

LÍNEA
ALTECH
SERIE
A20





LÍNEA
ALTECH

SERIE
A20

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Nuestros perfiles de aluminio de la línea Altech, forman parte de un completo sistema de ventanas correderas. Éste, nos permite desarrollar innovadoras y eficientes soluciones a lo largo de todo Chile.

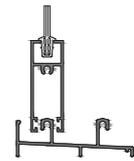
Los perfiles Altech, son fabricados bajo estrictos estándares de calidad logrando un exitoso desempeño estético, funcional y duradero.

La serie A20 de nuestra línea Altech permite proyectar ventanas correderas de antepecho de 2, 3 y 4 hojas, combinadas con paños fijos y móviles.

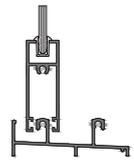
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DE LOS PERFILES

- Marco perimetral de 61 mm
- Diseño de perfiles que permiten junta de contacto mediante felpa.
- Sistema de hojas deslizantes en paralelo.
- Composición: Aleación 6063 (para uso arquitectónico)
- Temple: T5 (enfriamiento por aire a la salida de prensa)
- Propiedades mecánicas: Dureza cifras Webster 8 mínimo, límite resistencia 15,5 Kg/mm², límite fluencia 11,3 Kg/mm², elongación 8%
- Terminación: Anodizado 15 micras up (espesor bajo norma ASTM B244), electro pintado 40-120 micras, sublimado 40-120 micras
- Compatible con perfiles complementarios o auxiliares, esquineros, tubulares, etc.

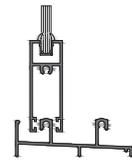
ACRISTALAMIENTO



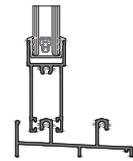
Vidrio monolítico
3 mm



Vidrio monolítico
4 mm



Vidrio monolítico
5 mm



Termopanel
14 mm

ALMACENAMIENTO

Perfiles: se debe almacenar y mantener de forma vertical/horizontal en atriles teniendo especial cuidado con los golpes.

Ventanas: deben mantenerse en un lugar seco, protegido de la luz solar, de la lluvia y el polvo.

MEDIDAS MÁXIMAS RECOMENDADAS POR VENTANA*

Ancho: 1.950 mm

Alto: 1.300 mm

* Dimensiones máximas recomendadas para ventanas correderas de 2, 3 y 4 hojas, de acuerdo a la Norma Chilena NCh 523

CERTIFICACIONES

Fabricado bajo la norma Nch 523, "Carpintería de aluminio - Puertas y ventanas" Requisitos cumplen con estrictos controles de calidad.

COLORES DISPONIBLES



Mate



Titanio



Blanco



Folio madera*



Bronce*

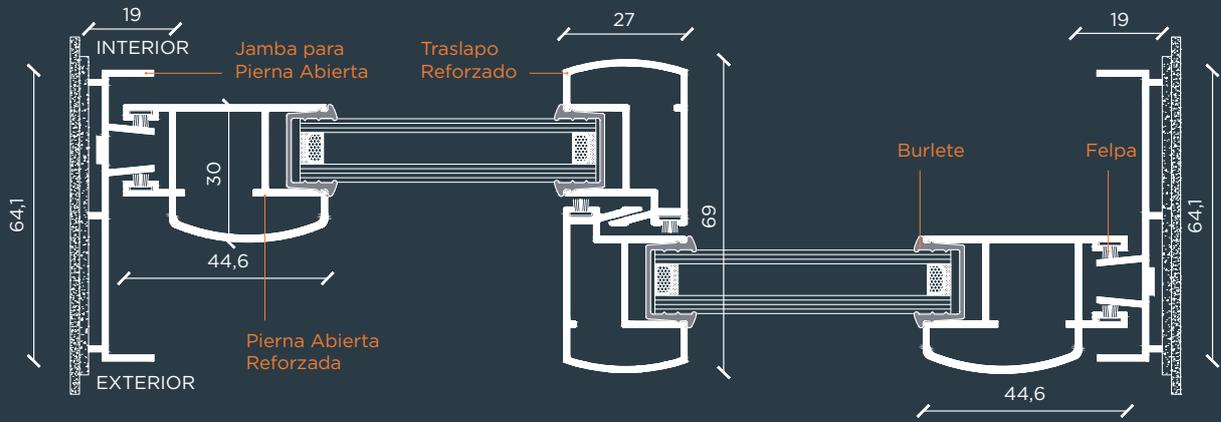
*Producto a pedido para grandes obras

QUINCALLERÍA

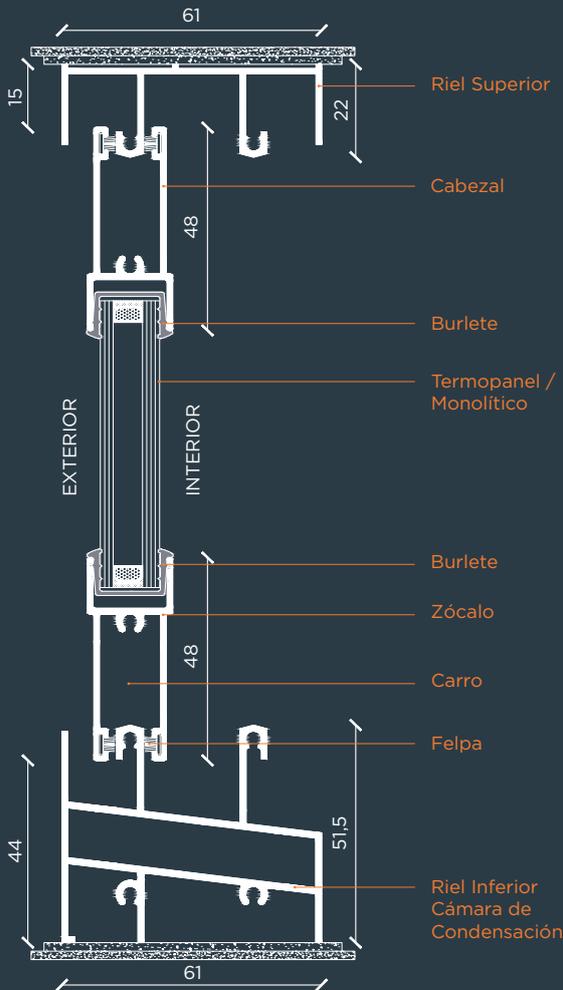
- Cierres de tipo embutido manual o automático
- Puntos de cierre (Keeper) metálicos inoxidables
- Rodamientos fijos y regulables según carga
- Sellos herméticos de felpas calidad 3P, 4P y Fin-Seal
- Topes de estanqueidad
- Burletes de acristalamiento EPDM y PVC

PERFILES

SECCIÓN A-A



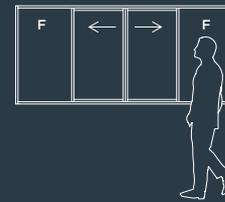
SECCIÓN B-B



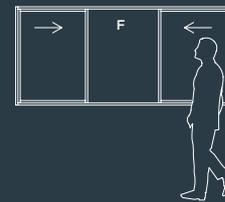
TIPOS DE APERTURA /
MODELOS DE VENTANAS



Corredera 2 Hojas



Corredera 2 Hojas + 2 Fijos Laterales



1 Fijo Central + 2 Hojas Laterales Corredera

DETALLES DE PERFILES

MONOLÍTICO



A 2001
Riel Superior
Espesor: 1,0 mm



A 2002
Riel Inferior
Espesor: 1,0 mm



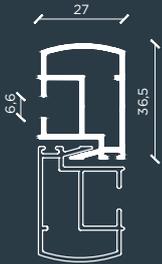
A 2003
Jamba para
Pierna Abierta
Espesor: 1,0 mm



A 2004
Cabezal VM
Espesor: 1,0 mm



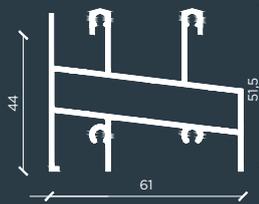
A 2005
Zócalo VM
Espesor: 1,0 mm



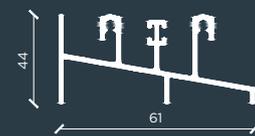
A 2011
Traslapo Reforzado
VM
Espesor: 1,3 mm



A 2012
Pierna Abierta
Reforzada VM
Espesor: 1,3 mm

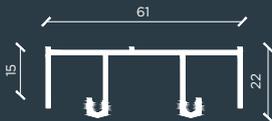


A 2013
Riel Inferior
Cámara de Condensación
Espesor: 1,0 mm

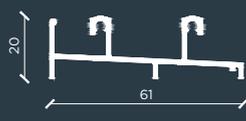


A 2014
Riel Inferior
Cámara de Condensación
Espesor: 1,0 mm

TERMOPANEL



A 2001
Riel Superior
Espesor: 1,0 mm



A 2002
Riel Inferior
Espesor: 1,0 mm



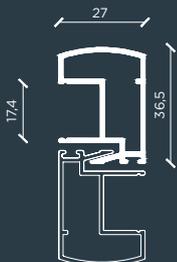
A 2003
Jamba para
Pierna Abierta
Espesor: 1,0 mm



A 2018
Cabezal TP
Espesor: 1,0 mm



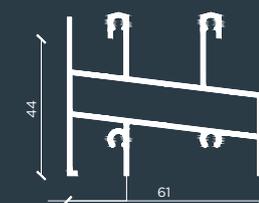
A 2018
Zócalo TP
Espesor: 1,0 mm



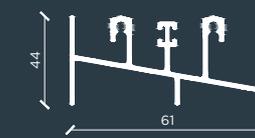
A 2031
Traslapo TP
Espesor: 1,0 mm



A 2030
Pierna Abierta
Reforzada TP
Espesor: 1,3 mm



A 2013
Riel Inferior
Cámara de Condensación
Espesor: 1,0 mm



A 2014
Riel Inferior
Cámara de Condensación
Espesor: 1,0 mm

RESUMEN SERIE A20

LINEA	DESCRIPCIÓN		APERTURA	MEDIDAS MÁXIMAS *		ACRISTALAMIENTO	
	Marco	Hoja		Ancho	Alto	Monolítico	Termopanel
SERIE A20			Corredera 2 Hojas	1.950 mm	1.300 mm	3-4-5 mm	14 mm
			Corredera 2 Hojas + 2 Fijos Laterales				
			1 Fijo Central + 2 Hojas Correderas				
							

* Dimensiones máximas recomendadas para ventanas correderas de 2, 3 y 4 hojas, de acuerdo a la Norma Chilena NCh 523

VENTAJAS DEL SISTEMA



BAJO MANTENIMIENTO



DURABILIDAD EN EL TIEMPO



ALTA RESISTENCIA MECÁNICA



MAYOR ÁREA DE LUZ (VISIBILIDAD)