



Modelo / Model / Modèle

Referencia / Part Number / Référence

Descripción / Description / Description

Versión / Version / Version

Fecha emisión / Date / Date

Material / Material / Matériel

Acabados / Finishes/ Finition

Espesor del vidrio /

Glass thickness /

Épaisseur du verre

Resistencia a la corrosión

Corrosion resistance/

Résistance à la corrosion

UNE-EN1670:2007/AC:2008

Ensayo ciclos de uso /

Cycling test /

Essai de cyclage

UNE-EN1154:2003/AC:2006

Opciones bajo pedido /

Options under request /

Options sur demande

HIDROBI AT

H2201AT

Bisagra cierrapuertas hidráulica alineable con tapa.

Base fijación centrada.

Hydraulic door hinge with covers adjustable alignment. Base with centered fastening.

Charnière ferme-portes hydraulique alignable avec couvercle.

Base fixation centrée.

01

23.04.2025

Acero Inoxidable AISI 316 / Aluminio.

AISI 316 Stainless Steel / Aluminium.

Acier inoxydable AISI 316 / Aluminium.

Inox Brillo/Inox Satinado/Negro

Bright Stainless Steel / Satin Stainless Steel/ Black

Inoxydable Brillant / Inoxydable Satin / Noir

8-12 mm.

Grado 5 / Grade 5 / Grade 5

Grado 8 (500.000 ciclos) / Grade 8 (500.000 cycles) / Grade 8 (500.000 cycles)

Espesores de vidrio hasta 22 mm.

Up to 22 mm. glass thickness.

Épaisseurs de verre jusqu'à 22 mm.

Hidráulica sin retención a ±90°.

Hydraulic hinge without retention ±90°.

Hydraulique sans retention à ±90°.

Acabados según carta de acabados.

Finishes according to colour chart.

Finitions selon plaquette de couleurs.

Colores RAL / RAL colours / Couleurs RAL

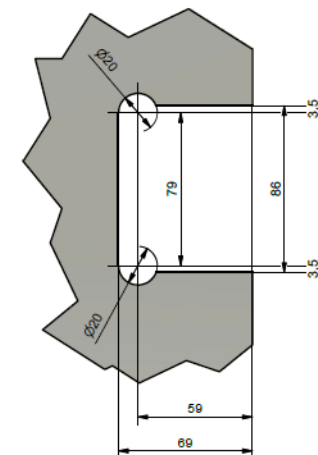
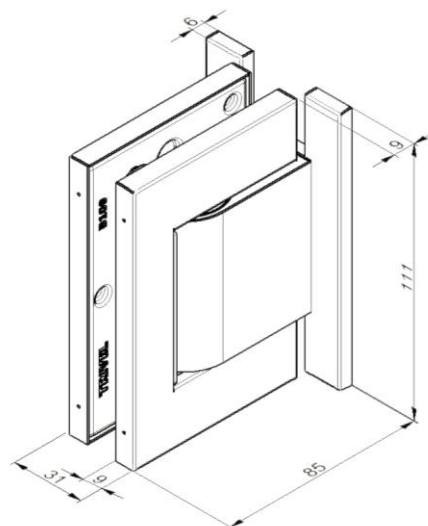
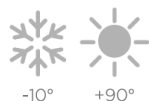
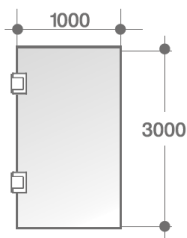


Imagen no contractual, sólo indica medidas máximas.
Non-contractual image, indicates maximum measurements.
Image non contractuelle, elle indique que mesures maximales.

Características Generales

- **Modelo con tapas embellecedoras en inoxidable AISI 316.**
- **Bisagras específicas para ambientes húmedos, salinos, saunas, spa.**
- **Para vidrio de espesores de 8-12 mm.**
- **Fabricado en estampación de aluminio.**
- **Eje de giro templado, fabricado en inoxidable AISI 420.**
- **Bisagra hidráulica con ajuste de velocidad de cierre.**
- **Bisagra con alineación regulable de la posición de cierre.**
- **Bloqueo a 0° y ±90°, auto retorno a partir de ±80° a 0° en ambos lados.**
- **Fluido hidráulico termostable. Punto de inflamación 160°C, punto congelación -40°C.**

General Features

- **Model with decorative covers in AISI 316 Stainless-Steel.**
- *Specific hinges for humid and saline environments, saunas, spa.*
- **For glass thicknesses of 8-12 mm.**
- **Manufactured in aluminium stamped.**
- **Hardened pivot axis, manufactured in AISI 420 Stainless-Steel.**
- **Hydraulic door hinge with adjustment of closing speed**
- **Hinge with adjustable alignment of the closing position.**
- **Blockade to 0° and 90°, auto return from 80° to 0° on both sides.**
- **Constant-temperature hydraulic fluid. Flash point 320°F, freezing point -40°F**

Caractéristiques Générales

- **Modèle avec couvercle cache-vis escamotable en acier inoxydable AISI 316.**
- *Charnières spécifiques pour ambients humides, salines, saunas, spa.*
- **Pour épaisseurs de verre de 8-12 mm.**
- **Fabriquée en aluminium imprimé.**
- **Charnière hydraulique avec ajustement de la vitesse de fermeture.**
- **Charnière avec alignement réglable de la position de fermeture.**
- **Axe de pivotement trempé, fabriqué en acier inoxydable AISI 420.**
- **Blocage à 0° et ±90°, retour automatique à partir de ±80° jusqu'à 0° sur les deux côtés.**
- **Fluide hydraulique thermo constant. Point d'éclair 160°C, point de congélation -40°C**