

Sistema de Fachada



Un claro valor añadido para su fachada

- Sistema fotovoltaico vertical en la fachada - con separación del edificio y bien ventilado.
- Montaje exclusivamente en paredes sólidas del edificio (ladrillo, hormigón o piedra) sin aislamiento térmico exterior.
- Pocos componentes individuales, totalmente premontados.
- Uso de nuestro probado raíl de inserción

Variantes de productos

- Diferentes alturas del carril de inserción 30-50 mm en negro anodizado o en blanco
- Módulos de montaje en vertical o en horizontal

Ventajas

- Estética de instalación de alta calidad y un montaje que ahorra tiempo.
- Montaje gracias a la tecnología de inserción.
- Tamaño flexible del sistema: Desde un solo módulo hasta toda la superficie de la fachada.
- Construcción con excelente ventilación trasera



Pocos componentes: instalación sencilla y rápida



Buena ventilación trasera de los módulos

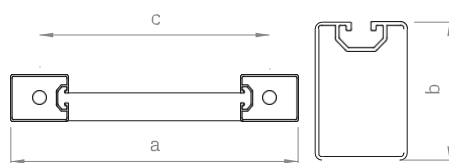


Tacos con aprobación técnica



Componentes Fachada

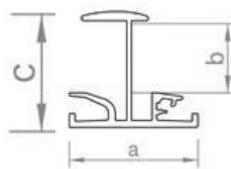
Raíl de fijación a fachada



Set para la fijación de los raíles de inserción en las fachadas de los edificios, taladros de 11,5 mm. Entregado con dos tacos para fachadas y los tornillos correspondientes.

Art.-Nr.	Designación	a in mm	b in mm	c in mm	Material
03-000581	Kit micro-rail N para fachada 250 mm 11.5 negro	250	60	200	Alu / V2A

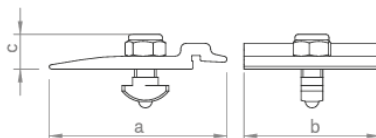
Raíl de inserción



Raíles de inserción disponibles en negro para módulos con marcos de 30mm y 35mm.

Art.-Nr.	Designación	a in mm	b in mm	c in mm	Material
03-001378	Raíl de inserción 35 2,20 m Negro	56	36,3	55	Alu
03-001380	Raíl de inserción 35 5,40 m Negro	56	36,3	55	Alu
03-001417	Raíl de inserción 30 5,40 Negro	56	31,3	50	Alu

Set conector de dos niveles N IR M8



Set conector para fijar railes de inserción en micro-rail tipo N para fachada. Conector preensamblado con tornillo M8 y Tuerca hexagonal 13 AF.

Art.-Nr.	Designación	a in mm	b in mm	c in mm	Material
03-000409	Set conector de dos niveles N IR M8	66	50	13	Alu / A2SS

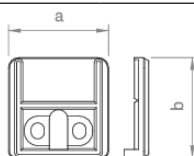
Conector de rail de inserción



Conector para railes de inserción, l=150 mm.

Art.-Nr.	Designación	a in mm	b in mm	c in mm	Material
03-000499	Set conector para railes de inserción Negro	65	18		Alu / A2SS

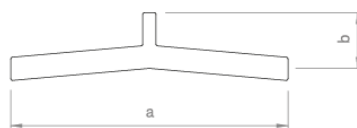
Protección tapa final para railes de inserción



Set protección tapa final para railes de inserción con tornillo cabeza Torx 30.

Art.-Nr.	Designación	a in mm	b in mm	c in mm	Material
03-000693	Set protección tapa final para railes de inserción Negro	49	49		Alu / A2SS

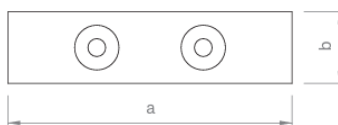
Protección EPDM-T para módulos en railes de inserción



Protección EPDM-T para minimizar el movimiento de los módulos en railes de inserción.

Art.-Nr.	Designación	a in mm	b in mm	c in mm	Material
03-000631	Protección EPDM-T para railes IR	84	17		EPDM

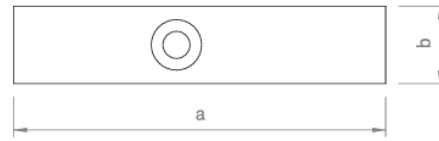
Pletinas antideslizantes para sistema de fachada



Pletina para asegurar los módulos contra el deslizamiento. Set de placa refabricada con dos taladros de 5 mm para su fijación, dos arandelas avellanadas y cuatro tornillos autoperforantes con cabeza tipo Torx 25

Art.-Nr.	Designación	a in mm	b in mm	c in mm	Material
03-000404	Kit antideslizante para railes en fachada 80x20x8mm negro	80	20		Alu / V2A

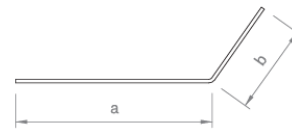
Pletinas para la fijación de chapa perforada



Kit Pletina para la fijación lateral de las chapas perforada. Prefabricada con un taladro de 7mm para un tornillo de cabeza avellanada, tornillo de chapa con cabeza Torx 30 y dos tornillos avellanados autoperforantes con cabeza Torx 25

Art.-Nr.	Designación	a in mm	b in mm	c in mm	Material
03-000385	Kit fijación chapa perforada 96 x 20 x 3 mm	96	20		Alu / V2A

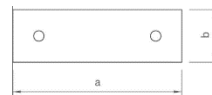
Chapas perforadas



Chapa perforada para cerrar el hueco entre la fachada y el módulo, permite la ventilación trasera y evita el acceso de animales a la parte trasera de los módulos, disponible en blanco o negro.

Art.-Nr.	Designación	a in mm	b in mm	c in mm	Material
03-000549	Chapa perforada 1500.x.120.mm 125° negro	83	38		St. verz.

Conector chapa perforada



Set de conector para juntar chapas perforadas: pletinas, tornillos y tuercas avellanadas.

Art.-Nr.	Designación	a in mm	b in mm	c in mm	Material
03-000497	Set pletina para conectar chapa perforada	65	20		Alu / V2A

