



Orbital®

La ventana ideal para la vida urbana

Orbital es la nueva generación de aberturas de aluminio pensada para los entornos urbanos actuales. Con líneas rectas, estética coplanar y perfiles optimizados, combina un diseño contemporáneo con soluciones técnicas que simplifican la fabricación y mejoran la experiencia de uso.



ALUMAK
SOLUCION EN ALUMINIO

Av. Zeballos 1879/87/99 | (CP1708) Morón, Prov. de Bs As, Argentina | Tel: 5411 4483-2471 | 4629-8001 | 0507 | whatsapp  1551397013



alumakperfilesaluminio

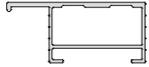
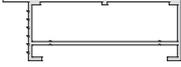


@alumaksa

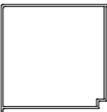
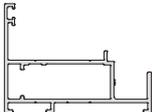
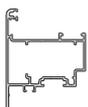
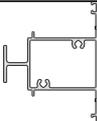
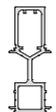


alumakperfilesaluminio

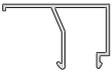
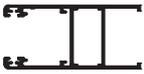
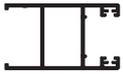
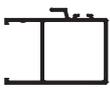
INDICE DE PERFILES LINEA ORBITAL

Código	Descripción	kg/m	Catálogo	Diseño
ADR 230	Premarco	0.463	ORBITAL BATIENTE	
ADR 255	Vierteaguas	0.201	ORBITAL BATIENTE	
ADR 375	Premarco	0.605	ORBITAL BATIENTE CORREDIZA	
ADR 910	Contravidrio recto de 8 mm	0.211	ORBITAL BATIENTE	
ADR 913	Contravidrio recto de 12 mm	0.216	ORBITAL BATIENTE	
ADR 916	Contravidrio recto de 26 mm	0.256	ORBITAL BATIENTE	
ADR 919	Contravidrio recto de 22 mm	0.240	ORBITAL BATIENTE	
ADR 922	Pletina	0.139	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1163	Contravidrio recto de 16 mm	0.228	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1178	Contravidrio recto de 2 mm	0.147	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1295	Contravidrio recto de 34 mm	0.284	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1297	Tapajuntas recto	0.243	ORBITAL BATIENTE CORREDIZA	
ADR 1298	Tapajuntas recto 42 mm atornillado	0.312	ORBITAL BATIENTE CORREDIZA	
ADR 1338	Columna a 45°	0.775	ORBITAL BATIENTE	

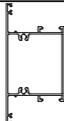
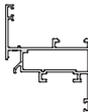
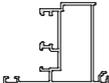
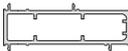
INDICE DE PERFILES LINEA ORBITAL

Código	Descripción	kg/m	Catálogo	Diseño
ADR 1339	Columna a 90°	1.060	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1483	Marco proyectante	0.859	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1484	Hoja proyectante	1.289	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1485	Travesaño proyectante	1.219	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1486	Acople 62 mm	0.365	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1487	Acople curvo a 45°	0.742	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1488	Acople curvo a 90°	0.959	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1489	Contravidrio recto de 18 mm	0.229	ORBITAL BATIENTE	42mm aplicar clip 
ADR 1498	Rótula exterior	0.594	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1499	Rótula interior	0.525	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1517	Tapajuntas recto 25 mm atornillado	0.180	ORBITAL BATIENTE CORREDIZA	
ADR 1646	Acople tubular reforzado	2.360	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1647	Tapajuntas exterior	0.310	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 1651	Encuentro central hoja mosquitero	0.180	ORBITAL CORREDIZA	

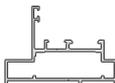
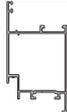
INDICE DE PERFILES LINEA ORBITAL

Código	Descripción	kg/m	Catálogo	Diseño
ADR 1655	Contravidrio recto de 38 mm	0.299	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1770	Hoja corrediza corte a 45°	1.009	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 1773	Postizo porta pletina	0.223	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 1774	Suplemento para vidrio simple	0.223	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 1860	Contravidrio recto para clip de 22 mm	0.187	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1861	Contravidrio recto para clip de 18 mm	0.175	ORBITAL BATIENTE	
ADR 1911	Encuentro central 4 hojas	0.216	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 2110	Acople 104 mm	0.582	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 2142	Contravidrio recto de 30 mm	0.272	ORBITAL BATIENTE	
ADR 2462	Tapa premarco Doppia	0.191	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 2465	Cruce de hojas	0.343	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 2529	Hoja parante lateral	0.880	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 2530	Hoja parante central	0.776	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 2532	Zócalo bajo / cabezal	0.780	ORBITAL CORREDIZA	

INDICE DE PERFILES LINEA ORBITAL

Código	Descripción	kg/m	Catálogo	Diseño
ADR 2533	Zócalo alto	1.268	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 2534	Postizo cámara de 16 mm	0.185	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 2614	Tapajuntas curvo 34 mm atornillado	0.222	ORBITAL BATIENTE CORREDIZA	
ADR 2965	Travesaño puerta / zócalo	1.166	ORBITAL BATIENTE	
ADR 2966	Porta felpas puerta	0.352	ORBITAL BATIENTE	
ADR 2970	Hoja batiente	0.769	ORBITAL BATIENTE	
ADR 2971	Inversor batiente hojas	0.774	ORBITAL BATIENTE	
ADR 2973	Travesaño paño fijo	0.770	ORBITAL BATIENTE	
ADR 3776	Hoja corrediza reforzada corte a 45°	1.834	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 3800	Hoja corrediza VS	1.090	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 3924	Acople simple 104/62 mm	0.603	ORBITAL BATIENTE CORREDIZA	
ADR 3925	Acople tubular reforzado 104/62 mm	2.309	ORBITAL BATIENTE. CORREDIZA	
ADR 4574	Jamba interior - 2 guías	1.058	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 4575	Parante central 90° reforzado	1.359	ORBITAL CORREDIZA	

INDICE DE PERFILES LINEA ORBITAL

Código	Descripción	kg/m	Catálogo	Diseño
ADR 4576	Hoja mosquitero	0.689	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 4577	Refuerzo de aplicar	0.647	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 4578	Jamba interior 3 guías	1.454	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 4583	Jamba exterior 2 guías	1.098	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 4584	Marco umbral/dintel 2 guías	1.691	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 4585	Jamba exterior 3 guías	1.502	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 4586	Marco umbral/dintel 3 guías	2.285	ORBITAL CORREDIZA	
ADR 4611	Marco	0.859	ORBITAL BATIENTE	
ADR 4612	Hoja Puerta Batiente	1.024	ORBITAL BATIENTE	

HERRAMENTAL NECESARIO LINEA ORBITAL BATIENTE

Código	Descripción
91005	Prensa Base para Sistema Porta Matrices HydroPack
91043	Matriz N°4 R640 / EQ / HA62 / ORBITAL / NORDICAL - Batiente - Hydro Pack

HERRAMENTAL NECESARIO LINEA ORBITAL CORREDIZA



Código	Descripción
91005	Prensa Base para Sistema Porta Matrices HydroPack
91040	Matriz N°1 Orbital - HA62 - Desagotes alzante / corrediza - HydroPack
91041	Matriz N°2 Orbital - HA62 - Armados corrediza marcos y hojas a 90° - HydroPack
91042	Matriz N°3 Orbital - HA62 - Nordical - Escuadra mosquitero / Corrediza marcos y hojas a 45° - HydroPack

Para los usuarios que tengan casetes anteriores a julio 2025, deberán contactarse con el proveedor OK Industrial.

HERRAMENTAL COMPLEMENTARIO LINEA ORBITAL CORREDIZA

Código	Descripción
91044	Punzonadora manual, comunicación caja de agua marco triple guía

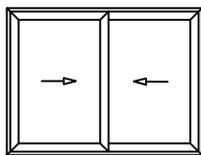
HERRAMENTAL OPCIONAL/POST ARMADO O COLOCADO LINEA ORBITAL CORREDIZA

Código	Descripción
91010	Pinza desagote HA62 - HA62RPT - R640RPT / Orbital

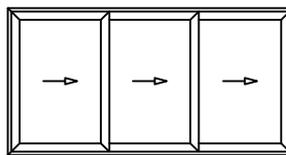


Orbital®

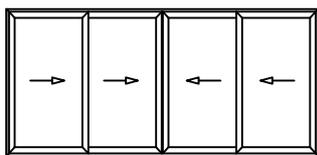
FICHA TÉCNICA ORBITAL CORREDIZA



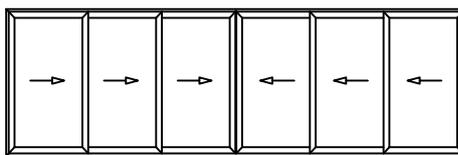
Corrediza de 2 hojas



Corrediza de 3 hojas



Corrediza de 4 hojas



Corrediza de 6 hojas



ALUMAK
SOLUCION EN ALUMINIO

Características técnicas:

- Ancho de marco: módulo de 104 mm en 2 guías y 146 mm en 3 guías
- Ancho de hoja: módulo de 34 mm en corte 45° y 35 mm en corte 90°
- Armado de marco corte a 45° / 90° y hojas corte a 45° / 90°
- Capacidad de vidriado: vidrio simple hasta 10,5 mm y D.V.H. hasta 26,5 mm
- Hermeticidad: por medio de felpas de polipropileno siliconado de 7x8 en el perímetro de las hojas y de 7x6 en el cruce.

Herrajes y Accesorios:

- El material, calidad y resistencia de los herrajes y accesorios va en función del proveedor utilizado.
- Posibilidad de realización de puertas correderas con la utilización de perfiles refuerzo en cruce de hojas.
- Peso máximo por hoja correderas hasta 200 kgs, según marca de rodamientos.
- Guía exclusiva para hoja mosquitero.

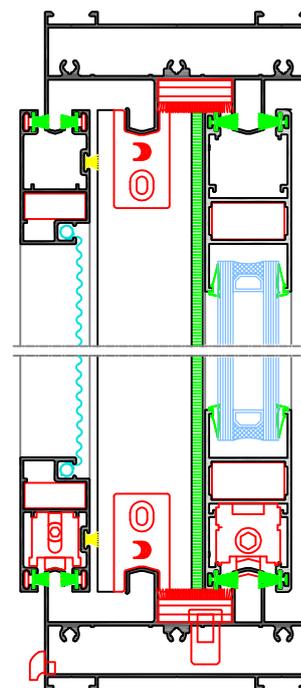
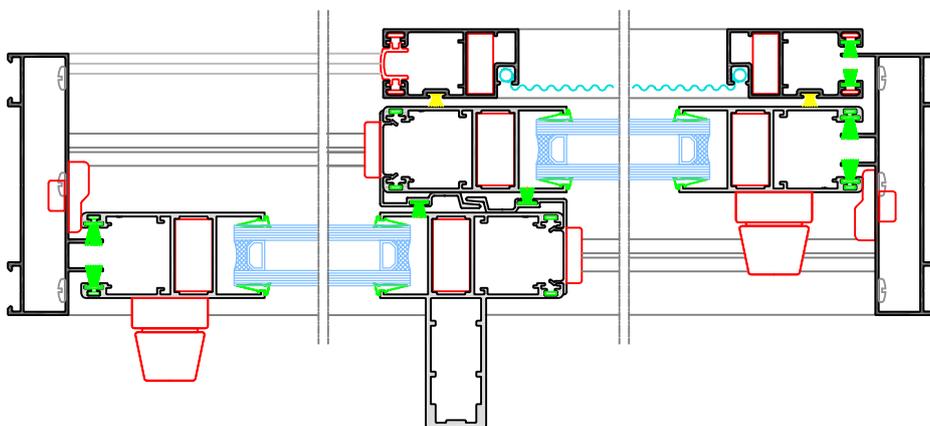
Otras características:

- Corrediza de 2, 3 y 4 hojas en marco de 2 guías de 104 mm.
- Corrediza de 3 y 6 hojas en marco de 3 guías de 146 mm.

Tipologías disponibles:

Disponible opciones de combinación:

- Armado de marco corte a 45° y hojas corte a 45°
- Armado de marco corte a 45° y hojas corte a 90°
- Armado de marco corte a 90° y hojas corte a 45°
- Armado de marco corte a 90° y hojas corte a 90°



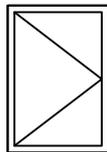


Hydro

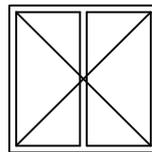
Orbital®

FICHA TÉCNICA

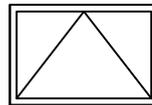
ORBITAL VENTANA DE ABRIR / OSCIOBATIENTE



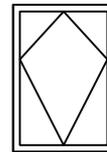
Ventana 1 hoja
Batiente / Osclobatiente



Ventana 2 hojas
Batiente / Osclobatiente



Banderola



Desplazable



ALUMAK
SOLUCION EN ALUMINIO

Ventana de abrir / oscilobatiente

Características técnicas:

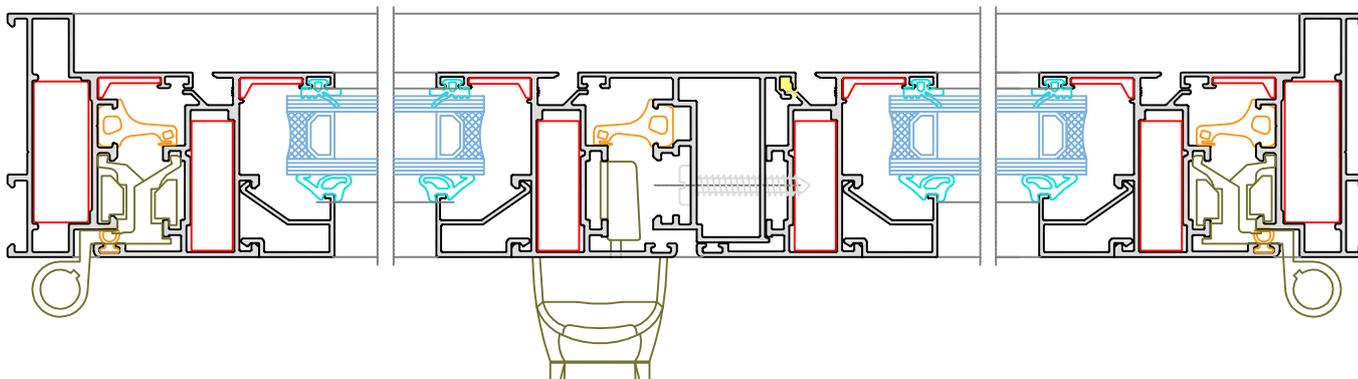
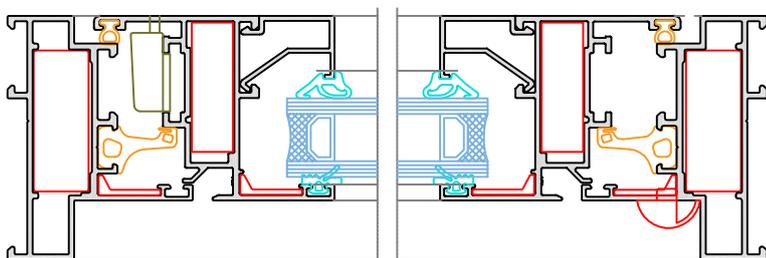
- Ancho de marcos: módulo de 62 mm coplanar.
- Ancho de hoja: módulo de 47 mm.
- Armado de marcos y hoja: corte a 45°, coplanares en su perímetro.
- Capacidad de vidriado: desde 5mm (VS) hasta 36 mm (DVH).
- Hermeticidad mediante guarniciones en E.P.D.M. de doble contacto.

Herrajes y accesorios:

- La línea dispone de cámara europea para el alojamiento de herrajes multipunto y accesorios estandar.

Tipologías disponibles

- Ventana de abrir/oscilobatientes de 1 y 2 hojas, paño fijo, banderolas, desplazables, puerta de rebatir de 1 y 2 hojas apertura interior





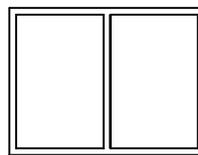
Hydro

Orbital®

FICHA TÉCNICA
ORBITAL PAÑO FIJO



Paño Fijo



Paño Fijo Compuesto



ALUMAK
SOLUCION EN ALUMINIO

Características técnicas:

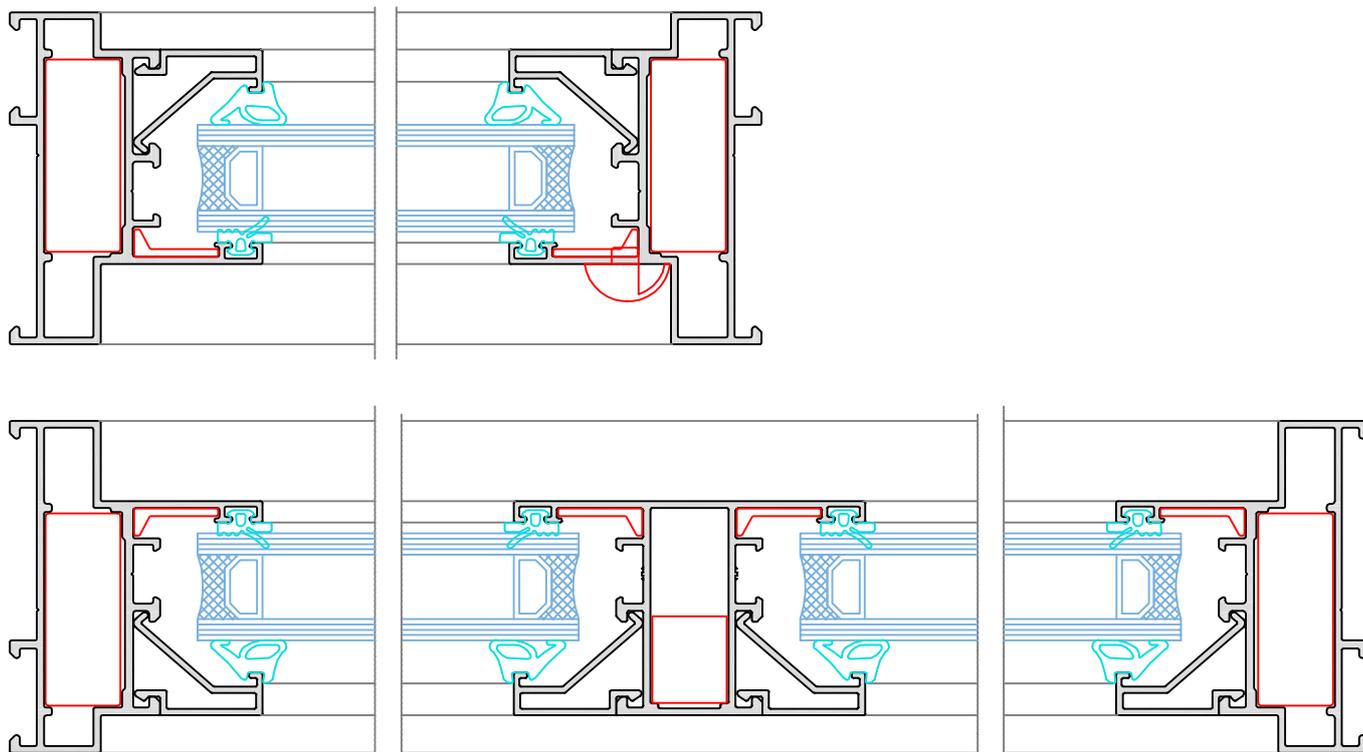
- Ancho de marcos: módulo de 62 mm coplanar.
- Armado de marco: corte a 45°, coplanares en su perímetro contravidrios rectos con corte a 90°.
- Capacidad de vidriado: desde 6mm (VS) hasta 29 mm (DVH).
- Hermeticidad mediante guarniciones en E.P.D.M.

Herrajes y Accesorios:

- La línea dispone de escuadras de tracción y alineamiento caja de agua con descarga al exterior mediante clapeta cosmética.

Tipologías disponibles:

- Ventana de abrir/oscilobatientes de 1 y 2 hojas, paño fijo, banderolas, desplazables, puerta de rebatir de 1 y 2 hojas apertura interior.v

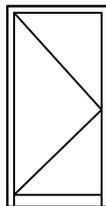




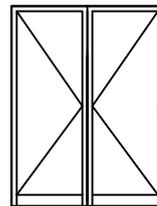
Orbital®

FICHA TÉCNICA

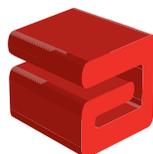
ORBITAL PUERTA DE REBATIR, APERTURA INTERIOR



Puerta 1 hoja
Apertura Interior



Puerta 2 hojas
Apertura Interior



ALUMAK
SOLUCION EN ALUMINIO

Características técnicas:

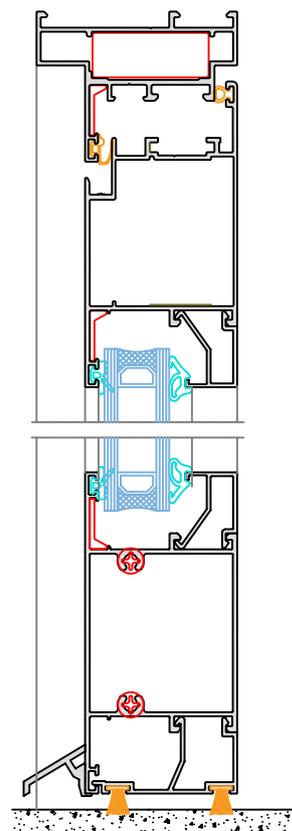
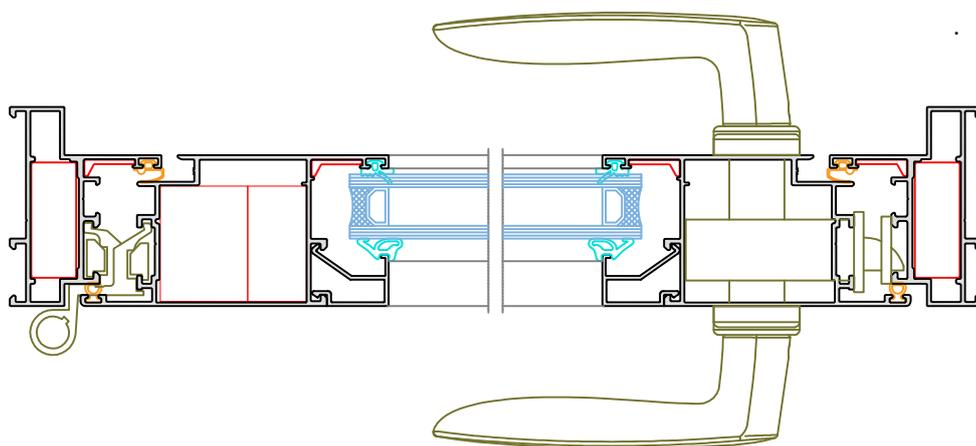
- Ancho de marco: módulo de 62 mm coplanar.
- Ancho de hoja: módulo de 47 mm.
- Armado de marco y hojas: corte a 45°, coplanares en su perímetro.
- Capacidad de vidriado: desde 5mm (VS) hasta 36 mm (DVH).
- Hermeticidad mediante guarniciones en E.P.D.M. de doble contacto.

Herrajes y accesorios:

- La línea dispone de cámara europea para el alojamiento de herrajes multipunto y accesorios estandar.

Tipologías disponibles:

- Ventana de abrir/oscilobatientes de 1 y 2 hojas, paño fijo, banderolas, desplazables, puerta de rebatir de 1 y 2 hojas apertura interior.





ALUMAK

SOLUCION EN ALUMINIO

www.alumaksa.com.ar

SERVICIOS



ORBITAL provee un paquete de servicios para el arquitecto y para el carpintero que permiten una óptima elección y ejecución de cada proyecto



Escaneá el QR para acceder a
CATÁLOGOS
INFO TÉCNICA
BROCHURE
SOFT TECH
BIM & CAD



Acabados



SSL400



Roble



SSL401



SSA401

Av. Zeballos 1879/87/99 | (CP1708) Morón, Prov. de Bs As, Argentina | Tel: 5411 4483-2471 | 4629-8001 | 0507 | whatsapp  1551397013



alumakperfilesaluminio



@alumaksa



alumakperfilesaluminio