

HERRAJE OCULTO

DISEÑO,
PRESTACIONES
Y AHORRO
DE TIEMPO



TECHNAL®

By  Hydro

HERRAJE OCULTO

/ DISEÑO, PRESTACIONES Y AHORRO DE TIEMPO



CARACTERÍSTICAS

COMPATIBLES CON TODAS LAS APLICACIONES

- Disponibles para las gamas SOLEAL FY55 y FY65.
- Aplicación en aperturas interiores
- Nuevo perfil suelo PMR en practicable OB/BO
- Apertura hasta 180°

RAPIDEZ DE MONTAJE

- Colocación de los elementos frontalmente
- Perforación directa de la varilla de cremona
- Supresión del despunte de la hoja
- Posicionamiento mediante topes desmontables

FACILIDAD DE APROVISIONAMIENTO

- No hay ningún elemento lacado o anodizado, lo que acorta el plazo de aprovisionamiento
- Todos los elementos son comunes, excepto la articulación base, lo que permite acumular un stock según el peso y la versión derecha o izquierda

ESTÉTICA

- Sin bisagras a la vista para un estilo minimalista
- Herraje esbelto con armonía de los acabados
- Tapas de remate (cremona y ranura del marco) para una estética depurada
- Ventanas de grandes dimensiones para que entre más luz

OFERTA COMPLETA

- Articuciones base adaptadas según el peso del acristalamiento y el tipo de proyecto:
 - 80 kg
 - 110 kg
 - 160 kg

PRESTACIONES

- Eficiencia térmica SOLEAL FY55:
 U_w hasta 1,2 W/m²K; $S_w = 0,48$; $T_{LW} = 0,58$
Ventana de 1 hoja, L (ancho) x H (alto) = 1250 x 1480 mm, con triple acristalamiento ($U_g = 0,6 + \text{warm edge}$)
- Eficiencia térmica SOLEAL FY65:
 U_w hasta 1,0 W/m²K; $S_w = 0,48$; $T_{LW} = 0,58$
Ventana de 1 hoja, L (ancho) x H (alto) = 1250 x 1480 mm, con triple acristalamiento ($U_g = 0,5 + \text{warm edge}$)
- Estanqueidad óptima:
 - Aire: hasta A4
 - Agua: E1200
 - Viento: VC5
- Resistencia a la corrosión: grado 5
- Resistencia probada a 20 000 ciclos

GRANDES DIMENSIONES

- Hasta 3 metros de altura
- 160 kg por hoja

DESARROLLO SOSTENIBLE

- Los perfiles SOLEAL están fabricados con Hydro CIRCAL®, una gama de aluminio de primera calidad con al menos un 75 % de aluminio reciclado proveniente de desechos post-consumo, es decir, de carpintería que ya no se usa. Hydro CIRCAL® tiene una de las huellas de carbono más reducidas del mundo: 2,3 kg de CO₂/kg de aluminio. Declaración EDP bajo demanda.

HERRAJE OCULTO

/ AHORRO DE TIEMPO: PRODUCTIVIDAD Y REACTIVIDAD

MONTAJE SENCILLO E INTUITIVO PARA MAYOR PRODUCTIVIDAD

El herraje oculto TECHNAL ha sido diseñado para que su montaje sea sencillo e intuitivo. Así permite ahorrar tiempo en el montaje aumentando así la productividad.

PEDIDO SIMPLIFICADO PARA MAYOR REACTIVIDAD

Para una misma aplicación, todos los elementos son comunes. Únicamente la articulación base es diferente según el peso de la hoja.

El herraje oculto TECHNAL no recibe ningún tratamiento de superficie, así se reduce el plazo de aprovisionamiento y permite tener stock disponible.

El pedido se simplifica y mejora la reactividad para responder a los clientes.



Colocación frontal de los elementos: montaje fácil y rápido



Supresión del despunte de la hoja: menos operaciones de mecanizado



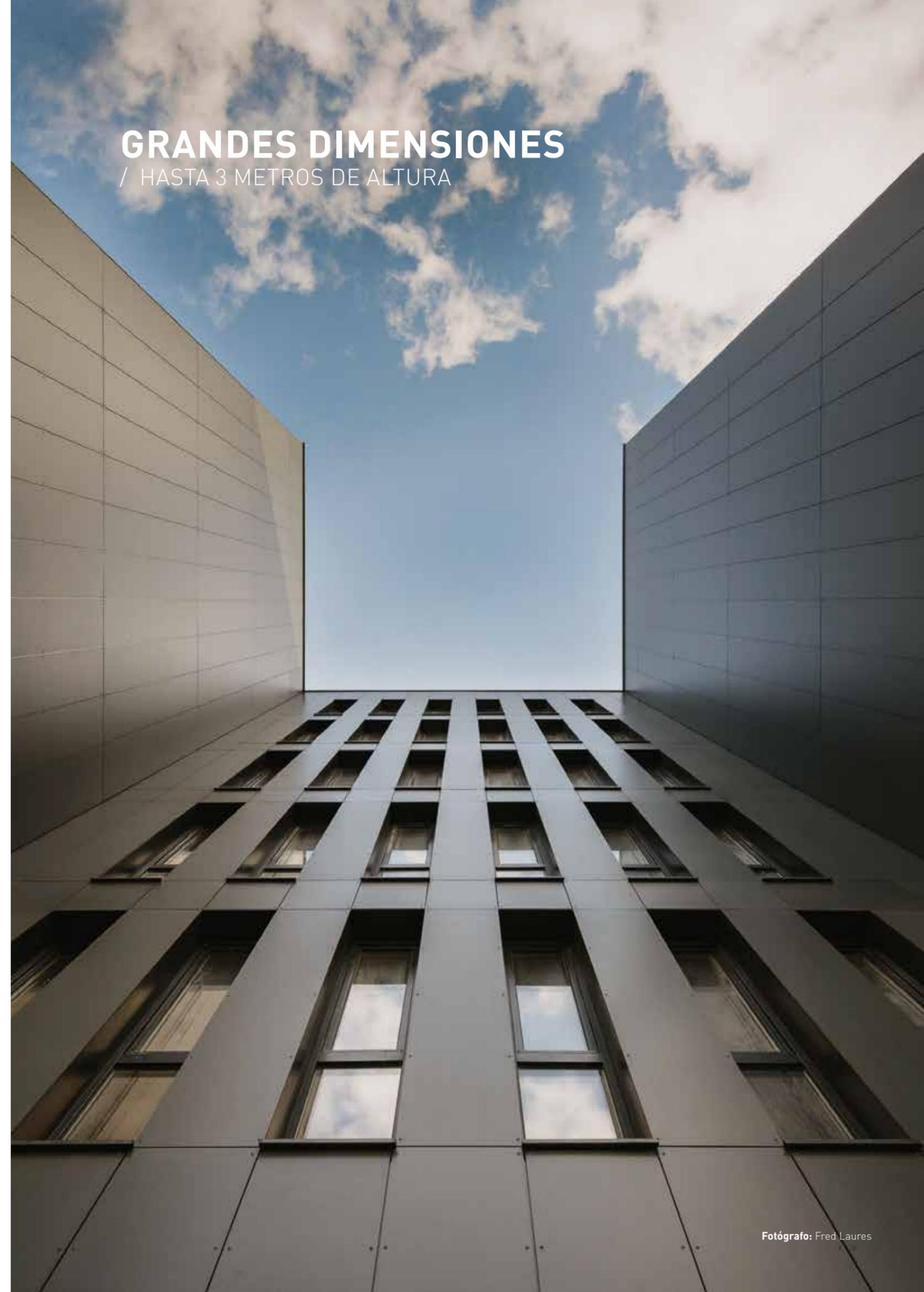
Perforación directa de la varilla de cremón



Posicionamiento mediante topes desmontables que elimina los riesgos de error

GRANDES DIMENSIONES

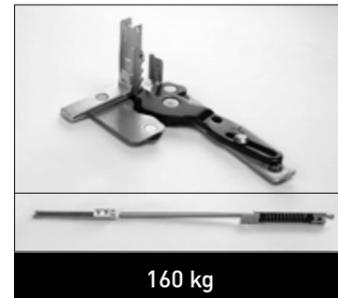
/ HASTA 3 METROS DE ALTURA



HERRAJE OCULTO

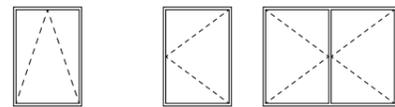
/ UNA OFERTA COMPLETA

ARTICULACIÓN BASE ADAPTADA SEGÚN EL PESO DEL ACRISTALAMIENTO



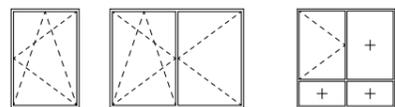
DISPONIBLE PARA TODAS LAS APLICACIONES

Apertura hacia el interior



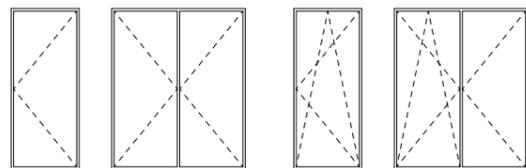
Ventana abatible

Ventana y balconera 1 y 2 hojas



Ventana y balconera OB/BO 1 y 2 hojas

Conjunto carpintería ventana apertura interior



Balconera 1 y 2 hojas con perfil suelo PMR

Balconera OB/BO 1 y 2 hojas con perfil suelo PMR



SOLEAL FY55 y FY65

VALORES DE ESTANQUEIDAD A. A. V. (aire, agua, viento)

Aplic.	ancho x alto (mm)	Estanqueidad al aire	Estanqueidad al agua	Resist. a la presión del viento	nº PV
SOLEAL mínima, herraje oculto, apertura interior					
Ventana, 1 hoja, oscilobatiente					
	1200 x 1600	Clase 4	Clase E900	Clase C5	40-34-19 PIV
Ventana, abatible					
	2400 x 555	Clase 4	Clase E1050	Clase C3	404/20/150-1 FCBA
Balconera, 2 hojas, apertura interior					
	1600 x 2300	Clase 4	Clase E750	Clase B2	40-41-19 PIV
Balconera, 1 hoja, apertura interior					
	1200 x 2300	Clase 4	Clase E1050	Clase C3	40-39-19 PIV
Balconera, 1 hoja, apertura interior, con perfil suelo PMR					
	1000 x 2700	Clase 4	Clase E750	Clase C3	40-43-19 PIV
SOLEAL vista, herraje oculto, apertura interior					
Ventana, 1 hoja, oscilobatiente					
	1200 x 1600	Clase 4	Clase E1200	Clase C5	40-33-19 PIV
Balconera, 2 hojas, apertura interior					
	1600 x 2300	Clase 4	Clase E9A	Clase C3	40-40-19 PIV
Balconera, 1 hoja, apertura interior					
	1200 x 2300	Clase 4	Clase E1200	Clase C3	40-38-19 PIV
Balconera, 1 hoja, apertura interior, con perfil suelo PMR					
	1000 x 2700	Clase 4	Clase E750	Clase C3	40-42-19 PIV





IMAGINE WHAT'S NEXT

Camí de Ca n'Atmeller, 18
08195 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)
www.technal.com

