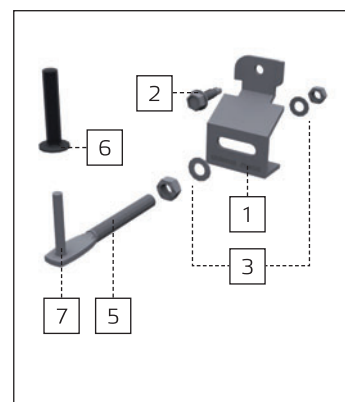
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



MODALIDAD DE ANCLAJES PF-ALU/CLA



PF-ALU/CLA-P



PF-ALU/CLA

- 1 GR-CLA-20/3
- 2 Tornillo Hex. M6x35 DIN 7504K
- 3 Juego de tuerca y contratuerca
- 4 Varilla pasador M5x70
- 5 Soporte roscado (métrica según cálculo)
- 6 Casquillo de polietileno
- 7 Varilla pasador M5x35

OFICINA TÉCNICA: info@sistemamasa.com

NORMAS Y CALIDAD



Iso 9001



sistema **masa**



Calle Praga, Edificio 3 Nave 6.
Polígono Industrial Cova Solera
08191 Rubí (Barcelona)
T. 902 026 216
F. 935 889 233
info@sistemamasa.com
www.sistemamasa.com

