



Türkoba Mah. Fırat Plastik Cad. 23
Büyükcçekmece 34537 İstanbul Turkey

T 0090 (212) 866 41 41 | 866 42 42
444 9 378 (FRT) | 0 800 219 80 20 **CUSTOMER SERVICE**
F 0090 (212) 859 04 00 | 859 05 00
E firat@firat.com | info@firat.com

www.firat.com
www.winhouse.com.tr

FACEBOOK | TWITTER | LINKEDIN [firatplastik](https://www.linkedin.com/company/firatplastik)



SISTEMAS ANDES Y ANDES SLIDE

SOLUCIONES INNOVADORAS DISEÑADAS PARA DIFERENTES REGIONES

SISTEMAS ANDES Y ANDES SLIDE

Los sistemas de ventanas y puertas de PVC pueden variar dependiendo de las características de cada región en que se las usa. En los países con clima más cálido (Latinoamérica, India, África y Medio Oriente) generalmente prefieren perfiles más delgados, ya que no se necesita de tanta aislación térmica como en los países más fríos. Además, en estas regiones por lo general prefieren sistemas de ventanas de corredera y sistemas de ventanas apertura exterior. Por esta razón, Winhouse ha desarrollado nuevas soluciones a través de los sistemas 'Andes' y 'Andes Slide', los cuales fueron diseñados especialmente para estas regiones y sus particulares condiciones climáticas y culturales.

ESTÉTICA

Los perfiles de la línea 'Andes' y 'Andes Slide' son más delgados y más bajos de frente, lo que permite un mayor aprovechamiento de la luz solar. Para esta línea existen 21 opciones de colores que pueden laminarse, con los que se puede obtener un efecto madera o aluminio.

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

→ La línea Andes cuenta con un sólo marco de 38mm y el travesaño sirve también como hoja de apertura exterior. Además, sólo se utiliza dos junquillos para toda la línea (Andes y Slide), lo que genera una máxima optimización de los materiales al lograr gran cantidad de soluciones con muy pocos perfiles.

→ Los dos junquillos del sistema se puede utilizar con vidrios de 5mm o 20mm. En los casos donde se requiere de un vidrio de otro espesor se puede quitar la goma del perfil, con lo que suman 4mm adicionales.

→ En la línea Andes la ventana se abre hacia afuera con un sistema de brazos y el mecanismo de cierre no lleva cremón, sino el cierre va en la misma manilla y se aprieta encima del marco.

→ El sistema Andes Slide tiene una gama más amplia de soluciones y cuenta con diversas soluciones de marcos de corredera: perfil de marco doble riel, perfil de marco doble riel con tapajuntas, perfil de marco monoriel, perfil de marco triple riel y perfil de marco doble riel con mosquitero incluido. Además cuenta con dos perfiles de hoja diferentes: una hoja pequeña que va sin cremón y sin manilla, y otra hoja para hacer puertas de corredera que lleva una cremón de E7,5 y una manilla, con la cual se pueden hacer ventanas de hasta 2,1 mt de altura.

→ En el sistema Andes Slide con el perfil de marco monoriel se pueden hacer ventanas correderas con un vidrio fijo en la parte superior o inferior. Con este propósito hemos desarrollado especialmente el "travesaño horizontal de marco".

→ Todo tipo de perfiles auxiliares han sido desarrollados para la línea 'Andes' y 'Andes Slide', para así ofrecer diversas soluciones arquitectónicas como perfiles esquineros y de conexión de marcos, así como perfiles especiales de tapajuntas que también están disponibles.

PERFILES CON ALMA DE ACERO

Todos los perfiles del sistema llevan sus respectivos refuerzos de acero galvanizado, los que fueron diseñados de manera que garanticen los valores de inercia necesarios para la resistencia al empuje del viento y la impermeabilidad al agua y al aire.



CARTA DE COLOR Y DISEÑO

ANCHURA DE PERFIL 38 mm

NÚMERO DE CAMARAS 3

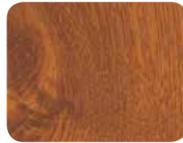
ESPESOR DE VIDRIO 5, 20, 24 mm



MAHOGANY



OAK



GOLDEN OAK



DARK GREEN



DARK OAK



EICHE RUSTICAL



WINCHESTER



STEEL BLUE



ANTEAK



WALNUT



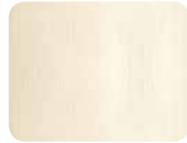
CEDAR



ANTHRACITE



GREY



CREAM WHITE



WHITE



SILVER BRUSH EFFECT



TROMPET



MACORE



BLACK



SILVER D (SILVER GREY)



ALUMINIUM BRUSH EFFECT

PERFILES DE SISTEMA ANDES & ANDES SLIDE



MARCO FIJO



POSTE T & HOJA EXTERIOR



ALETA SIDING MARCO FIJO



MARCO CORREDERA DOBLE RIEL



HOJA CORREDERA



HOJA PUERTA CORREDERA



TAPA MARCO CORREDERA MONORIEL



TRASLAPO HOJA CORREDERA



TRASLAPO HOJA PUERTA CORREDERA



MARCO CORREDERA CON TAPAJUNTAS



MARCO CORREDERA MONORIEL



MARCO CORREDERA TRIPLE RIEL



MARCO MOSQUITERO



MARCO CORREDERA CON MOSQUITERO



PERFIL DE CONEXIÓN CORREDERA



DIVISOR CORREDERA MONORIEL



ESQUINERO 90



CONECTOR CUARTA HOJA



ALETA SIDING MARCO CORREDERA



HOJA MOSQUITERO



POSTE T MOSQUITERO



TAPAJUNTAS CLICK



PERFIL T ASIMÉTRICO (ANCHO)



PERFIL T ASIMÉTRICO (ESTRECHO)



ESQUINERO 45



TAPAJUNTAS 60X90



TAPAJUNTAS 65X100



TAPAJUNTAS 75X170



LAMBRI (19X100 MM)



LAMBRI (24X100 MM)



ACOPLE



SOPORTE TAPAJUNTAS



ADAPTOR TAPAJUNTAS



JUNQUILLO MONOLÍTICO 5 MM



JUNQUILLO TERMOPANEL 20 MM

