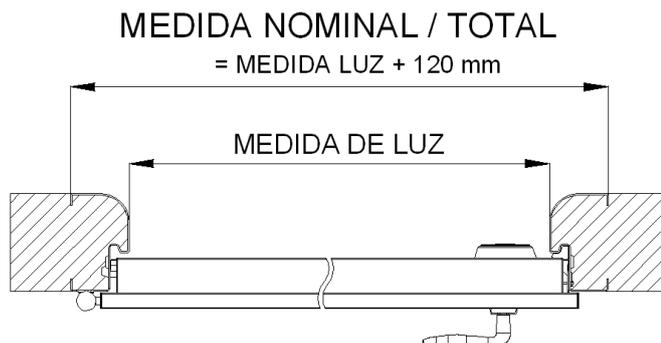
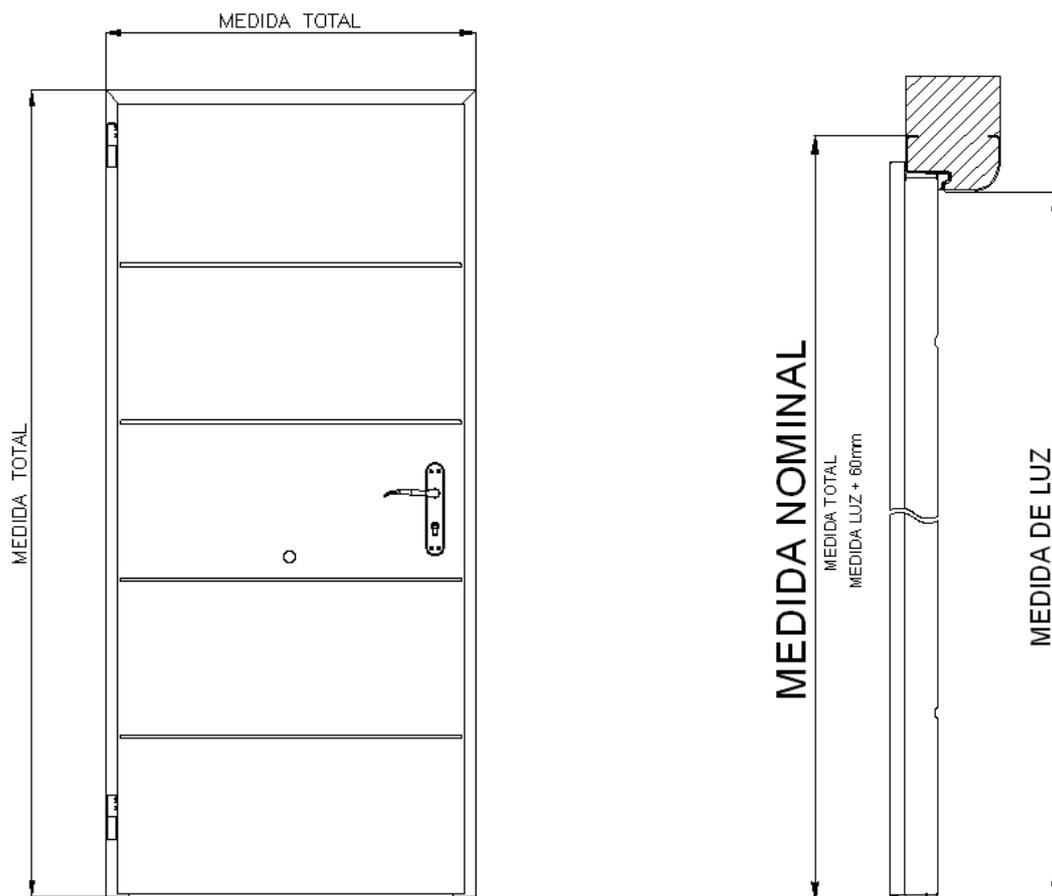


El Departamento de Calidad de Andreu Barberá S.L. certifica que las puertas de Entrada a Vivienda modelo Line H, se han fabricado de acuerdo a las características que se describen a continuación:

### 1 CONJUNTO PUERTA

La puerta Entrada a Vivienda Modelo Line H, es un puerta metálica batiente y pivotante, perteneciente a la gama básica de la familia Entrada Vivienda.



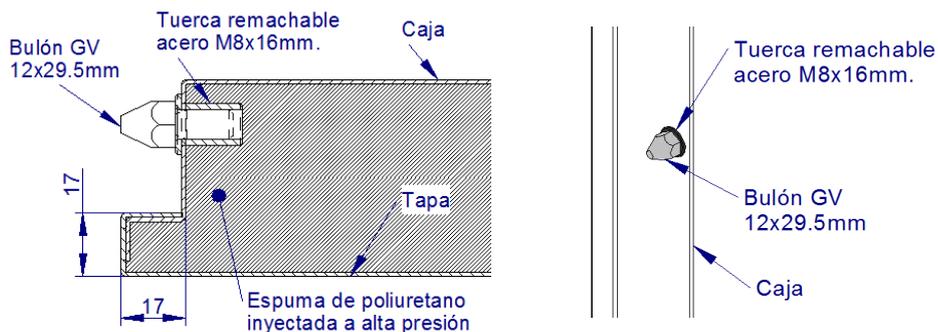
### 1.1. DIMENSIONES Y MEDIDAS.

La siguiente tabla hace referencia a las medidas estándar:

CR8	Medida Nominal / Medida Total		Medida Luz	
Modelo	Ancho	Alto	Ancho	Alto
910	910	2100	790	2040
960	960	2100	840	2040

### 1.2. CARACTERÍSTICAS HOJA

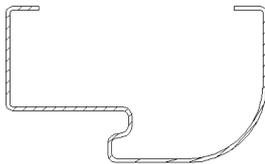
<b>Grosor Hoja</b>	52mm.
<b>Tipo Solape</b>	Solape de 17mm de anchura y 17mm de espesor.
<b>Estampación</b>	Ranura horizontal. Simple o doble 3 ranuras de 1700 a 1799mm 4 ranuras de 1800 a 2199mm 5 ranuras de 2200 a 2500mm
<b>Tipo Material / Espesor</b>	Acero galvanizado / 1mm, según material disponible
<b>Acabados disponibles</b>	Acero pintado al horno Acero plastificado PVC imitación madera. Otros acabados previo estudio.
<b>Relleno Interno</b>	Poliuretano Inyectado.
<b>Bulones Antipalanca</b>	2 bulones antipalanca de acero galvanizado en cerraduras a uno, tres y cinco puntos de cierre.
<b>Puntos de cierre</b>	Uno, tres y cinco puntos de cierre



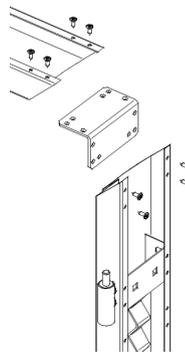
### 1.3. CARACTERÍSTICAS MARCO

<b>Marco Estándar</b>	Marco CR8.
<b>Tipo Material / Espesor</b>	Acero Galvanizado / 1,5mm
<b>Acabados Disponibles</b>	Acero galvanizado Acero pintado al horno Acero plastificado PVC imitación madera Otros acabados previo estudio.
<b>Sistema de Anclaje a Obra</b>	Garras / Sistema atornillado
<b>Alojamiento Cerradura</b>	Cerradero embellecedor Inox
<b>Alojamiento bulón</b>	Salvabulón de plástico negro
<b>Juntas o Burletes</b>	Burlete perimetral PVC en el marco CR8.
<b>Sistema de Ensamblaje</b> <b>Tipo de unión altura-anchura</b>	Atornillado, mediante ángulos de unión / Inglete 45°

Sección Marco CR8

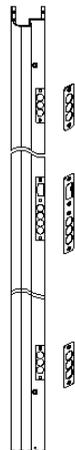


Ensamblaje Marco CR8

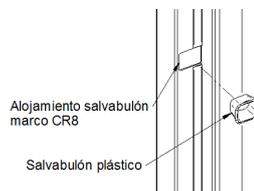


Cerraderos  
Embellecedores  
3 puntos frontales

Unión Marco inglete



Salvabulón plástico



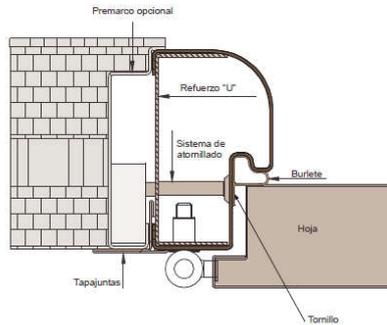
**1.4. CARACTERÍSTICAS PREMARCO**

<b>Premarco</b>	Premarco CR8 sin cerrar por abajo. Con patas de cerco, OPCIONAL sin pata.
<b>Sistema de Ensamblaje premarco</b>	Atornillado, mediante ángulos de unión.

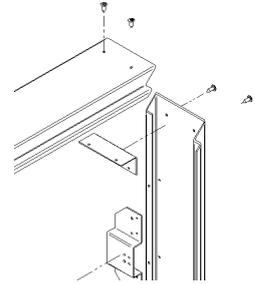
Premarco CR8



Marco CR8 + Premarco CR8 + Tapajuntas



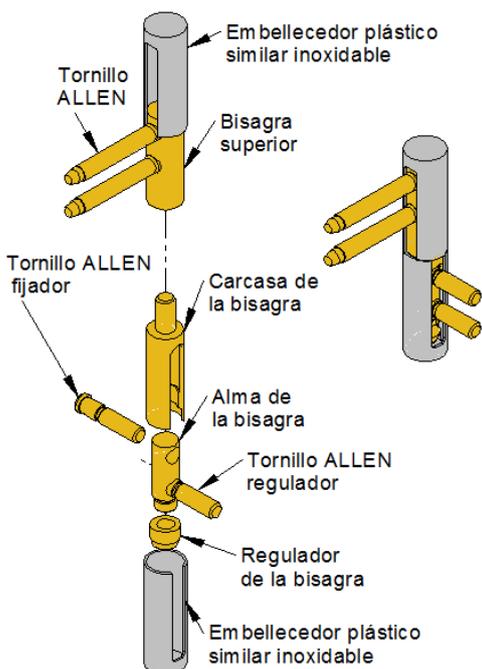
Ensamblaje Premarco CR8



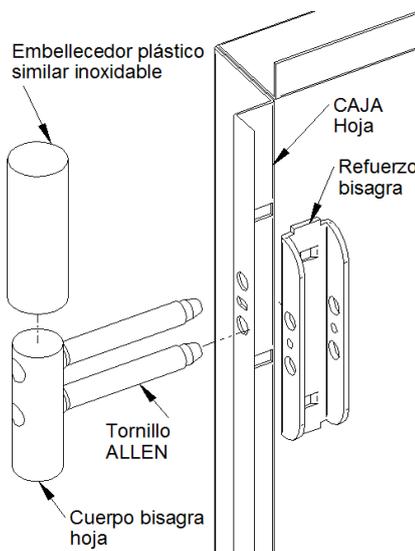
**1.5. CARACTERÍSTICAS BISAGRAS**

<b>Tipo Bisagra</b>	Modelo <i>Anuba Tríplex 3D</i> regulables en tres ejes (altura, anchura y profundidad) con embellecedores de plástico similar inox.
<b>Tipo Material / Espesor</b>	Acero bicromatado con regulación en las tres direcciones (altura, anchura y profundidad)
<b>Cantidad Bisagras</b>	2 bisagras hasta 2300mm de altura 3 bisagras a partir de 2301mm de altura
<b>Anclaje a la Hoja</b>	Atornillado a refuerzo interior de la hoja. Dispone de dos tornillos allen M8, uno regulador y otro fijador
<b>Anclaje al Marco</b>	Atornillado a tuerca remachable M8. 2 tornillos allen M8, uno fijador y otro regulador

Bisagra Anuba Tríplex 3D



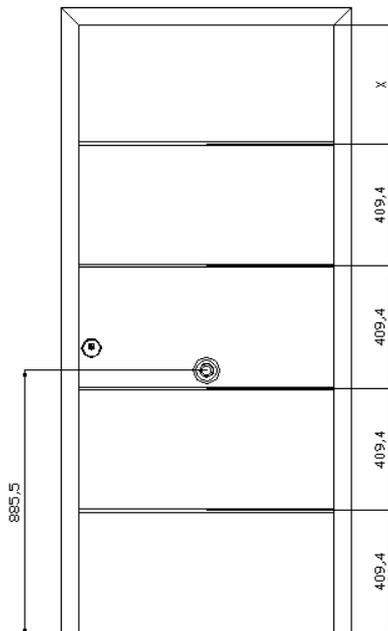
Unión bisagra a la caja de la hoja



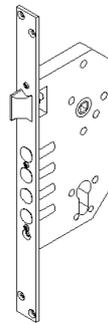
**1.6. CERRADURA Y ACCIONAMIENTO**

<b>Cerradura / Acabado (*)</b>	-1 <b>punto de cierre</b> : Una cerradura TCAL níquel -3 <b>puntos de cierre</b> : Un conjunto de cerradura TCB3A níquel. (3 puntos frontales) -5 <b>puntos de cierre</b> : Un conjunto de cerradura TCB3A níquel. (3 puntos frontales y dos fallebas adicionales)
<b>Manillería estándar (*)</b>	<b>CAJA</b> : Escudo de seguridad E700 Inox y un pomo tirador central acabado níquel <b>TAPA</b> : ½ escudo manivela vivienda níquel C/B 85mm Opcional: con apertura exterior, herrajes invertido
<b>Cilindro (*)</b>	Cilindro T60 níquel de 30x45mm.
<b>Cerraduras Opcionales</b>	- 1 punto de cierre: TCAA con función antipánico. - 3 y 5 puntos de cierre TCB3AA Con función antipánico
<b>Manillería Opcional</b>	Roseta manivela Vivienda y Sena Roseta cilindro Vivienda y Sena
<b>Cilindros Opcionales</b>	- APERTURA EXTERIOR Cilindro T60 35x40, 35x45 LL + M - Cilindro T60 30x45 c/Pomo

(\*) OPCIONAL LATÓN



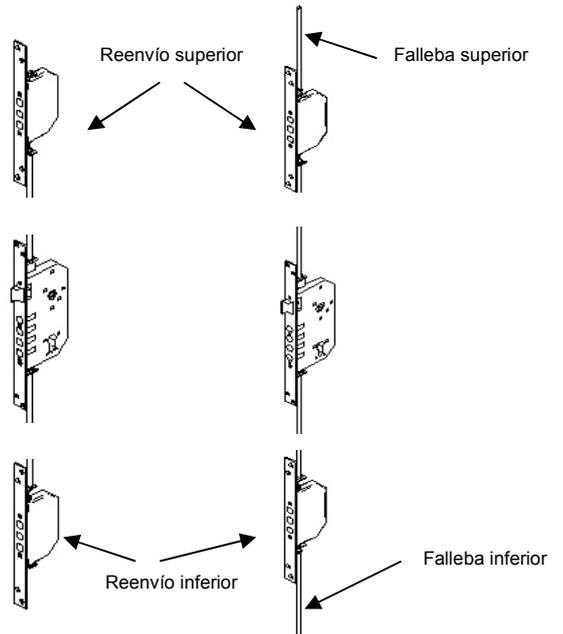
Cerradura 1 punto



Cerradura 3 puntos



Cerradura 5 puntos



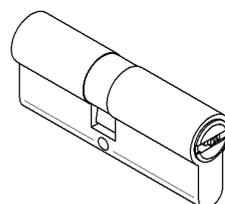
Pomo tirador central



Escudo de seguridad E700



Cilindro T60 30x45

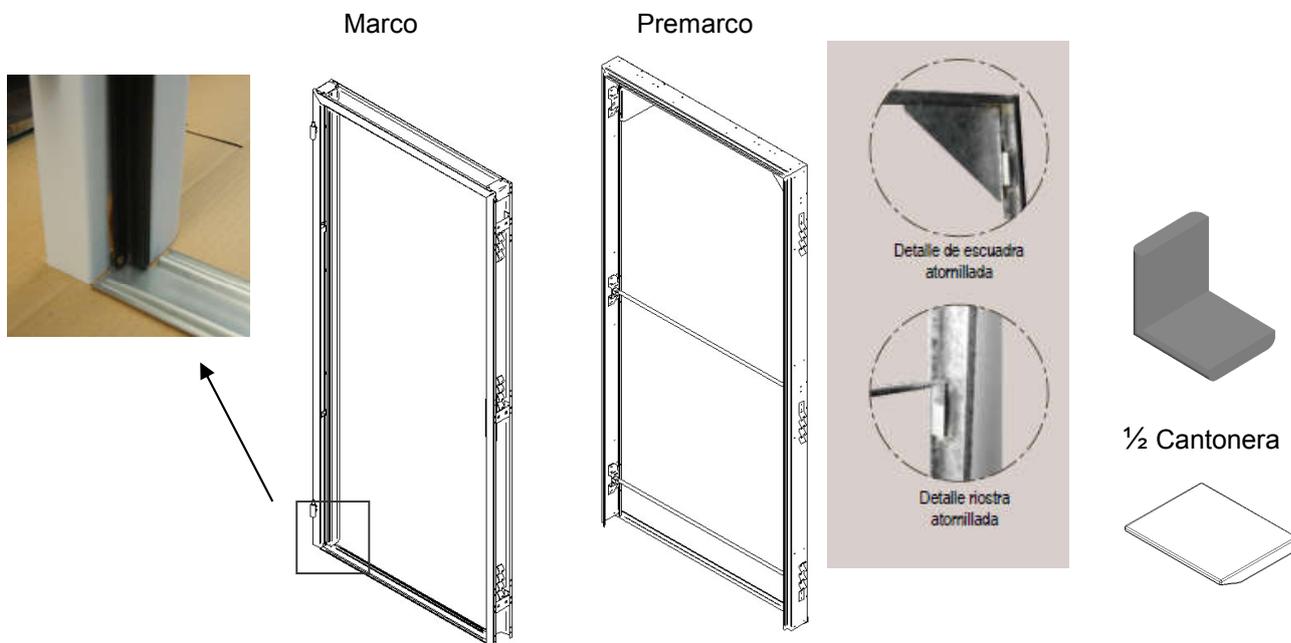


½ Manivela Vivienda



**1.7. ARRIOSTRAMIENTO Y SEPARADORES**

<p><b>Tipo Arriostramiento</b></p>	<p><b><u>Puerta:</u></b> 1 riostra en la parte inferior <b><u>Preamarco:</u></b> - 1 riostra de ángulo en la parte inferior - 1 riostra de tubo en la parte inferior - 1 riostra de tubo en la parte central - 2 escuadras en las esquinas superiores.</p>
<p><b>Cantoneras Separadoras</b></p>	<p>- 2 Cantoneras de 5x5 PP.RCL en las esquinas superiores. - 2 ½ Cantoneras de 5x5 PP.RCL en las esquinas inferiores</p>



### 1.8. EMBALAJE, PALETIZADO Y PESO

Las características del embalaje estándar de este modelo de puerta se puede ver en la tabla siguiente:

	<b>Puerta Line 1 hoja Paletizado vertical con film de plástico</b>
<b>Nº de puertas</b>	<b>9 uds.</b>
<b>Ancho Palet</b>	1,05 m.
<b>Largo Palet</b>	1,18 m.
<b>Alto Palet</b>	2,40 m.
<b>Peso Palet aprox.</b>	* 563 Kg

*Referencia Modelo 960 x 2100 Medidas Nominales CR8 Nominal /Galva*

A continuación se muestra una imagen de un palet de estas puertas.

Asimismo, las puertas se pueden suministrar con otros embalajes siempre bajo consulta previa

