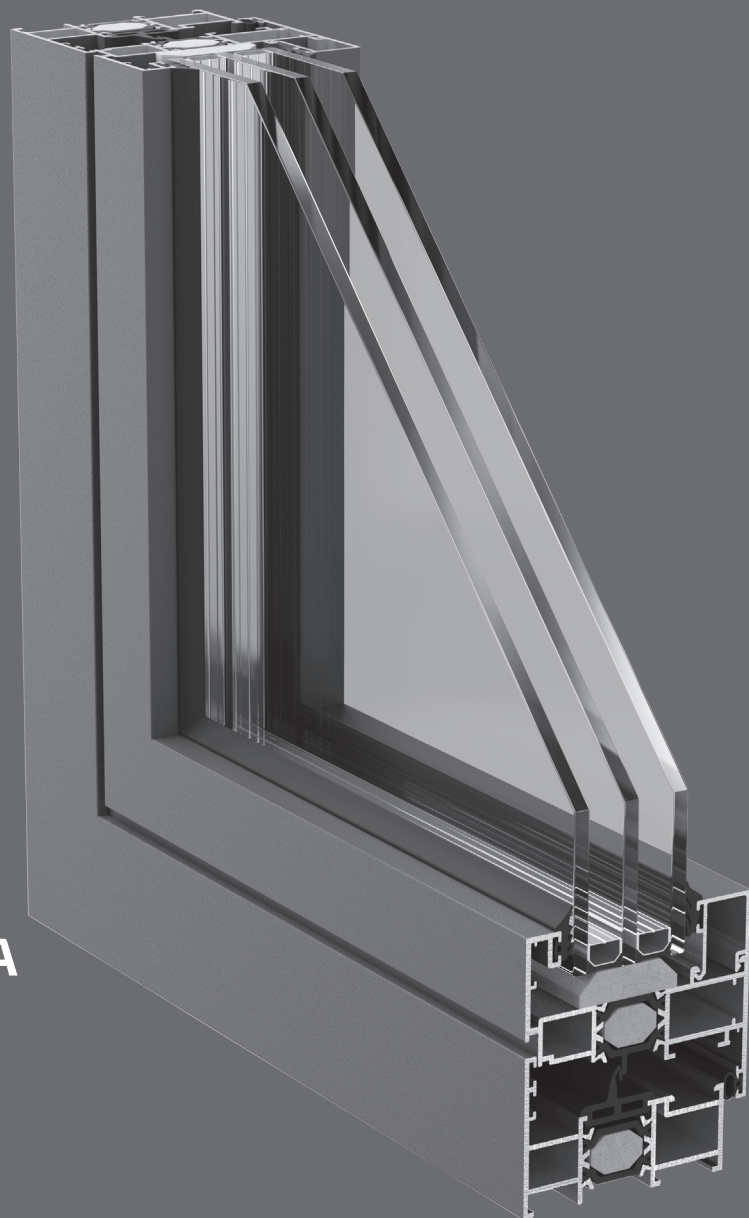


[www.anicolor.pt](http://www.anicolor.pt)



**SISTEMA DE ABERTURA  
COM RPT - 70 mm**

**SISTEMA PRACTICABLE  
CON RPT - 70 mm**

**AJi**

 **anicolor**  
Sistemas de Aluminio

## SISTEMA AJI

### Sistema de batente de canal europeu com RPT - 70 mm

#### CARACTERÍSTICAS DO SISTEMA

Sistema de batente com rotura térmica e de elevado rendimento térmico e acústico. O sistema Aji possibilita a execução de 4 versões de caixilharia: Linha recta, curva, oval e oculta. O sistema Aji permite a aplicação de vidros duplos ou tripos de alto rendimento por forma a responder aos requisitos de isolamento térmico e acústico. Com um ótimo isolamento térmico aliado à aplicação de um inovador produto designado por ThermoProfile, o Sistema Aji proporciona elevadas prestações de conforto e de economia energética.

#### PERFIS DE ALUMÍNIO

Perfis com rotura térmica obtida por inserção de varetas isolantes de poliamida tipo ómega de 30mm, 24mm e 16mm reforçadas com 25% de fibra de vidro. Espessura média dos perfis de alumínio de 1.7 mm.

#### AROS FIXOS

Profundidade dos aros fixos de 70 mm com tripla câmara; Perfis com rotura térmica obtida através de varetas de poliamida tipo ómega de 30mm e 24 mm; Aros fixos com duplo esquadro de aperto rápido e esquadros de alinhamento para montagem a meia esquadria; Travessas com dupla união para um aperto mais eficaz; Aros fixos com clip exterior e remate de 25 mm ou 45 mm; Aros fixos com clip exterior e interior para aplicação de remate de 30, 50 ou 80 mm. Aro fixo de ligação ao sistema de correr com rotura térmica CW.

#### AROS MÓVEIS

Profundidade dos aros móveis de 78 mm com tripla câmara; Aros móveis com rotura térmica obtida através de varetas de poliamida tipo ómega de 24mm e 16mm; Folhas com duplo esquadro de aperto rápido e esquadros de alinhamento para montagem a meia esquadria; Perfil inversor com olhais para uma melhor aplicação do topo inversor.

#### DIMENSIONAMENTO E MANOBRABILIDADE

Dimensões mínimas - máximas de folha Aji: 340 mm - 1700 mm (L); 340 mm - 3000 mm (H); Dimensões mínimas - máximas de folha Aji-F.O. CE: 340 mm - 1200 mm (L); 340 mm - 2400 mm (H);

Peso máximo para janelas ou portas com oscilobatente até 170 Kg; Peso máximo para portas de entrada até 160 Kg/folha; Possibilidades de abertura: fixo, abertura interior 1 ou 2 folhas com ou sem oscilobatente, abertura exterior, basculante, projectante, harmónio e oscilo-paralela; Solução de perfil para portas de entrada de abertura interior ou exterior de acordo com a norma PMR (pessoas com mobilidade reduzida); Enchimento para vidro duplo ou triplo desde 20 mm até 55 mm no sistema Aji. No sistema Aji-F.O. CE desde 25mm até 30mm; Estanquidade assegurada através de juntas em EPDM (interior e central). Permite abertura com microventilação.

#### PERFORMANCES

Sistema certificado por laboratório credenciado, notificado para Ensaios Tipo Inicial (ITT) de acordo com a norma de produto EN 14351-1:2006+A1:2011 para efeitos de Marcação CE.

Categorias alcançadas nos ensaios do sistema Aji:

1. Permeabilidade ao ar: Classe 4 (norma de ensaio EN 10207 e EN 1026)
2. Estanquidade à água: Classe E1800 (norma de ensaio EN 12208 e EN 1027)
3. Resistência ao vento: Classe C5 (norma de ensaio EN 12208 e EN 12211)

Coefficiente de Transmissão térmica de vão de 2 folhas com 1.20 m x 1.50 m com vidro Ug = 0.5 W/m<sup>2</sup>K, com intercalar efeito "Warm Edge": Uw = 1.26 W/m<sup>2</sup>K

Coefficiente de atenuação acústica: Rw (C; Ctr) = 43 dB (-1; -4)

Zonas de aplicação RCCTE (em função do valor Ug): I1, I2, I3, V1, V2, V3.

Categorias alcançadas nos ensaios do sistema Aji Folha Oculta:

1. Permeabilidade da porta e janela: Classe 4 (EN 1026: 2016; EN 12207: 1999)
2. Resistência à água de portas e janelas: Classe E1650 (EN 1027: 2016; EN 12208: 1999)
3. Resistência à abertura de portas e janelas: Classe C5 (EN 12211: 2016; EN 12210: 2016)

Valor calculado do coeficiente de transmissão térmica (EN 10077-1: 2006; EN 10077-2: 2012; ISO 10211: 2007): Uw = 1,40 W / m<sup>2</sup>K

Sistema certificado pelo laboratório francês CSTB de acordo com a seguinte característica:  
-Certificado QB49

## SISTEMA AJI

### Sistema praticable de canal europeu com RPT - 70 mm

#### CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

Sistema de apertura con rotura de puente térmico y actuación térmica y acústica. El sistema Aji permite la ejecución de 4 versiones de los marcos: Línea recta, curva, ovalada y oculta. El sistema Aji permite la aplicación de doble o triple acristalamiento de alto rendimiento para cumplir con los requisitos de aislamiento térmico y acústico. Con un excelente aislamiento térmico combinado con la aplicación de un producto innovador llamado ThermoProfile, el Sistema Aji ofrece beneficios de confort y ahorro energético.

#### PERFILES DE ALUMINIO

Perfiles con rotura de puente térmico obtenidos mediante la inserción de varillas aislantes de poliamida tipo omega de 30mm, 24mm y 16mm reforzadas con un 25% de fibra de vidrio. Espesor medio de perfiles de aluminio de 1,7 mm.

#### MARCOS

Profundidad de marcos de 70 mm con triple cámara; Perfiles con rotura obtenidos a partir de varillas de poliamida tipo omega de 30mm y 24 mm; Marcos con soporte doble de ajuste rápido y soportes de alineación para montaje de medio marco; Travesaños de doble articulación para un apriete más eficaz; Tradición de Marcos; Marcos con clip externo y acabado de 25 mm o 45 mm; Marcos con clip exterior e interior para acabado de 30, 50 u 80 mm. Conexión anular fija al sistema de corredera con rotura de puente térmico CW.

#### HOJAS

Profundidad de hojas de 78 mm con triple cámara; Hojas con rotura de puente térmico obtenidas mediante varillas de poliamida tipo omega de 24 mm y 16mm; Láminas con escuadra doble de ajuste rápido y escuadras de alineación para ensamblar a inglete; Perfil inversor con ojales para una mejor aplicación de la parte superior del inversor.

#### TAMAÑO Y MANIOBRABILIDAD

Dimensiones mínimas - hojas máximas Aji: 340 mm - 1700 mm (W); 340 mm - 3000 mm (alto); Dimensiones mínimas - hojas máximas Aji-H.O. CE: 340 mm - 1200 mm (W); 340 mm - 2500 mm (alto); Peso máximo para ventanas o puertas con oscilobatente hasta 170 Kg; Peso máximo para puerta de entrada hasta 160 Kg / hoja; Posibilidades de apertura: fija, apertura interior de 1 o 2 hojas con o sin oscilante, apertura exterior, basculante, saliente, armónica y oscilante-paralela; Solución perfilada para puertas de entrada con apertura interior o exterior según norma PMR (personas con movilidad reducida); Relleno para vidrio doble o triple de 20 mm a 55 mm en el sistema Aji. En el sistema Aji-H.O. CE desde 25mm hasta 30mm;; Estanquidad asegurada por juntas de EPDM (interior y central). Permite apertura con microventilación.

#### ENSAYOS

Sistema certificado por un laboratorio acreditado, notificado para Pruebas de Tipo Iniciales (ITT) según la norma de producto EN 14351-1 a los efectos del Mercado CE. Categorias logradas en las pruebas del sistema Aji:

1. Permeabilidad al aire: Clase 4 (norma de prueba EN 10207 y EN 1026)
2. Estanquidad al agua: Clase E1800 (prueba estándar EN 12208 y EN 1027)
3. Resistencia al viento: Clase C5 (norma de prueba EN 12208 y EN 12211)

Coefficiente de transmisión térmica de 2 hojas con 1,20 m x 1,50 m con vidrio Ug = 0,5 W / m<sup>2</sup>K, con un efecto interino de "Borde cálido": Uw = 1,26 W / m<sup>2</sup>K

Coefficiente de atenuación acústica: Rw (C; Ctr) = 43 dB (-1; -4)

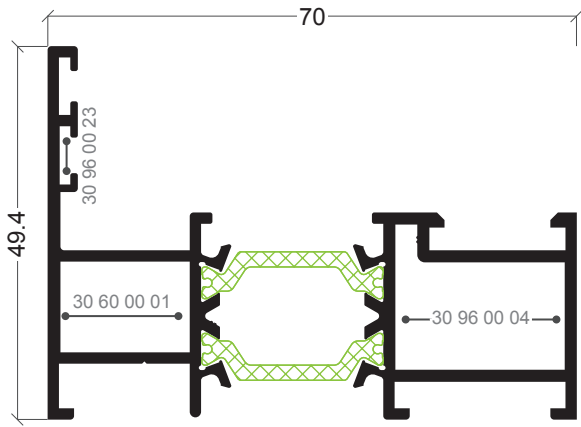
Áreas de aplicación de RCCTE (según el valor Ug): I1, I2, I3, V1, V2, V3.

Categorias logradas en las pruebas del sistema Aji Hoja Oculta:

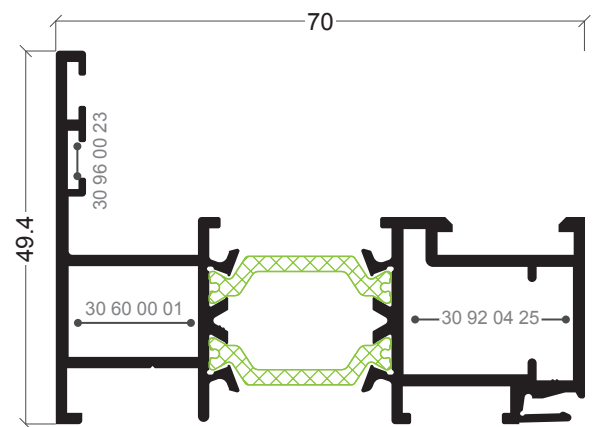
1. Permeabilidad de puertas y ventanas: Clase 4 (EN 1026: 2016; EN 12207: 1999)
2. Resistencia al agua de puertas y ventanas: Clase E1650 (EN 1027: 2016; EN 12208: 1999)
3. Resistencia a la apertura de puertas y ventanas: Clase C5 (EN 12211: 2016; EN 12210: 2016)

Valor calculado del coeficiente de transmisión térmica (EN 10077-1: 2006; EN 10077-2: 2012; ISO 10211: 2007): Uw = 1,40 W / m<sup>2</sup>K

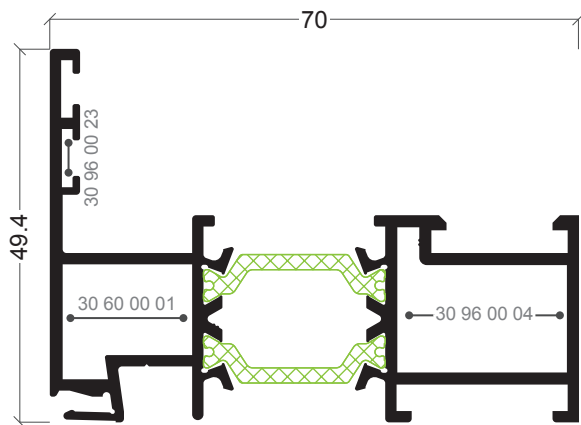
Sistema certificado por el laboratorio francés CSTB según las siguientes características:  
-Certificado QB49



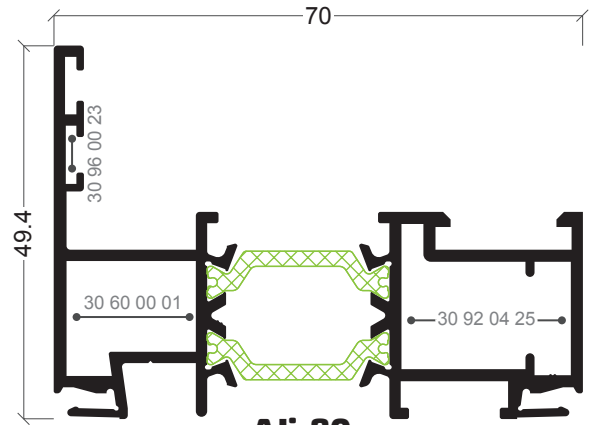
**AJi-03**  
Aro fixo  
Marco ventana



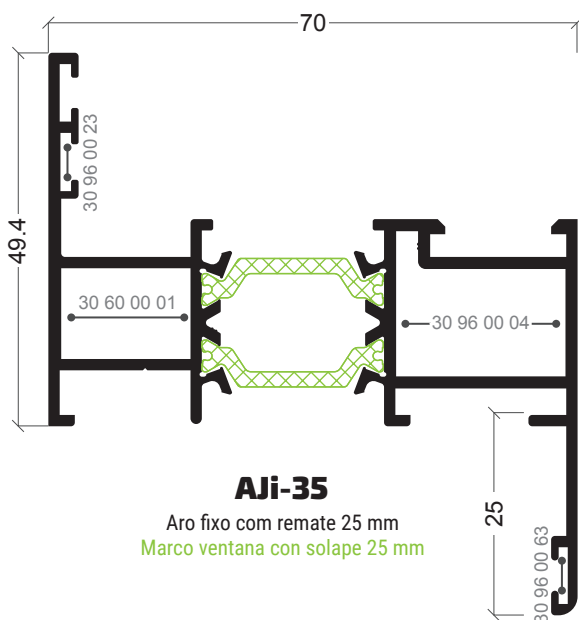
**AJi-91**  
Aro fixo  
Marco ventana c/ enganche int



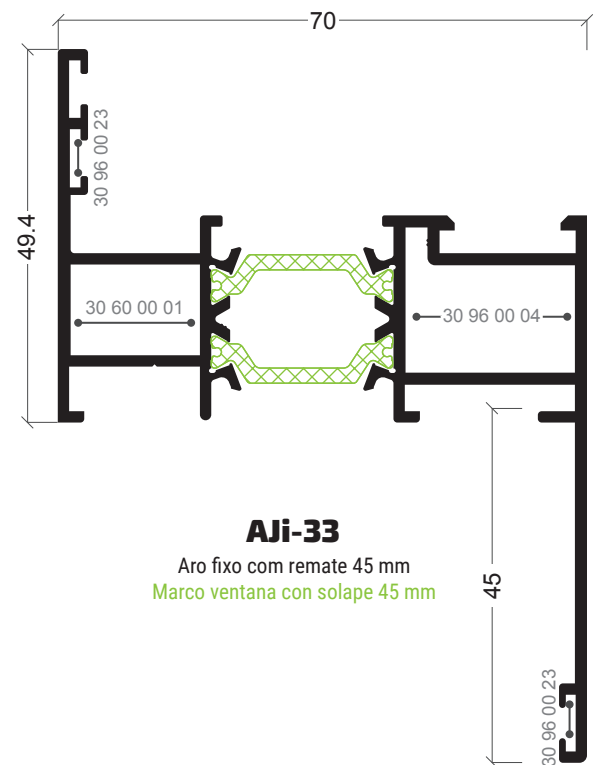
**AJi-76**  
Aro fixo  
Marco ventana c/ enganche ext



**AJi-80**  
Aro fixo  
Marco ventana c/ enganche int/ext

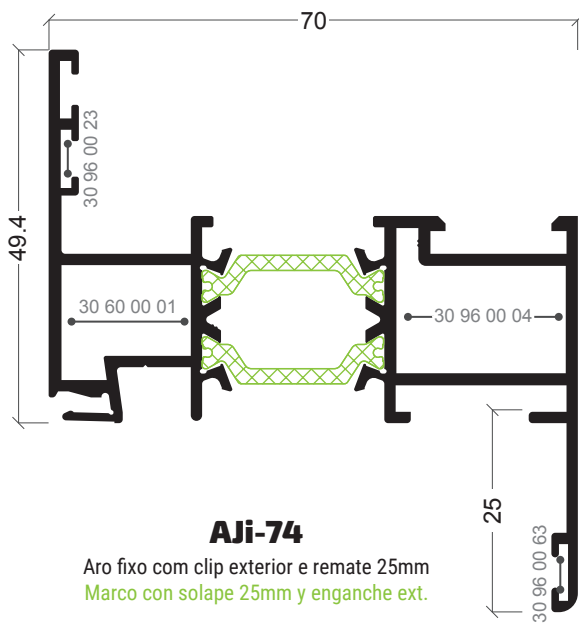


**AJi-35**  
Aro fixo com remate 25 mm  
Marco ventana con solape 25 mm



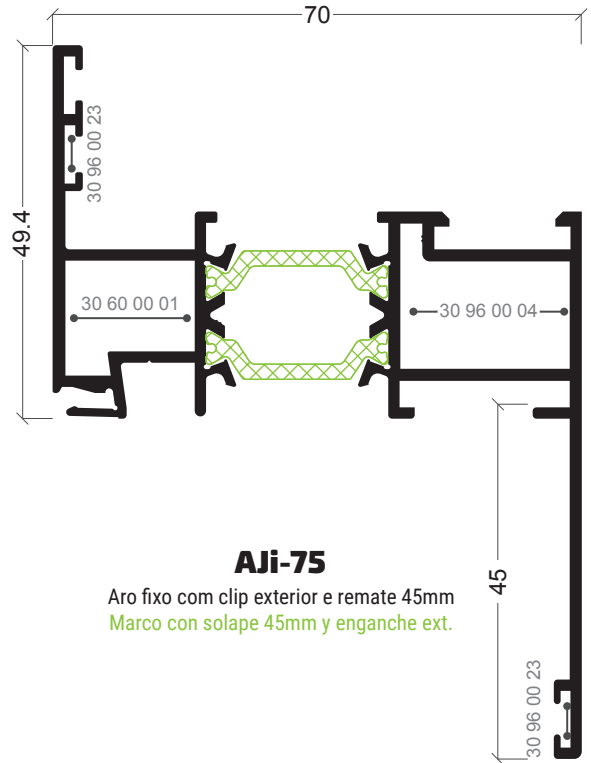
**AJi-33**  
Aro fixo com remate 45 mm  
Marco ventana con solape 45 mm





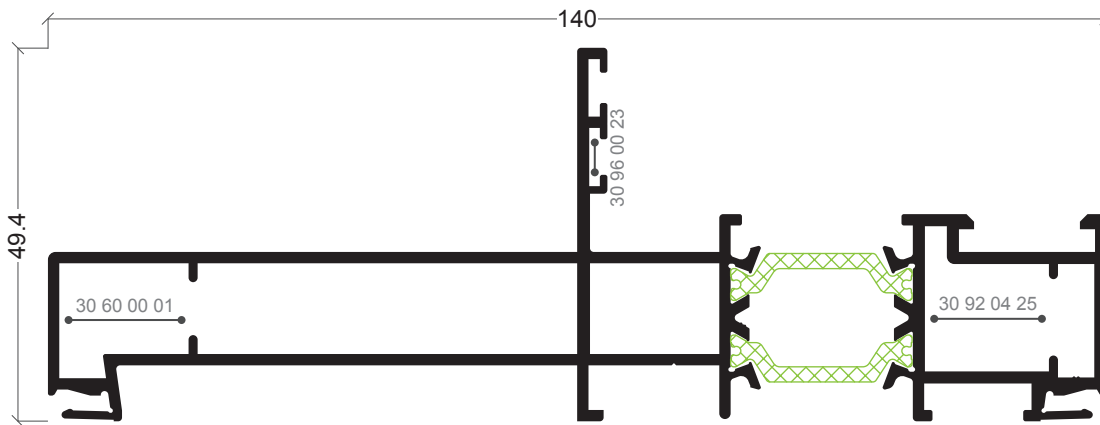
**Aji-74**

Aro fixo com clip exterior e remate 25mm  
Marco con solape 25mm y enganche ext.



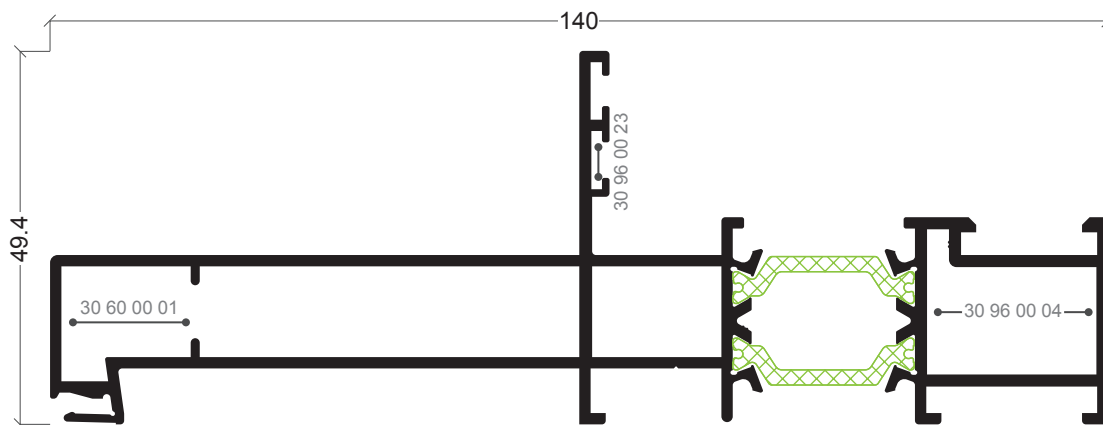
**Aji-75**

Aro fixo com clip exterior e remate 45mm  
Marco con solape 45mm y enganche ext.



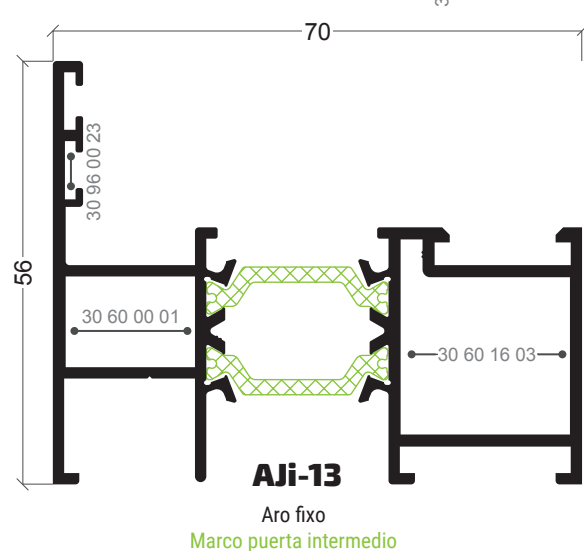
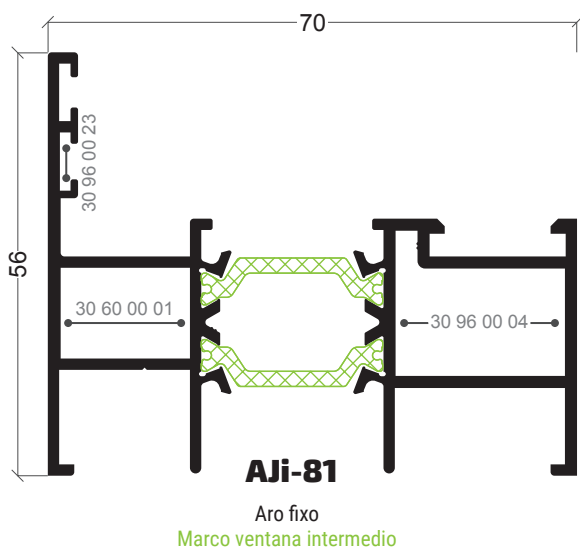
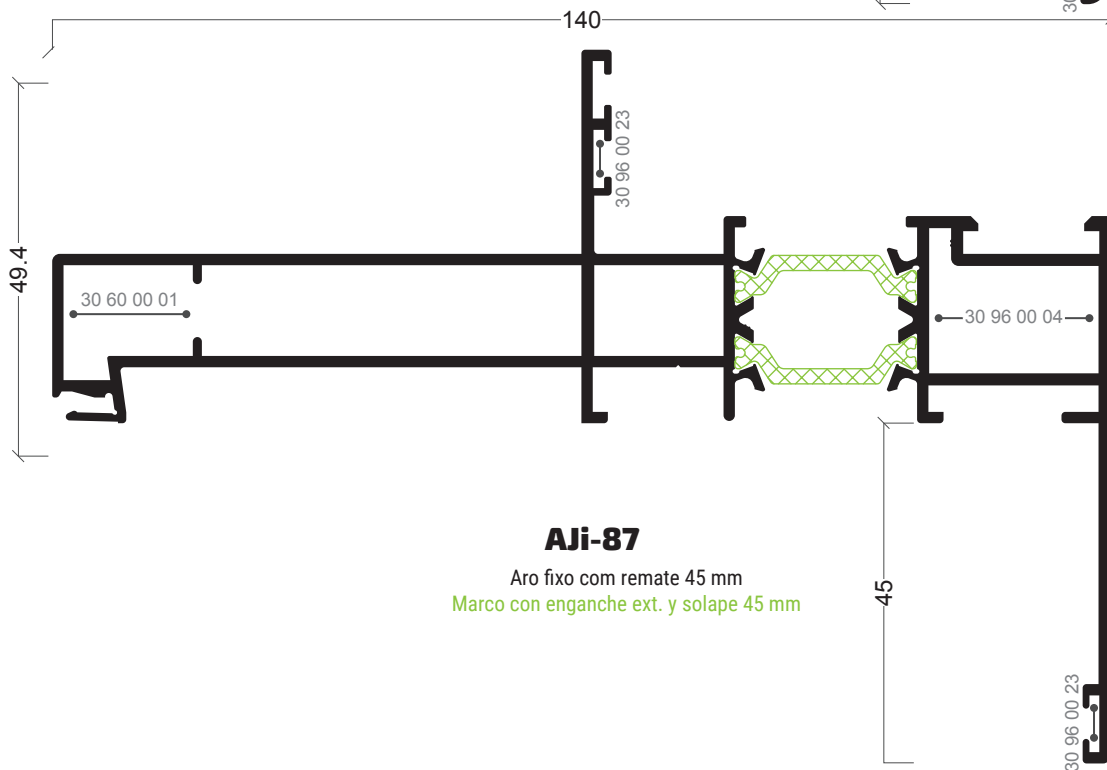
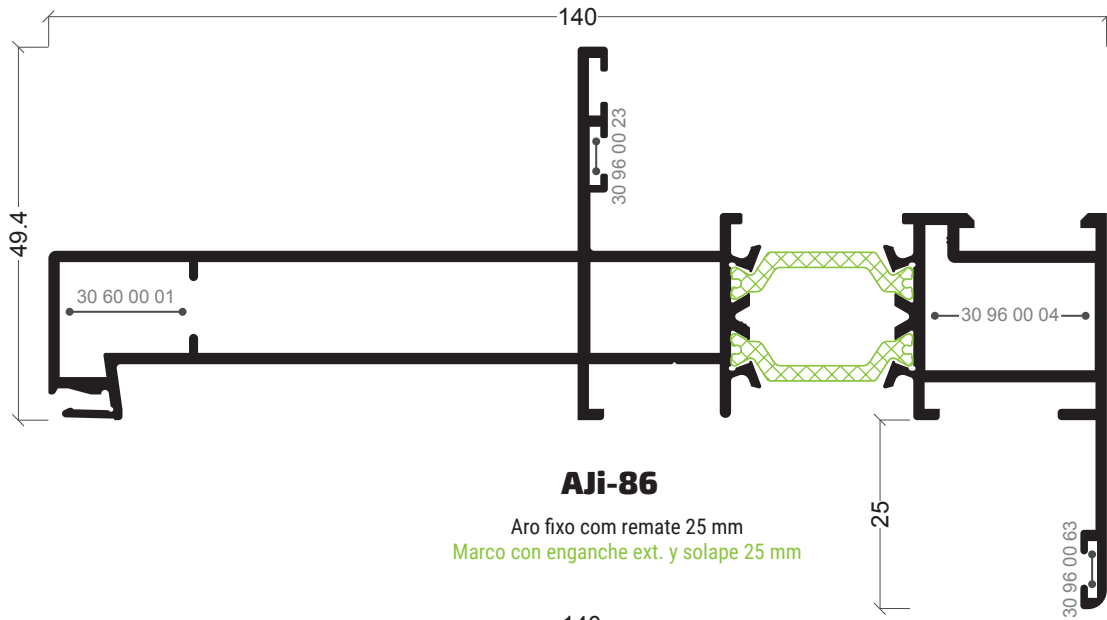
**Aji-88**

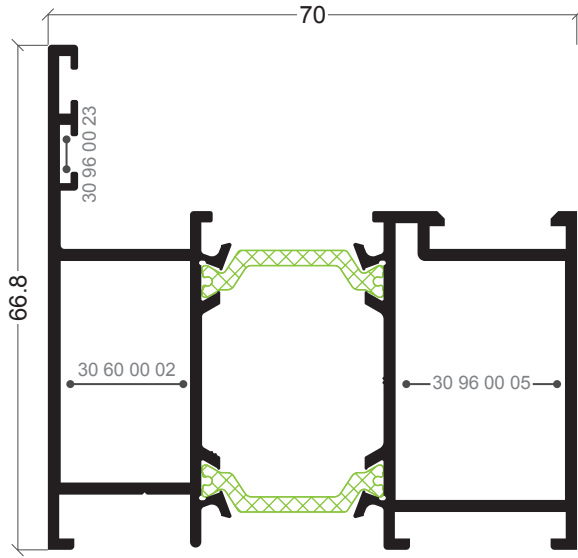
Aro fixo  
Marco 140mm con enganche ext./int.



**Aji-89**

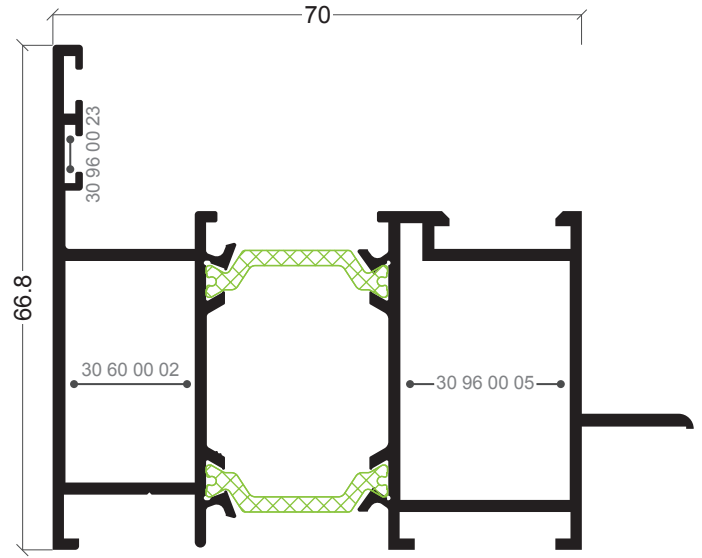
Aro fixo  
Marco 140mm c/ enganche ext





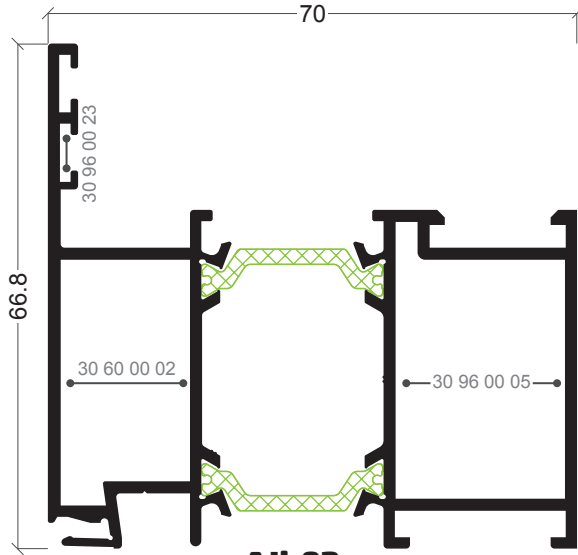
**AJi-08**

Aro fijo  
Marco puerta



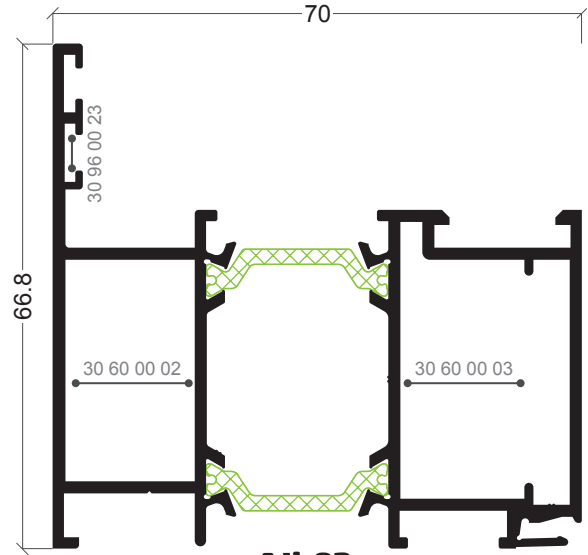
**AJi-68**

Aro fijo  
Marco puerta con precerco



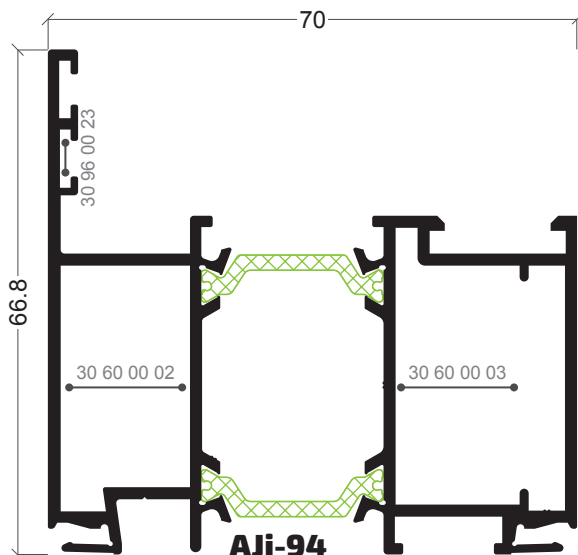
**AJi-92**

Aro fijo  
Marco puerta con enganche ext.



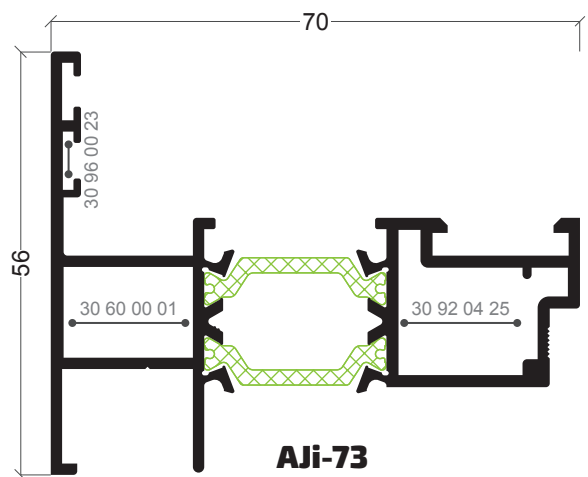
**AJi-93**

Aro fijo  
Marco puerta con enganche int.



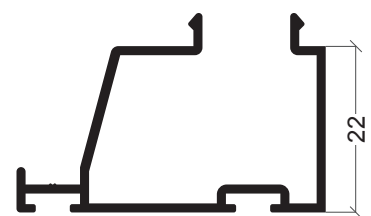
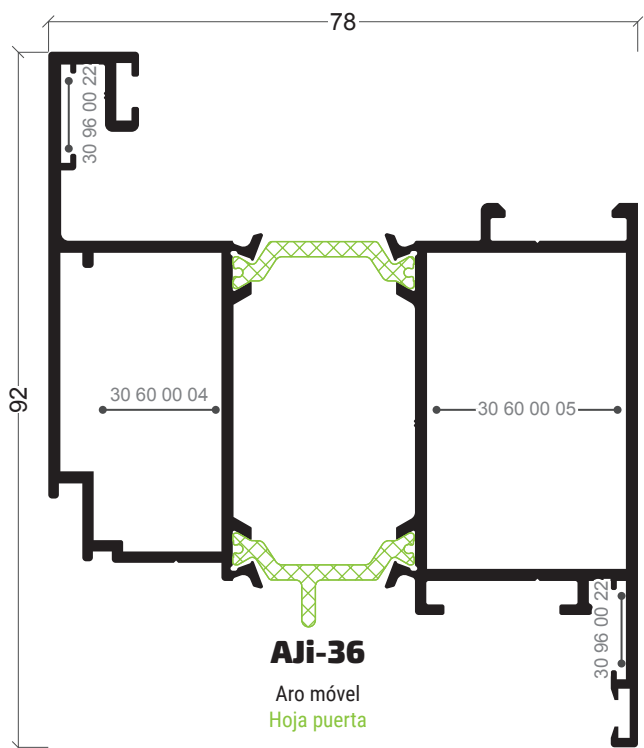
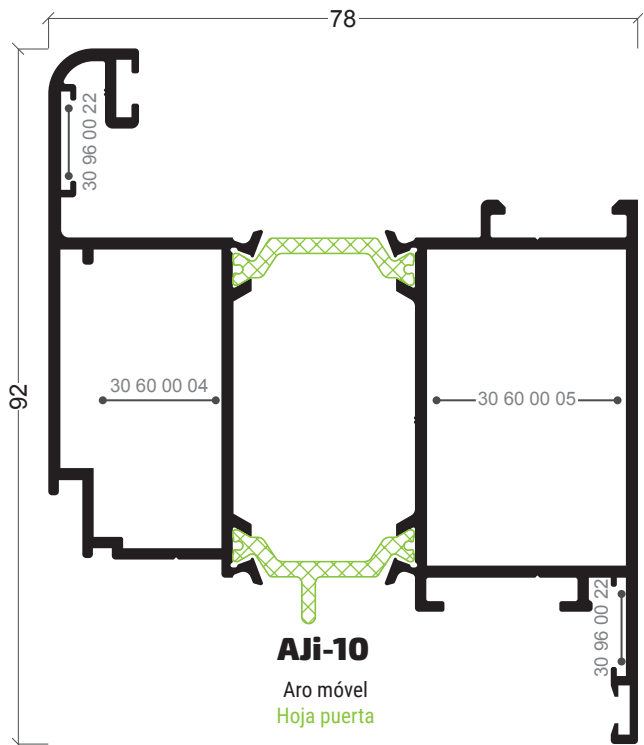
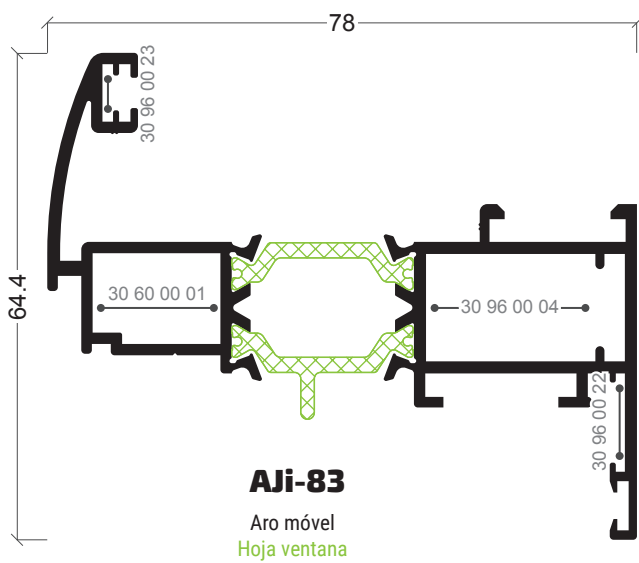
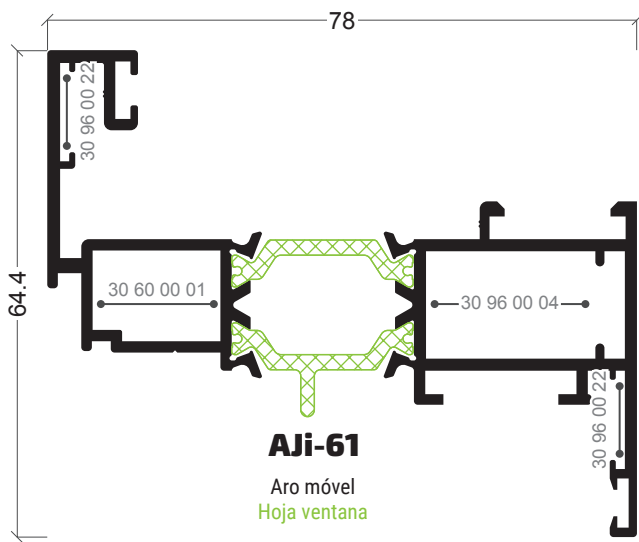
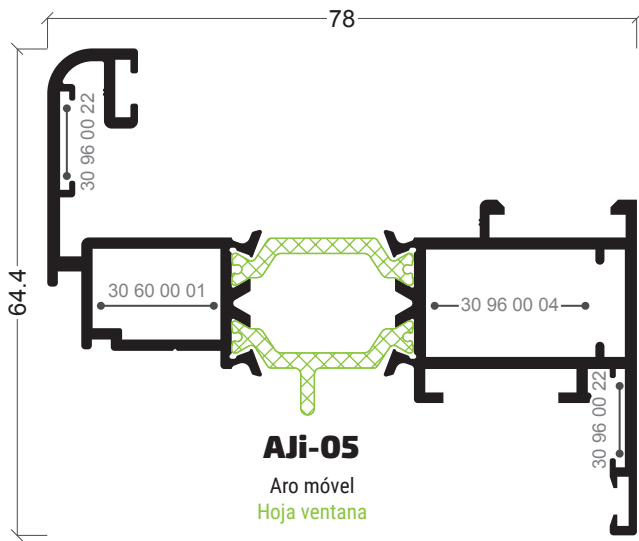
**AJi-94**

Aro fijo  
Marco puerta con enganche int/ext

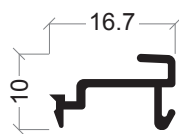
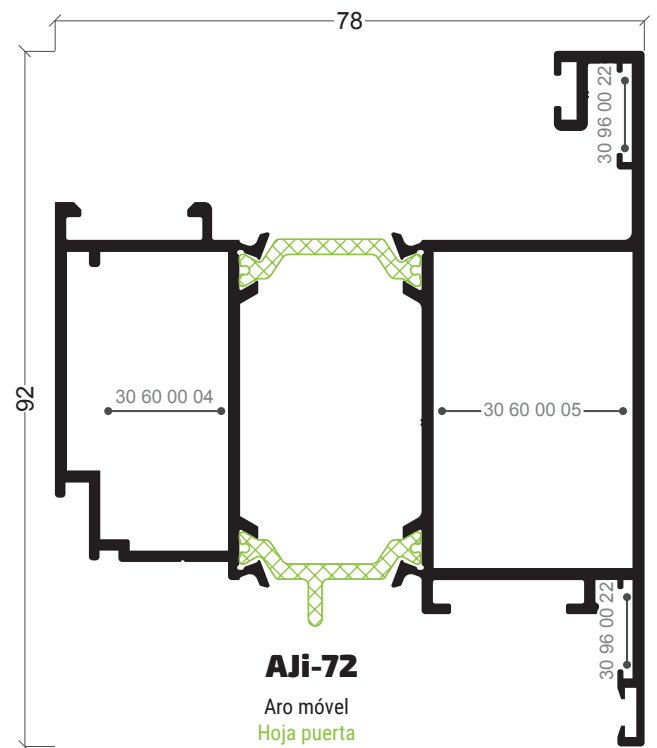
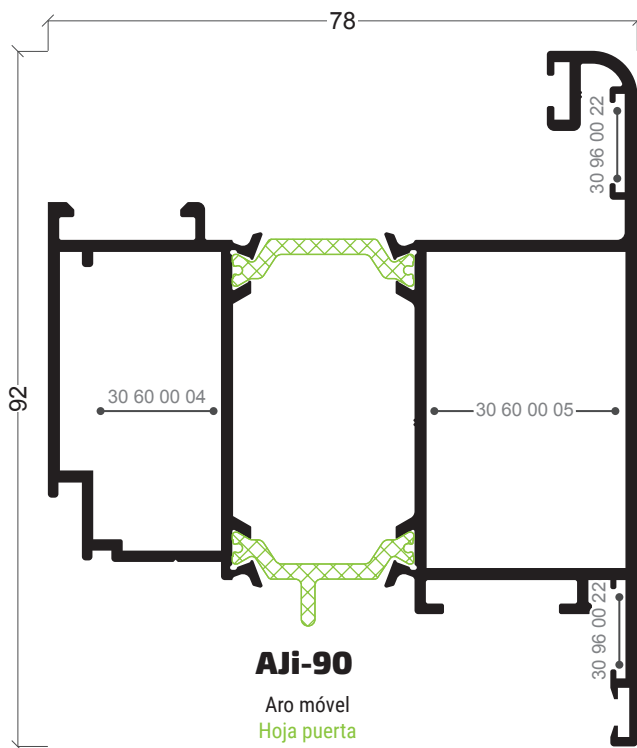
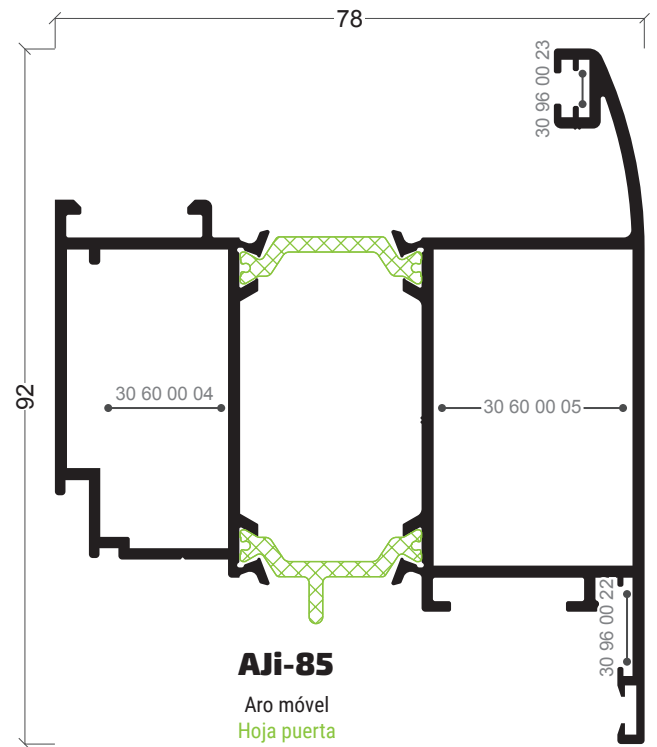
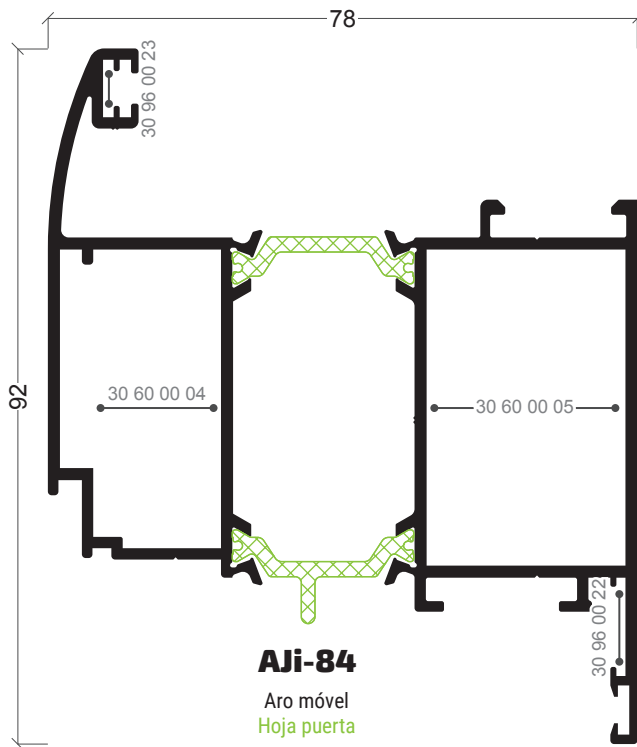


**AJi-73**

Inversor de sentido de apertura  
Inversor de sentido de apertura



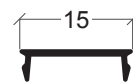
**AJi-82**  
Bite remate  
Junquillo acople puerta



**AX-33**  
Mola bite  
Grapa junquillo

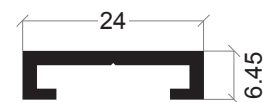
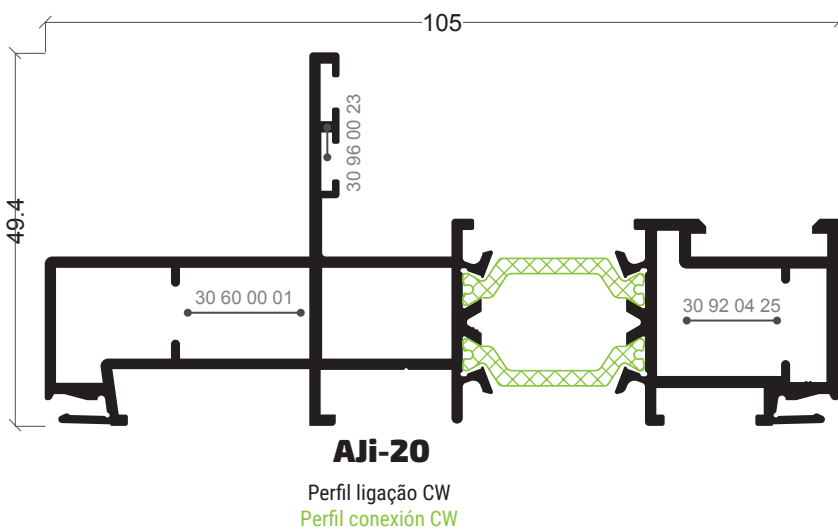
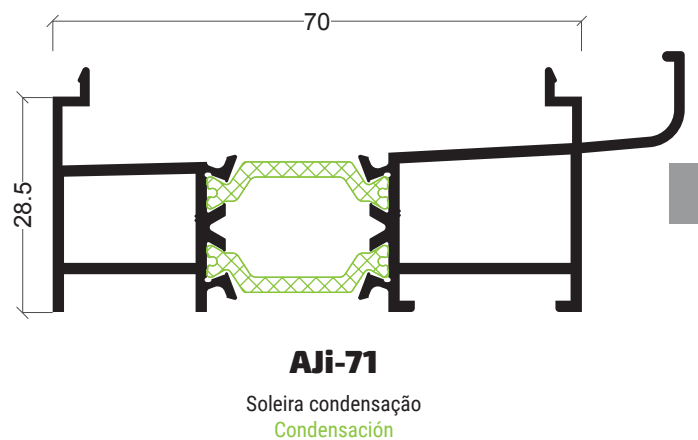
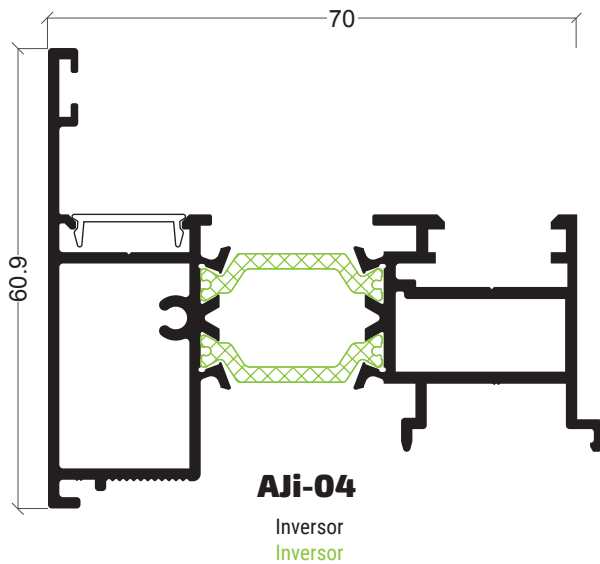
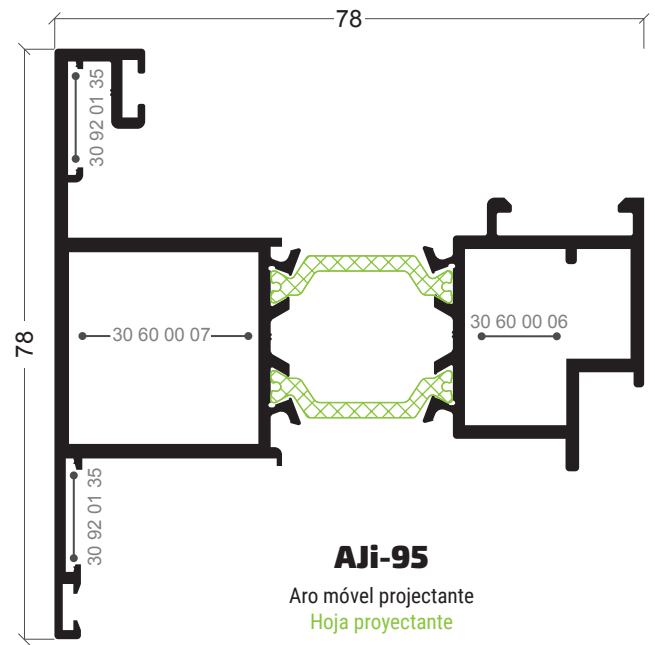
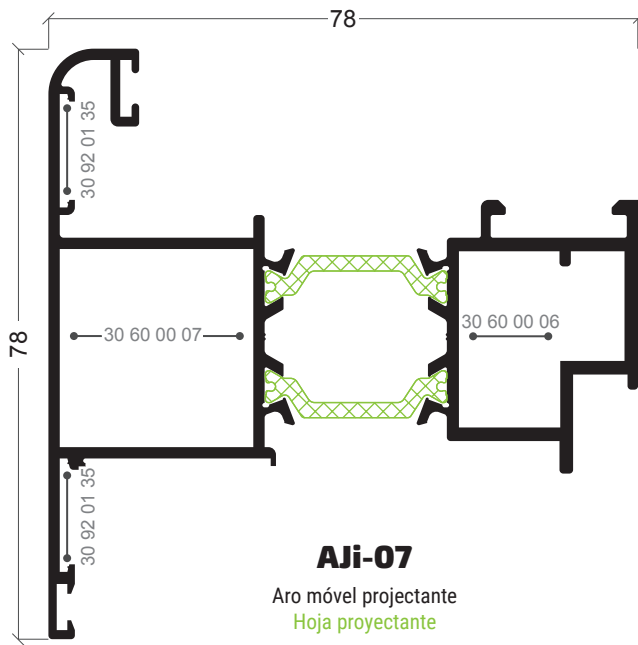


**AX-19**  
Vareta  
Pletina falleba



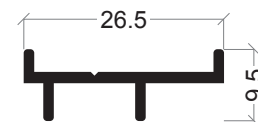
**KL-04**  
Tampa  
Tope





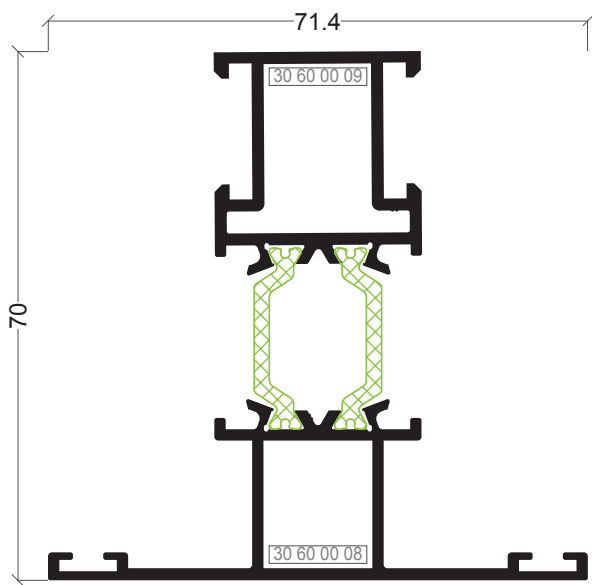
**AXi-31**

Guia projectante  
Guia projectante

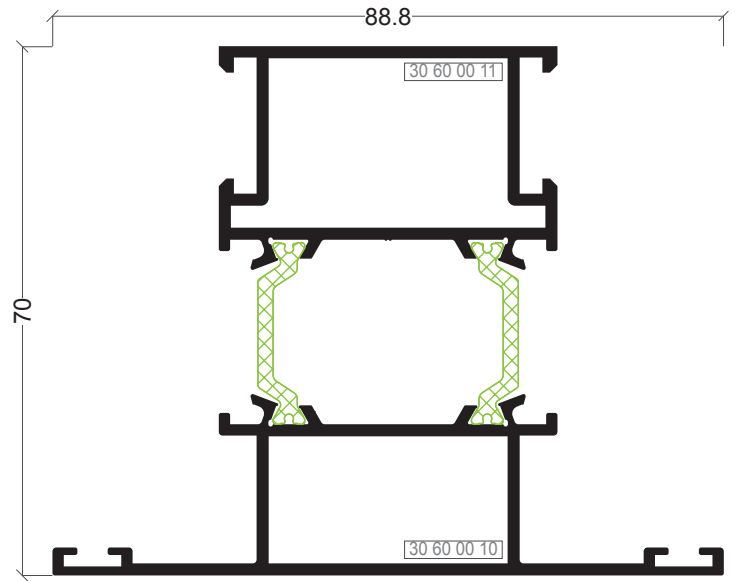


**AXi-32**

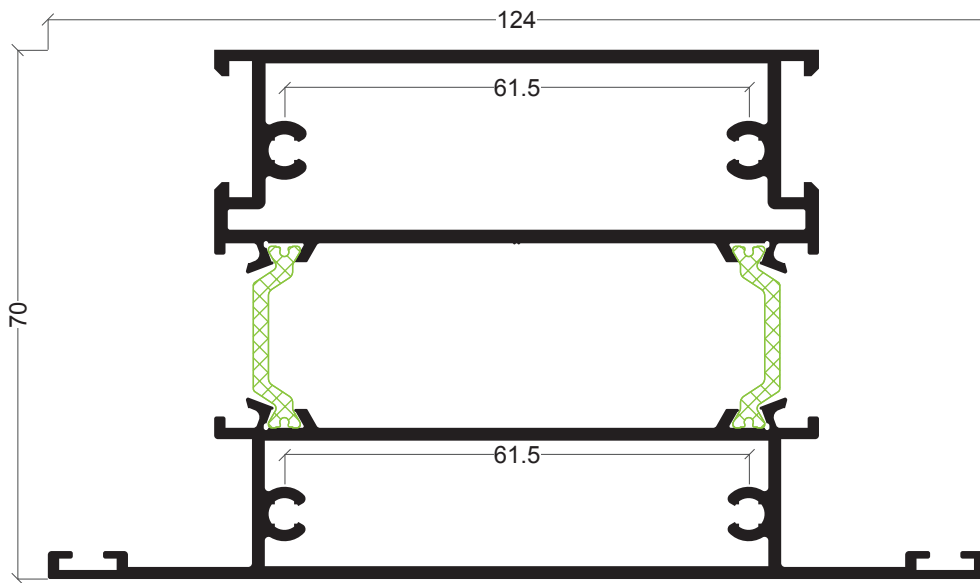
Complemento projectante  
Complemento projectante



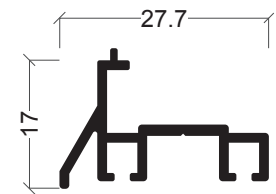
**Aji-01**  
Travessa  
Travesaño



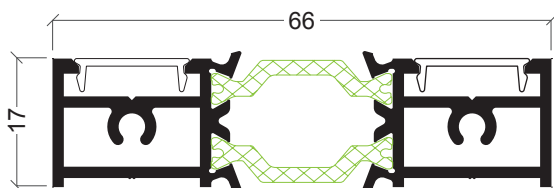
**Aji-06**  
Travessa  
Travesaño puerta



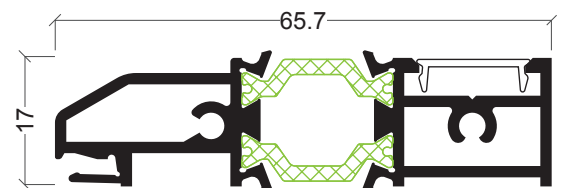
**Aji-12**  
Travessa  
Zócalo 124x70mm



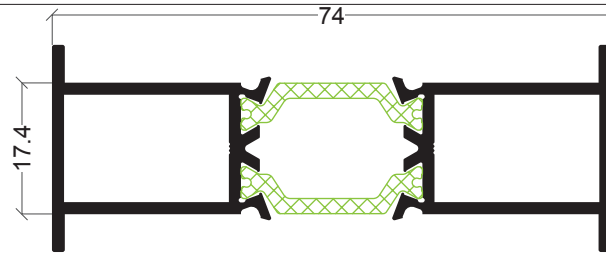
**Aji-62**  
Pingadeira inferior porta sacada  
Vierteaguas inferior puerta



**Aji-69**  
Soleira  
Solape inferior puerta con enganche

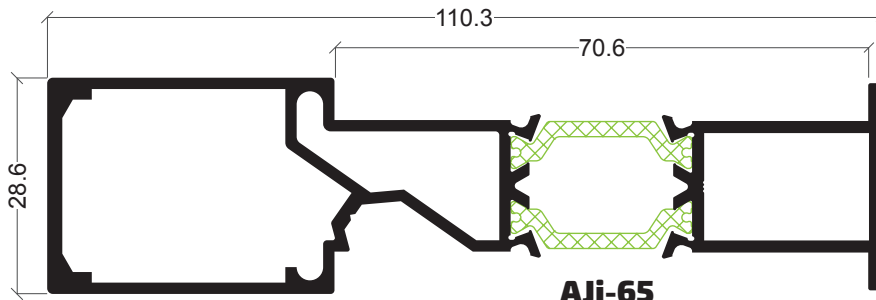


**Aji-63**  
Soleira  
Solape inferior puerta con enganche



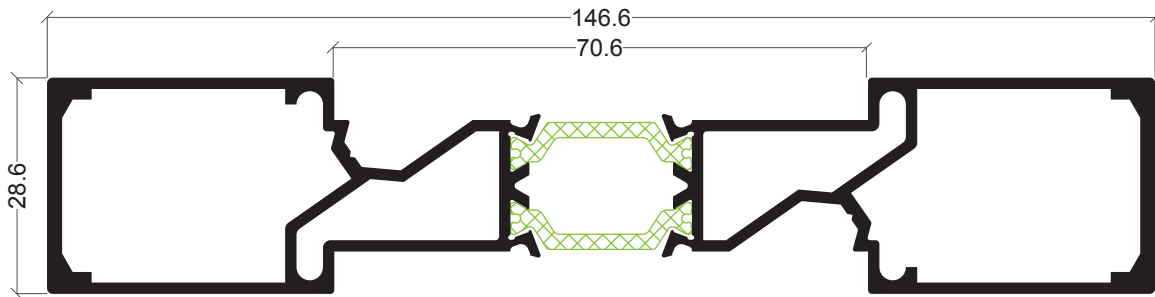
**AJi-21**

União de aros  
Unión de marcos



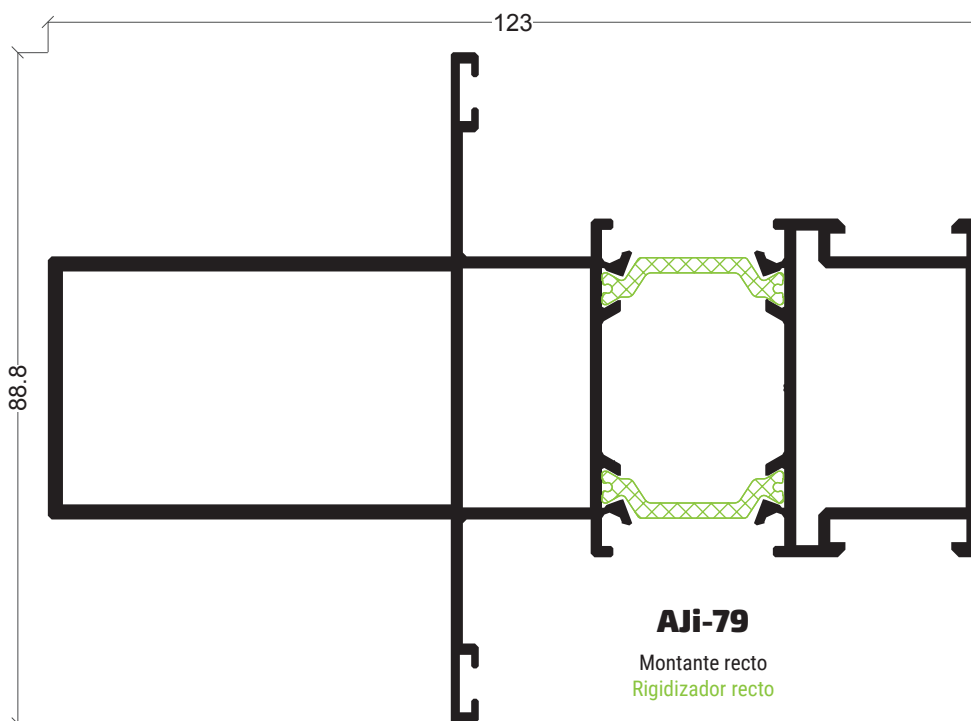
**AJi-65**

União de aros  
Unión de marcos con refuerzo



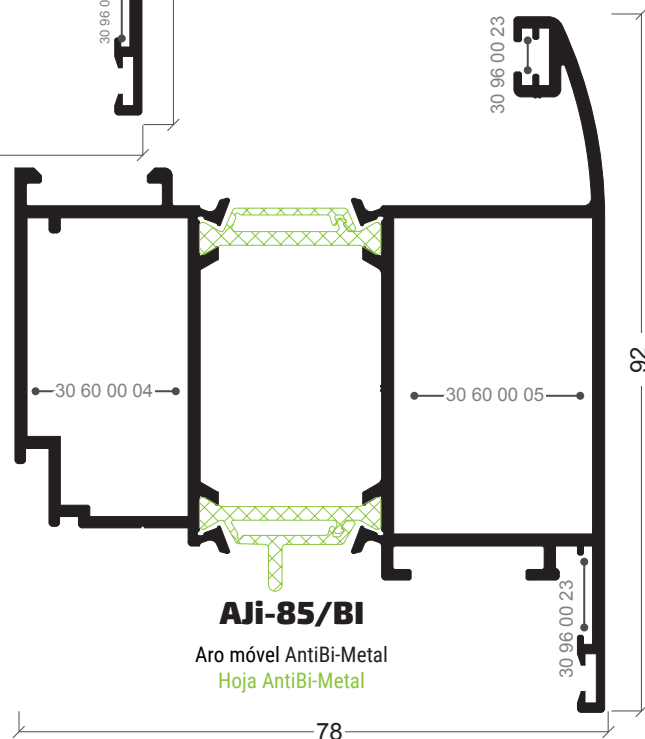
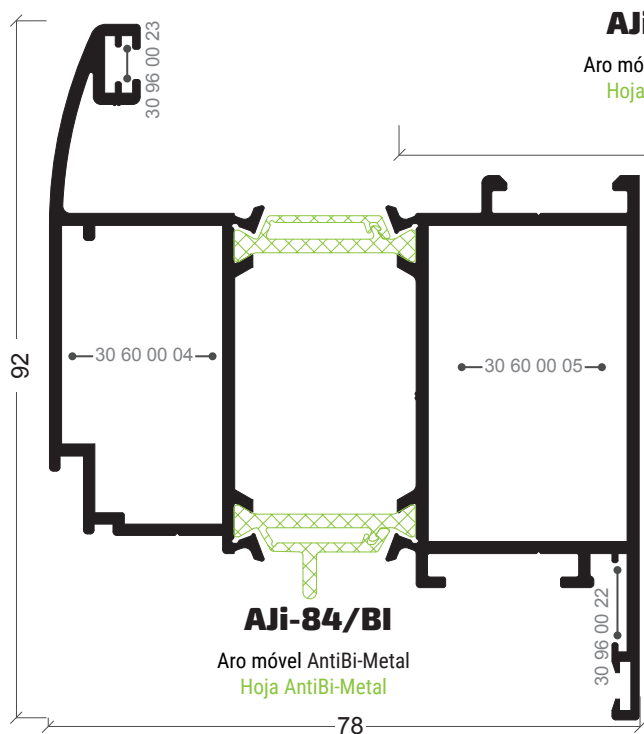
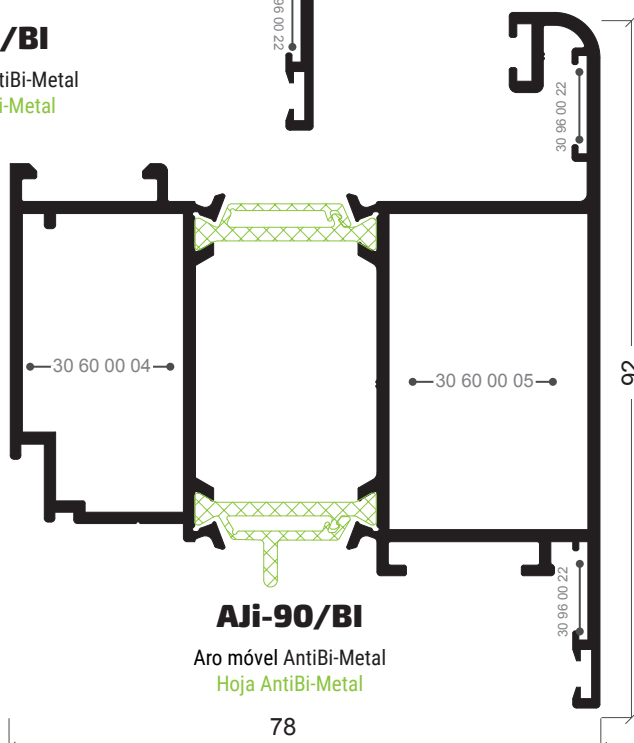
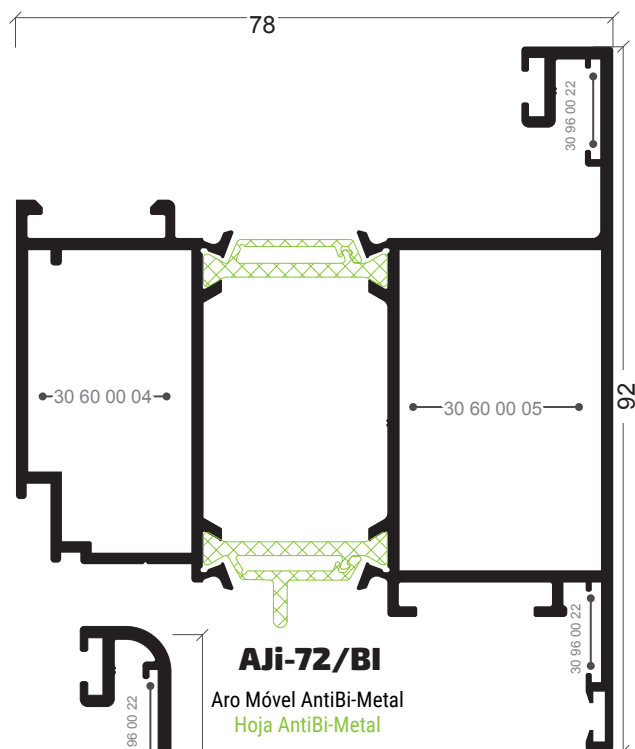
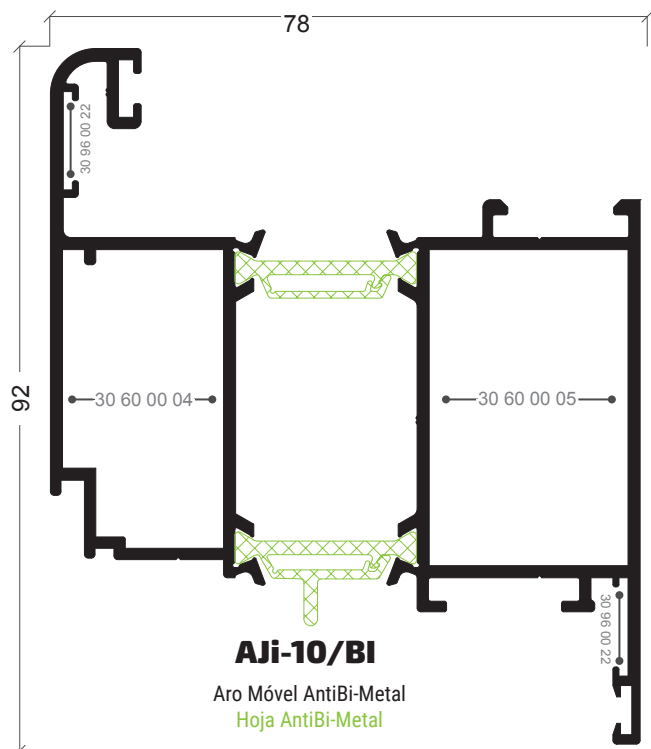
**AJi-67**

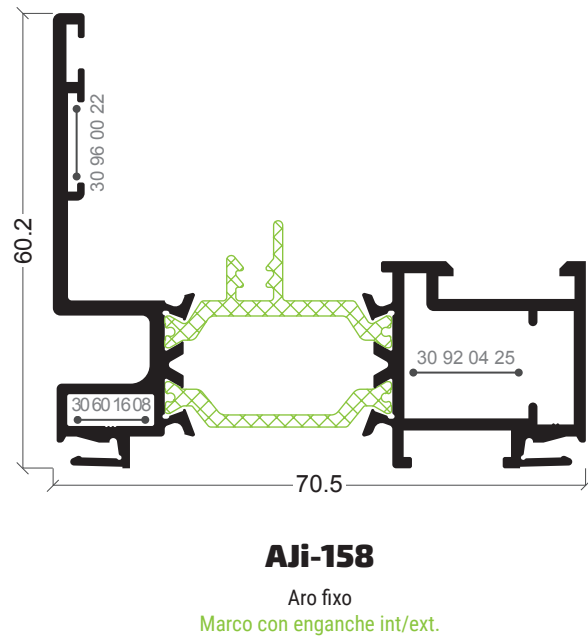
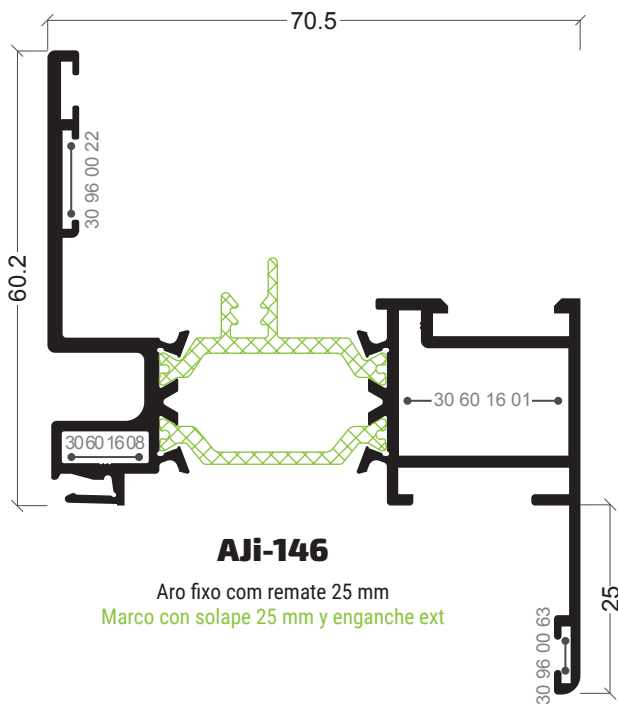
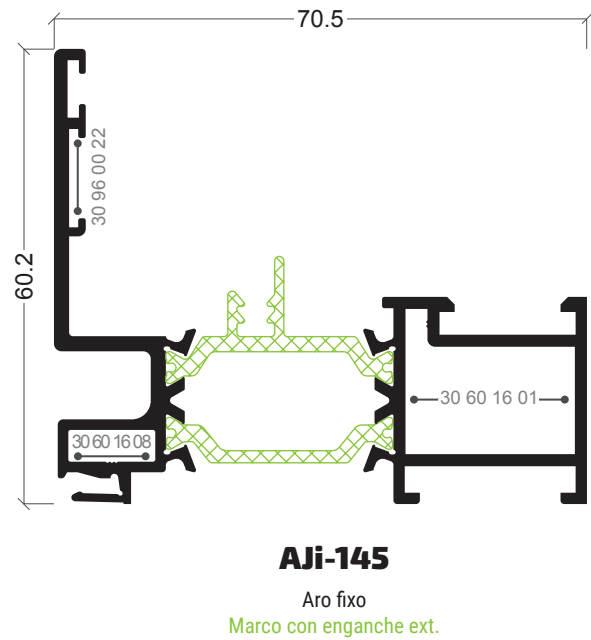
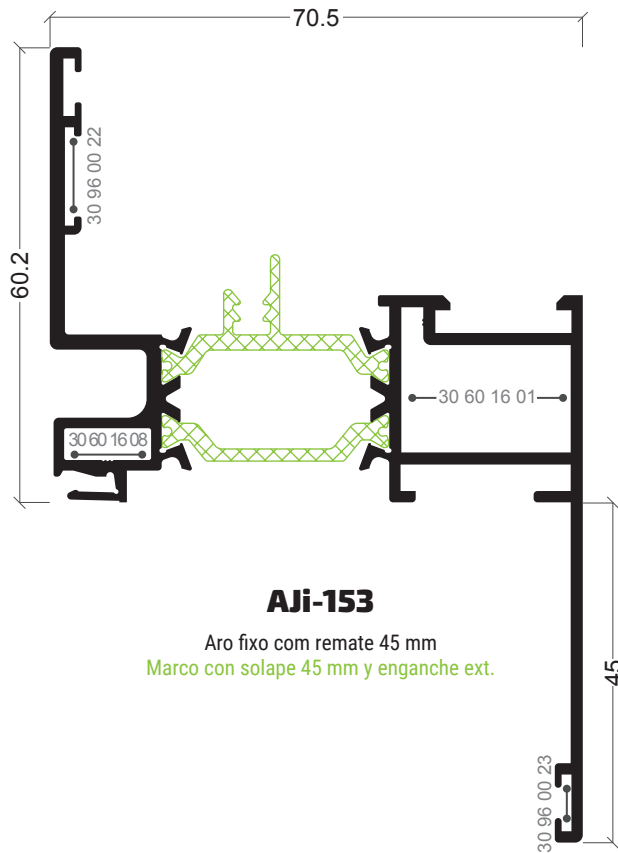
União de aros  
Unión de marcos con doble refuerzo



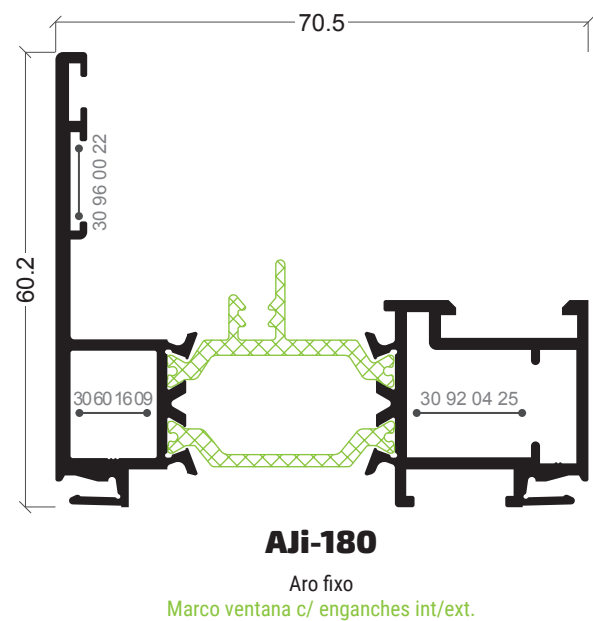
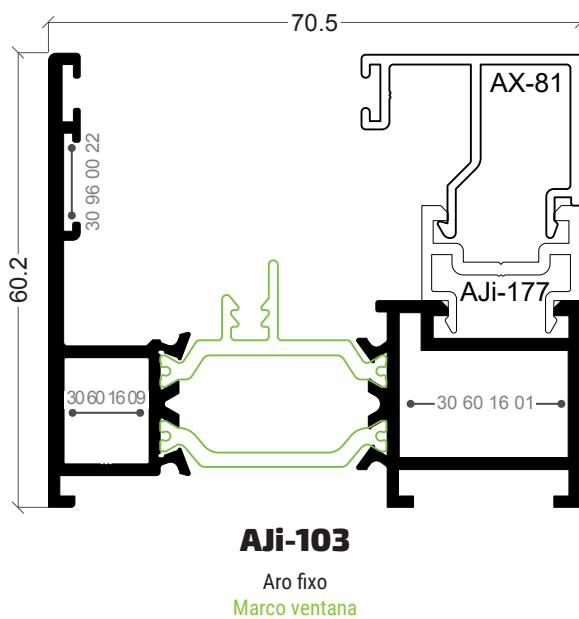
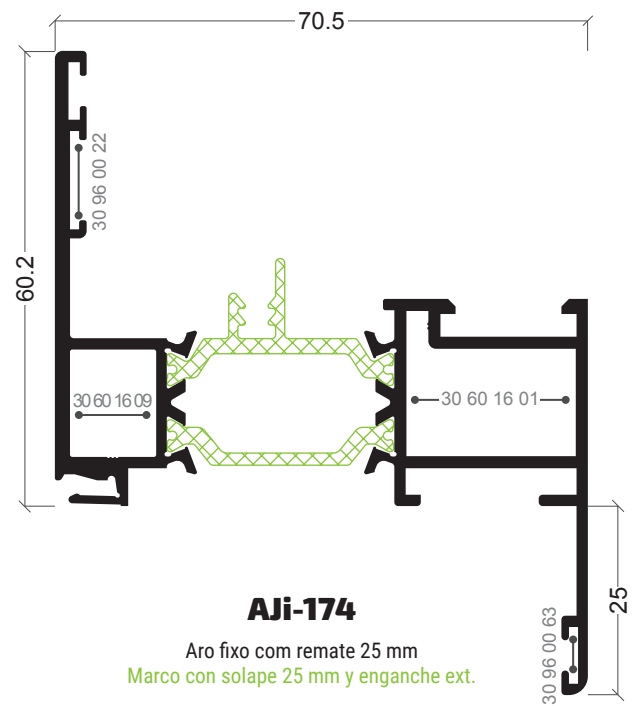
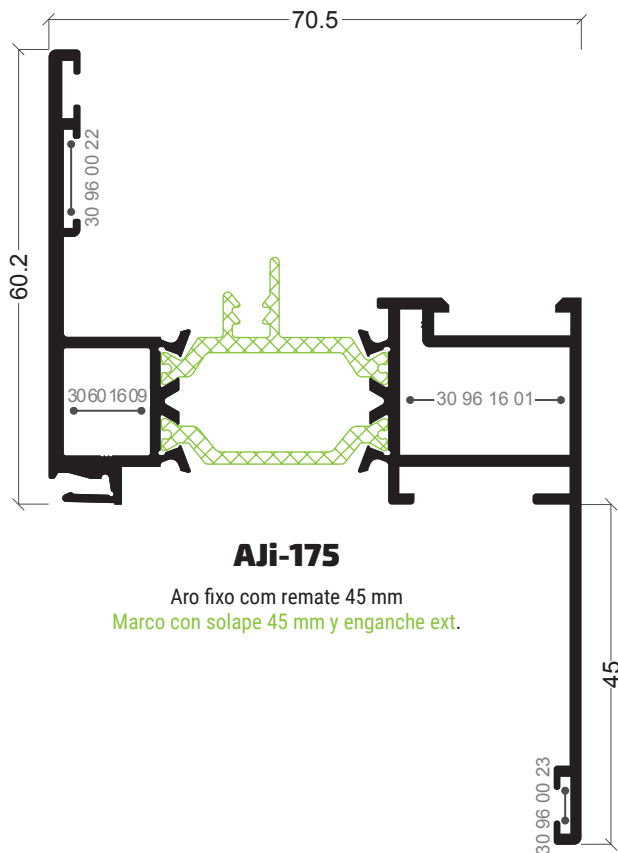
**AJi-79**

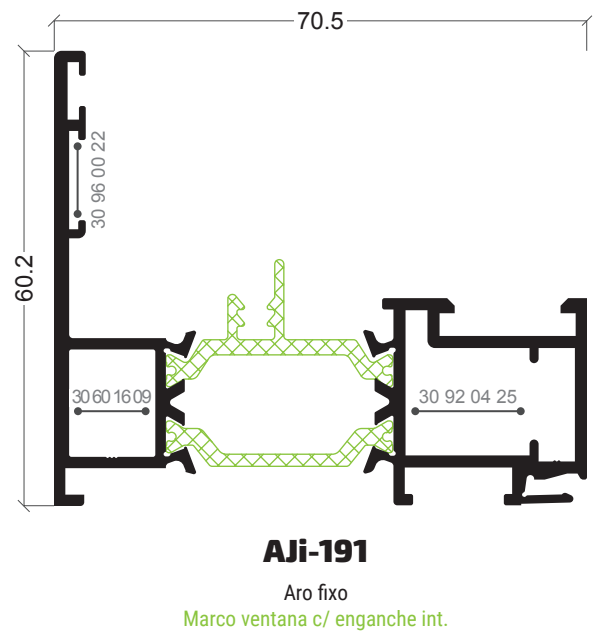
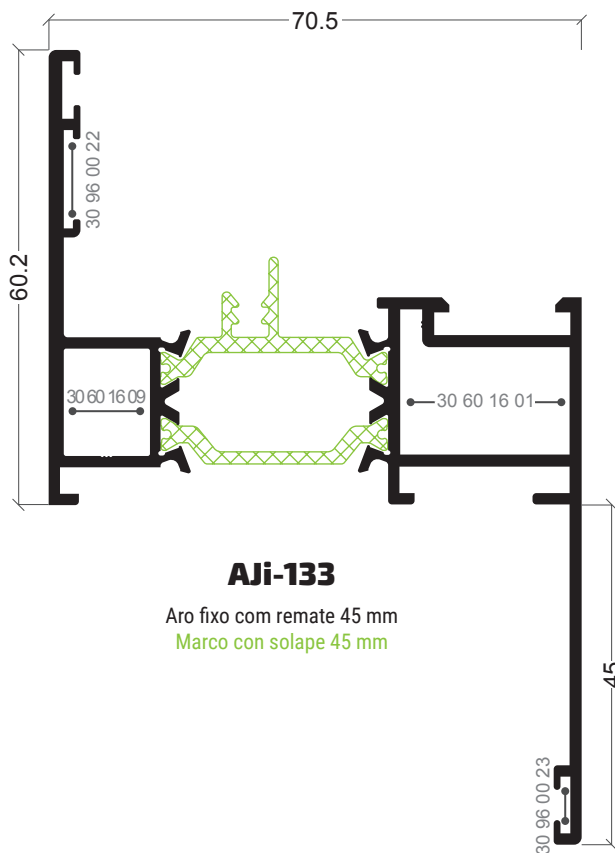
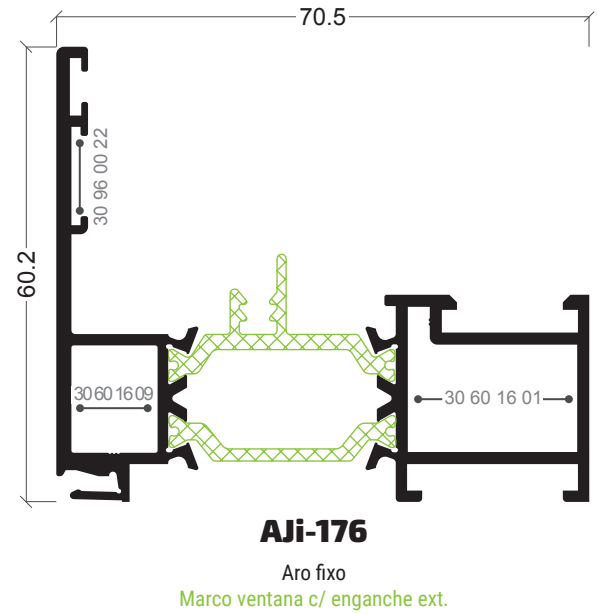
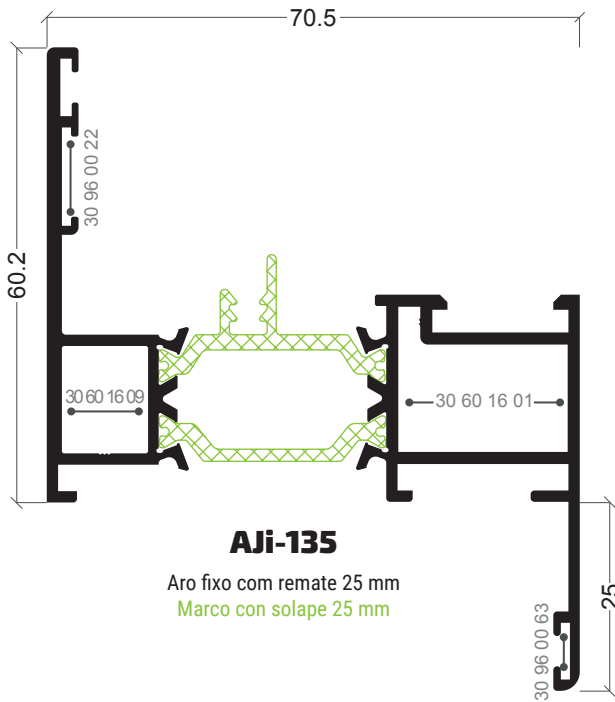
Montante recto  
Rigidizador recto

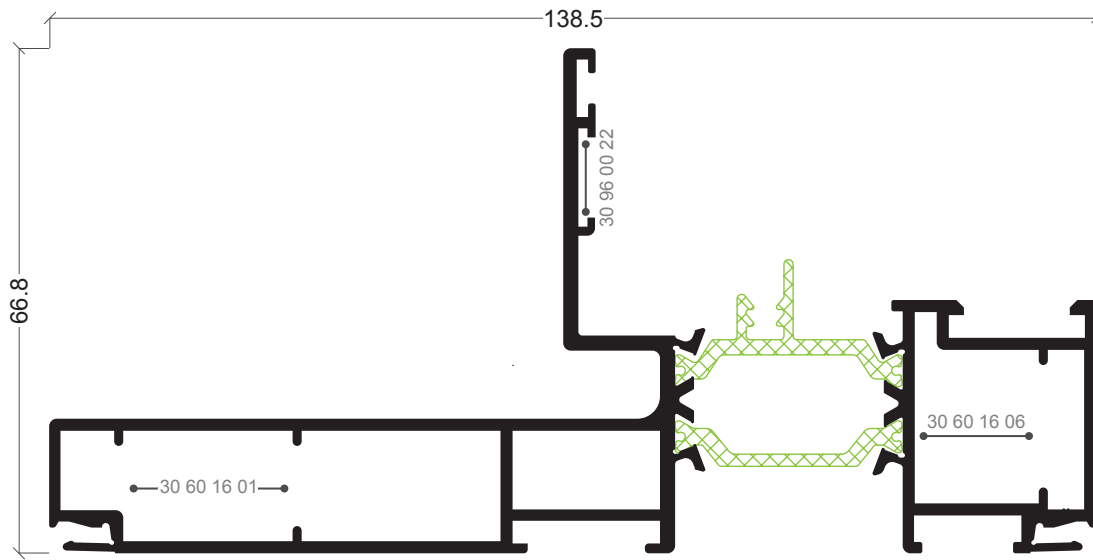






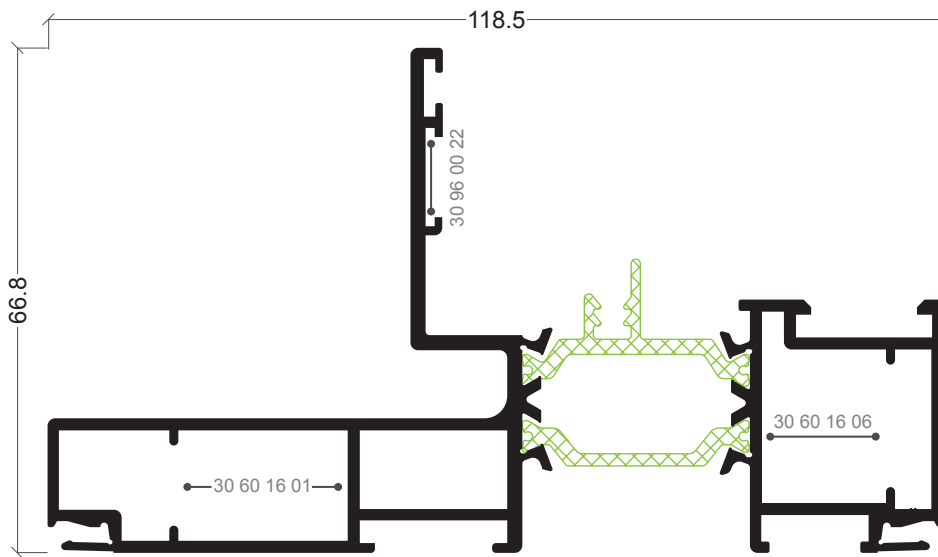






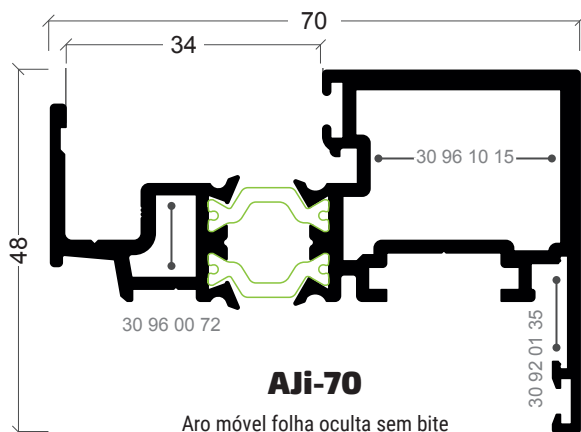
**AJi-139**

Aro fixo  
Marco c/ enganche int.



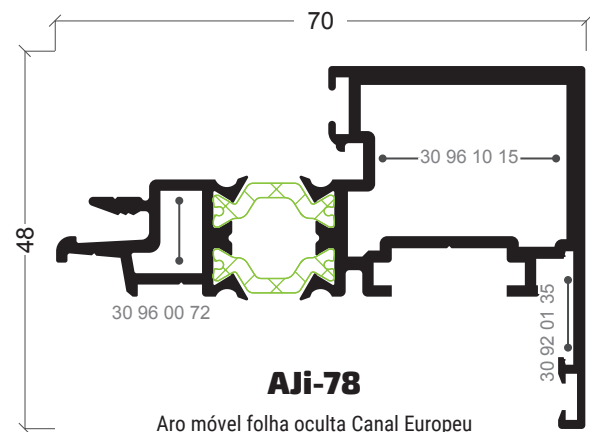
**AJi-127**

Aro fixo com remate 25 mm  
Marco c/ enganche int.



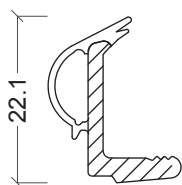
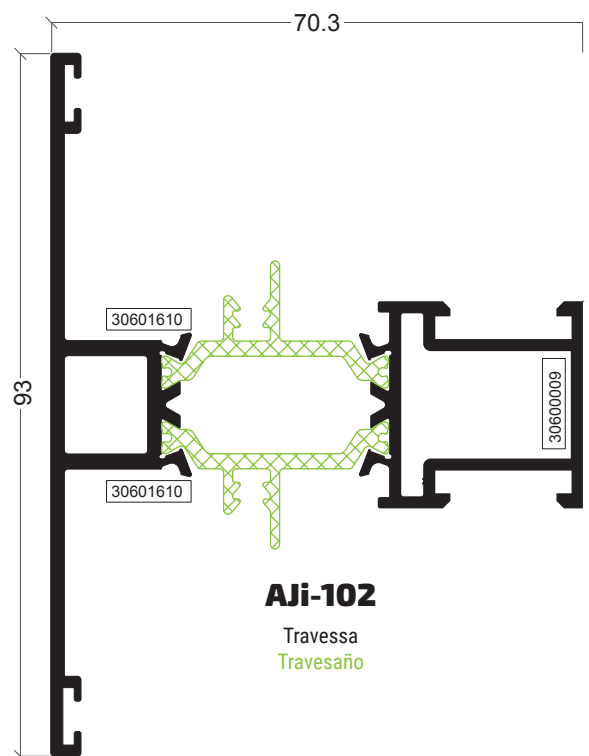
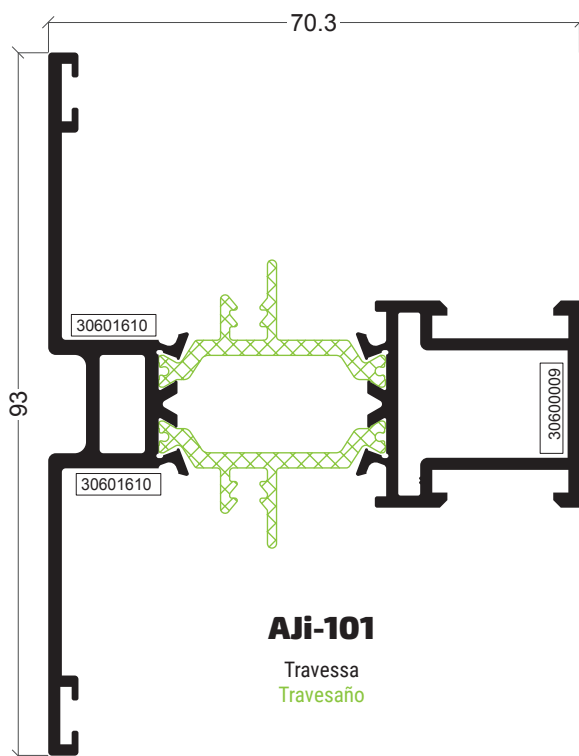
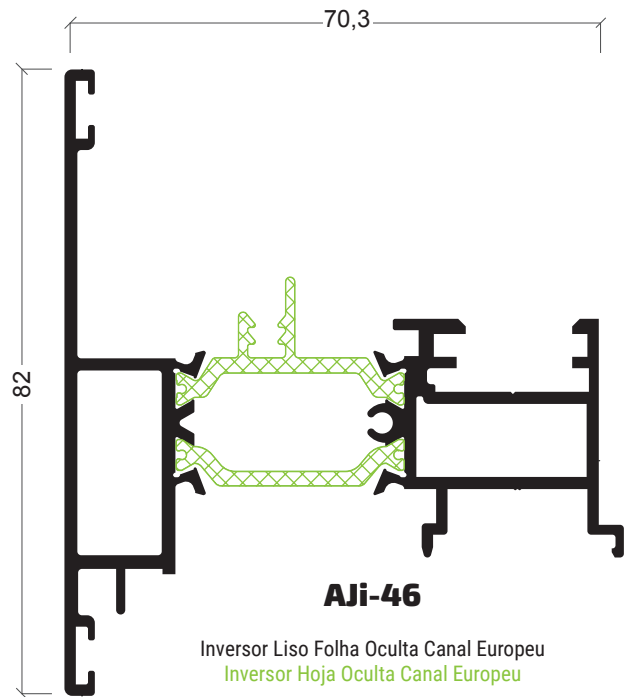
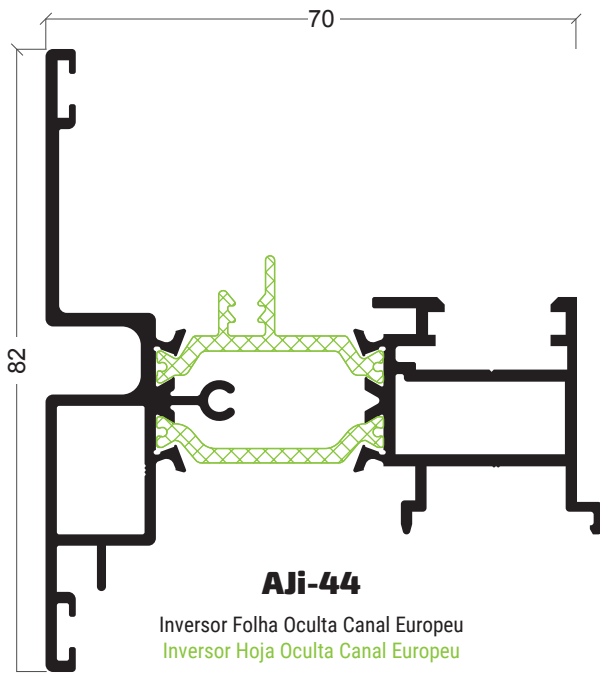
**AJi-70**

Aro móvel folha oculta sem bite  
Hoja oculta sin junquillo



**AJi-78**

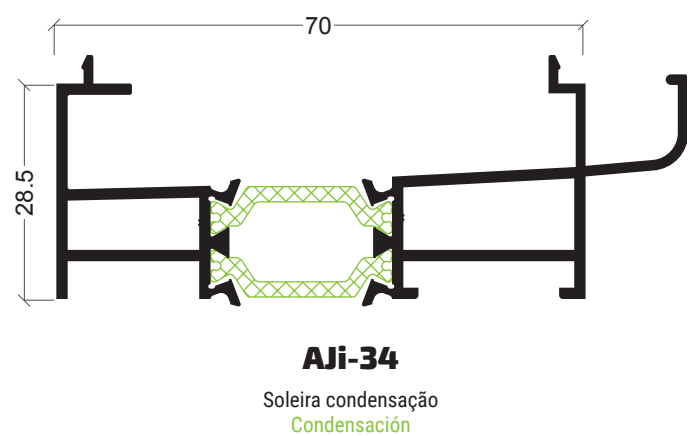
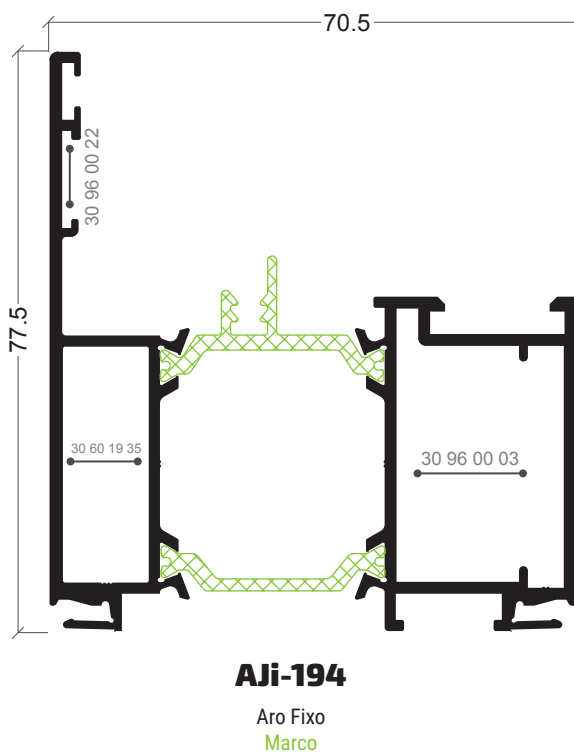
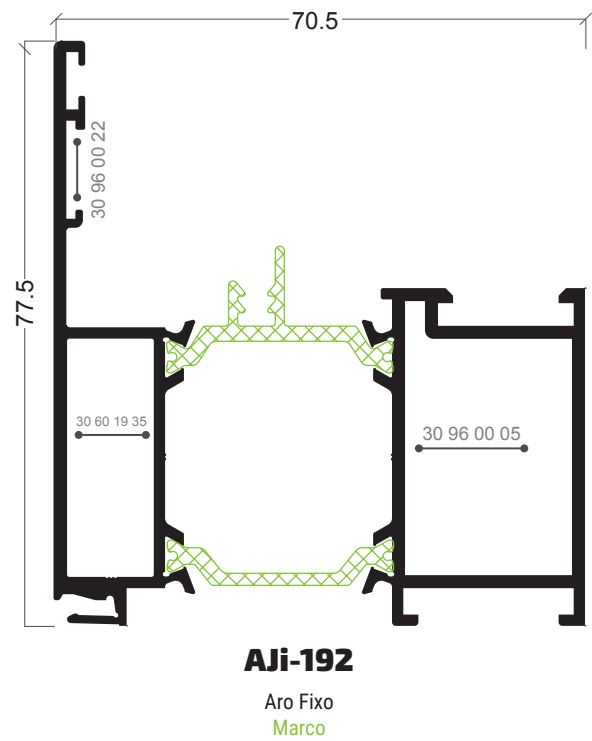
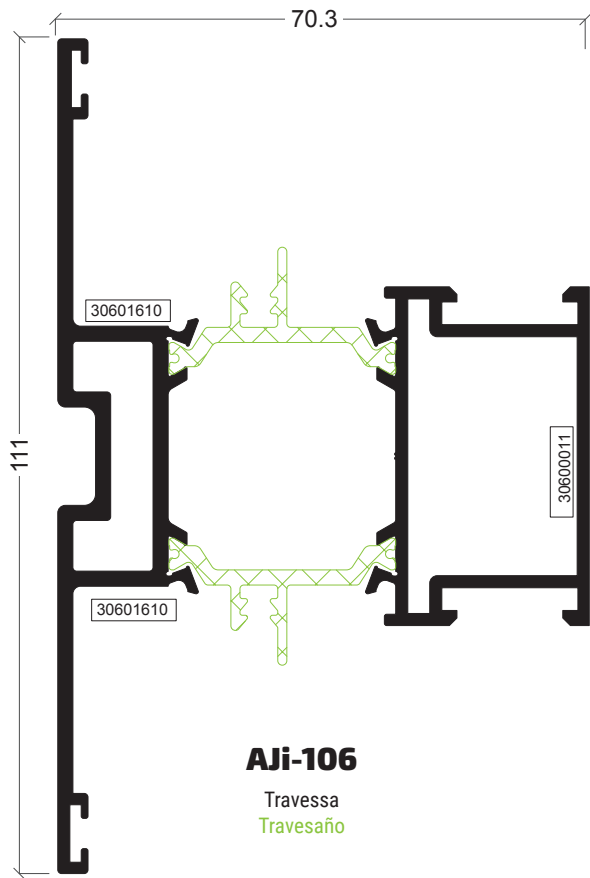
Aro móvel folha oculta Canal Europeu  
Hoja oculta Canal Europeu



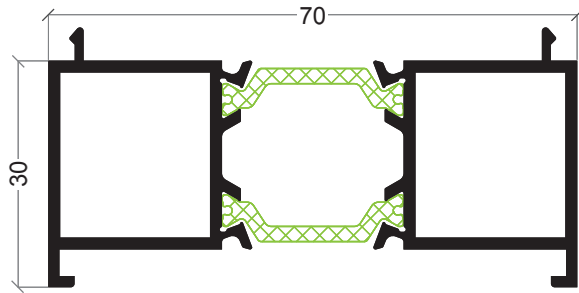
Bite exterior em polímero  
Junquillo exterior en polímero



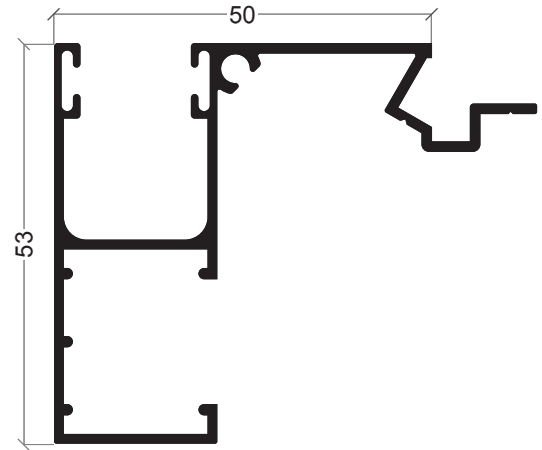
Bite exterior em alumínio  
Junquillo exterior em alumínio



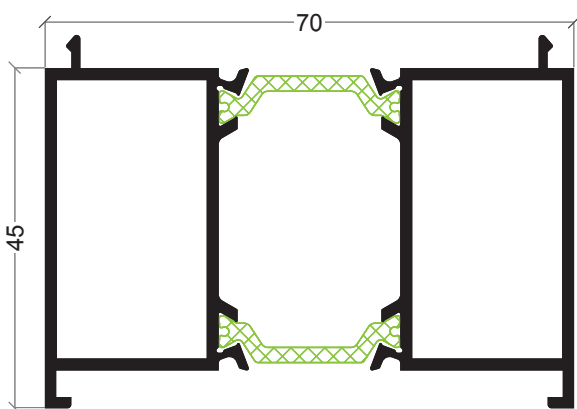




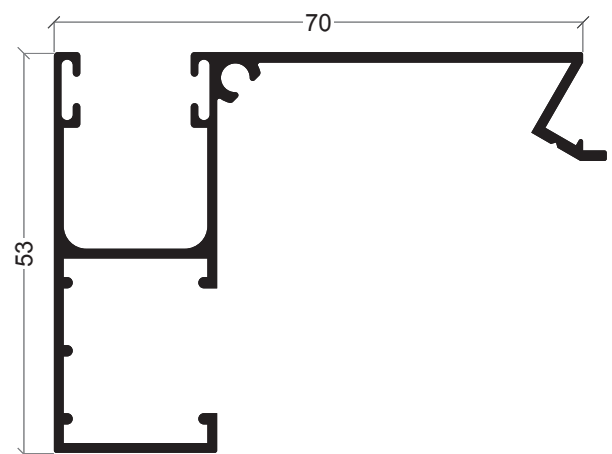
**S-27**  
Perfil de ligação  
Perfil de conexão



**S-25**  
Guia de persiana  
Guia de persiana

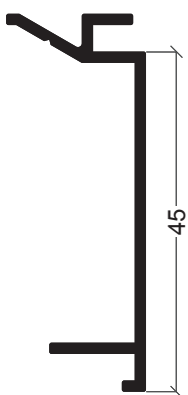


**S-28**  
Perfil de ligação  
Perfil de conexão

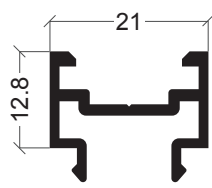


**S-26**  
Guia de persiana  
Guia de persiana

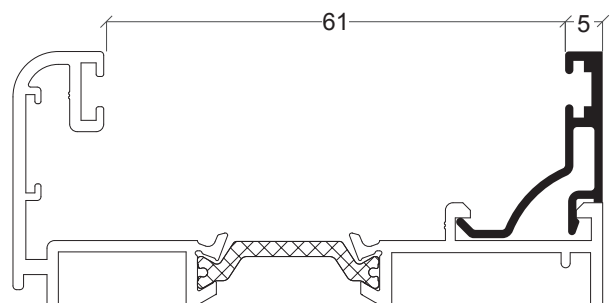
125



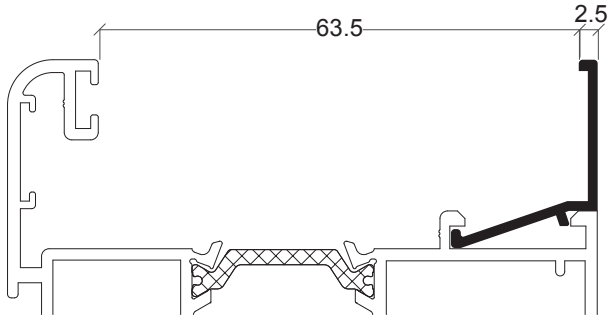
**S-32**  
Remate interior 45 mm  
Solape interior 45 mm



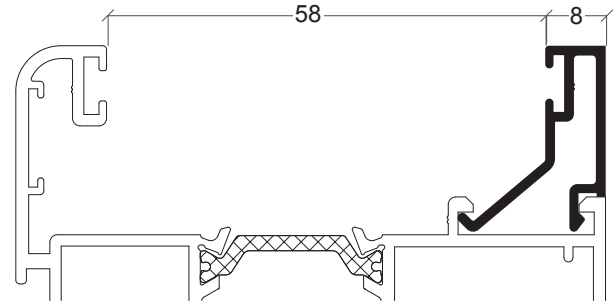
**Aji-177**  
Suplemento bite  
Suplemento junquillo



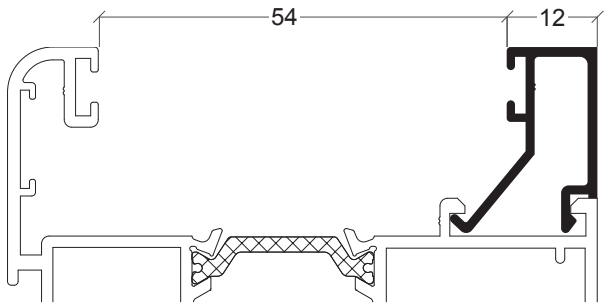
**AX-82**



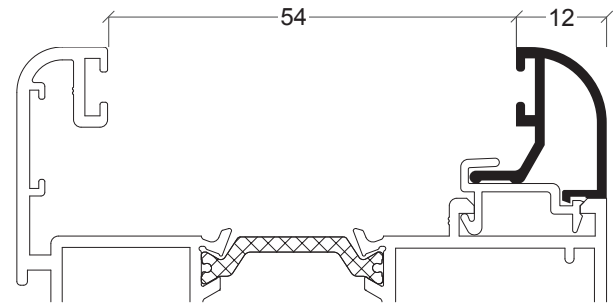
**AX-69**



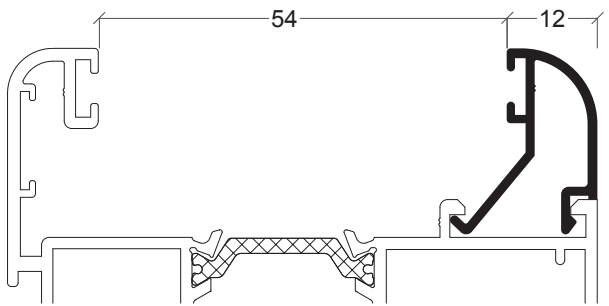
**AX-74**



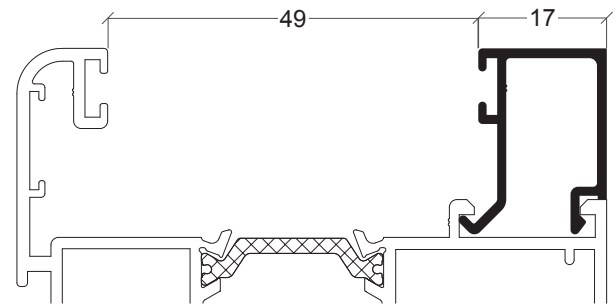
**AX-36**



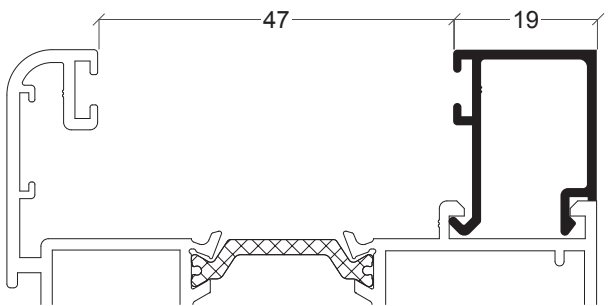
**AX-37**



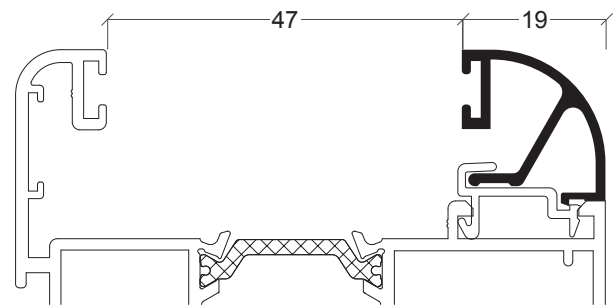
**AZ-08**



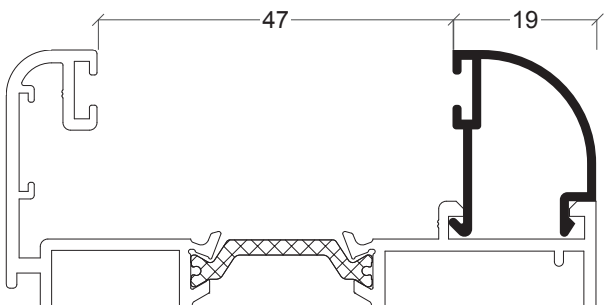
**AX-46**



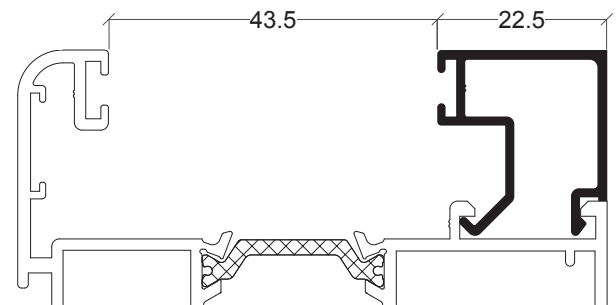
**AX-35**



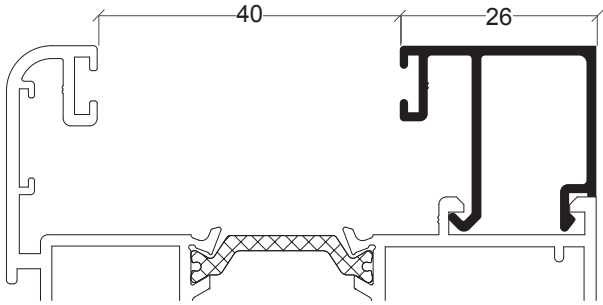
**AX-30**



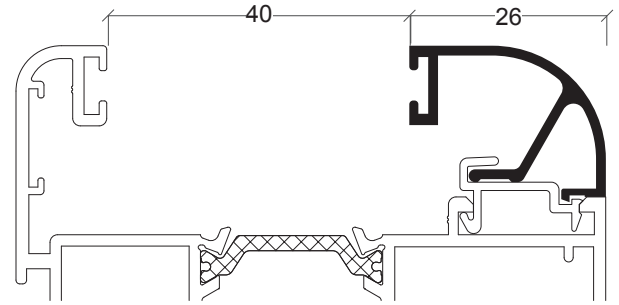
**AZ-07**



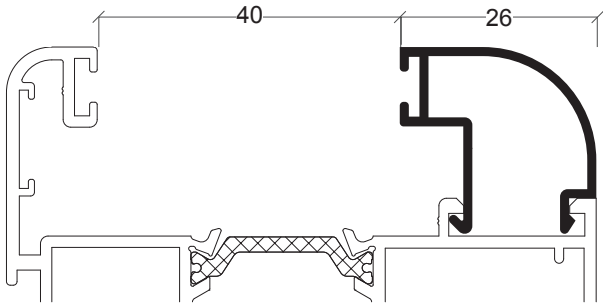
**AX-78**



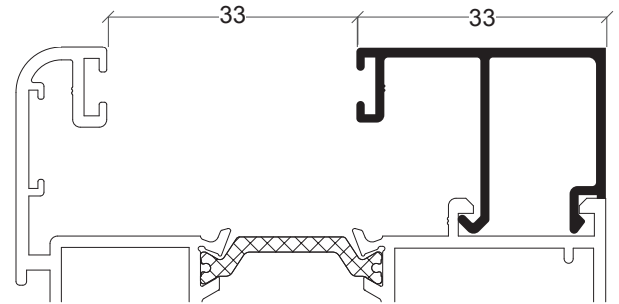
**AX-31**



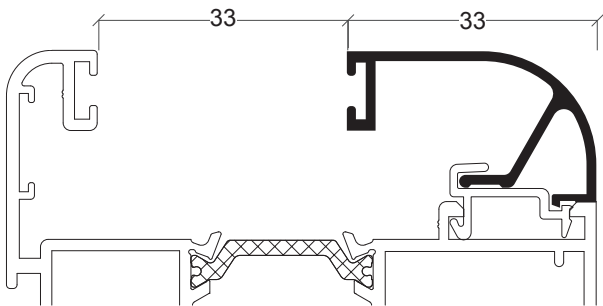
**AX-29**



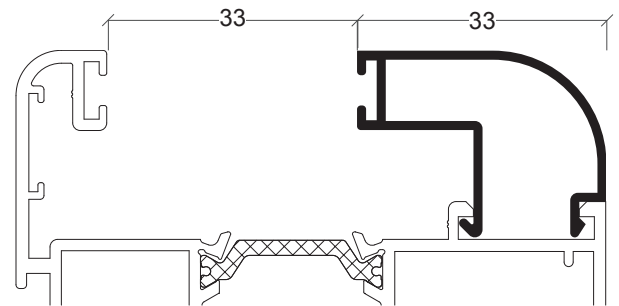
**AZ-06**



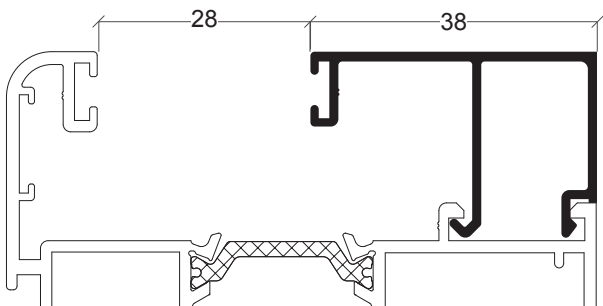
**AX-34**



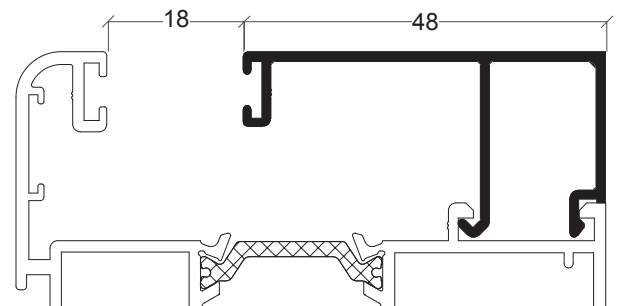
**AX-39**



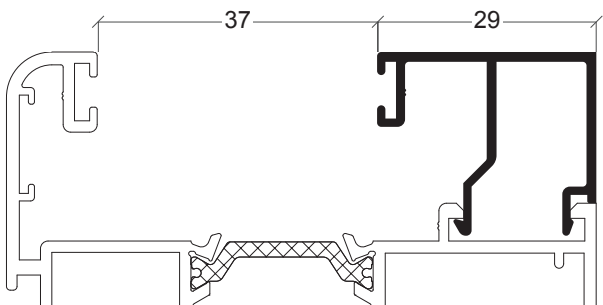
**AZ-28**



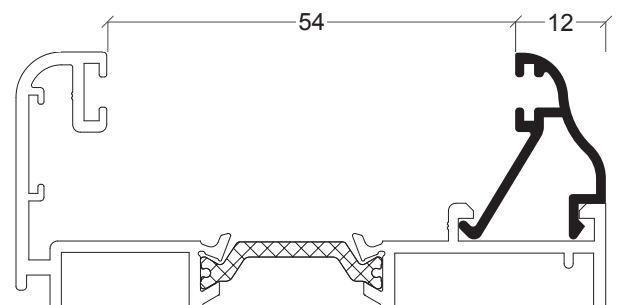
**AX-32**



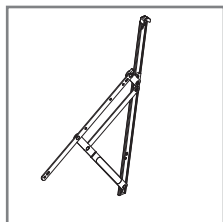
**AX-80**



**AX-81**

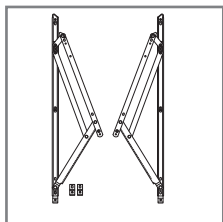


**AX-73**



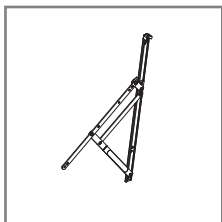
**30 00 95 20**

Jogo compasso fachada (120 Kg)  
Juego compás fachada (120 Kg)



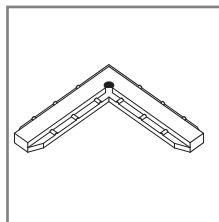
**30 00 95 21**

Jogo compasso (180 kg)  
Juego Compás (180 kg)



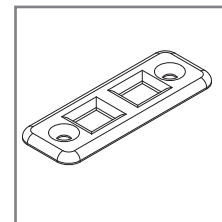
**30 00 95 71**

Jogo compasso (75 Kg)  
Juego Compás (75 Kg)



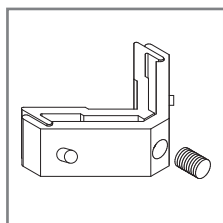
**30 21 20 07**

Esquadro de alinhamento  
Escuadra de alineamiento



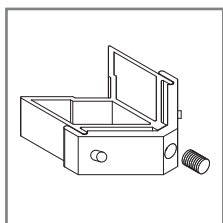
**30 24 30 75**

Contra-fecho inox  
Contracierre inox



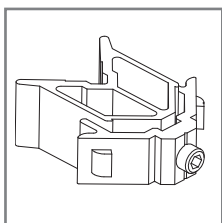
**30 60 00 01**

Esquadro exterior janela  
Escuadra exterior ventana



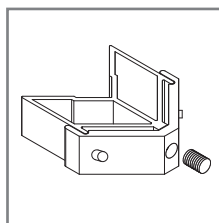
**30 60 00 02**

Esquadro exterior porta  
Escuadra exterior puerta



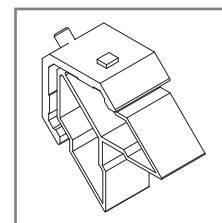
**30 60 00 03**

Esquadro interior porta com clip  
Escuadra interior puerta con clip



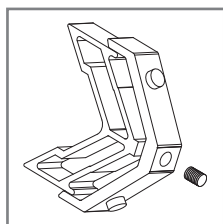
**30 60 00 04**

Esquadro exterior porta  
Escuadra exterior puerta



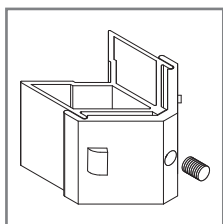
**30 60 00 05**

Esquadro interior porta  
Escuadra interior puerta



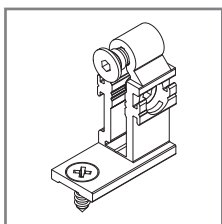
**30 60 00 06**

Esquadro interior projectante  
Escuadra interior projectante



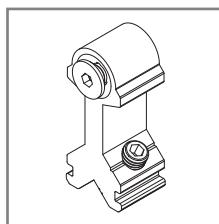
**30 60 00 07**

Esquadro exterior projectante  
Escuadra exterior projectante



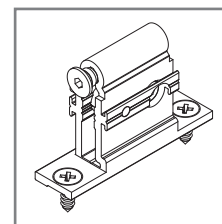
**30 60 00 08**

União travessa exterior pequena fixo  
Unión travesaño exterior pequeña fijo



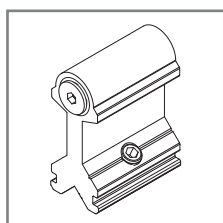
**30 60 00 09**

União travessa interior pequena  
Unión travesaño interior pequeña



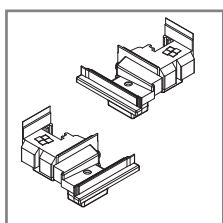
**30 60 00 10**

União travessa exterior grande fixo/folha  
Unión travesaño exterior grande fijo/hoja



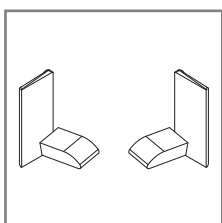
**30 60 00 11**

União travessa interior grande  
Unión travesaño interior grande



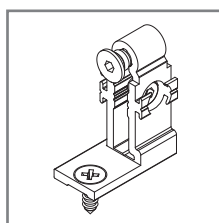
**30 60 00 12**

Conjunto topos inversor Aji CE  
Conjunto topos inversor Aji CE



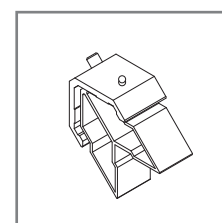
**30 60 00 13**

Conjunto topos Aji-62  
Conjunto topos Aji-62



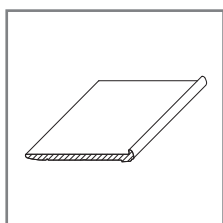
**30 60 00 16**

União travessa exterior pequena folha  
Unión travesaño exterior pequeña hoja



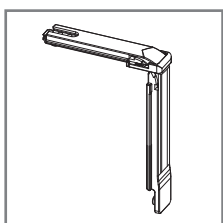
**30 60 19 35**

Esquadro Aro fixo F.O.  
Escuadro Marco F.O.



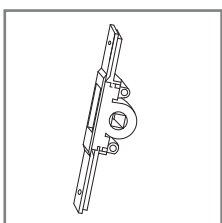
**30 60 40 23**

Suporte para vidro n°1  
Soporte para vidrio n°1



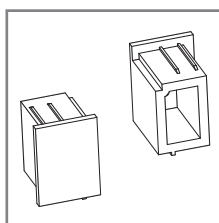
**30 90 20 42**

Ângulo de reenvio C.E.  
Angulo de reenvio C.E.



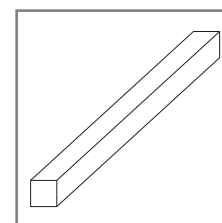
**30 90 20 44**

Transmissão para abertura exterior C.E.  
Trasmisión para abertura exterior C.E.



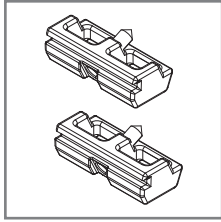
**30 91 21 20**

Jogo topos condensação Y-20  
Juego topos condensación Y-20



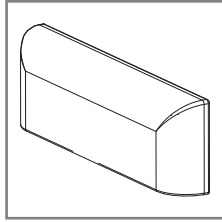
**30 91 41 23**

Perno 7 x 131 mm  
Perno 7 x 131 mm



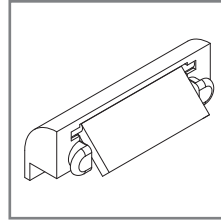
**30 92 00 50**

Complemento fecho C.E.  
Complemento cierre C.E.



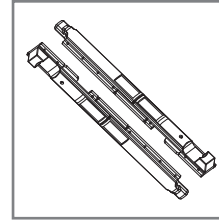
**30 92 01 00/01**

Goteira preto/branco  
Tapa salida de aguas negro/blanco



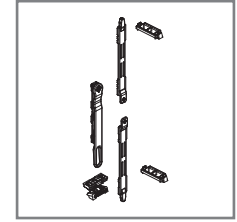
**30 92 01 02/03**

Goteira pcom válvula reto/branco  
Vierteaguas con agujero negro /blanco



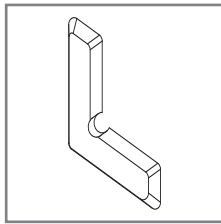
**30 92 01 20**

Jogo fecho C.E.  
Juego cierre C.E.



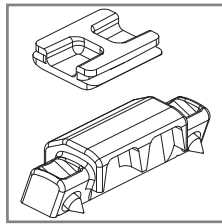
**30 92 01 23**

Jogo de passadores bidireccional C.E.  
Juego de passadores bidireccional C.E.



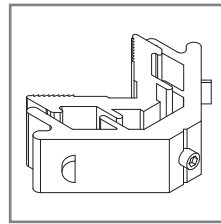
**30 92 01 35**

Esquadro de alinhamento  
Escuadra de alineamiento



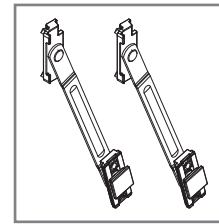
**30 92 02 60**

Apoio folha  
Apoyo hoja



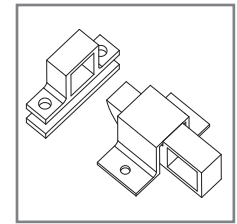
**30 92 04 25**

Esquadro interior janela fixo com clip  
Escuadra interior ventana fijo con clip



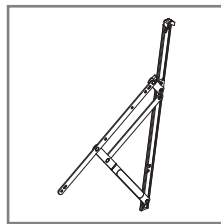
**30 92 04 75**

Jogo compassos basculante C.E.  
Juego compás abatible C.E.



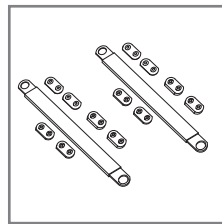
**30 92 04 76/77**

Fecho clack branco/preto C.E.  
Cierre golpete blanco/negro C.E.



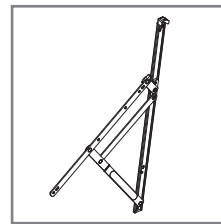
**30 92 04 80**

Compasso projectante deslizante até 50 kg/folha  
Compás proyectante deslizante hasta 50 kg/hoja



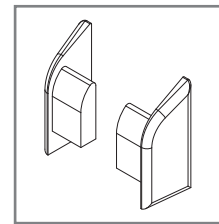
**30 92 04 85**

Jogo compasso  
Juego compás



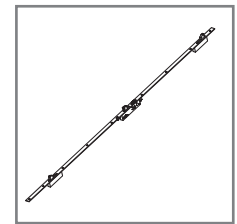
**30 92 04 90**

Compasso projectante deslizante até 65 kg/folha  
Compás proyectante deslizante hasta 65 kg /hoja



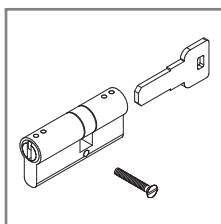
**30 92 05 00**

Jogo topos  
Juego topes



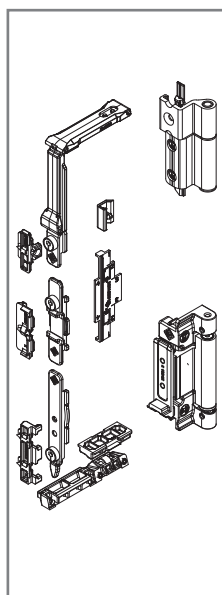
**30 92 05 10**

Fechadura 3 pontos C.E. (35 mm)  
Cierre 3 puntos C.E. (35 mm)



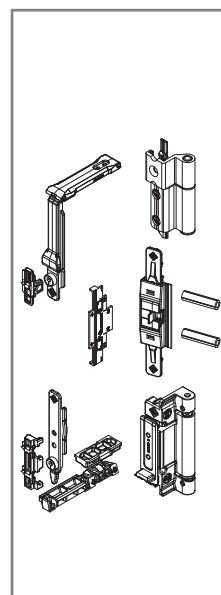
**30 92 05 55**

Canhão fechadura  
Bombillo cierre



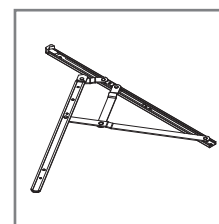
**30 92 22 46/47**

Kit OB sem cremone branco/preto  
Kit OB sin cremona blanco/negro



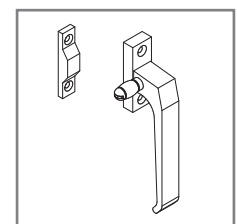
**30 92 22 48/49**

Kit OB com transmissão branco/preto sem cremone  
Kit OB con transmisión blanco/negro sin cremona



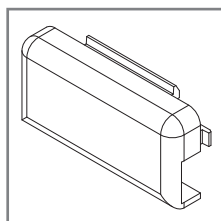
**30 92 06 00**

Compasso projectante deslizante até 35 kg/folha  
Compás proyectante deslizante hasta 35 kg/hoja



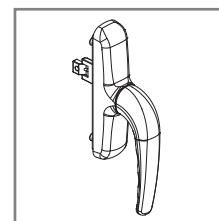
**30 92 06 10/11**

Cremone de lingueta branco/preto  
Manilla de lingueta blanco/negro



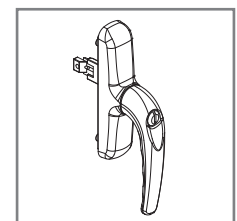
**30 92 13 04**

Goteira preta  
Vierteaguas negra



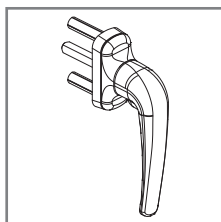
**30 92 22 50/51**

Cremone branco/preto  
Manilla blanco/negro



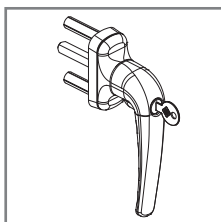
**30 92 22 52/53**

Cremone com chave branco/preto  
Cremona con llave blanco/negro



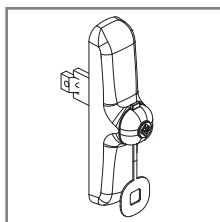
**30 92 22 54/55**

Cremona branco/preto  
Cremona blanco/negro



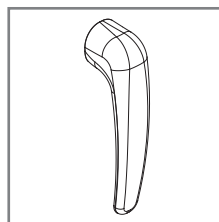
**30 92 22 56/57**

Cremona com chave branco/preto  
Cremona con llave blanco/negro



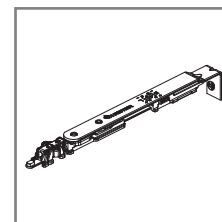
**30 92 22 58/59**

Cremona extraível branco/preto  
Cremona extraible blanco/negro



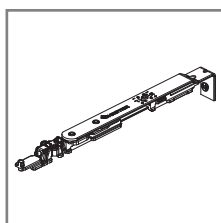
**30 92 22 60/61**

Cremona extraível branco/preto  
Manilla extraible blanco/negro



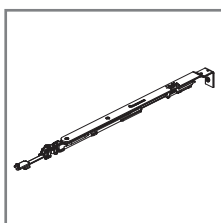
**30 92 22 62**

Compasso OB pequeno 370 - 450  
Compás OB pequeno 370 - 450



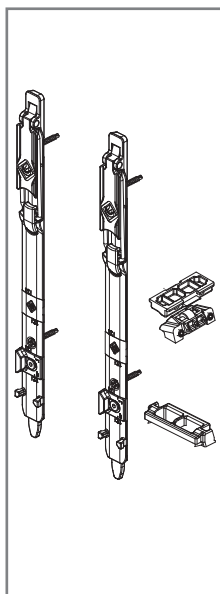
**30 92 22 63**

Compasso OB médio 451 - 650  
Compás OB médio 451 - 650



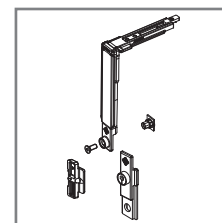
**30 92 22 64**

Compasso OB grande 651 - 1700  
Compás OB grande 651 - 1700



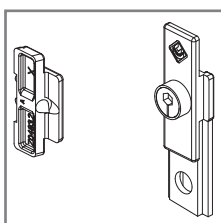
**30 92 22 65**

Compasso OB suplementar 1200 - 1700  
Compás OB suplementario 1200 - 1700



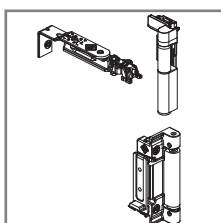
**30 92 22 66**

Kit 3º ponto OB L > 1200 mm H > 1200 mm  
Kit 3º punto OB L > 1200 mm H > 1200 mm



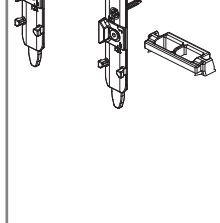
**30 92 22 67**

Ponto de fecho suplementar  
Punto de cierre suplementario



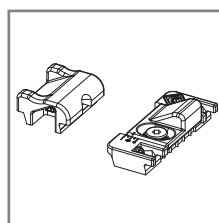
**30 92 22 68/69**

Kit dobradiça 2ª folha OB branco/preto  
Kit bisagra 2ª hoja OB blanco/negro



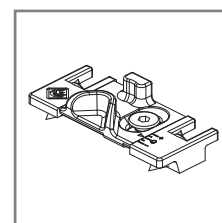
**30 92 22 70**

Kit fechos 2ª folha OB  
Kit cierres 2ª hoja OB



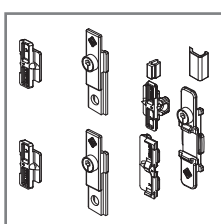
**30 92 22 71**

Conjunto ponto fecho suplementar folha passiva  
Conjunto punto cierre suplementario hoja passiva



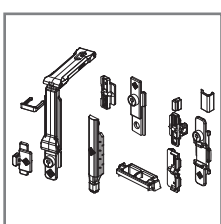
**30 92 22 72**

Conjunto microventilação  
Conjunto microventilación



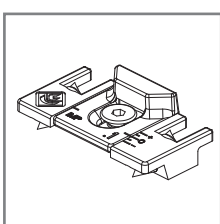
**30 92 22 73**

Kit batente 1 folha Anirius S/ Cremona  
Kit abisagrada 1 hoja Anirius S/ manilla



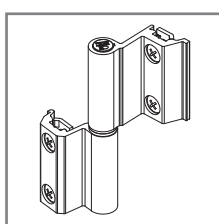
**30 92 22 74**

Kit batente 2 folhas Anirius S/ Cremona  
Kit abisagrada 2 hojas Anirius S/ Manilla



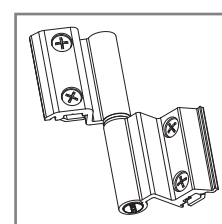
**30 92 22 75**

Ponto de fecho regulável (H > 1100 mm)  
Punto de cierre regulable (H > 1100 mm)



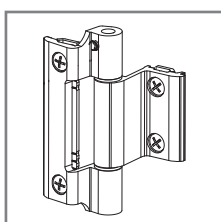
**30 92 22 76/77**

Dobradiça regulável branco/preto C.E.  
Bisagra regulable blanco/negro C.E.



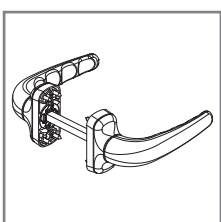
**30 92 22 78/79**

Dobradiça regulável 3ª folha branco/preto C.E.  
Bisagra regulable 3ª hoja blanco/negro C.E.



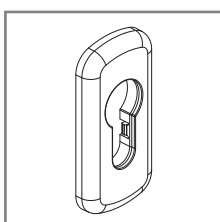
**30 92 22 80/81**

Dobradiça 3 nós reversível branco/preto C.E.  
Bisagra 3 nodos reversible blanco/negro C.E.



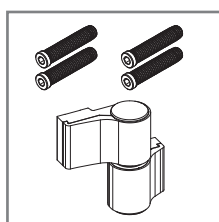
**30 92 22 82/83**

Cremona duplo branco/preto  
Manilla doble blanco/negro



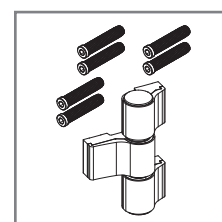
**30 92 22 85/86**

Escudo para canhão branco/preto  
Escudo para bombillo blanco/negro



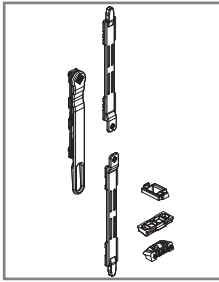
**30 92 22 88/89**

Dobradiça 2 abas porta c/ ressalto fixação directa branco/preto  
Bisagra 2 cuerpos puerta c/ ressalto fijación directa blanco/negro



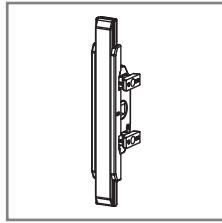
**30 92 22 90/91**

Dobradiça 3 abas porta c/ ressalto fixação directa branco/preto  
Bisagra 3 cuerpos puerta c/ ressalto fijación directa blanco/negro



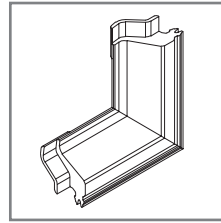
**30 92 23 05**

Jogo passadores OB bidirecional  
Juego passadores OB bidirecional



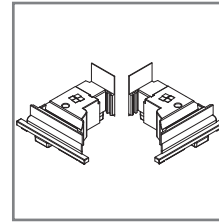
**30 92 23 06**

Transmissão  
Trasmisión



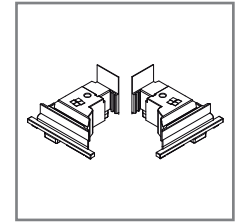
**30 93 00 73**

Canto Vulcanizado Aji F.O. Canal Europeu  
Esquina Vulcanizada Aji F.O. Canal Europeu



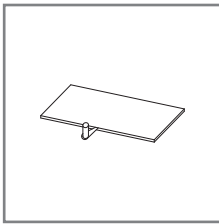
**30 93 00 74**

Conjunto topos inversor Aji Folha Oculta C.E.  
Conjunto topos inversor Aji Hoja Oculta C.E.



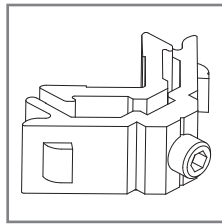
**30 93 00 76**

Conjunto topos inversor liso Aji FO. CE  
Conjunto topos inversor liso Aji H.O. CE



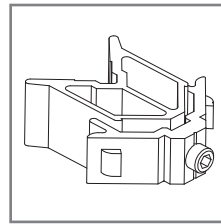
**30 94 60 62**

Calço para vidro  
Calço para vidrio



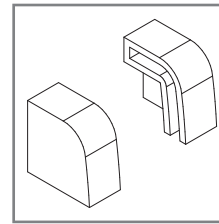
**30 96 00 04**

Esquadro interior janela  
Escuadra interior ventana



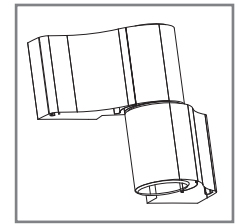
**30 96 00 05**

Esquadro interior móvel porta  
Escuadra interior marco puerta



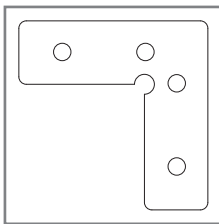
**30 96 00 12**

Jogo topos condensação  
Juego topos condensación



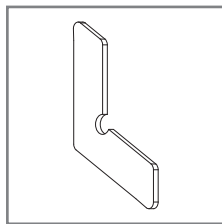
**30 96 00 17/21**

Dobradiça com ressalto branco/preto  
Bisagra con resalto blanco/negro



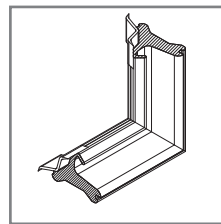
**30 96 00 22**

Esquadro alinhamento  
Escuadra alineamiento



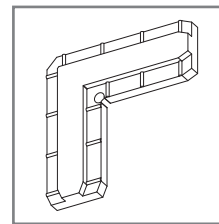
**30 96 00 23**

Esquadro alinhamento aro fixo  
Escuadra alineamiento marco



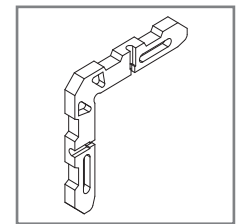
**30 96 00 35**

Canto vulcanizado  
Angulo vulcanizado



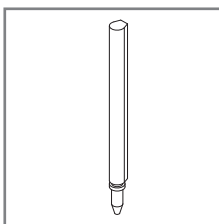
**30 96 00 43**

Esquadro alinhamento  
Escuadra alineamiento



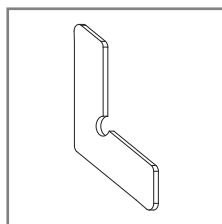
**30 96 00 44**

Esquadro exterior Aji-78  
Escuadro exterior Aji-78



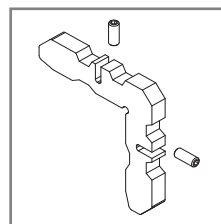
**30 96 00 55**

Perno alternativo para fixação de esquadro  
Perno alternativo para fixación de escuadro



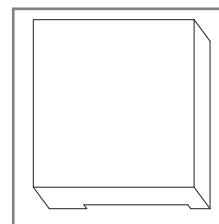
**30 96 00 63**

Esquadro alinhamento  
Escuadra alineamiento



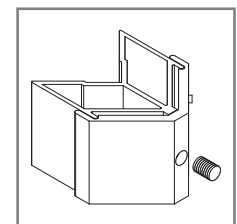
**30 96 00 72**

Esquadro de Alinhamento 5x11 c/ Parafusos  
Escuadro de alineamiento 5x11 c/ Tornillos



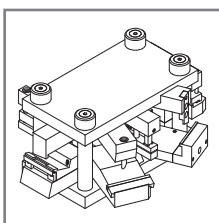
**30 96 10 01**

Calço para vidro folha  
Calço para vidrio hoja



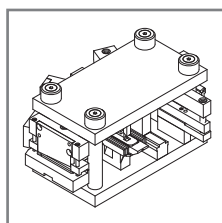
**30 96 10 15**

Esquadro interior Aji-78  
Escuadra interior Aji-78


























**33 98 11 99**


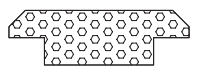
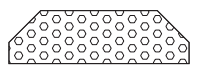


Cunho Aji  
Troquel Aji



**33 98 14 99**


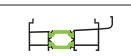
Cunho Aji F.O. C.E.  
Cunho Aji H.O. C.E.

REFERÊNCIA • REFERENCIA	DESENHO • DISEÑO	DESCRIÇÃO • DESCRIPCIÓN
30 00 95 15		Junta de estanquidade AZ-79 • Junta de estanquidad AZ-79
30 60 00 14		Perfil pelúcia metálico 18 mm preto • Perfil burlete metálico 18 mm negro
30 60 00 17		Junta exterior vidro plana 2 mm preto • Junta exterior vidrio plana 2 mm negro
30 60 00 18		Junta isolante • Junta aislante
30 60 00 21		Junta acústica • Junta acústica
30 92 04 70		Espuma isolante • Espuma aislante
30 93 00 60		Junta exterior vidro (4 mm) preto • Junta exterior vidrio (4 mm) negro
30 93 00 61		Junta de estanquidade exterior (2 mm) preto • Junta de estanquidad exterior (2 mm) negro
30 93 00 62		Junta exterior plana para vidro (4 mm) preto • Junta exterior plana para vidrio (4 mm) negro
30 93 00 65		Junta interior para vidro (5 mm) preto • Junta interior para vidrio (5 mm) negro
30 93 00 66		Junta interior para vidro (4 mm) preto • Junta interior para vidrio (4 mm) negro
30 93 00 67		Junta interior para vidro (2 mm) preto • Junta interior para vidrio (2 mm) negro
30 93 00 68		Junta interior para vidro (6/7 mm) preto • Junta interior para vidrio (6/7 mm) negro
30 93 00 69		Junta interior para vidro (8/9 mm) preto • Junta interior para vidrio (8/9 mm) negro
30 93 00 72		Junta central AJi Folha Oculta C.E. • Junta central AJi Hoja Oculta C.E.
30 93 00 75		Junta exterior F.O. AJi/API preto • Junta exterior F.O. AJi/API negro
30 93 00 82		Junta estanquidade inferior AZ-79 • Junta estanquidad inferior AZ-79
30 93 01 20		Junta interior • Junta interior
30 94 01 46		Junta para AZ-22 • Junta para AZ-22
30 95 00 10		Pelúcia 7x9 mm • Burlete 7x9 mm
30 96 00 03		Junta central AJi • Junta central AJi
30 96 00 09		Junta tapa-canal marco • Junta tapa-canal marco
30 96 00 18		Junta interior (abertura projectante/deslizante) • Junta interior (apertura proyectante/deslizante)

REFERÊNCIA • REFERENCIA	DESENHO • DISEÑO	DESCRIÇÃO • DESCRIPCIÓN
30 99 00 03		AJi-01; AJi-03; AJi-04; AJi-05; AJi-07; AJi-20; AJi-21; AJi-33; AJi-35; AJi-61; AJi-65; AJi-67; AJi-71; AJi-73; AJi-74; AJi-75; AJi-76; AJi-80; AJi-81; AJi-83; AJi-86; AJi-87; AJi-88; AJi-89; AJi-91; AJi-95
30 99 00 04		AJi-01; AJi-03; AJi-06; AJi-08; AJi-12; AJi-20; AJi-33; AJi-35; AJi-68; AJi-73; AJi-74; AJi-75; AJi-76; AJi-79; AJi-80; AJi-81; AJi-86; AJi-87; AJi-88; AJi-89; AJi-91; AJi-92; AJi-93; AJi-94; AJi-192; AJi-194
30 99 00 05		AJi-05; AJi-07; AJi-10; AJi-36; AJi-61; AJi-72; AJi-83; AJi-84; AJi-85; AJi-90; AJi-95
30 99 00 08		AJi-06; AJi-08; AJi-68; AJi-79; AJi-92; AJi-93; AJi-94; AJi-106; AJi-206; AJi-192; AJi-194
30 99 00 12		AJi-10; AJi-16; AJi-36; AJi-64; AJi-72; AJi-84; AJi-85; AJi-90



**Janela 1 folha abrir e oscilo-batente • Ventana 1 hoja practicable y oscilobatiente**
**PERFIS • PERFIS**

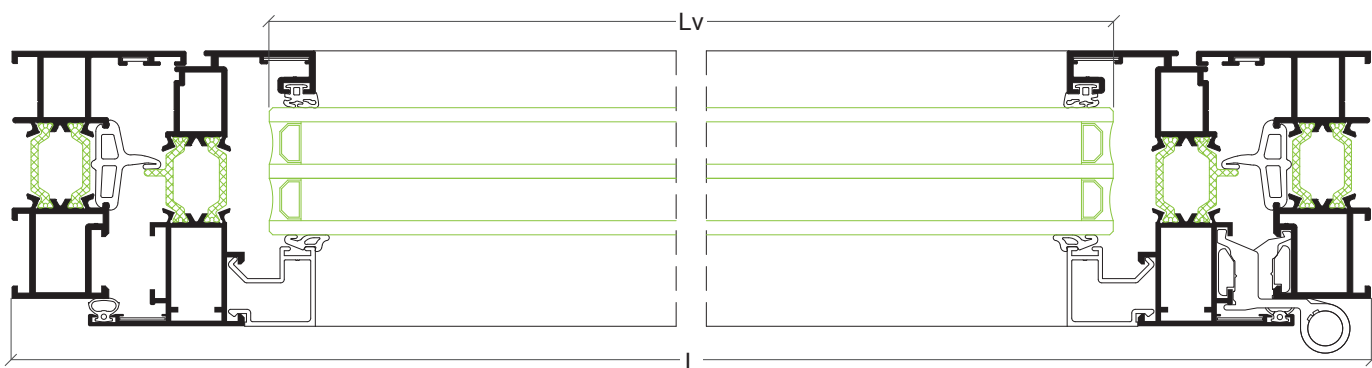
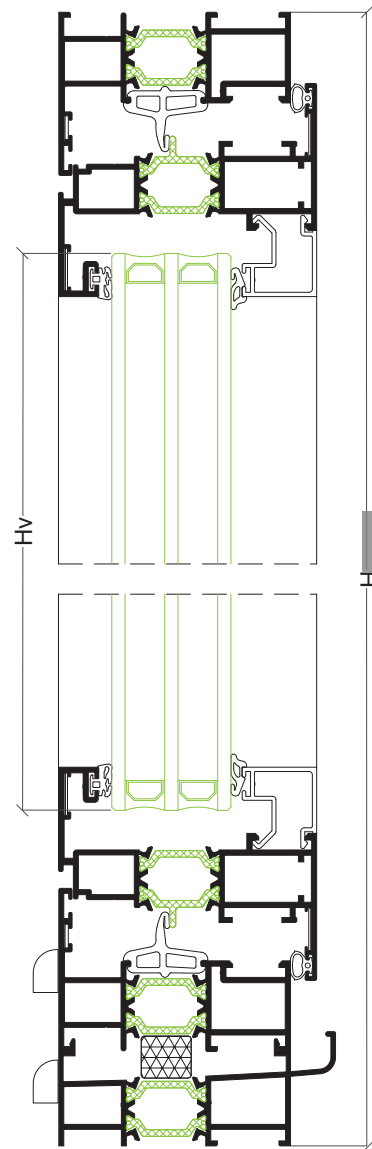
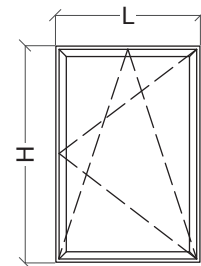
DESENHO • DESEÑO	REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPCIÓN	CORTE • CORTE	QUANTIDADE CANTIDAD	MEDIDAS • MEDIDA
	AJi-03	Aro fixo		2	L
		Marco ventana		2	H-28.5 mm
	AJi-61	Aro móvel		2	L-43 mm
		Hoja ventana		2	H-71.5 mm
	-	Bite		2	L-132 mm
		Junquillo		2	H-200.5 mm
	AX-19	Vareta Pletina falleba		varias	---
	AJi-71	Soleira Condensación		1	L

**ACESSÓRIOS E JUNTAS • ACCESORIOS Y JUNTAS**

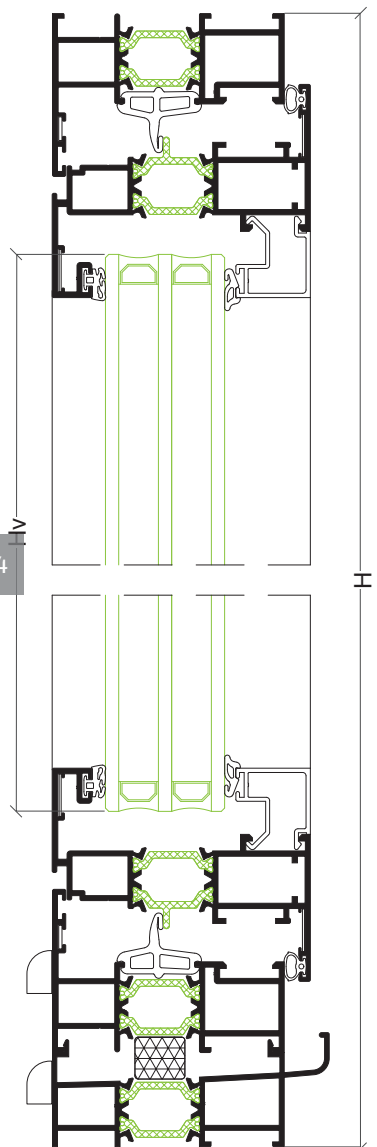
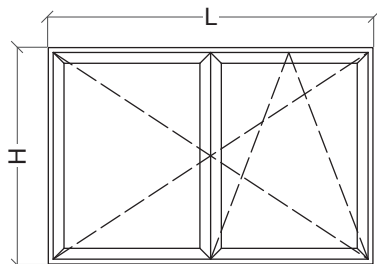
REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPTION	QUANTIDADE • CANTIDAD	
		ABRIR PRATICABLE	OSCILO-BATENTE OSCILOBATIENTE
30 96 00 04	Esquadro interior • Escuadra interior	8	
30 60 00 01	Esquadro exterior • Escuadra exterior	8	
30 96 00 23	Esquadro alinhamento fixo • Escuadra alineamiento marco	4	
30 96 00 22	Esquadro alinhamento móvel • Escuadra alineamiento hoja	8	
30 96 10 01	Calço para vidro • Calzo para vidrio	4	6
30 92 22 (XX)	Cremona • Manilla	1	
-	Ferragem oscilo-batente • Herraje oscilobatiente	-	1
30 92 22 73	Kit batente 1 folha sem cremone • Kit abisagrada 1 hoja sin manilla	1	-
30 92 22 76/77	Dobradiça com afinação branco/preto • Bisagra regulable blanco/negro	2 ou mais	-
30 92 22 75	Ponto fecho regulável (H > 1100 mm) • Punto cierre regulable (H > 1100 mm)	1	-
30 92 02 60	Apoio da folha • Apoyo hoja	1	-
30 92 01 02	Goteira com válvula preto • Vierteaguas con agujero negro	4 ou mais	
30 96 00 12	Jogo topos condensação • Juego topos condensación	1	
30 92 04 70	Espuma isolante • Espuma aislante	L	
30 93 01 20	Junta interior • Junta interior	2L+2H	
30 96 00 03	Junta central • Junta central	2L+2H	
30 96 00 35	Canto vulcanizado • Angulo vulcanizado	4	
-	Junta para vidro (exterior) • Junta para vidrio (exterior)	2L+2H	
-	Junta para vidro (interior) • Junta para vidrio (interior)	2L+2H	

**VIDRO • VIDRIO**

Hv = H-174 mm	Lv = L-146 mm
---------------	---------------



## Janela 2 folhas abrir e oscilo-batente • Ventana 2 hojas practicable y oscilobatiente



### PERFIS • PERFIS

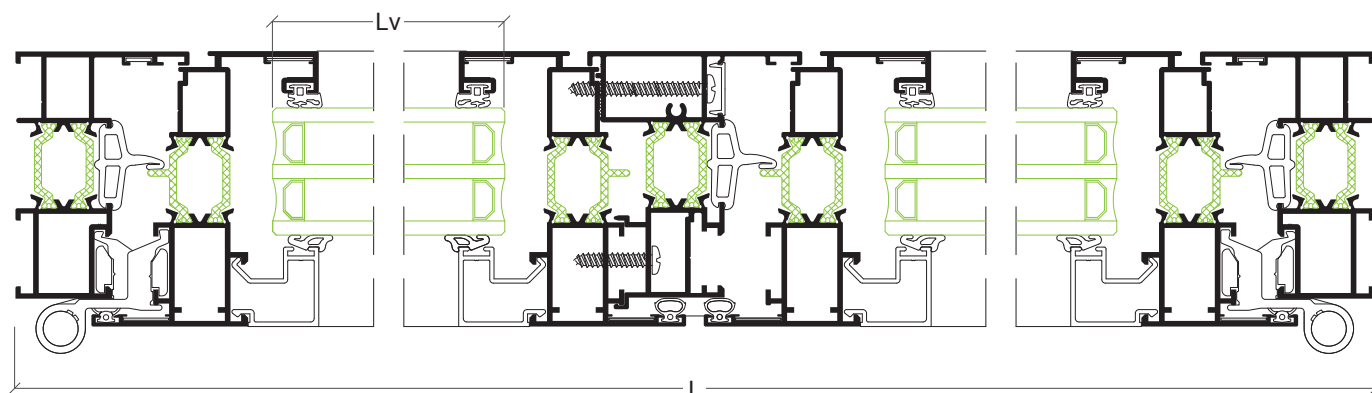
DESENHO • DISEÑO	REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPCIÓN	CORTE • CORTE	QUANTIDADE CANTIDAD	MEDIDAS • MEDIDA
	AJi-03	Aro fixo Marco ventana		2	L
				2	H-28.5 mm
	AJi-61	Aro móvel Hoja ventana		2	L/2-24 mm
				4	H-71.5 mm
	-	Bite Junquillo		4	L/2-113 mm
				4	H-200.5 mm
	AX-19	Vareta Pletina falleba		varias	---
	AJi-04	Inversor Inversor		1	H-139.5 mm
	KL-04	Perfil tampa Tapón		1	H-139.5 mm
	AJi-71	Soleira Condensación		1	L

### ACESSÓRIOS E JUNTAS • ACCESORIOS Y JUNTAS

REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPTION	QUANTIDADE • CANTIDAD	
		ABRIR PRATICABLE	OSCILO-BATENTE OSCILOBATIENTE
30 96 00 04	Esquadro interior • Escuadra interior		12
30 60 00 01	Esquadro exterior • Escuadra exterior		12
30 96 00 23	Esquadro alinhamento fixo • Escuadra alineamiento marco		4
30 96 00 22	Esquadro alinhamento móvel • Escuadra alineamiento hoja		16
30 96 10 01	Calço para vidro • Calzo para vidrio	8	12
30 92 22 (XX)	Cremona • Manilla		1
-	Ferragem oscilo-batente • Herraje oscilobatiente	-	1
30 92 22 74	Kit batente 2 folhas sem cremone • Kit abisagrada 2 hojas sin manilla	1	-
30 92 01 23	Jogo passadores bidirecional C.E. • Juego passadores bidireccional C.E.	1	-
30 92 22 76/77	Dobradora com afinação branco/preto • Bisagra regulable blanco/negro	4 ou mais	-
30 92 22 75	Ponto fecho regulável (H > 1100 mm) • Punto cierre regulable (H > 1100 mm)	1	-
30 92 02 60	Apoio da folha • Apoyo hoja	1	-
30 92 01 02	Goteira com válvula preto • Vierendeaguas con válvula negro		4 ou mais
30 60 00 12	Jogo topos inversor • Juego topes inversor		1
30 96 00 12	Jogo topos condensação • Juego topes condensación		1
30 92 04 70	Espuma isolante • Espuma aislante		L
30 93 01 20	Junta interior • Junta interior		2L+4H
30 96 00 03	Junta central • Junta central		2L+3H
30 96 00 35	Canto vulcanizado • Angulo vulcanizado		4
-	Junta para vidro (exterior) • Junta para vidrio (exterior)		2L+4H
-	Junta para vidro (interior) • Junta para vidrio (interior)		2L+4H

### VIDRO • VIDRIO

Hv = H-174 mm	Lv = L/2-127 mm
---------------	-----------------



**Porta 1 folha • Puerta 1 hoja**
**PERFIS • PERFIS**

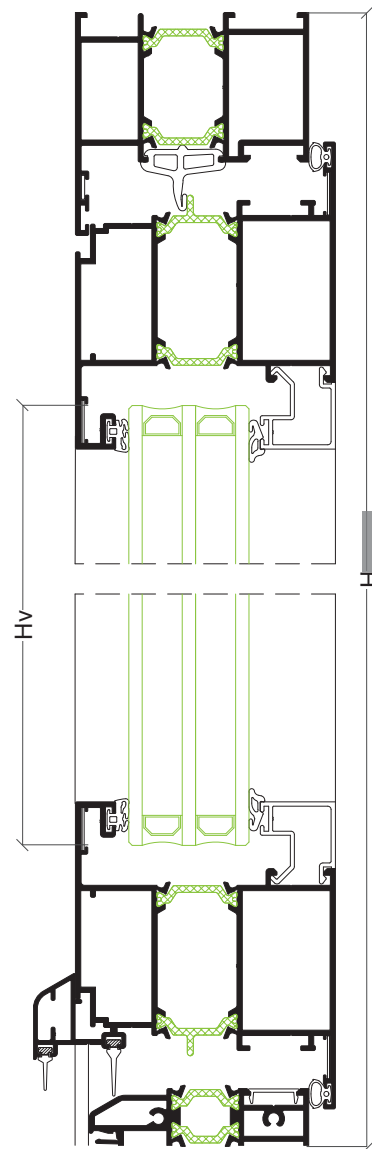
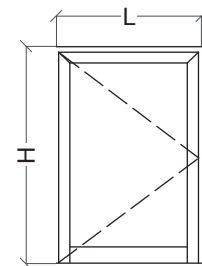
DESENHO • DESEÑO	REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPCIÓN	CORTE • CORTE	QUANTIDADE CANTIDAD	MEDIDAS • MEDIDA
	AJi-08	Aro fixo		1	L
		Marco puerta		2	H
	AJi-36	Aro móvel		2	L-78 mm
		Hoja puerta		2	H-50 mm
	-	Bite		2	L-222 mm
		Junquillo		2	H-234 mm
	AJi-63	Soleira Remate inferior puerta		1	L-80.5 mm
	AZ-79	Pingadeira Vierteaguas puerta		1	L-135 mm
	KL-04	Perfil tampa Tapón		1	L-90 mm

**ACESSÓRIOS E JUNTAS • ACCESORIOS Y JUNTAS**

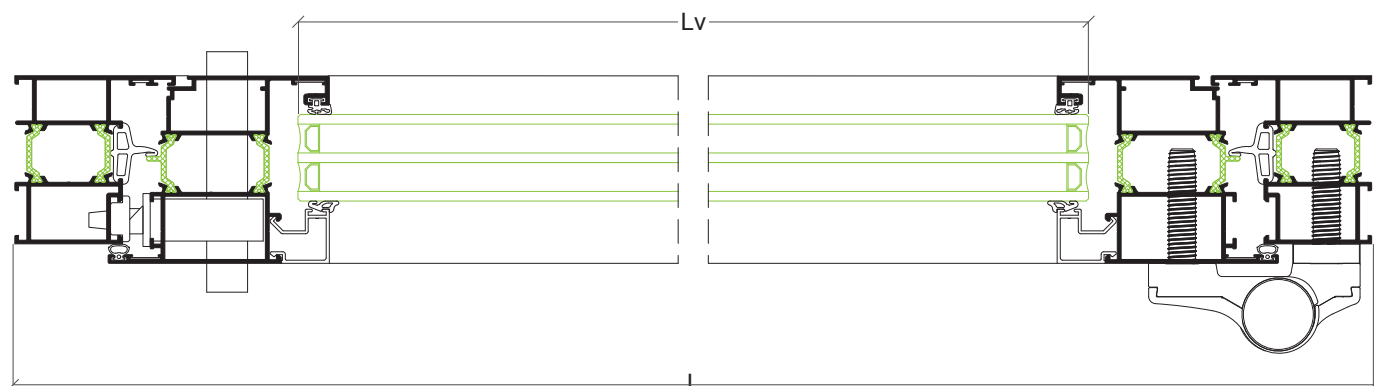
REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPTION	QUANTIDADE CANTIDAD
30 96 00 05	Esquadro interior • Escuadra interior	2
30 60 00 02	Esquadro exterior • Escuadra exterior	2
30 60 00 05	Esquadro interior móvel • Escuadra interior hoja	4
30 60 00 04	Esquadro exterior móvel • Escuadra exterior hoja	4
30 96 00 23	Esquadro alinhamento fixo • Escuadra alineamiento marco	2
30 96 00 22	Esquadro alinhamento fixo • Escuadra alineamiento hoja	8
30 96 10 01	Calço para vidro • Calzo para vidrio	4
30 92 22 88 ou 89	Dobradiça 2 abas porta c/ ressalto fixação directa • Bisagra 2 cuerpos puerta con ressalto fijación	2
30 92 05 10	Fechadura 3 pontos • Cierre 3 puntos	1
30 92 22 82 ou 83	Puxador duplo • Manilla doble	1
30 92 22 85 ou 86	Escudo para canhão • Escudo para bombillo	2
30 92 05 55	Canhão fechadura • Bombillo cierre	1
30 93 01 20	Junta interior • Junta interior	2L+2H
30 96 00 03	Junta central • Junta central	L+2H
30 96 00 35	Canto vulcanizado • Angulo vulcanizado	2
30 92 05 00	Conjunto ropos pingadeira • Conjunto topes vierteaguas	1
30 00 95 15	Junta inferior curta • Junta inferior	L
30 93 00 82	Junta inferior • Junta inferior	L
-	Junta para vidro (exterior) • Junta para vidrio (exterior)	2L+2H
-	Junta para vidro (interior) • Junta para vidrio (interior)	2L+2H

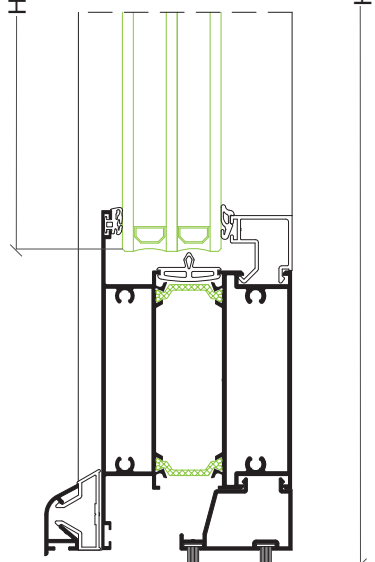
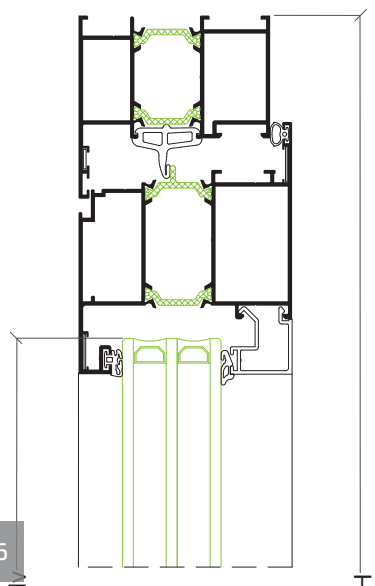
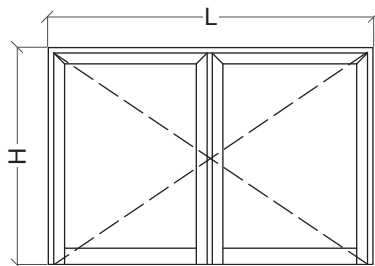
**VIDRO • VIDRIO**

Hv = H-208 mm	Lv = L-236 mm
---------------	---------------



135



**Porta 2 folhas • Puerta 2 hojas**

**PERFIS • PERFIS**

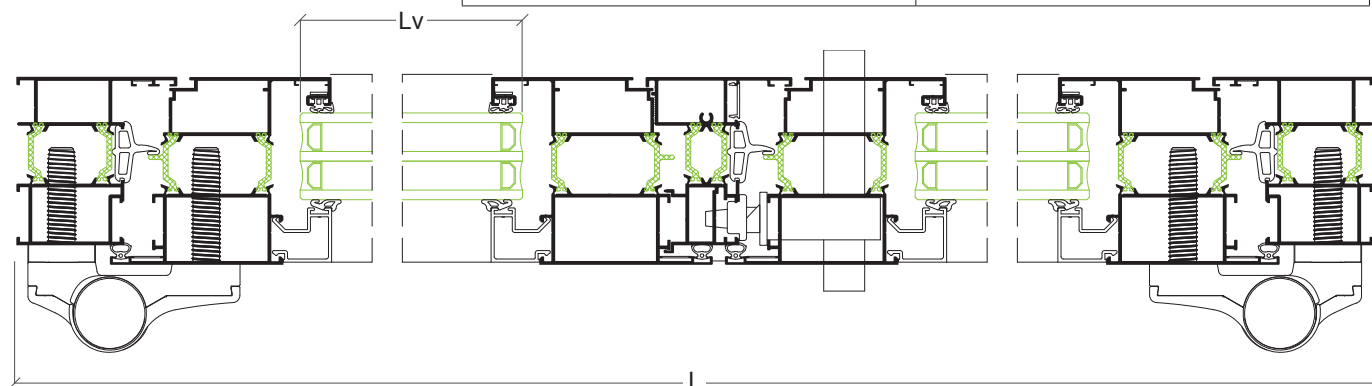
DESENHO • DESEÑO	REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPCIÓN	CORTE • CORTE	QUANTIDADE CANTIDAD	MEDIDAS • MEDIDA
	AJi-08	Aro fixo porta Marco puerta		1	L
				2	H
	AJi-36	Aro móvel Hoja puerta		2	L/2-41.5 mm
				4	H-44 mm
	-	Bite Junquillo		4	L/2-185.5 mm
				4	H-258 mm
	AJi-04	Inversor Inversor		1	H-78 mm
	KL-04	Tampa Tapón		1	H-78 mm
	AJi-12	Almofada Zócalo 124x70mm		2	L/2-176.5 mm
	AJi-82	Bite acople porta Junquillo acople puerta		2	L/2-185.5 mm
	AZ-60	Goteira porta Viereteaguas puerta		1	L/2-103 mm
				1	L/2-39 mm
	AZ-61	Suplemento Goteira Suplemento viereteaguas		2	L/2-226 mm

**ACESSÓRIOS E JUNTAS • ACCESORIOS Y JUNTAS**

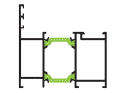


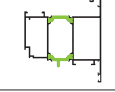






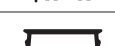



REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPTION	QUANTIDADE CANTIDAD
30 96 00 05	Esquadro interior • Escuadra interior	2
30 60 00 02	Esquadro exterior • Escuadra exterior	2
30 60 00 05	Esquadro interior folha • Escuadra interior hoja	4
30 60 00 04	Esquadro exterior folha • Escuadra exterior hoja	4
30 96 00 23	Esquadro alinhamento Aro fixo • Escuadra alineamiento marco	2
30 96 00 22	Esquadro alinhamento folha • Escuadra alineamiento hoja	8
30 60 00 12	Jogo topos inversor • Juego topes inversor	1
30 92 22 88 ou 89	Dobradiça 2 abas porta c/ ressalto fixação directa • Bisagra 2 cuerpos puerta con ressalto fijación	4
30 92 05 10	Fecho 3 pontos • Cierre 3 puntos	1
30 92 22 82 ou 83	Cremona duplo • Manilla doble	1
30 92 22 85 ou 86	Escudo para canhão • Escudo para bombillo	2
30 92 05 55	Canhão fechadura • Bombillo cierre	1
30 92 00 50	Contrafecho • Contracierre	1
30 24 30 75	Contrafecho inferior • Contracierre inferior	1
30 92 01 20	Jogo fecho C.E. • Juego cierre C.E.	1
30 93 01 20	Junta interior • Junta interior	L+4H
30 96 00 03	Junta central • Junta central	L+3H
30 96 00 35	Angulo vulcanizado • Angulo vulcanizado	2
30 92 05 00	Conjunto topos Goteira • Conjunto topes viereteaguas	1
30 95 00 10	Pelúcia • Burlete	2L
-	Junta para vidro (exterior) • Junta para vidrio (exterior)	2L+4H
-	Junta para vidro (interior) • Junta para vidrio (interior)	2L+4H
30 96 00 09	Junta tapa-canal • Junta tapa-canal	2L

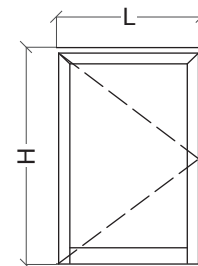
**VIDRO • VIDRIO**

Hv = H-232 mm	Lv = L/2-200 mm
---------------	-----------------



**Porta 1 folha abertura exterior • Puerta 1 hoja apertura exterior**
**PERFIS • PERFIS**

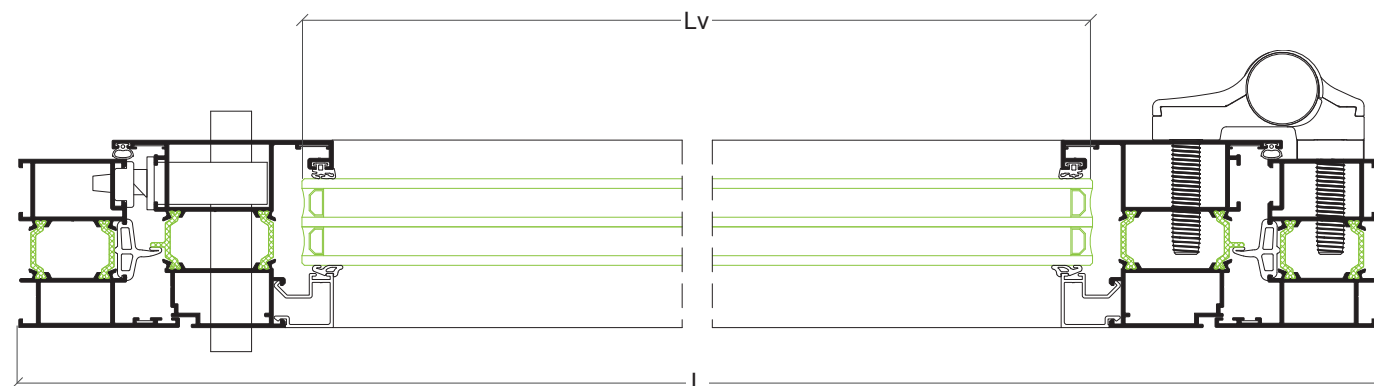
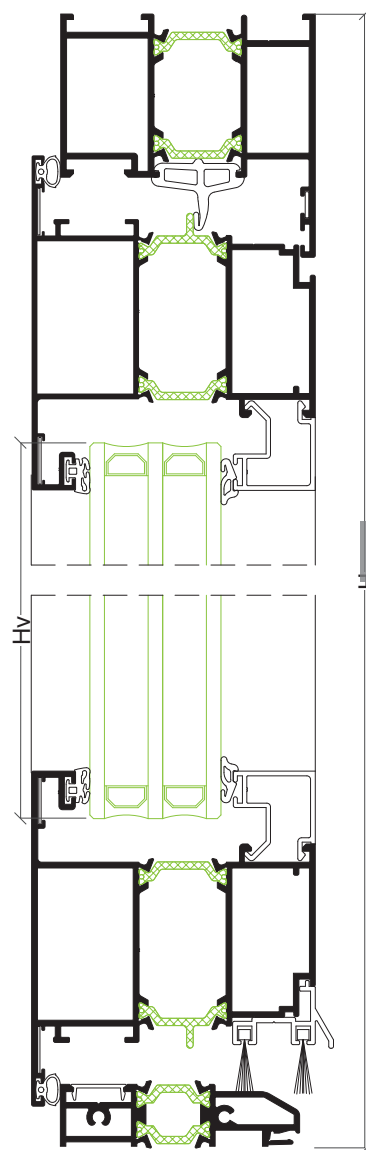
DESENHO • DISEÑO	REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPCIÓN	CORTE • CORTE	QUANTIDADE CANTIDAD	MEDIDAS • MEDIDA
	AJi-08	Aro fixo Marco puerta		1	L
				2	H
	AJi-72	Aro móvel Hoja puerta		2	L-78 mm
				2	H-50 mm
	-	Bite Junquillo		2	L-222 mm
				2	H-234 mm
	AJi-63	Soleira Remate inferior puerta		1	L-80.5 mm
	AJi-62	Pingadeira Vierteaguas inferior puerta		1	---
	KL-04	Perfil tampa Tapón		1	L-90 mm


**ACESSÓRIOS E JUNTAS • ACCESORIOS Y JUNTAS**

REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPTION	QUANTIDADE CANTIDAD
30 96 00 05	Esquadro interior • Escuadra interior	2
30 60 00 02	Esquadro exterior • Escuadra exterior	2
30 60 00 05	Esquadro interior móvel • Escuadra interior hoja	4
30 60 00 04	Esquadro exterior móvel • Escuadra exterior hoja	4
30 96 00 23	Esquadro alinhamento fixo • Escuadra alineamiento fijo	2
30 96 00 22	Esquadro alinhamento móvel • Escuadra alineamiento hoja	8
30 96 10 01	Calço para vidro • Calzo para vidrio	4
30 92 22 88 ou 89	Dobradilha 2 abas porta c/ ressalto fixação directa • Bisagra 2 cuerpos puerta con ressalto fijación	2
30 92 05 10	Fechadura 3 pontos • Cierre 3 puntos	1
30 92 22 82 ou 83	Puxador duplo • Manilla doble	1
30 92 22 85 ou 86	Escudo para canhão • Escudo para bombillo	2
30 92 05 55	Canhão fechadura • Bombillo cierre	1
30 93 01 20	Junta interior • Junta interior	2L+2H
30 96 00 03	Junta central • Junta central	L+2H
30 96 00 35	Canto vulcanizado • Angulo vulcanizado	2
30 60 00 13	Conjunto topos AJi-62 • Conjunto topes AJi-62	1
30 60 00 14	Pelúcia preta 18 mm • Burlete negra 18 mm	2L
-	Junta para vidro (exterior) • Junta para vidrio (exterior)	2L+2H
-	Junta para vidro (interior) • Junta para vidrio (interior)	2L+2H

**VIDRO • VIDRIO**

Hv = H-208 mm	Lv = L-236 mm
---------------	---------------



**Janela 1 folha abrir e oscilo-batente • Ventana 1 hoja apertura y oscilobatiente**
**PERFIS • PERFIS**

DESENHO • DISEÑO	REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPCIÓN	CORTE • CORTE	QUANTIDADE CANTIDAD	MEDIDAS • MEDIDA
	AJi-103	Aro fixo Marco		2	L
				2	H-28.5 mm
	AJi-78	Aro móvel Hoja		2	L-43 mm
				2	H-71.5 mm
	AJi-34	Soleira Solape		1	L
	AJi-148	Bite Junquillo		2	*
				2	*

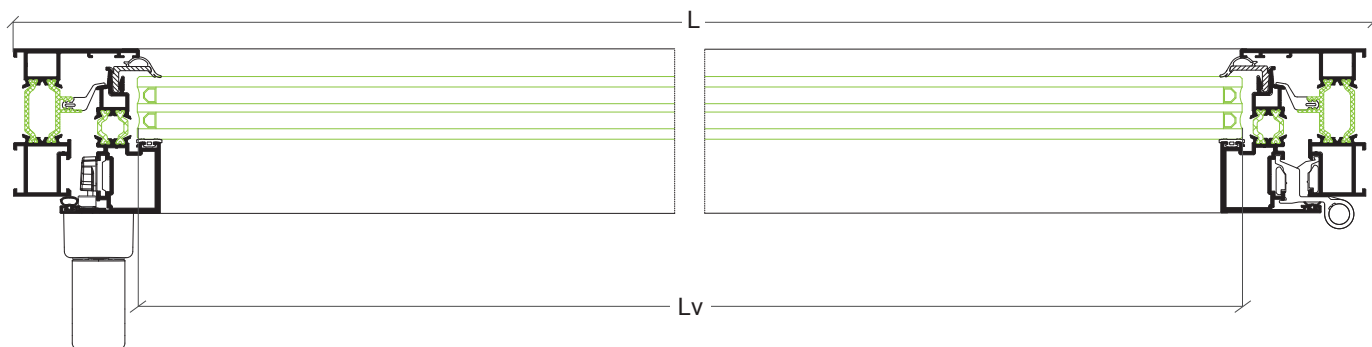
\* cortar juntamente com o aro móvel AJi-78 • cortar juntamente con el marco AJi-78

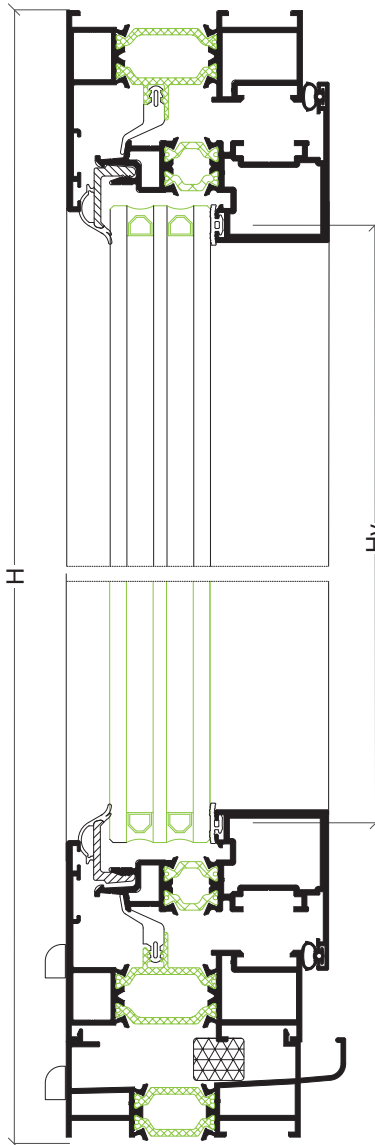
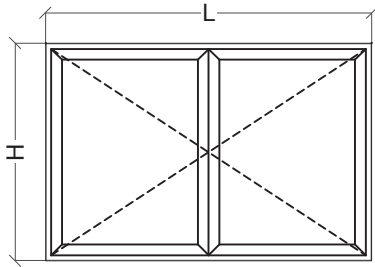
**ACESSÓRIOS E JUNTAS • ACCESORIOS Y JUNTAS**

REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPTION	QUANTIDADE • CANTIDAD	
		ABRIR PRATICABLE	OSCILO-BATENTE OSCILOBATIENTE
30 60 16 01	Esquadro interior fixo • Escuadra interior ventana	4	
30 60 16 09	Esquadro exterior fixo • Escuadra exterior marco ventana	4	
30 60 40 23	Suporte para vidro • Soporte para vidrio	2	
30 94 60 62	Calço para vidro • Calzo para vidrio	2	
30 96 00 22	Esquadro alinhamento fixo • Escuadra aliniamiento especial	4	
30 96 10 15	Esquadro interior móvel • Escuadra interior	4	
30 92 01 35	Esquadro alinhamento móvel • Escuadra aliniamiento interior hoja	4	
30 96 00 72	Esquadro de Alinhamento 5x11 c/ Parafusos • Escuadra aliniamiento 5x11	4	
---	Cremona • Cremona	1	
---	Ferragem Oscilo-batente • Herraje Oscilobatiente	-	1
30 92 22 73	Kit batente 1 folha sem cremona • Kit batiente 1 hoja sin cremona	1	-
30 92 22 75	Ponto de fecho suplementar (H>1100mm) • Punto de cierre regilable (H>1100mm)	1	-
30 92 22 77	Dobradiça com afinação • Bisagra con afinación negro	2 ou mais	-
30 92 02 60	Apoio da folha • Apoyo hoja	1	-
30 92 01 02	Goteira com válvula • Vierteaguas con deflector	4 ou mais	
30 96 00 12	Jogos topos condensação • Juego de topos condensación	1	
30 94 04 70	Espuma isolante • Espuma aislante	L	
30 93 01 20	Junta interior • Goma interior	2L + 2H	
30 93 00 72	Junta central • Goma central	2L + 2H	
30 93 00 73	Canto vulcanizado • Esquina vulcanizada	4	
---	Junta para vidro (interior) • Goma para vidrio (interior)	2L + 2H	

**VIDRO • VIDRIO**

Hv = H-144 mm	Lv = L-116 mm
---------------	---------------



**Janela 2 folhas abrir e oscilo-batente • Ventana 2 hojas apertura y oscilobatiente**

**PERFIS • PERFIS**

DESENHO • DESEÑO	REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPCIÓN	CORTE • CORTE	QUANTIDADE CANTIDAD	MEDIDAS • MEDIDA
	AJi-103	Aro fixo Marco		2	L
				2	H-28.5 mm
	AJi-78	Aro móvel Hoja		4	(L/2)-24 mm
				4	H-71.5 mm
	AJi-34	Soleira Solape		1	L
	AJi-44	Inversor Inversor		1	H-158.5 mm
	AJi-148	Bite Junquillo		4	*
				4	*

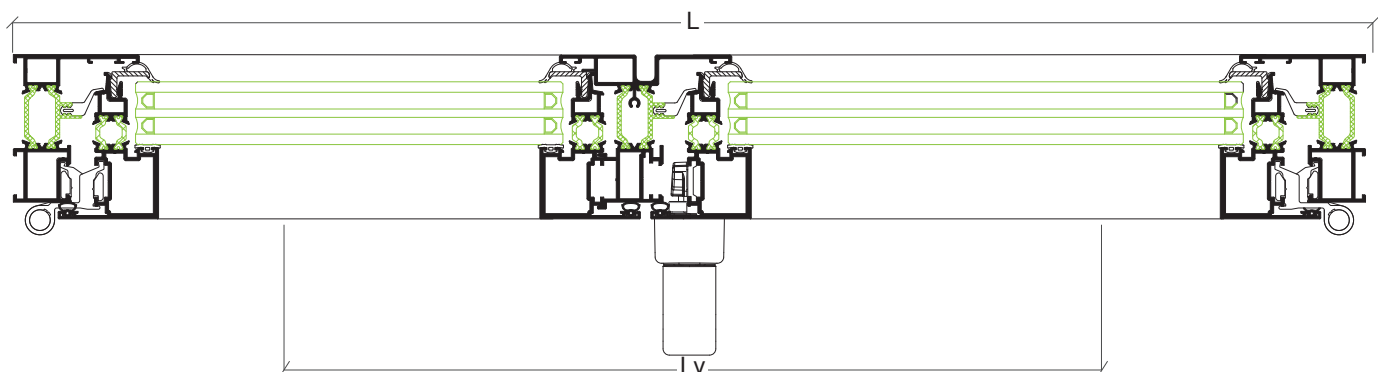
\* cortar juntamente com o aro móvel AJi-78 • cortar juntamente con el marco AJi-78

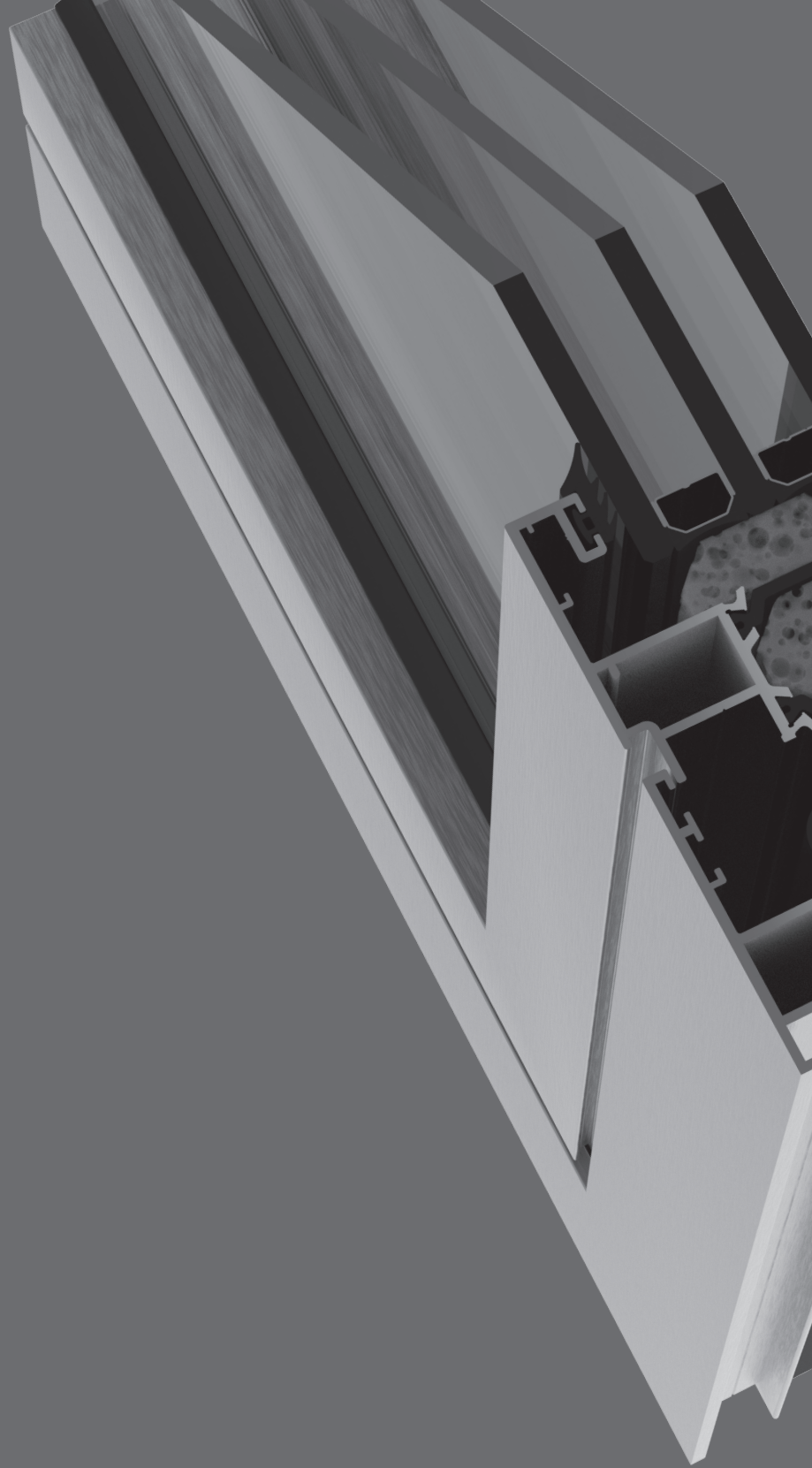
**ACESSÓRIOS E JUNTAS • ACCESORIOS Y JUNTAS**

REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPTION	QUANTIDADE • CANTIDAD	
		ABRIR PRATICABLE	OSCILO-BATENTE OSCILOBATIENTE
30 60 16 01	Esquadro interior fixo • Escuadra interior ventana		4
30 60 16 09	Esquadro exterior fixo • Escuadra exterior marco ventana		4
30 60 40 23	Suporte para vidro • Soporte para vidrio		4
30 94 60 62	Calço para vidro • Calzo para vidrio		4
30 96 00 22	Esquadro alinhamento fixo • Escuadra aliniamiento especial		4
30 96 10 15	Esquadro interior móvel • Escuadra		8
30 92 01 35	Esquadro alinhamento móvel • Escuadra aliniamiento interior hoja		8
30 96 00 72	Esquadro de Alinhamento 5x11 c/ Parafusos • Escuadra aliniamiento 5x11		8
-	Cremona • Cremona		1
-	Ferragem Oscilo-batente • Heraje Oscilobatiente	-	1
30 92 22 74	Kit batente 2 folhas sem cremona • Kit batiente 2 hojas sin cremona	1	-
30 92 22 75	Ponto de fecho suplementar (H>1100mm) • Punto de cierre regilable (H>1100mm)	1	-
30 92 22 77	Dobraçã com afinação • Bisagra con afinación negro	4 ou mais	-
30 92 02 60	Apoio da folha • Apoyo hoja	1	-
30 92 01 23	Jogo de passadores bidireccional C.E. • Juego de pasadores bidireccional C.E.	1	-
30 93 00 74	Jogo topos inversor • Juego de topos inversor		1
30 92 01 02	Goteira com válvula • Vierendeaguas con deflector		4 ou mais
30 96 00 12	Jogos topos condensação • Juego de topos condensación		1
30 94 04 70	Espuma isolante Espuma aislante		L
30 93 01 20	Junta interior • Goma interior		2L+4H
30 93 00 72	Junta central • Goma central		2L+3H
30 93 00 73	Canto vulcanizado • Esquina vulcanizada		4
-	Junta para vidro (interior) • Junta para vidrio (interior)		2L+4H

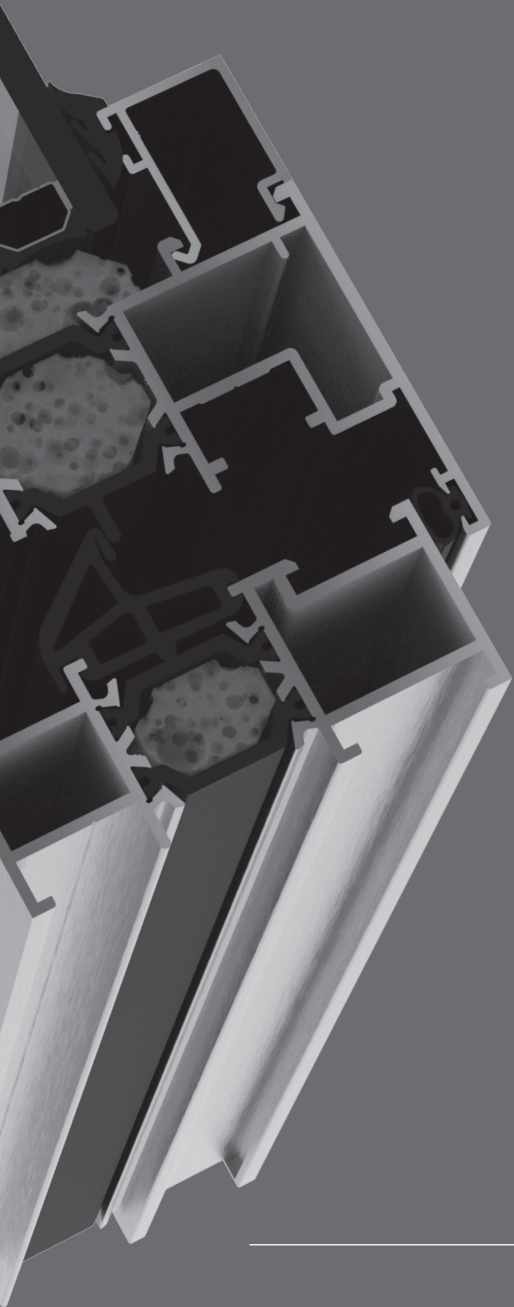
**VIDRO • VIDRIO**

Hv = H-144 mm	Lv = (L/2)-97 mm
---------------	------------------









**SISTEMA DE ABERTURA  
COM RPT - 70 mm**

**SISTEMA PRACTICABLE  
CON RPT - 70 mm**

---

**AJi C.16**

## SISTEMA AJi Canal 16

### Sistema de batente de canal 16 com RPT - 70 mm

#### CARACTERÍSTICAS DO SISTEMA

O sistema AJi Canal 16 está desenhado com câmara de 16 mm para permitir a aplicação de ferragens especiais com afinação tridimensional para uma maior eficiência em termos de rendimento, desempenho e segurança.

O sistema AJi Canal 16 possibilita a execução de 5 versões de caixilharia:

Linha reta, linha curva, linha oval, linha oculta e linha oculta ventilada.

O sistema AJi Canal 16 permite a aplicação de vidros duplos ou triplos de alto rendimento de modo a responder aos requisitos de isolamento térmico e acústico, de acordo com a directiva nº 2010/31/EU.

Com um ótimo isolamento térmico aliado à aplicação de um inovador produto designado por ThermoProfile, o Sistema AJi proporciona elevadas prestações de conforto e de economia energética.

#### PERFIS DE ALUMÍNIO

Perfis com rotura térmica obtida por inserção de varetas isolantes de poliamida tipo ómega de 18, 24, 30 mm reforçadas com 25% de fibra de vidro.

Espessura média dos perfis de alumínio de 1,7 mm.

#### AROS FIXOS

Profundidade dos aros fixos de 70 mm com tripla câmara;

Perfis com rotura térmica obtida através de varetas de poliamida tipo ómega de 24 e 30 mm;

Aros fixos com duplo esquadro de aperto rápido e esquadros de alinhamento para montagem a meia esquadria;

Travessas com dupla união para um aperto mais eficaz;

Aros fixos para a versão oculta com ou sem a possibilidade de aplicação de junta central;

Aros fixos com clip exterior e remate directo de 25 mm ou 45 mm;

Aros fixos com clip exterior e interior para aplicação de remate de 30, 50, 65 ou 80 mm;

Aro fixo de ligação ao sistema de correr com rotura térmica CW.

#### AROS MÓVEIS

Profundidade dos aros móveis de 78 mm com tripla câmara;

Aros móveis com rotura térmica, obtida através de varetas de poliamida tipo ómega de 18 mm ou 24 mm;

Folhas com duplo esquadro de aperto rápido e esquadros de alinhamento para montagem a meia esquadria;

Perfil inversor com olhais para uma melhor aplicação do topo inversor.

#### DIMENSIONAMENTO E MANOBRABILIDADE

Dimensões mínimas - máximas de folha: 391 mm - 1640 mm (L); 520 mm - 2840 mm (H);

Peso máximo para janelas ou portas de sacada com oscilobatente até 130 Kg;

Peso máximo para portas de entrada até 160 Kg/folha;

Possibilidades de abertura: fixo, abertura interior 1 ou 2 folhas com ou sem oscilobatente, abertura exterior, basculante, harmónio e oscilo-paralela;

Enchimento para vidro duplo ou triplo de 20 mm a 55 mm para o sistema AJi Canal 16;

Enchimento para vidro exterior duplo ou triplo de 24 mm a 30 mm para os sistemas AJi Canal 16 - Folha oculta e vidro interior até 8 mm para a solução folha oculta ventilada;

Três tipos de ferragens especiais para canal 16 com uma afinação tridimensional rápida e cómoda e com um tratamento superficial de alta qualidade:

• Ferragens UniJet C, UniJet D e UniJet CC Oculta.

Estanquidade assegurada através de juntas em EPDM (interior e central) para o sistema AJi Canal 16; (exterior e interior com a opção de central) para o sistema AJi Canal 16 - Folha oculta.

#### PERFORMANCES

Sistema certificado por laboratório notificado para Ensaio Tipo Inicial (ITT) de acordo com a norma de produto EN 14351-1:2006+A1:2011 para efeitos de Marcação CE.

Categorias alcançadas nos ensaios do sistema AJi Canal 16:

1. Permeabilidade ao ar: Classe 4 (normas de ensaio EN 10207 e EN 1206)
  2. Estanquidade al água: Classe E2100 (normas de ensaio EN 12208 e EN 1027)
  3. Resistência ao vento: Classe C5 (normas de ensaio EN 12210 e EN 12211)
- Categorias alcançadas nos ensaios do sistema AJi Canal 16 - Folha oculta:
1. Permeabilidade ao ar: Classe 4 (normas de ensaio EN 10207 e EN 1206)
  2. Estanquidade al água: Classe E1800 (normas de ensaio EN 12208 e EN 1027)
  3. Resistência ao vento: Classe C5 (normas de ensaio EN 12210 e EN 12211)

Coefficiente de Transmissão térmica de vão de 2 folhas, Sistema AJi Canal 16, com 1.20m x 1.50m com vidro triplo  $U_g = 0.5 \text{ W/m}^2\text{K}$ , com intercalar efeito "Warm Edge":  $U_w = 1.28 \text{ W/m}^2\text{K}$

Coefficiente de Transmissão térmica de vão de 2 folhas, Sistema AJi Canal 16 - Folha Oculta com 1.20m x 1.50m com vidro triplo  $U_g = 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$ , com intercalar efeito "Warm Edge":  $U_w = 1.38 \text{ W/m}^2\text{K}$

Coefficiente de atenuação acústica de vão de 2 folhas Sistema AJi canal 16 com 1,20 m x 1,50 m:  $R_w$  (C; Ctr) = 42 dB (-1; -4)

Coefficiente de atenuação acústica de vão de 2 folhas Sistema AJi-FO canal 16:  $R_w$  (C; Ctr) = 38 dB (-2; -5)

Zonas de aplicação RCCTE (em função do valor  $U_g$ ): I1, I2, I3, V1, V2, V3.

## SISTEMA AJi Canal 16

### Sistema practicable de canal 16 com RPT - 70 mm

#### CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

El sistema AJi Canal 16 está diseñado con cámara de 16 mm para permitir la aplicación de herrajes especiales con afinación tridimensional para una mayor eficiencia en términos de rendimiento, desempeño y seguridad.

El sistema AJi Canal 16 posibilita la ejecución de 5 versiones de carpintería:

Línea recta, línea curva, línea oval, línea oculta e línea oculta ventilada.

El sistema AJi Canal 16 permite la aplicación de vidrios dobles u triples de alto rendimiento por forma a responder a los requisitos de aislamiento térmico y acústico, de acuerdo con la directiva nº 2010/31/EU.

Con un óptimo aislamiento térmico aliado a la aplicación de un innovador producto llamado ThermoProfile, el Sistema AJi Canal 16 proporciona elevadas prestaciones de confort y de economía energética.

#### PERFILES DE ALUMINIO

Perfiles con rotura térmica obtenida por inserción de varillas aislantes de poliamida tipo ómega de 18, 24, 30 mm reforzadas con 25% de fibra de vidrio.

Espesor medio de los perfiles de aluminio de 1,7 mm.

#### MARCOS

Profundidad de los marcos de 70 mm con triple cámara;

Perfiles con rotura térmica mientras varillas de poliamida tipo ómega de 24 mm y 30 mm;

Marcos con doble escuadra de rápido apriete y escuadras de alineamiento para montaje a englete;

Travesaños con doble unión para un apriete más eficaz;

Marcos rústicos;

Marcos para la versión hoja oculta con u sin la posibilidad de aplicación de junta central;

Marcos con clip exterior y solape directa de 25 mm ou 45 mm;

Marcos con clip exterior e interior para aplicación de solape de 30, 50, 65 u 80 mm;

Marco de conexión al sistema corredera con rotura térmica CW.

#### HOJAS

Profundidad de las hojas de 78 mm con triple cámara;

Hojas con rotura térmica, obtenida mientras varillas de poliamida tipo ómega de 18 mm u 24 mm;

Hojas con doble escuadra de rápido apriete y escuadras de alineamiento para montaje a englete;

Perfil inversor con agujero para una mejor aplicación del tope inversor.

#### DIMENSIONAMIENTO Y MANIOBRABILIDAD

Dimensiones mínimas - máximas de hoja: 391 mm - 1640 mm (L); 520 mm - 2840 mm (H);

Peso máximo para ventanas u puertas de balconera con oscilobatente hasta 130 Kg;

Peso máximo para puertas de entrada hasta 160 Kg/hoja;

Possibilidades de abertura: fijo, practicable interior 1 u 2 hojas con u sin oscilobatente, practicable exterior, abatible, plegable y oscilo-paralela;

Acristalamiento para doble u triple vidrio de 20 mm a 55 mm para el sistema AJi Canal 16;

Acristalamiento para doble u triple vidrio exterior de 24 mm a 30 mm para los sistemas AJi Canal 16 - Hoja oculta e vidrio interior hasta 8 mm para la solución hoja oculta ventilada;

Tres tipos de herrajes especiales para canal 16 con una afinación tridimensional rápida y cómoda y con un tratamiento superficial de alta calidad:

• Herrajes UniJet C, UniJet D y UniJet CC Oculta.

Estanquidad asegurada mientras juntas en EPDM (interior e central) para el sistema AJi Canal 16; (exterior e interior con la opción de central) para el sistema AJi Canal 16 - Hoja oculta.

#### ENSAYOS

Sistema certificado por laboratório notificado para Ensayos Tipo Inicial (ITT) de acuerdo con la norma de producto EN 14351-1:2006+A1:2011 para efectos de Marcado CE.

Categorías alcanzadas en los ensayos del sistema AJi Canal 16:

1. Permeabilidad al aire: Clase 4 (normas de ensayo EN 10207 y EN 1206)
  2. Estanquidad al agua: Clase E2100 (normas de ensayo EN 12208 y EN 1027)
  3. Resistencia al viento: Clase C5 (normas de ensayo EN 12210 y EN 12211)
- Categorías alcanzadas en los ensayos del sistema AJi Canal 16 - Hoja oculta:
1. Permeabilidad al aire: Clase 4 (normas de ensayo EN 10207 y EN 1206)
  2. Estanquidad al agua: Clase E1800 (normas de ensayo EN 12208 y EN 1027)
  3. Resistencia al viento: Clase C5 (normas de ensayo EN 12210 y EN 12211)

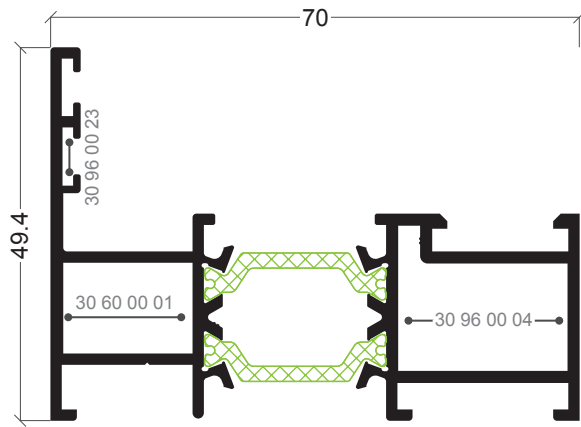
Coefficiente de transmisión térmica de hueco de 2 hojas, Sistema AJi Canal 16, con 1.20m x 1.50m con vidrio triple  $U_g = 0.5 \text{ W/m}^2\text{K}$ , con intercalar efecto "Warm Edge":  $U_w = 1.28 \text{ W/m}^2\text{K}$

Coefficiente de transmisión térmica de hueco de 2 hojas, Sistema AJi Canal 16 - Hoja oculta con 1.20m x 1.50m con vidrio triple  $U_g = 0.5 \text{ W/m}^2\text{K}$ , con intercalar efecto "Warm Edge":  $U_w = 0.94 \text{ W/m}^2\text{K}$

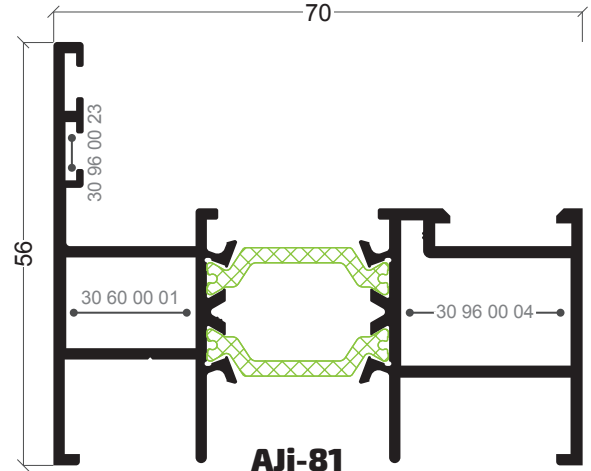
Coefficiente de atenuación acústica de tramo de 2 hojas Sistema de canal 16 AJi con 1,20 m x 1,50 m:  $R_w$  (C; Ctr) = 42 dB (-1; -4)

Coefficiente de atenuación acústica de tramo de 2 hojas canal 16 del sistema AJi-FO:  $R_w$  (C; Ctr) = 38 dB (-2; -5)

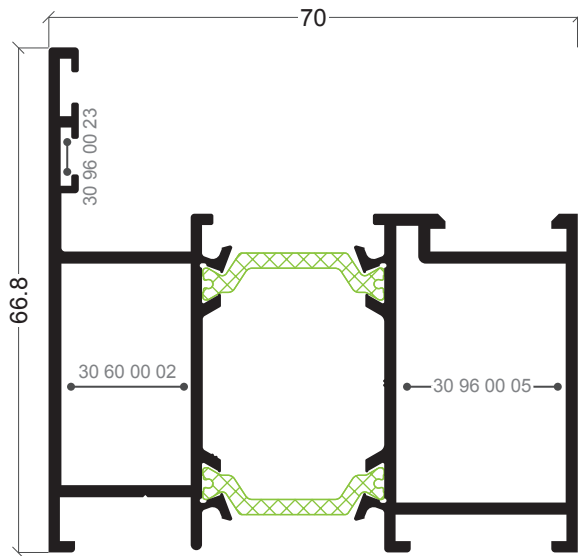
Coefficiente de atenuación acústica de hueco de 2 hojas:  $R_w$  (C; Ctr) = 42 dB (-1; -4)



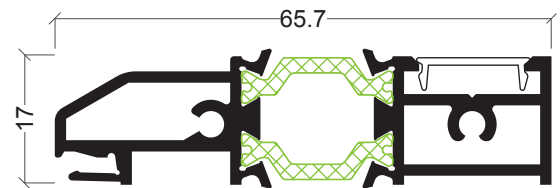
**AJi-03**  
Aro fixo  
Marco ventana



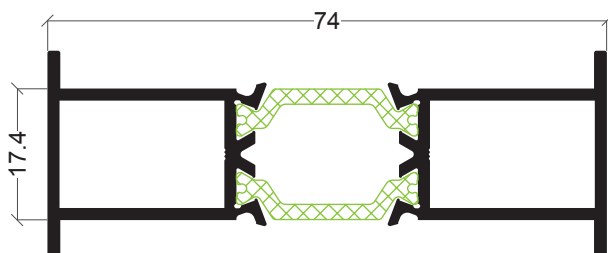
**AJi-81**  
Aro fixo  
Marco ventana intermedio



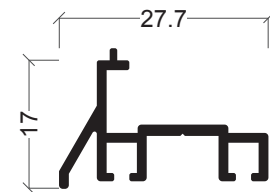
**AJi-08**  
Aro fixo  
Marco puerta



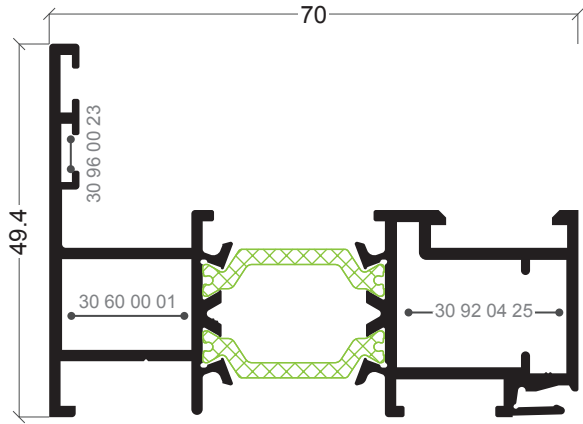
**AJi-63**  
Soleira  
Solape inferior puerta con enganche



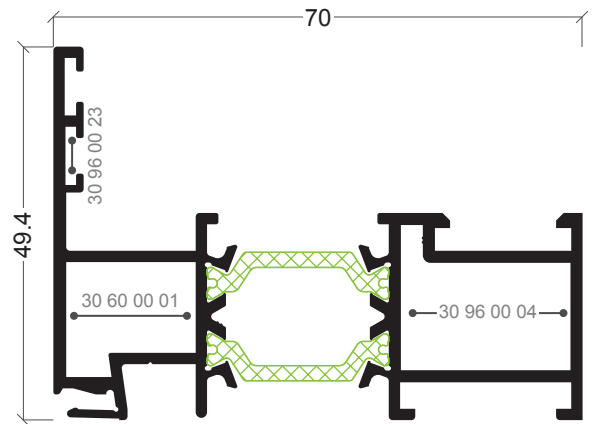
**AJi-21**  
União de aros  
Unión de marcos



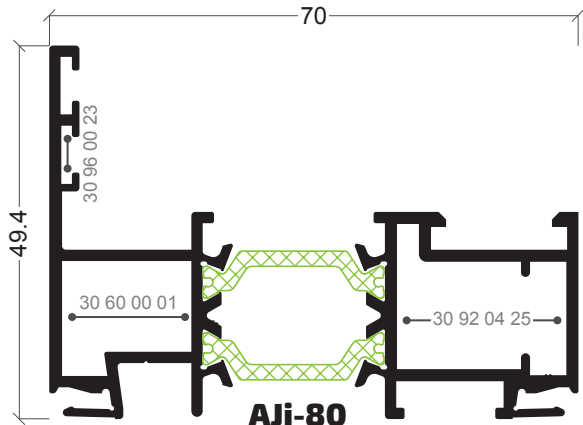
**AJi-62**  
Pingadeira inferior porta sacada  
Vierteaguas inferior puerta



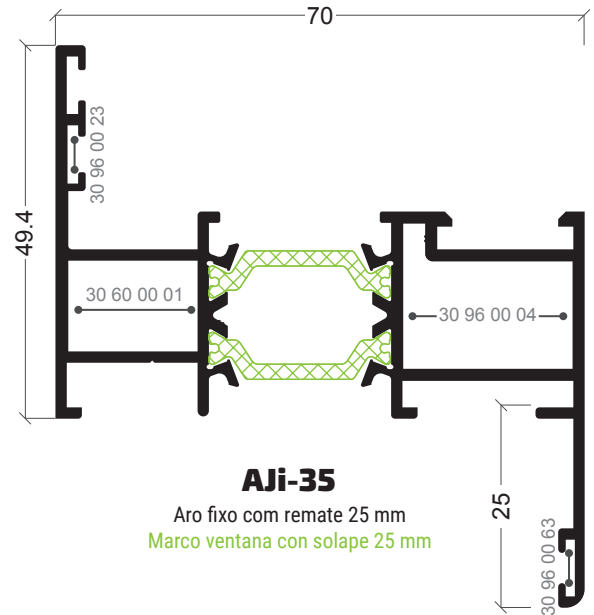
**AJi-91**  
Aro fijo  
Marco ventana c/ enganche int



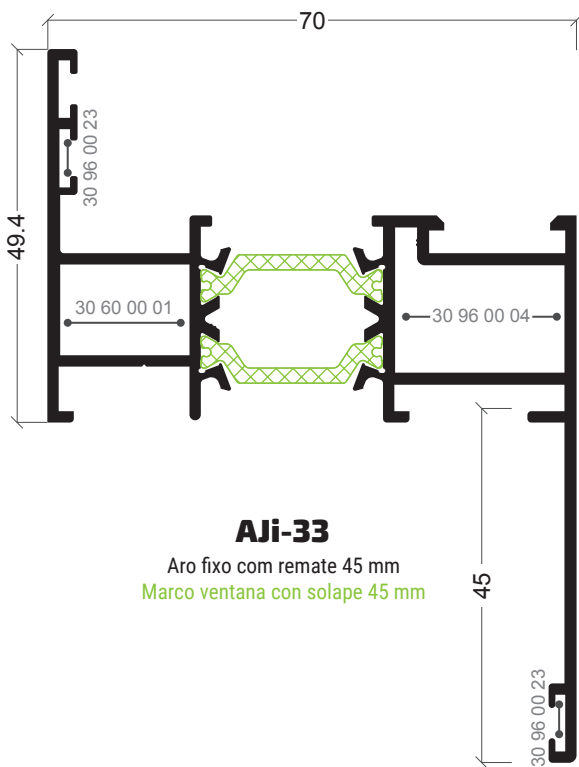
**AJi-76**  
Aro fijo  
Marco ventana c/ enganche ext



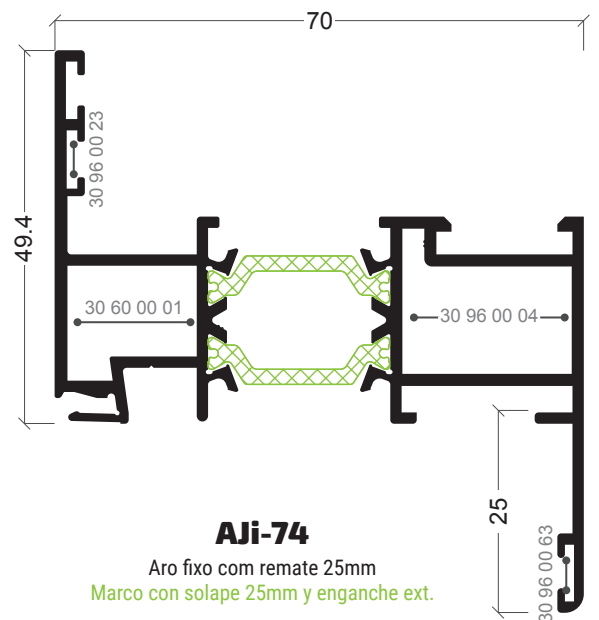
**AJi-80**  
Aro fijo  
Marco ventana c/ enganche int/ext



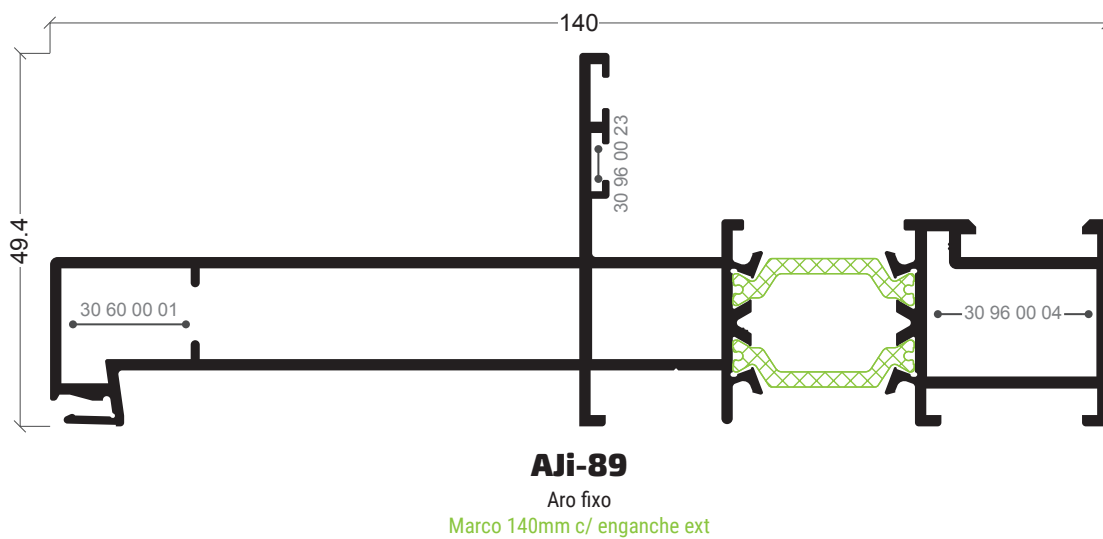
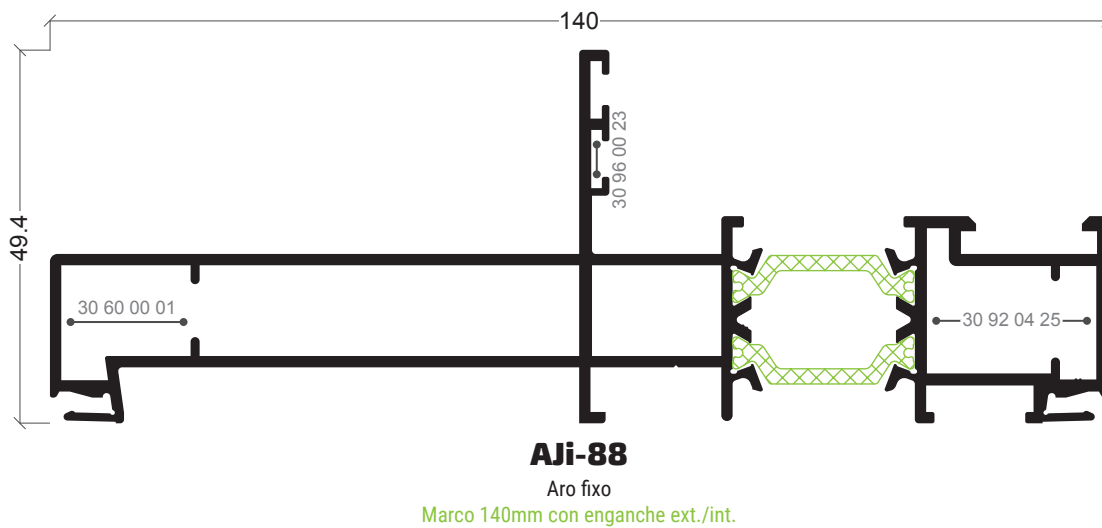
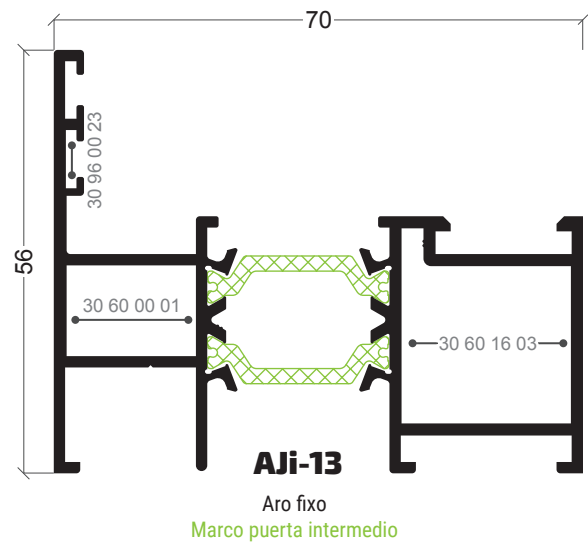
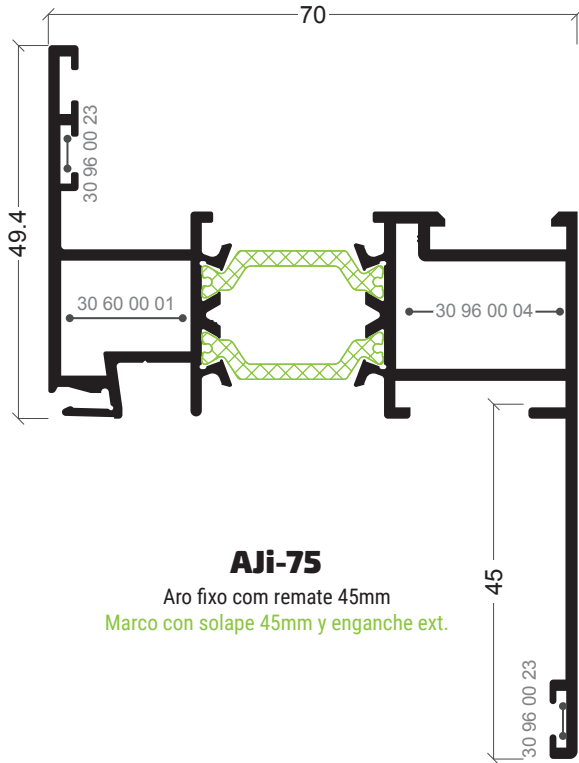
**AJi-35**  
Aro fijo con remate 25 mm  
Marco ventana con solape 25 mm

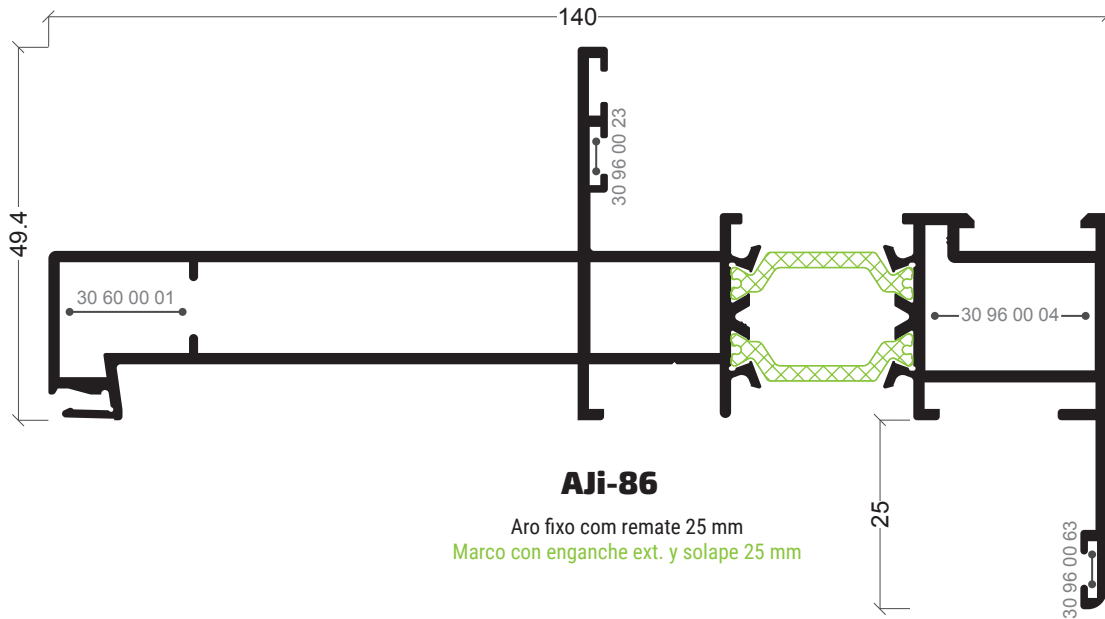


**AJi-33**  
Aro fijo con remate 45 mm  
Marco ventana con solape 45 mm

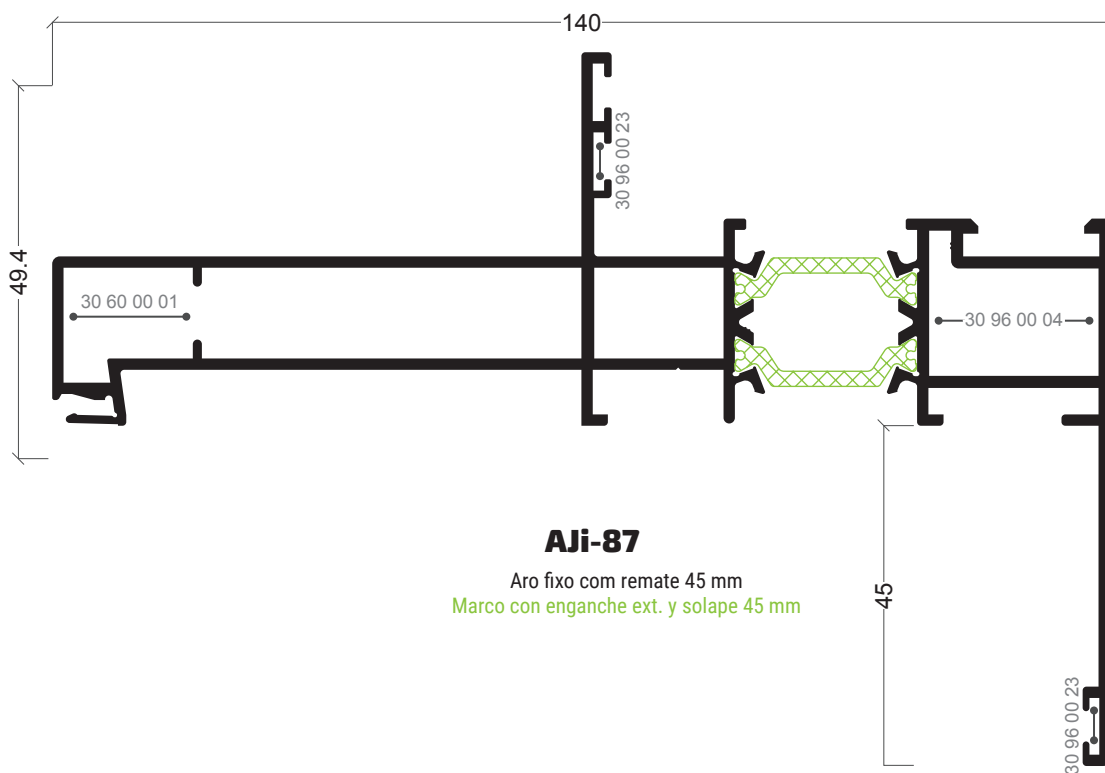


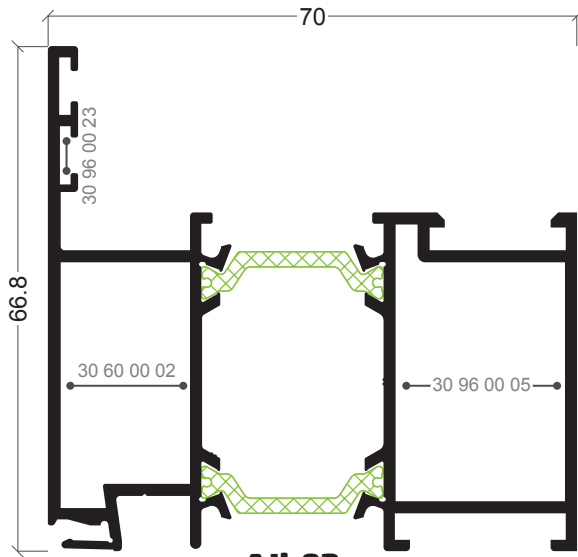
**AJi-74**  
Aro fijo con remate 25mm  
Marco con solape 25mm y enganche ext.





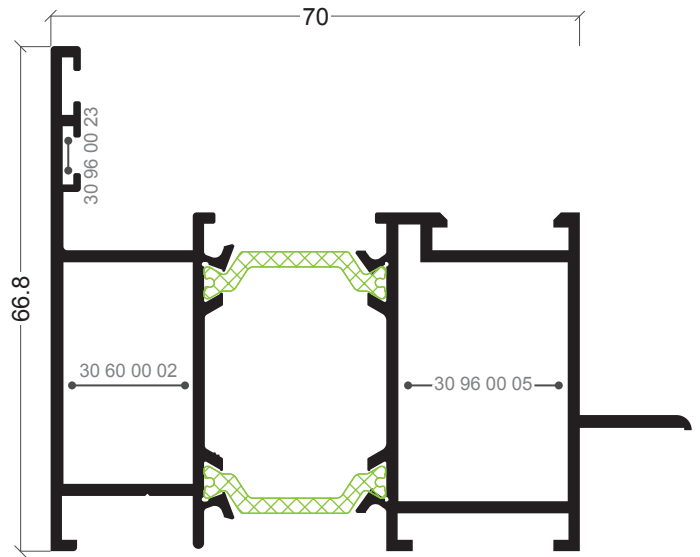
146





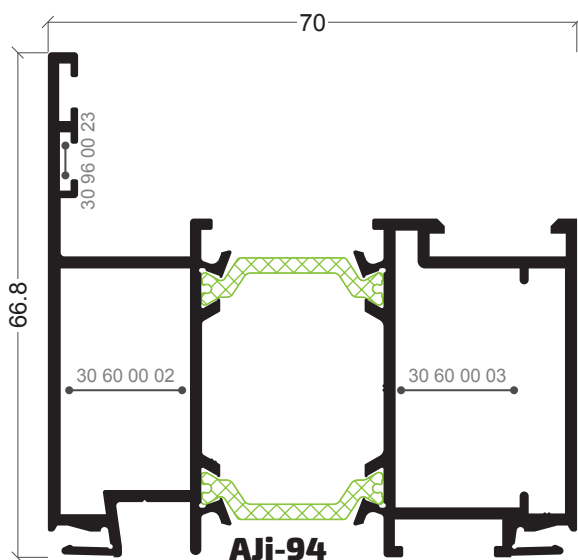
**AJi-92**

Aro fixo  
Marco puerta con enganche ext.



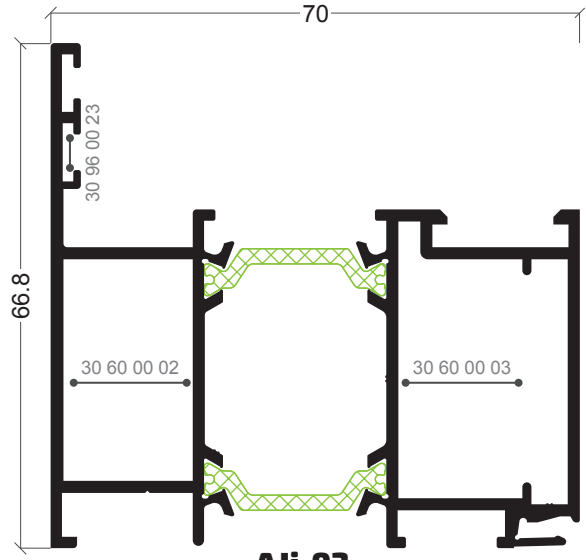
**AJi-68**

Aro fixo  
Marco puerta con precerco



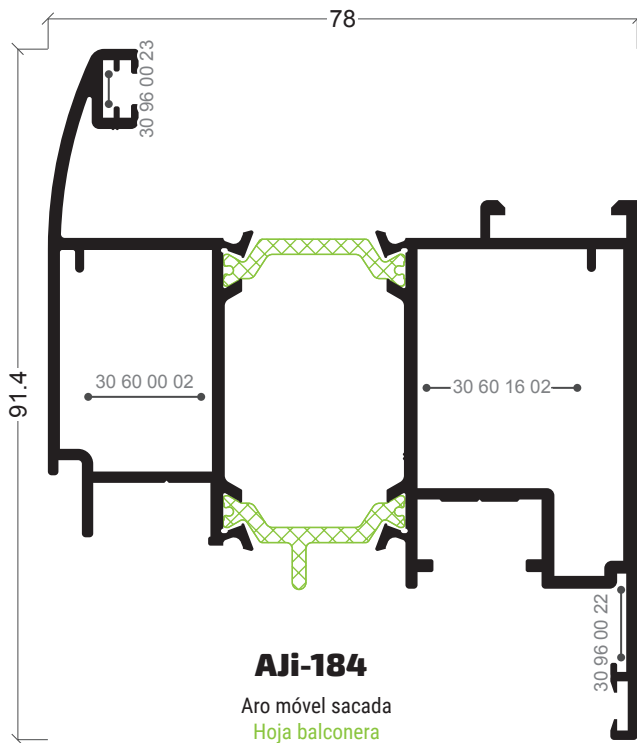
**AJi-94**

Aro fixo  
Marco puerta con enganche int/ext

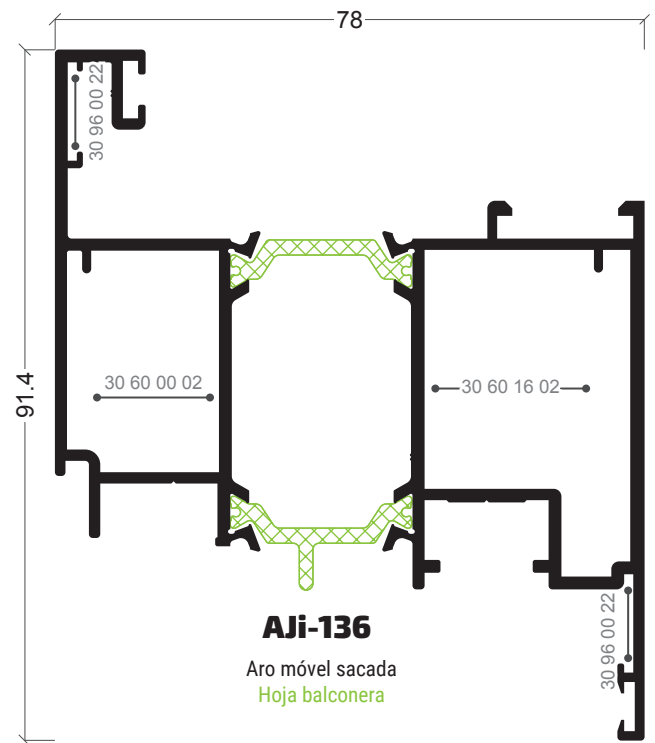


**AJi-93**

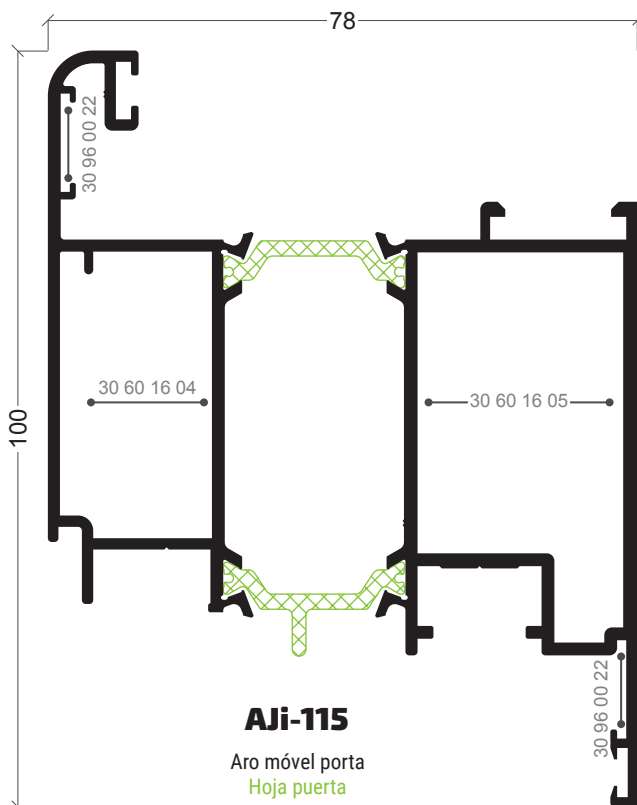
Aro fixo  
Marco puerta con enganche int.



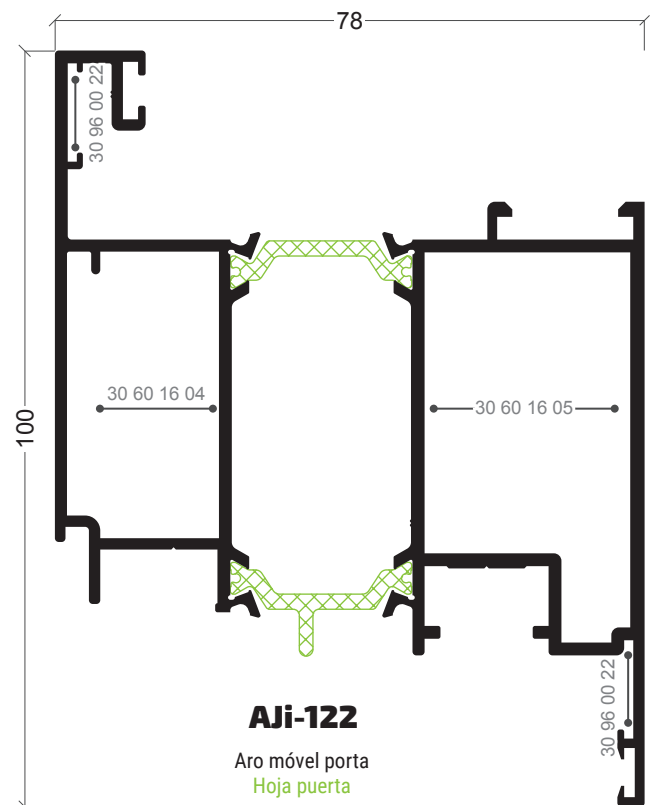
**AJi-184**  
Aro móvil sacada  
Hoja balconera



**AJi-136**  
Aro móvil sacada  
Hoja balconera

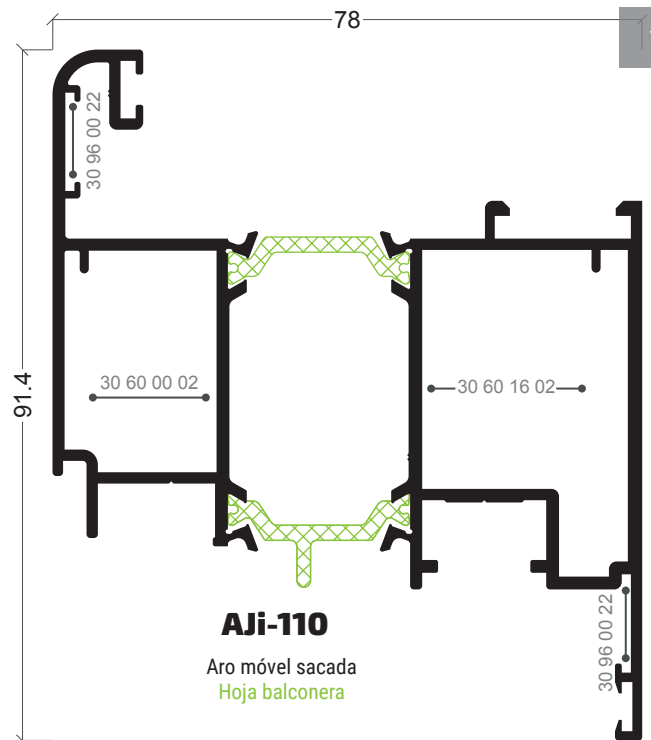
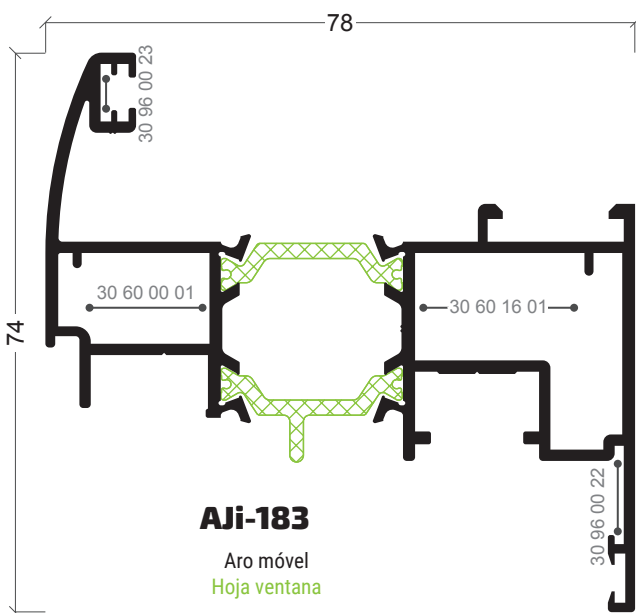
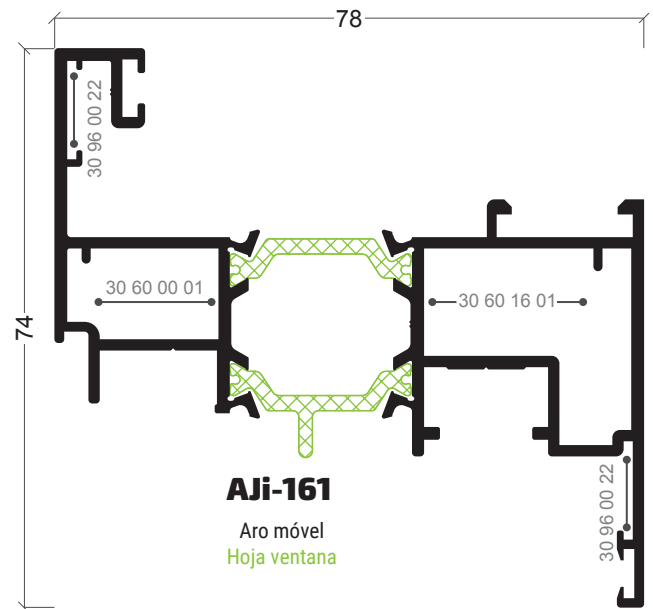
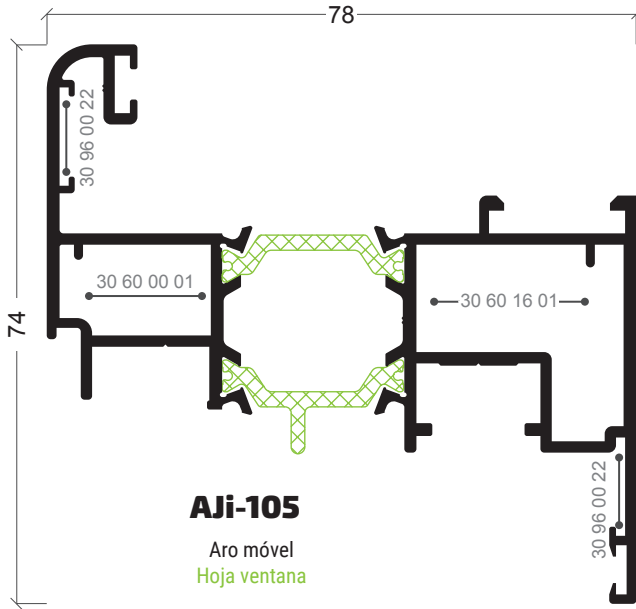


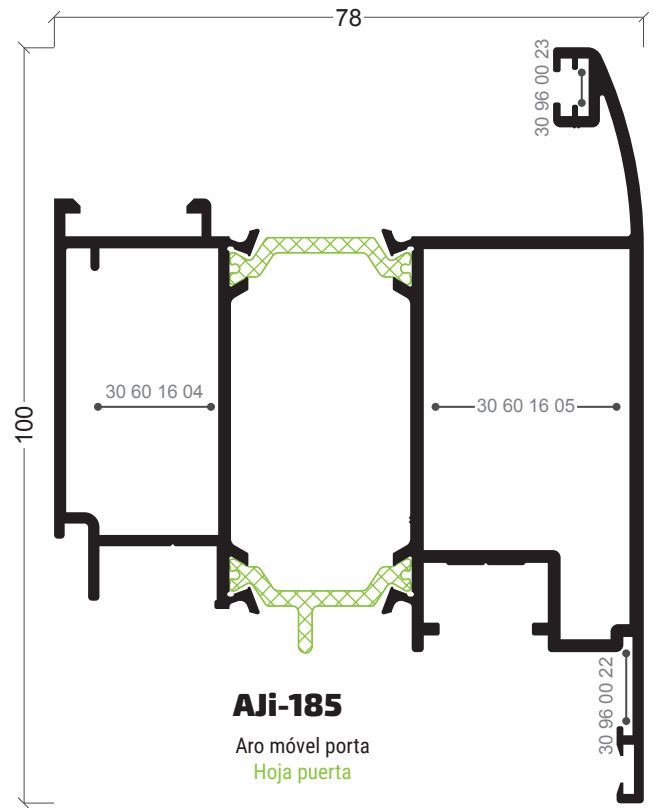
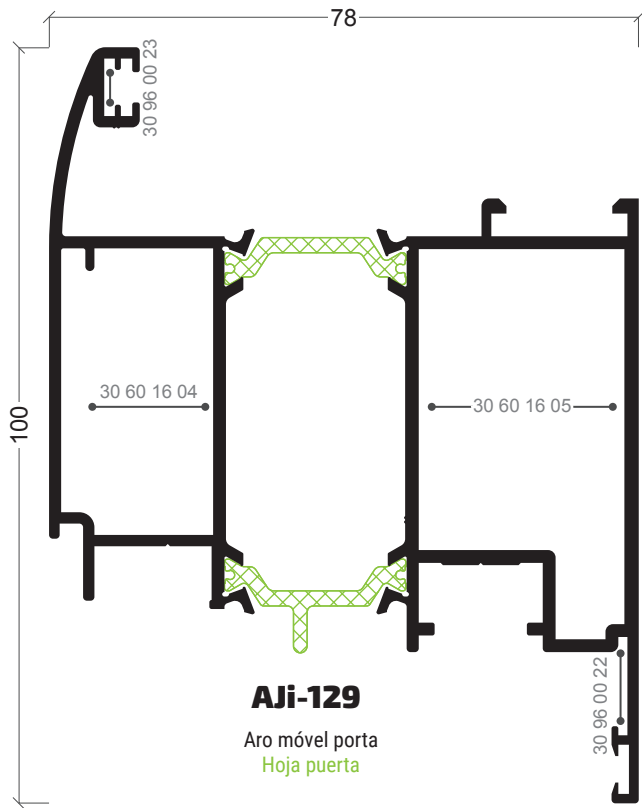
**AJi-115**  
Aro móvil porta  
Hoja puerta



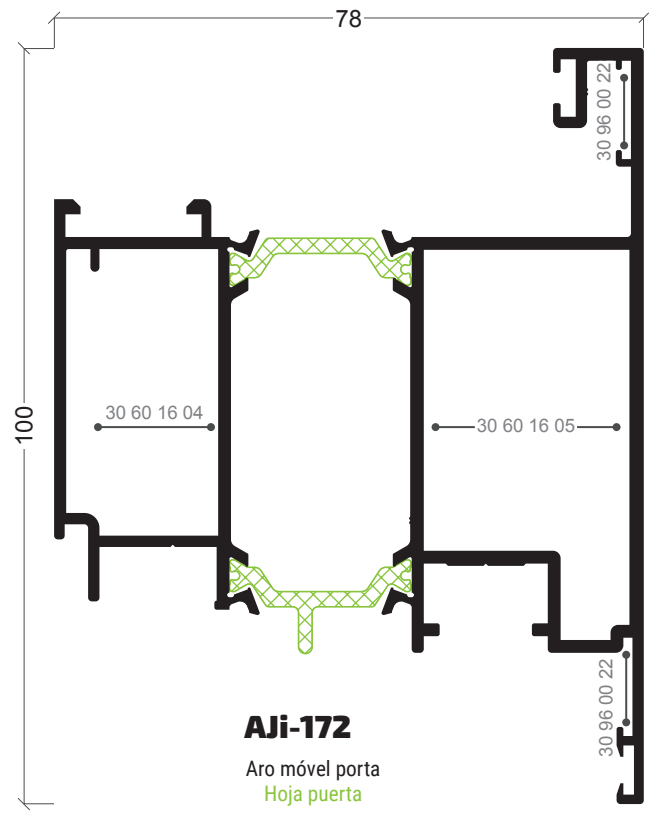
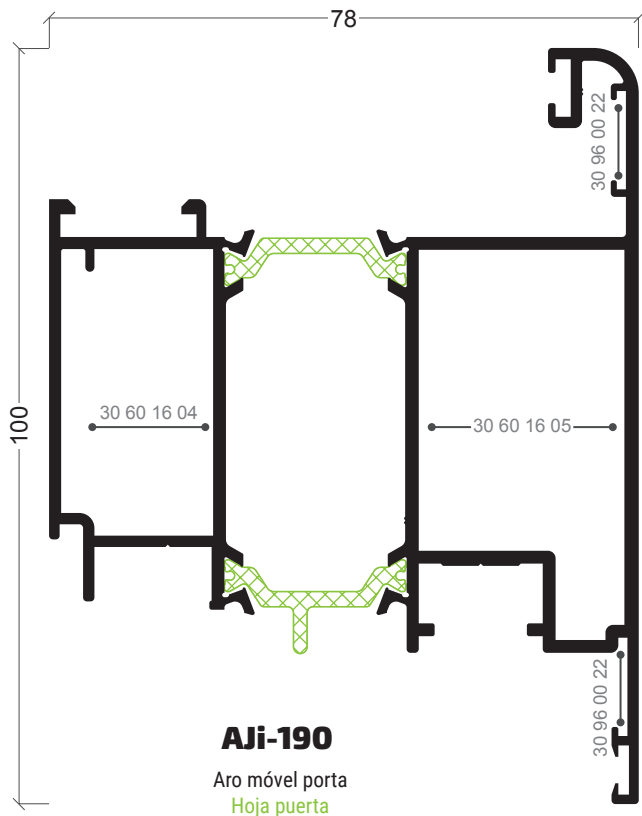
**AJi-122**  
Aro móvil porta  
Hoja puerta

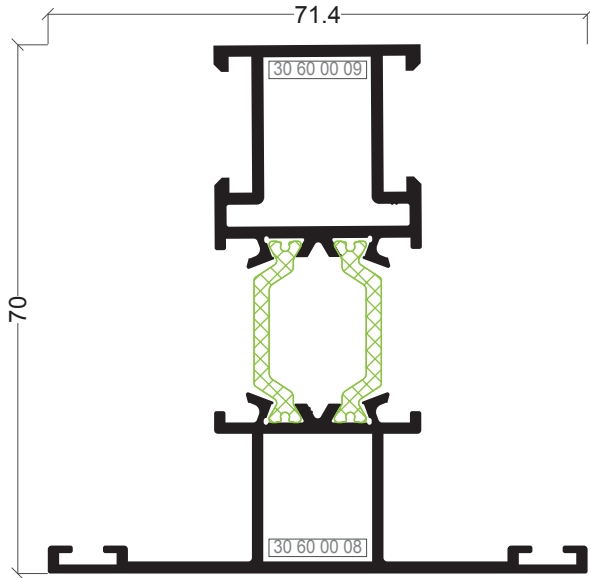






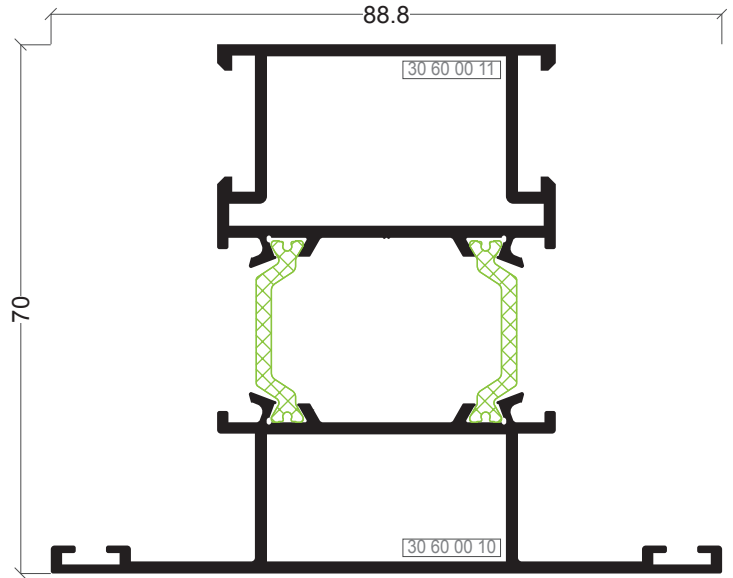
150





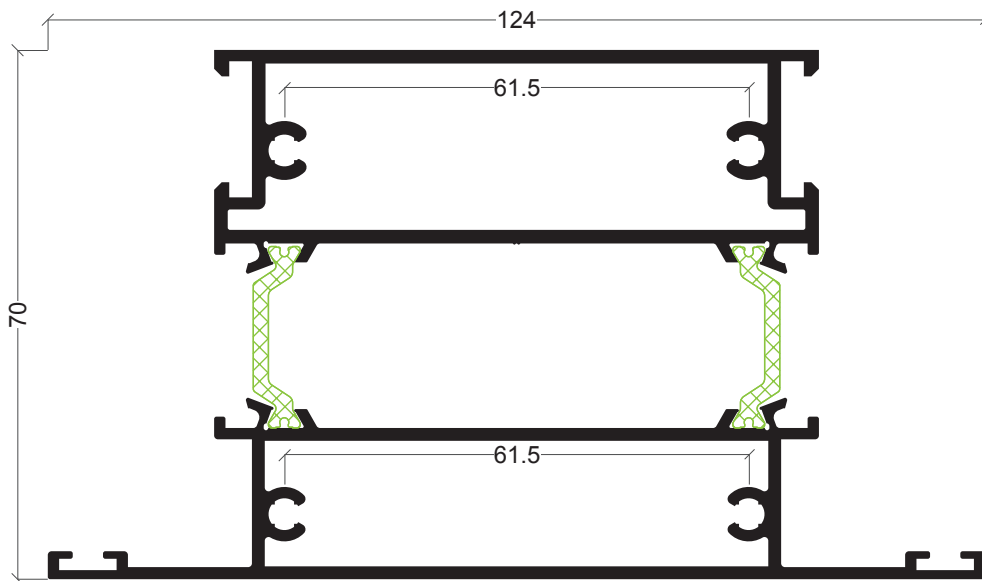
**AJi-01**

Travessa  
Travesaño



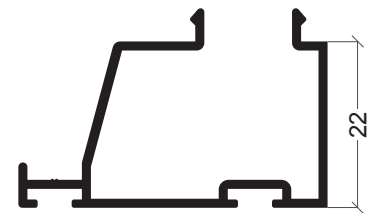
**AJi-06**

Travessa  
Travesaño puerta



**AJi-12**

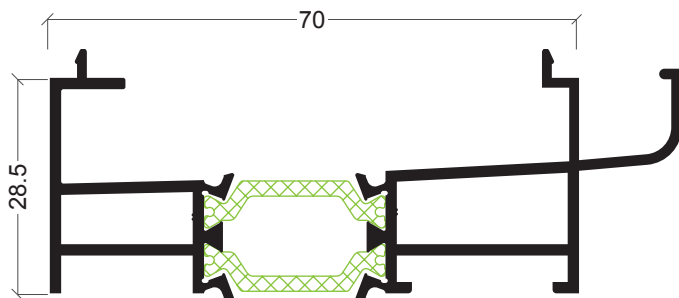
Travessa  
Zócalo 124x70mm



**AJi-82**

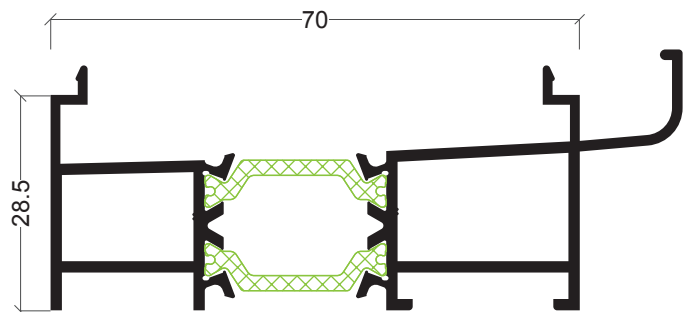
Bite remate  
Junquillo acople puerta

151



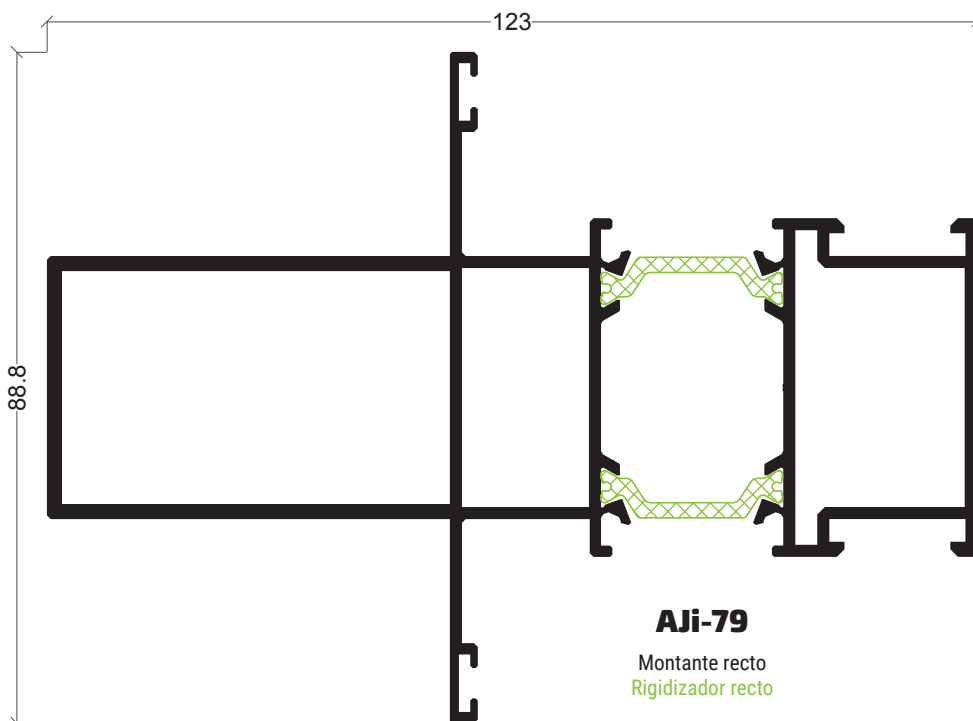
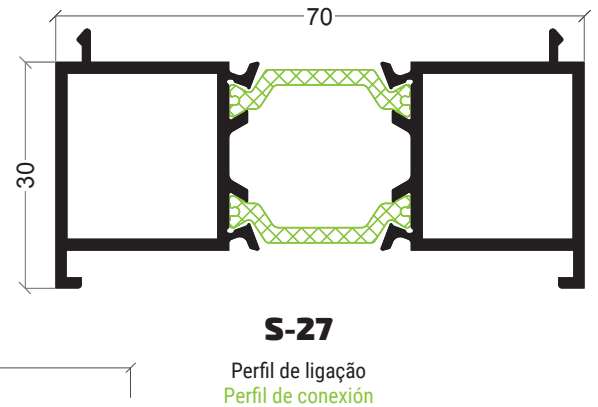
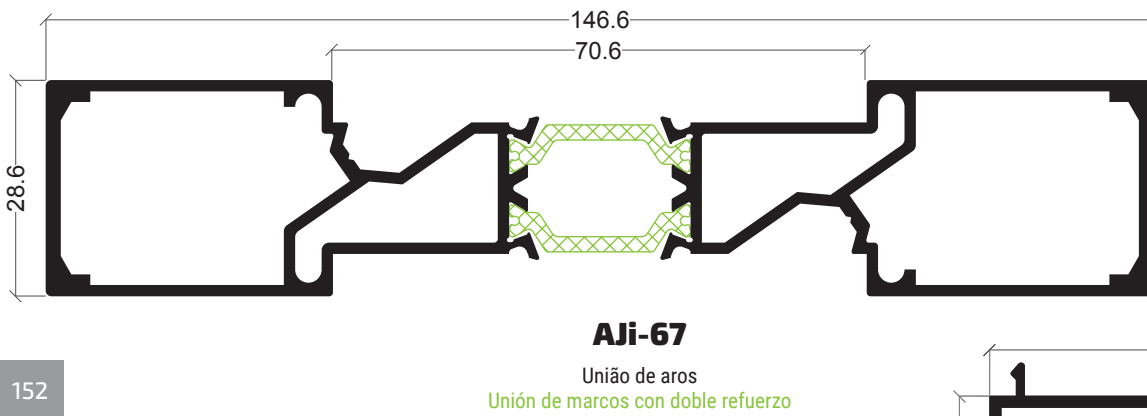
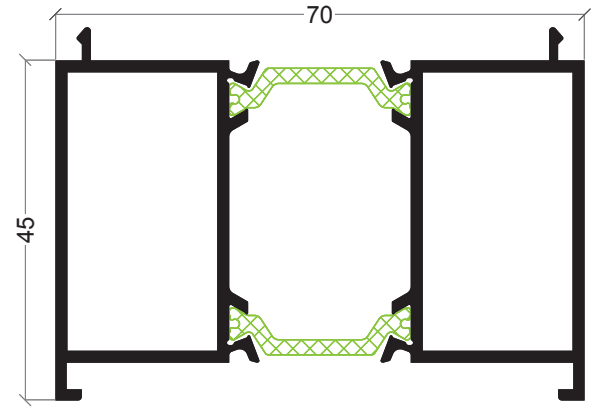
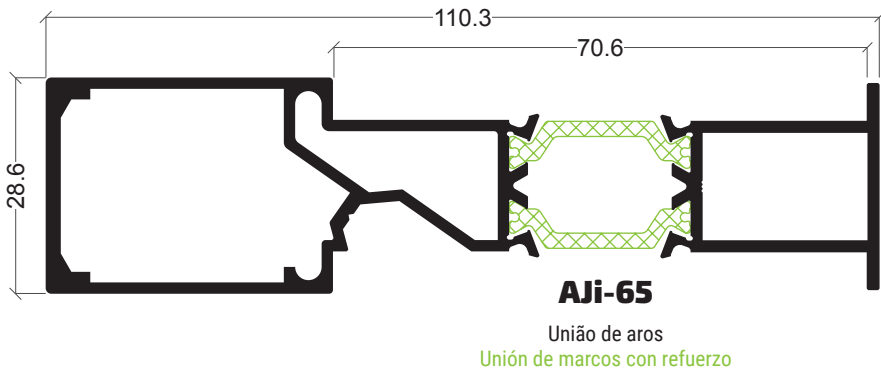
**AJi-34**

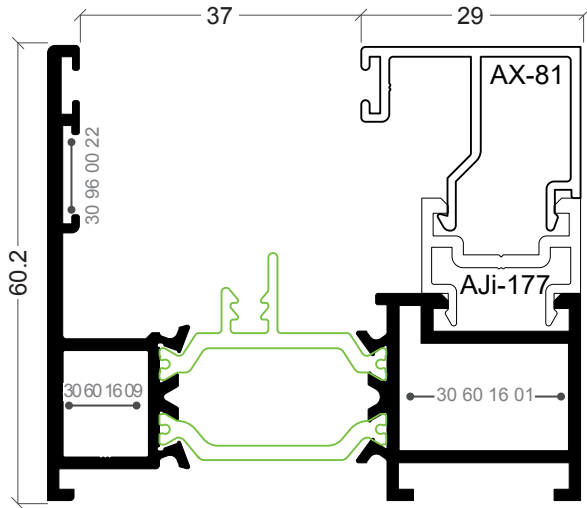
Soleira condensação  
Condensación



**AJi-71**

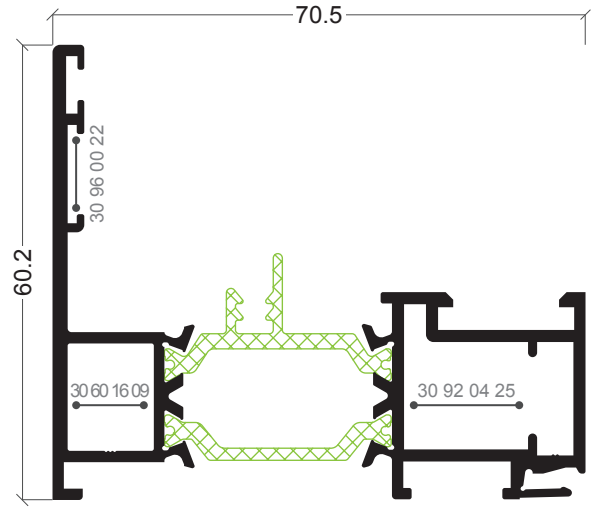
Soleira condensação  
Condensación





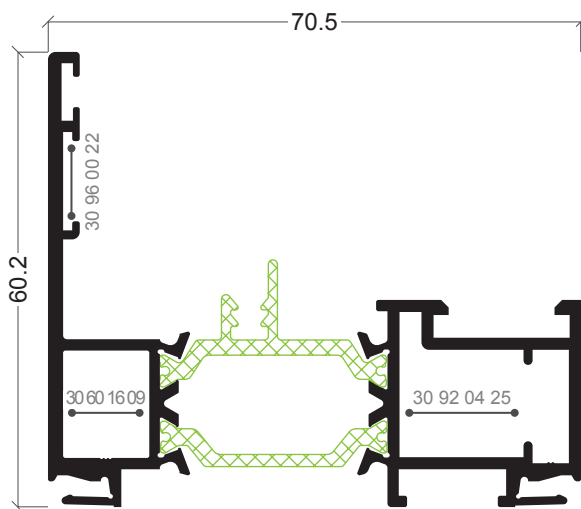
**AJi-103**

Aro fixo  
Marco ventana



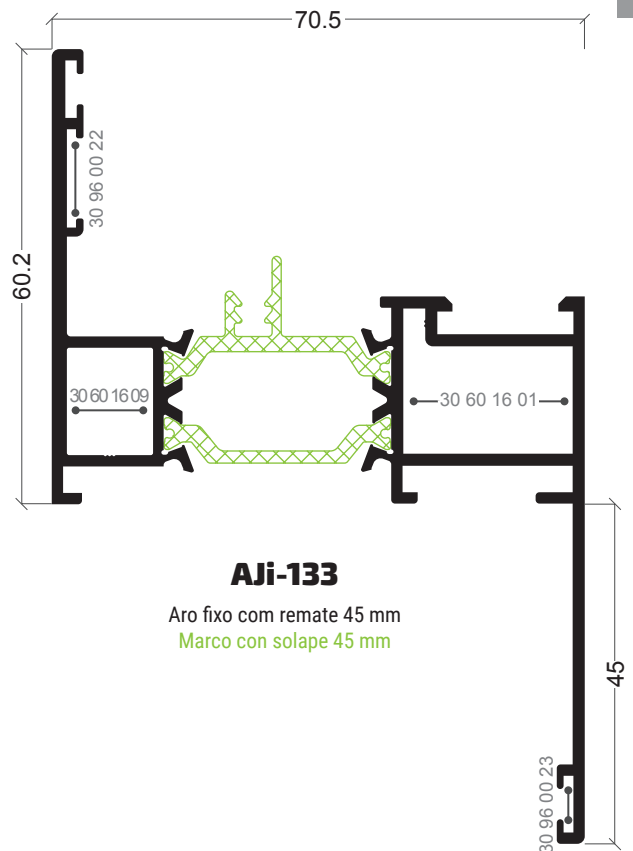
**AJi-191**

Aro fixo  
Marco ventana c/ enganche int.



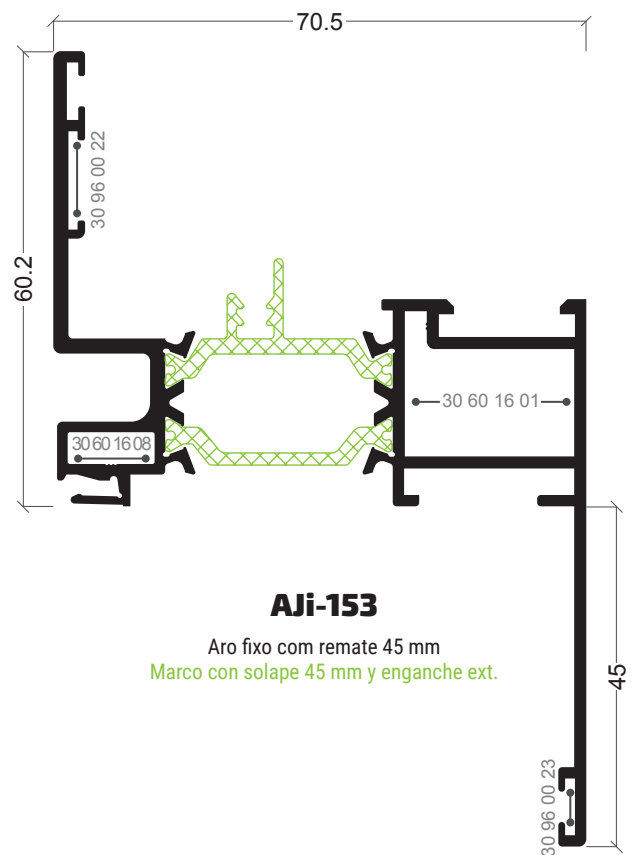
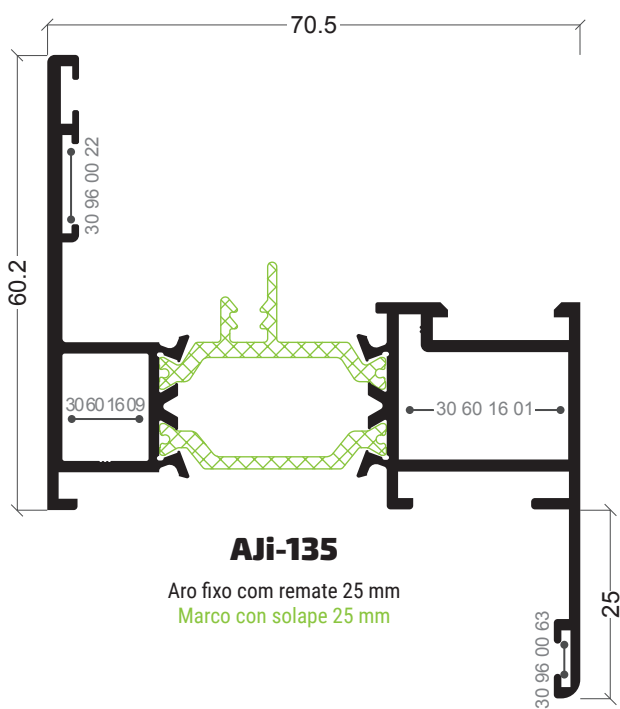
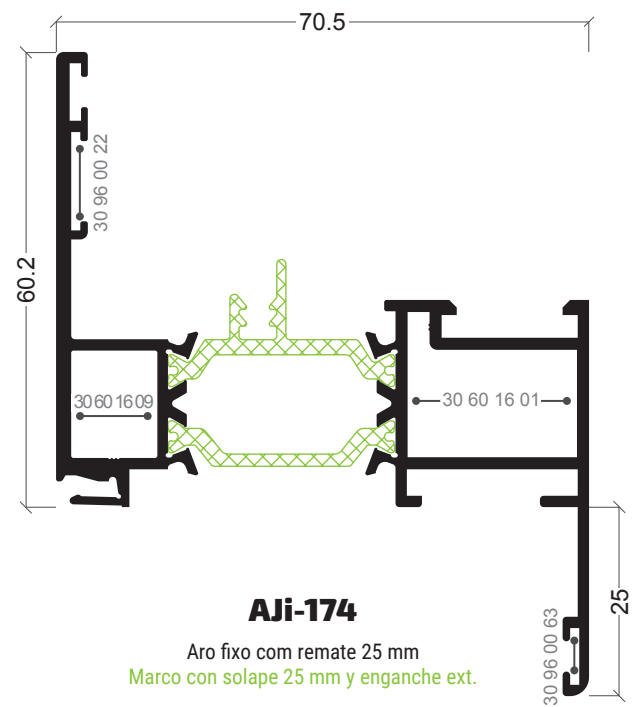
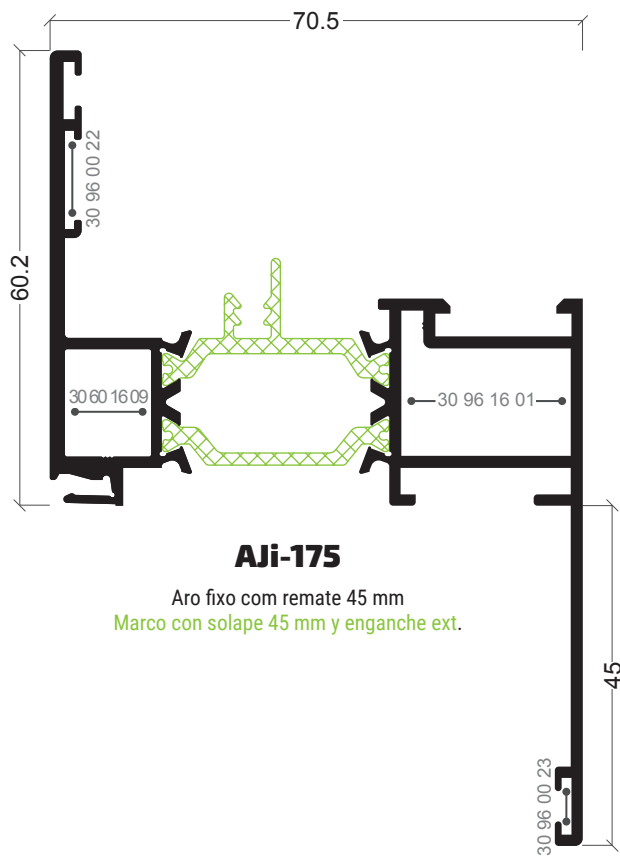
**AJi-180**

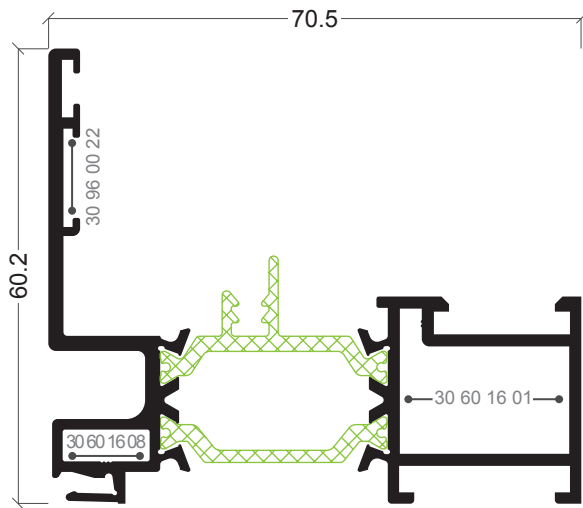
Aro fixo  
Marco ventana c/ enganches int/ext.



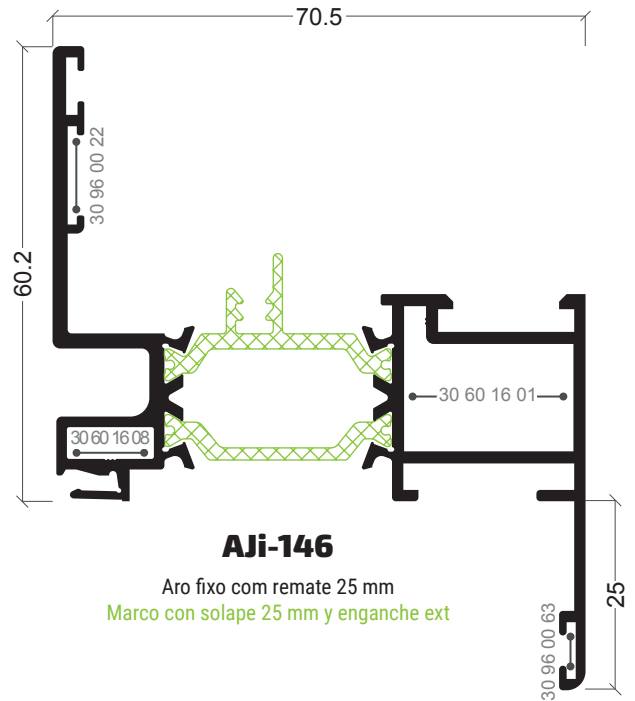
**AJi-133**

Aro fixo com remate 45 mm  
Marco con solape 45 mm

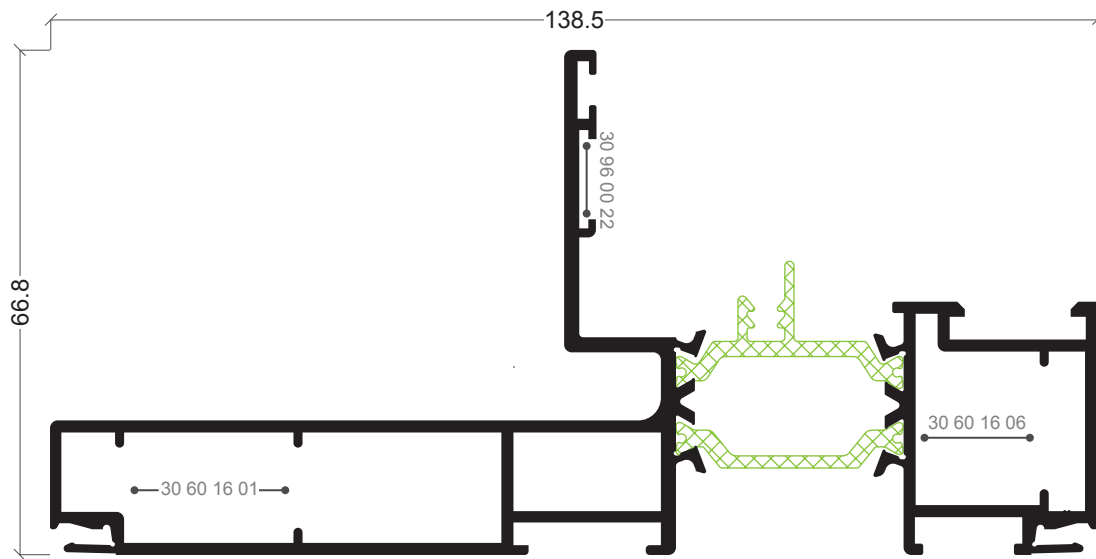




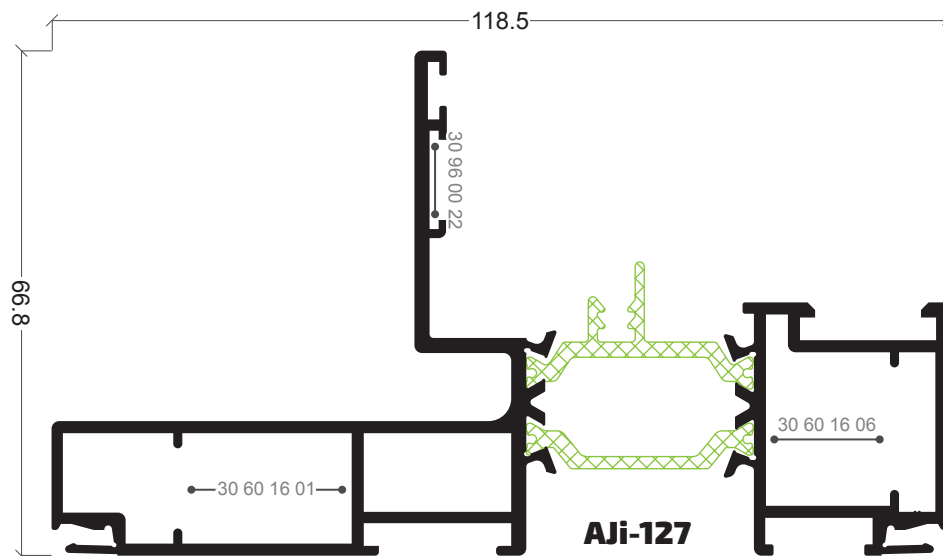
**AJi-145**  
Aro fixo  
Marco com enganche ext.



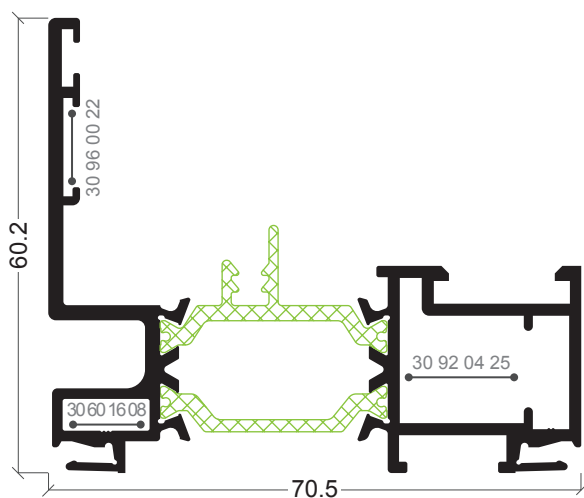
**AJi-146**  
Aro fixo com remate 25 mm  
Marco com solape 25 mm y enganche ext



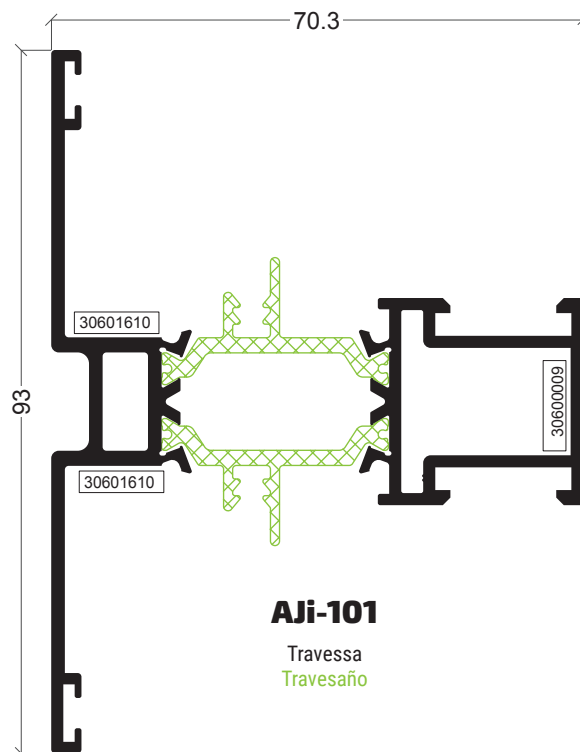
**AJi-139**  
Aro fixo  
Marco c/ enganche int.



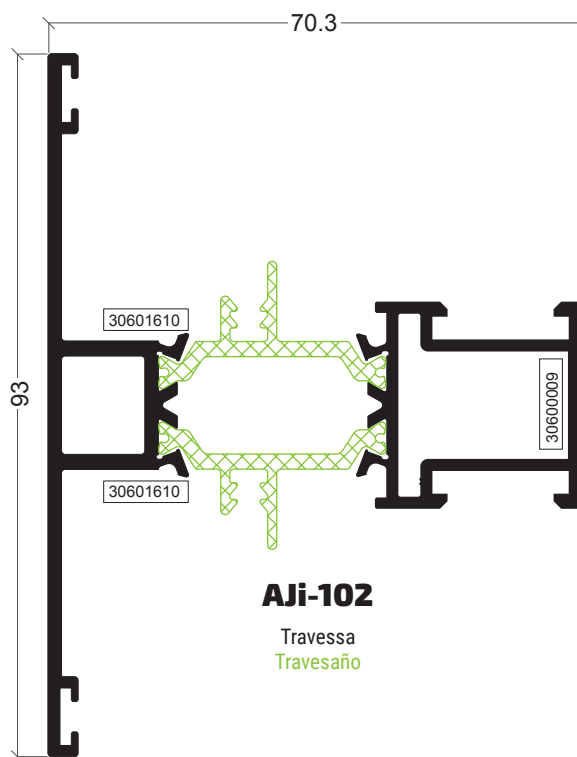
**AJi-127**  
Aro fixo com remate 25 mm  
Marco c/ enganche int.



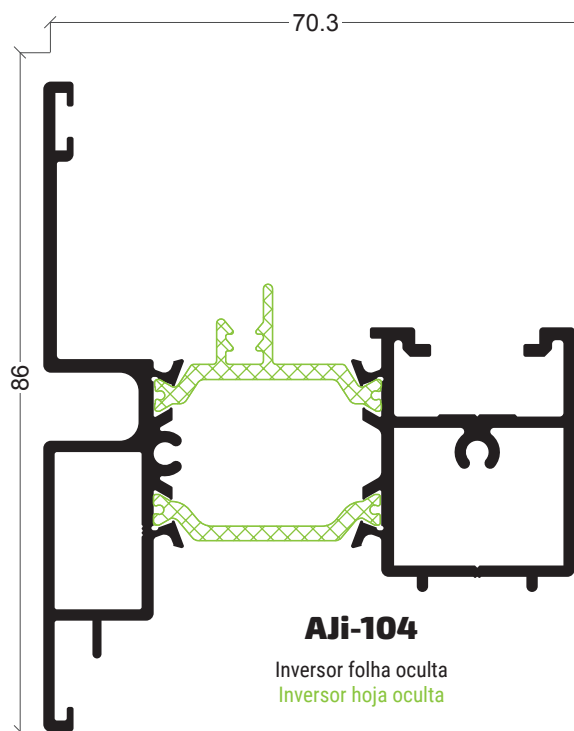
**AJi-158**  
Aro fixo  
Marco con enganche int/ext.



**AJi-101**  
Travessa  
Travesaño

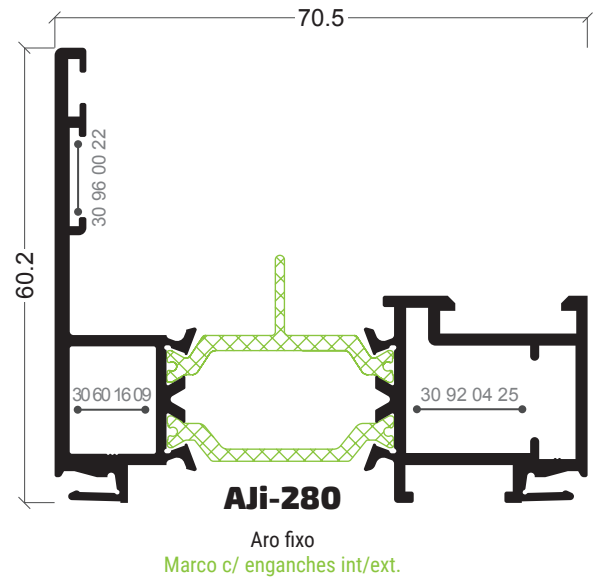
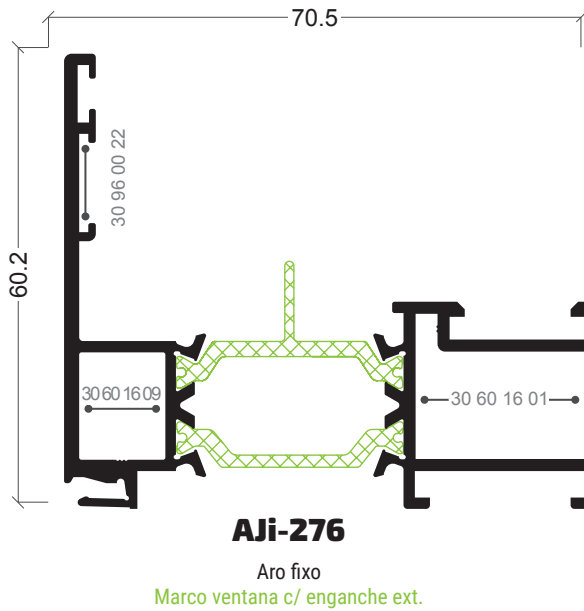
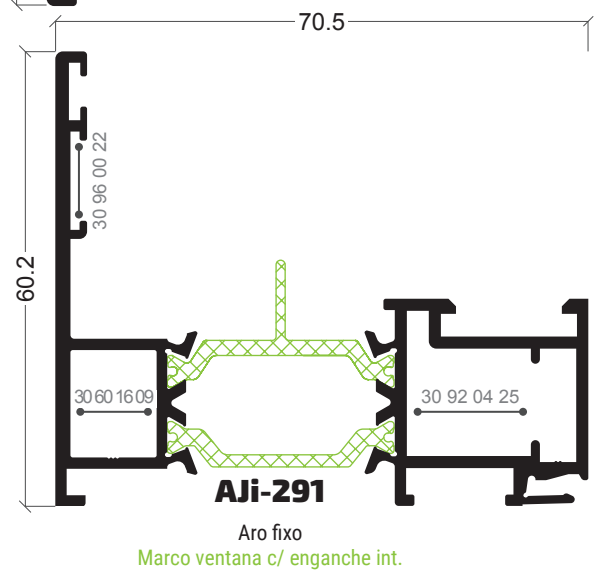
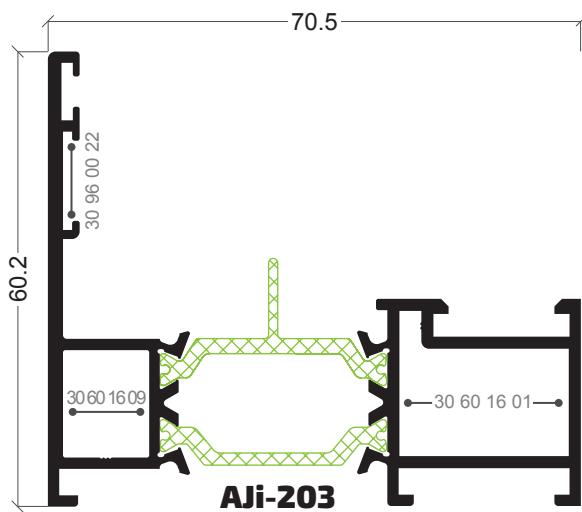
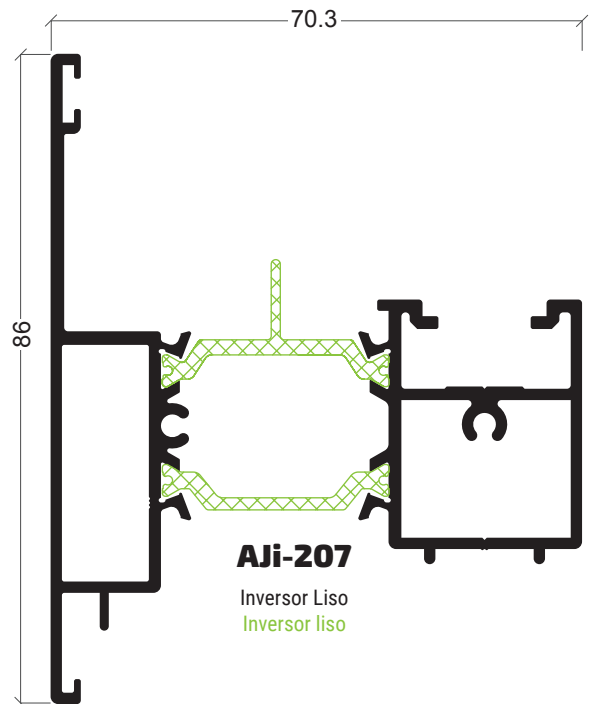
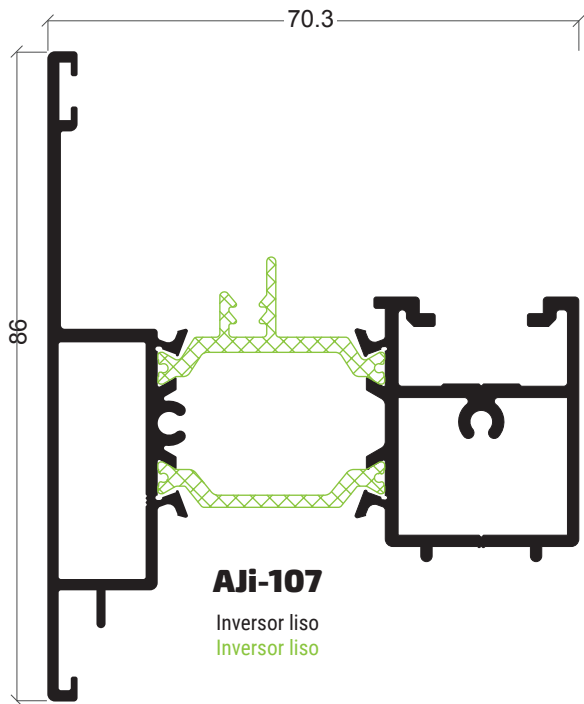


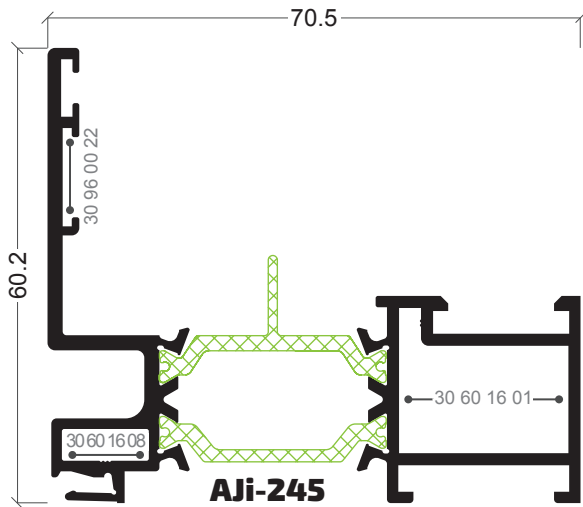
**AJi-102**  
Travessa  
Travesaño



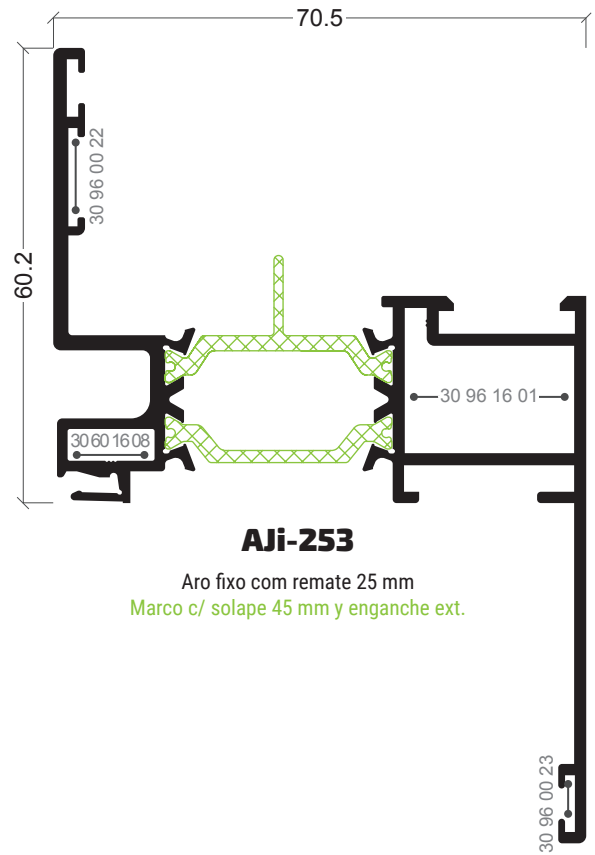
**AJi-104**  
Inversor folha oculta  
Inversor hoja oculta



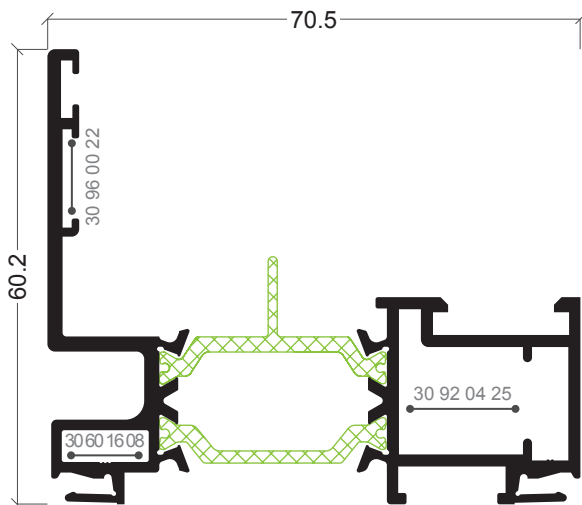




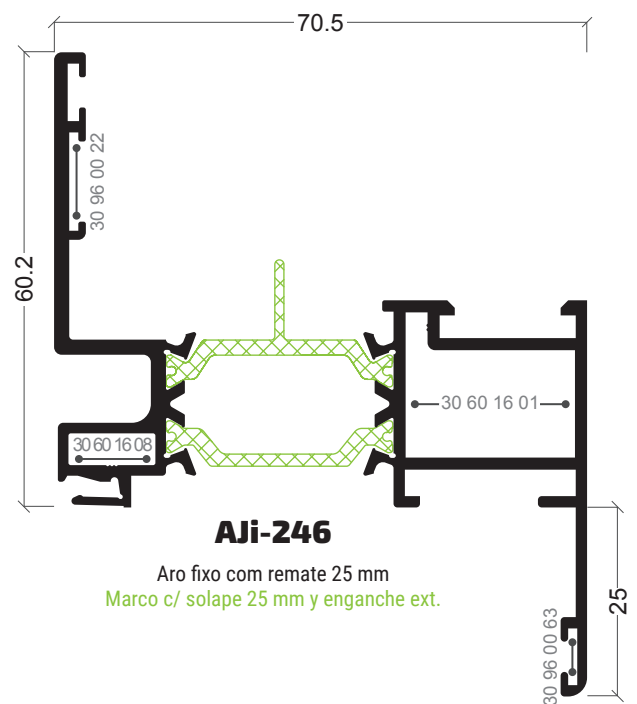
**AJi-245**  
Aro fixo  
Marco c/ enganche ext.



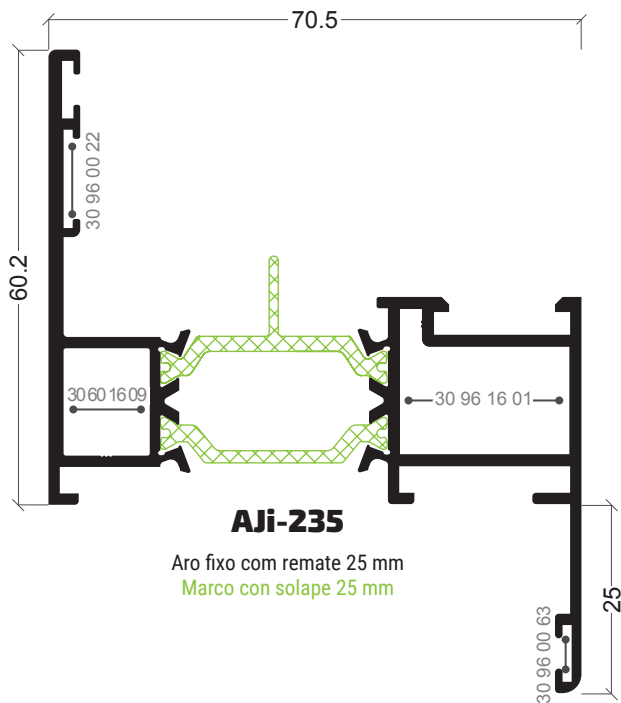
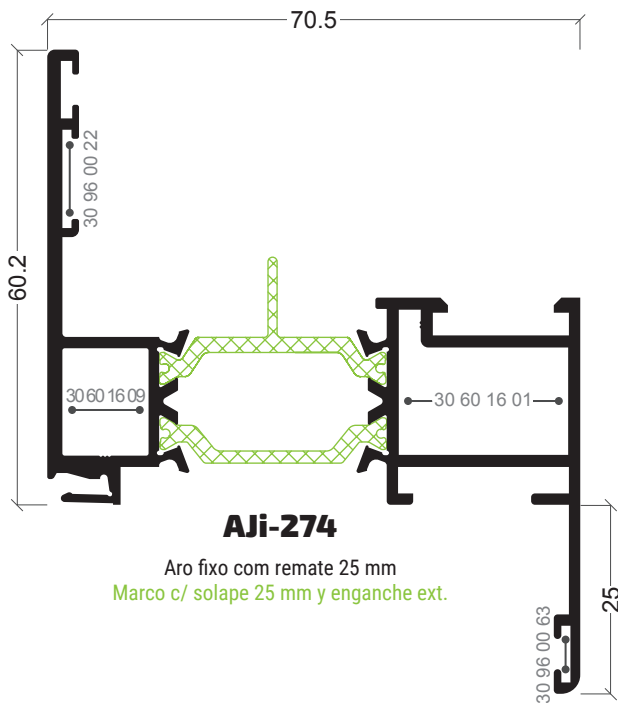
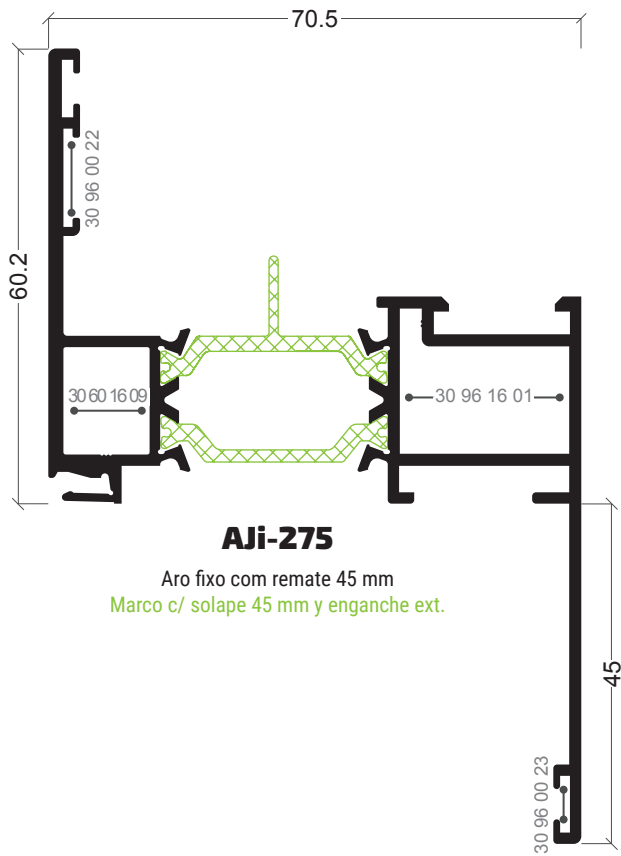
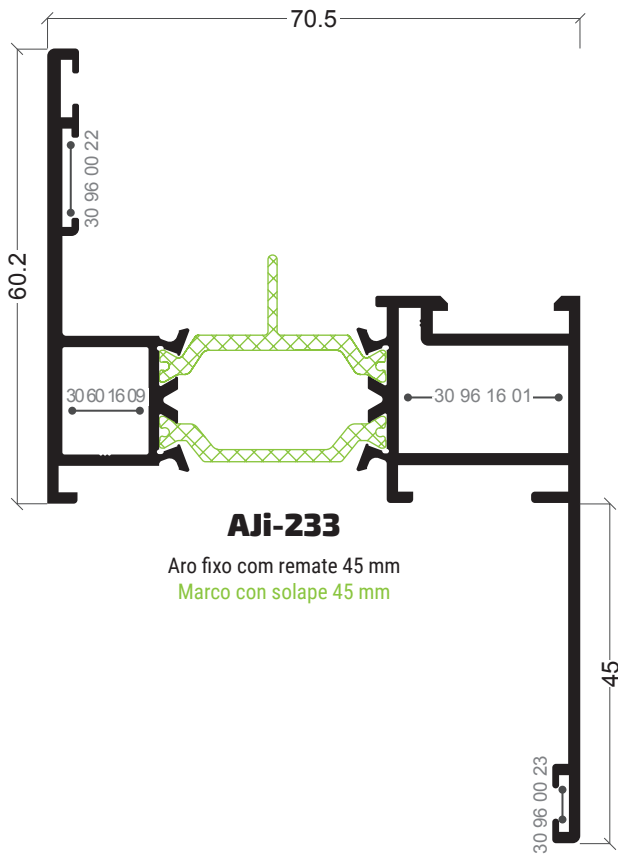
**AJi-253**  
Aro fixo com remate 25 mm  
Marco c/ solape 45 mm y enganche ext.

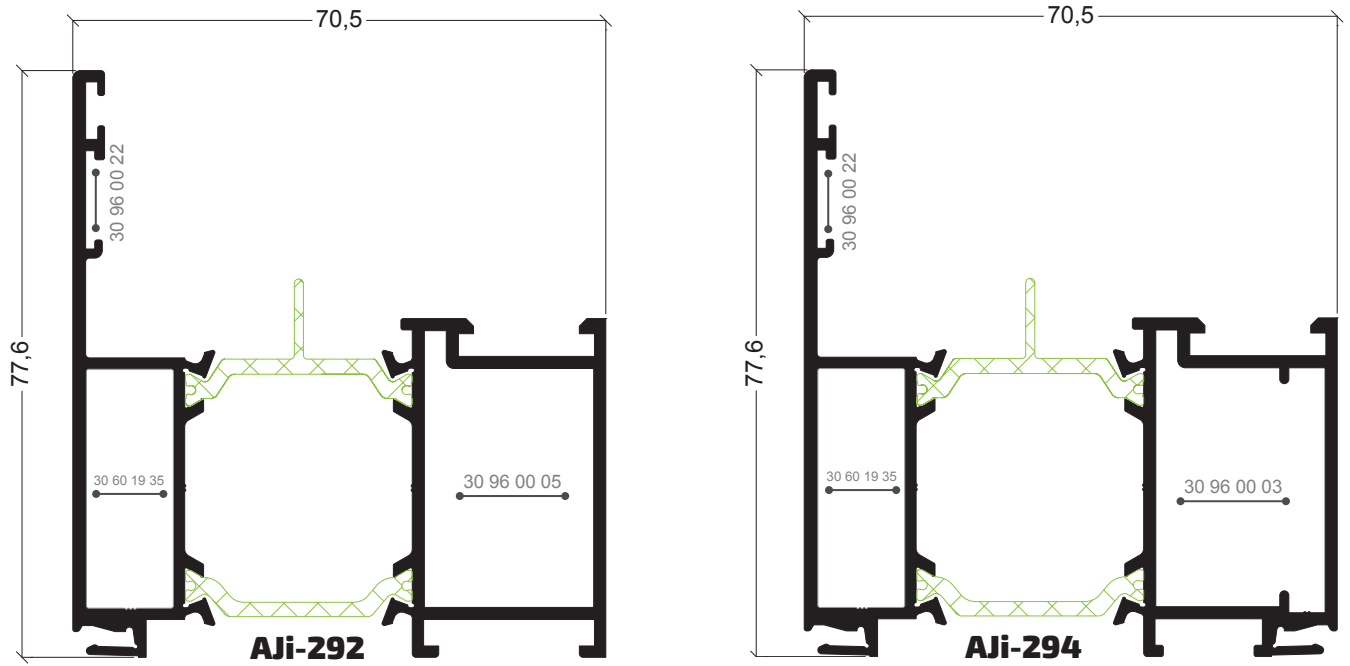


**AJi-258**  
Aro fixo  
Marco c/ enganches int/ext.



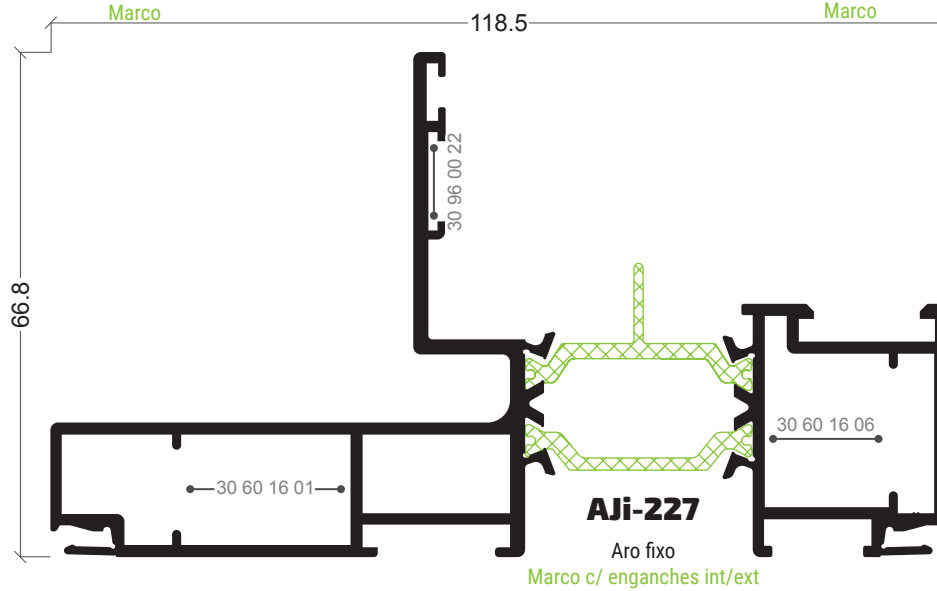
**AJi-246**  
Aro fixo com remate 25 mm  
Marco c/ solape 25 mm y enganche ext.



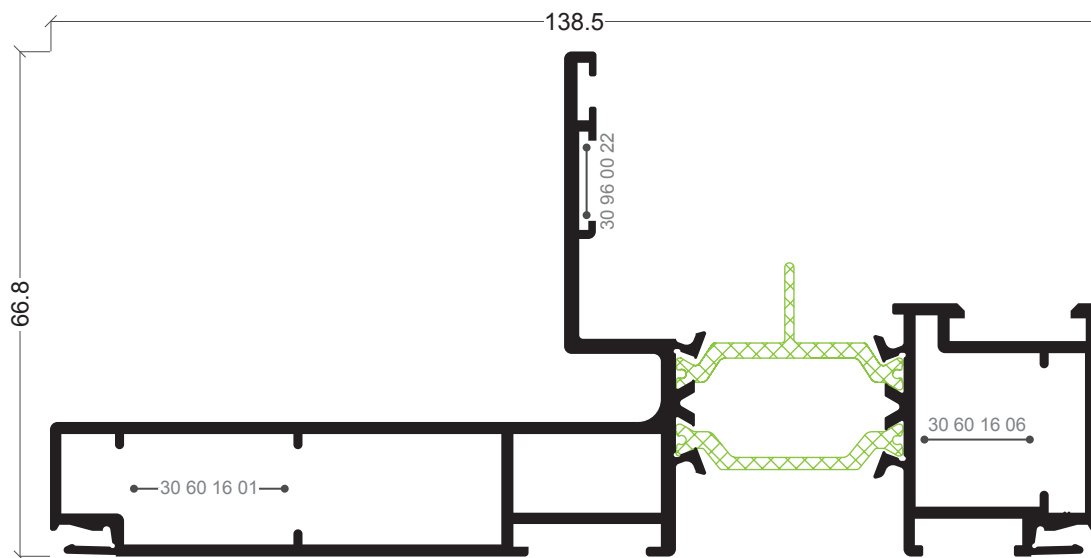


Aro fijo  
Marco

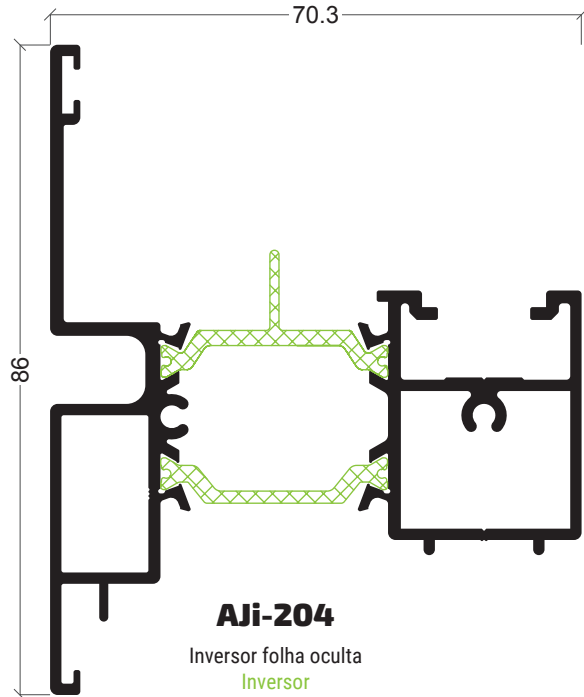
Aro fijo  
Marco



**AJi-227**  
Aro fijo  
Marco c/ enganches int/ext

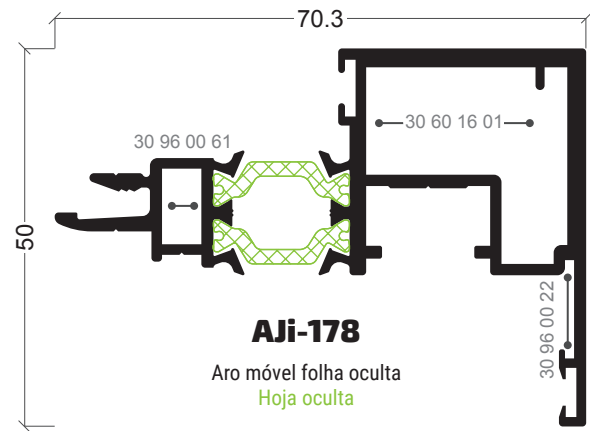


**AJi-239**  
Aro fijo  
Marco c/ enganches int/ext



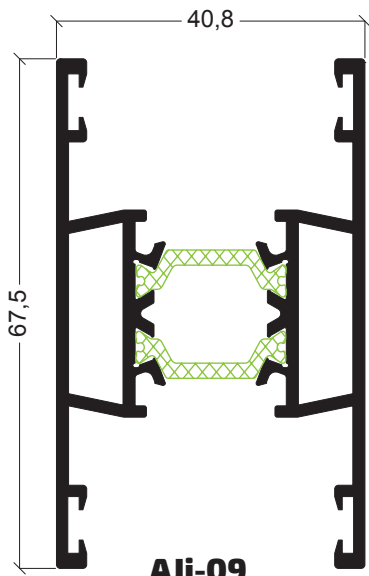
**AJi-204**

Inversor folha oculta  
Inversor



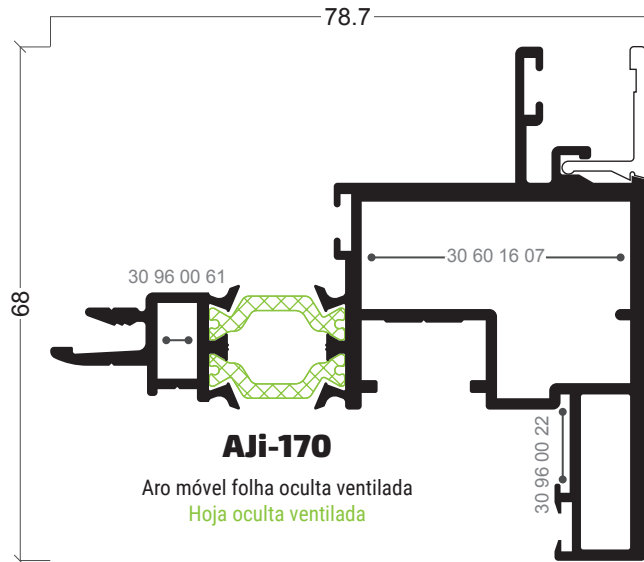
**AJi-178**

Aro móvel folha oculta  
Hoja oculta



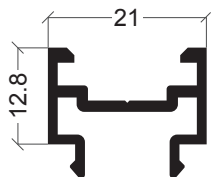
**AJi-09**

Travessa para aro móvel folha oculta  
Travessaño para hoja



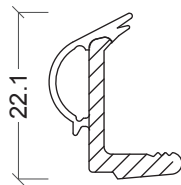
**AJi-170**

Aro móvel folha oculta ventilada  
Hoja oculta ventilada



**AJi-177**

Suplemento bite  
Suplemento junquillo



**AJi-148**

Bite exterior em polímero  
Junquillo exterior en polímero



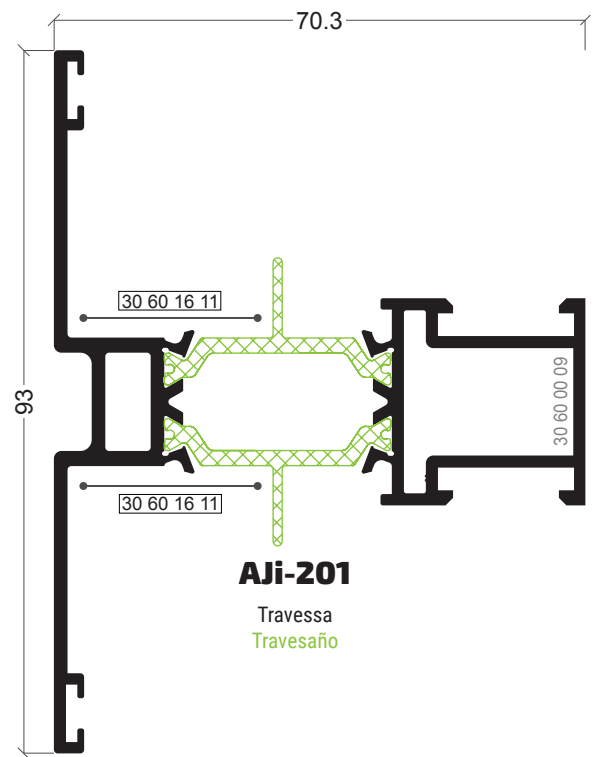
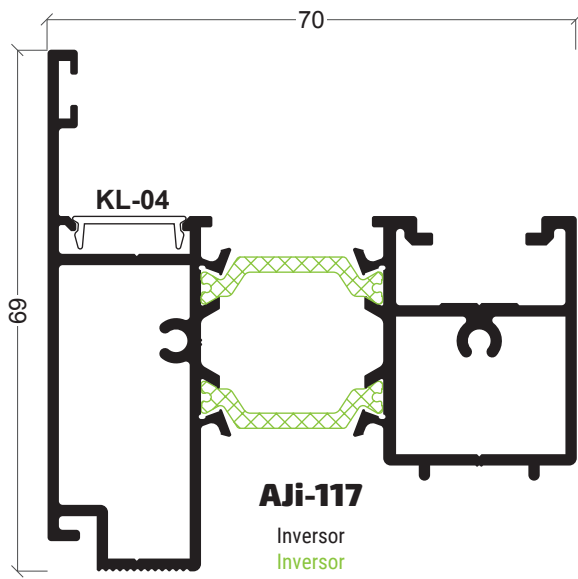
**ARi-47**

Bite interior em alumínio para AJi-170  
Junquillo interior en alumínio AJi-170

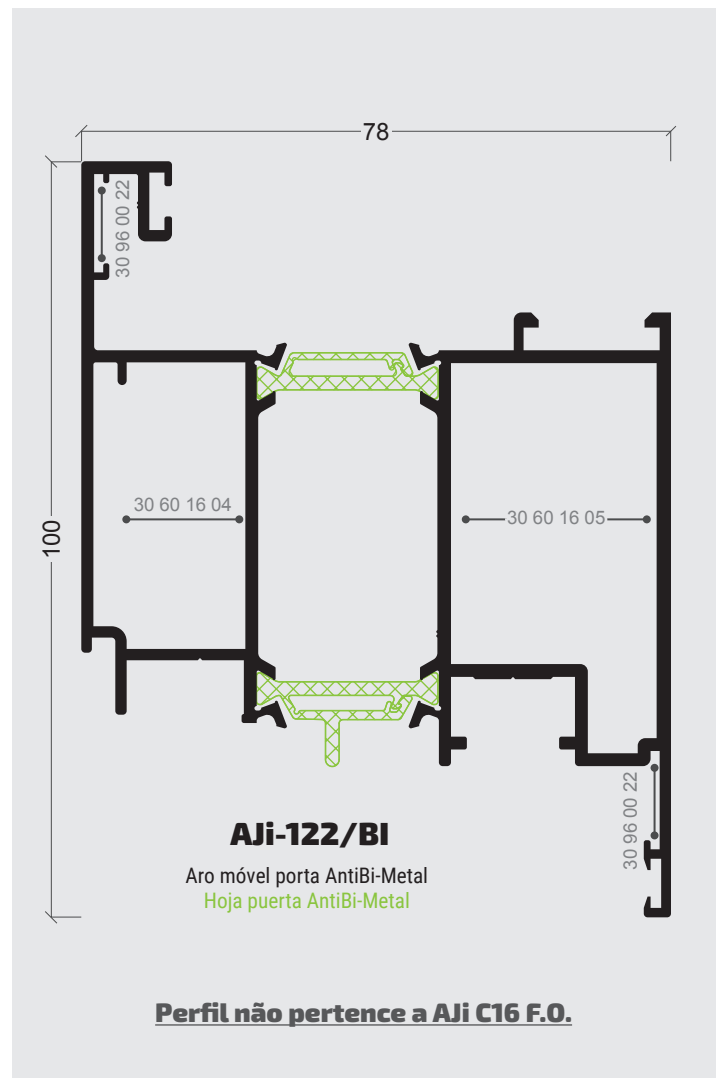
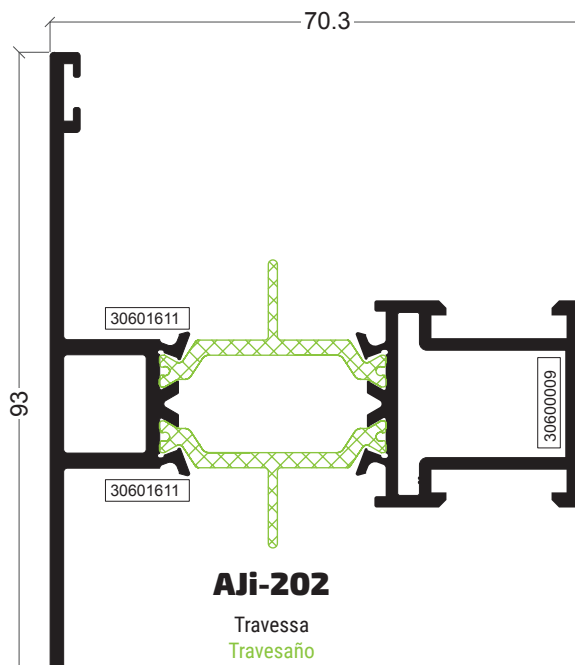


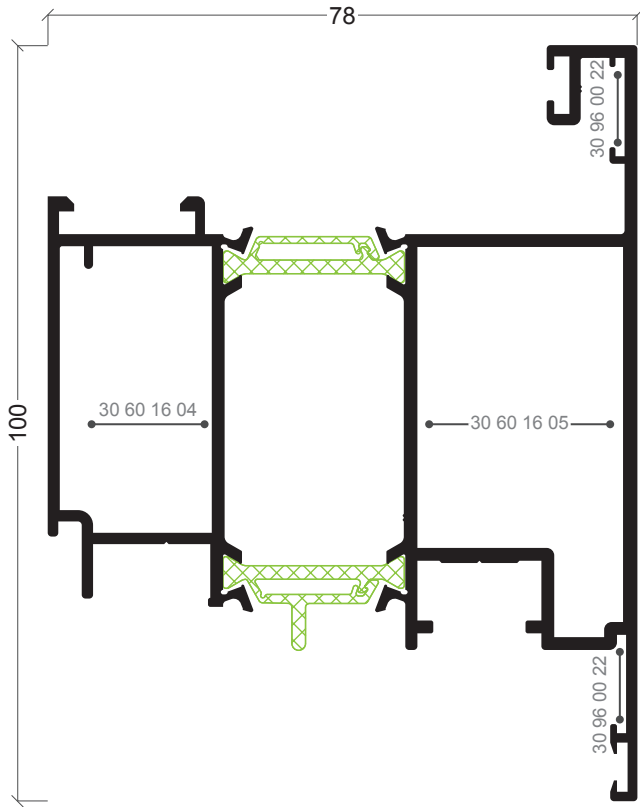
**APi-48**

Bite exterior em alumínio  
Junquillo exterior en alumínio



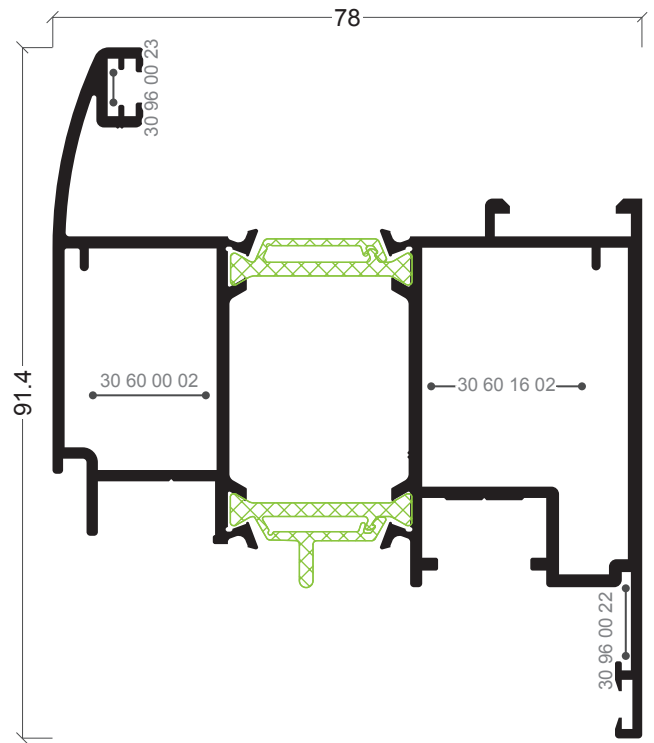
162





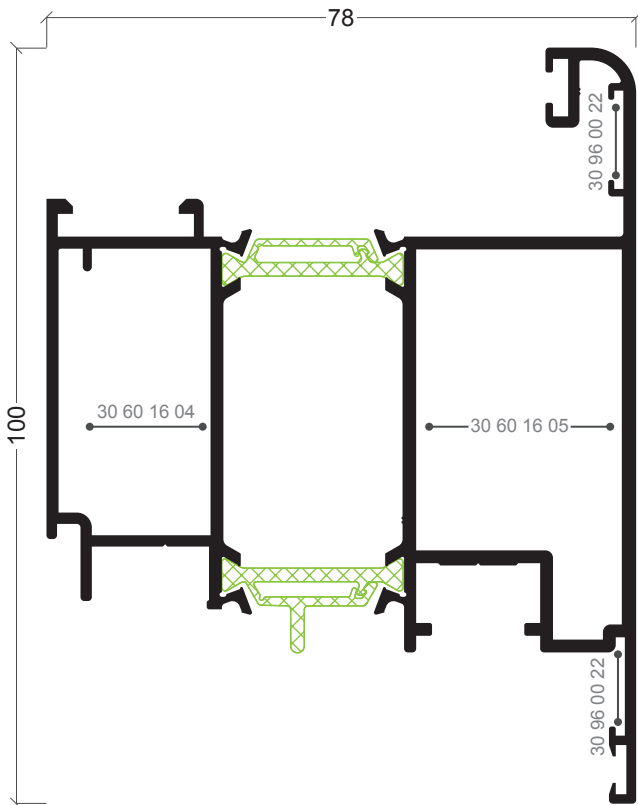
**AJi-172/BI**

Aro móvel porta AntiBi-Metal  
Hoja puerta AntiBi-Metal



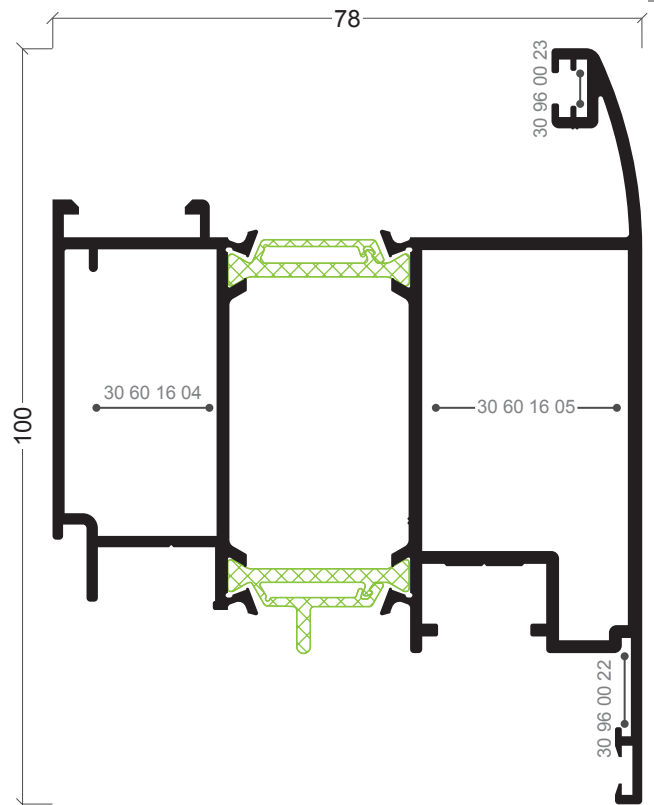
**AJi-184/BI**

Aro móvel sacada AntiBi-Metal  
Hoja balconera AntiBi-Metal



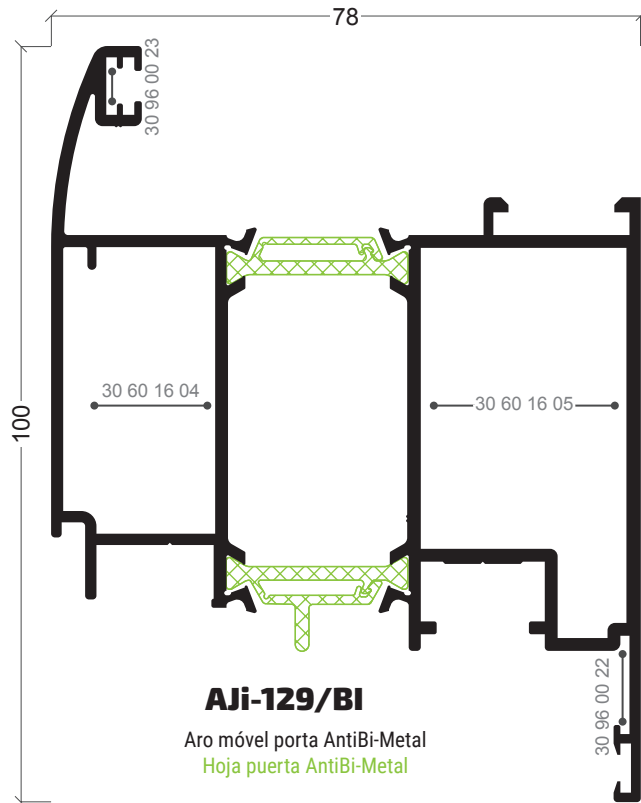
**AJi-190/BI**

Aro móvel porta AntiBi-Metal  
Hoja puerta AntiBi-Metal



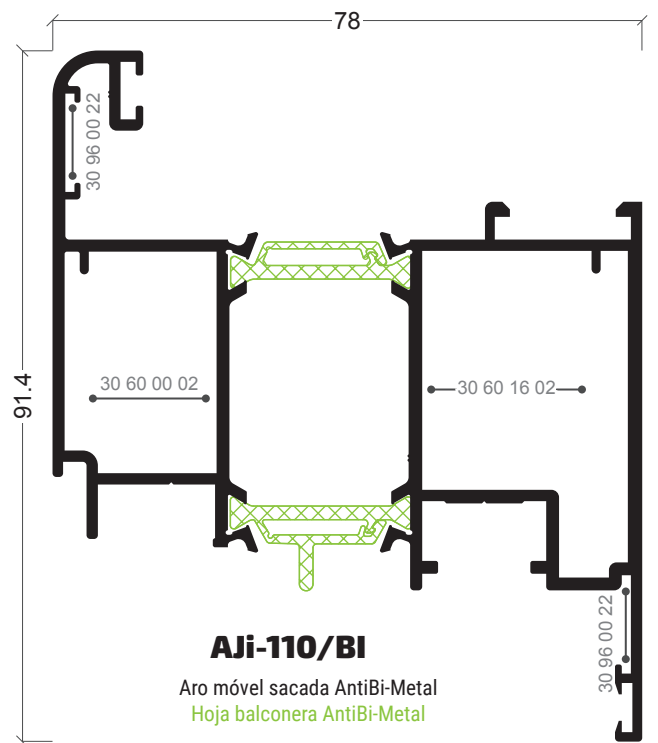
**AJi-185/BI**

Aro móvel porta AntiBi-Metal  
Hoja puerta AntiBi-Metal



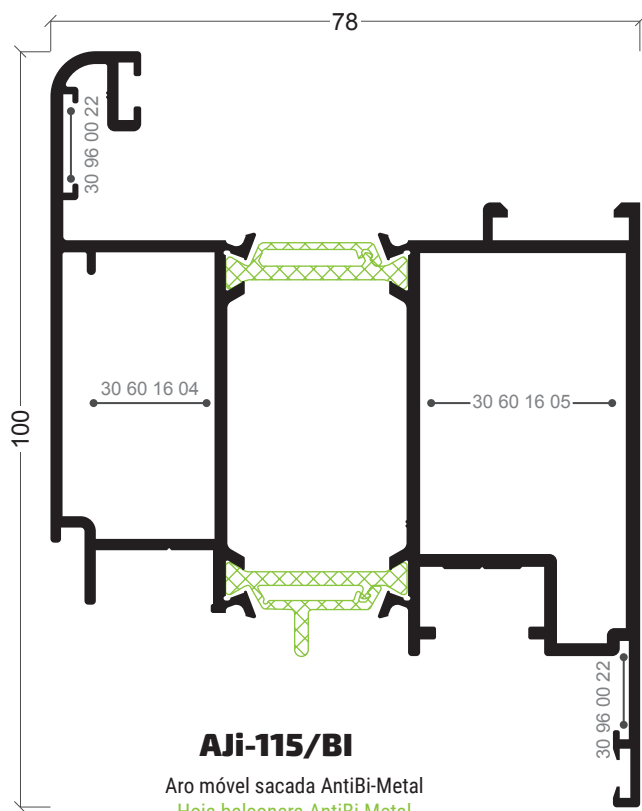
**AJi-129/BI**

Aro móvel porta AntiBi-Metal  
Hoja puerta AntiBi-Metal



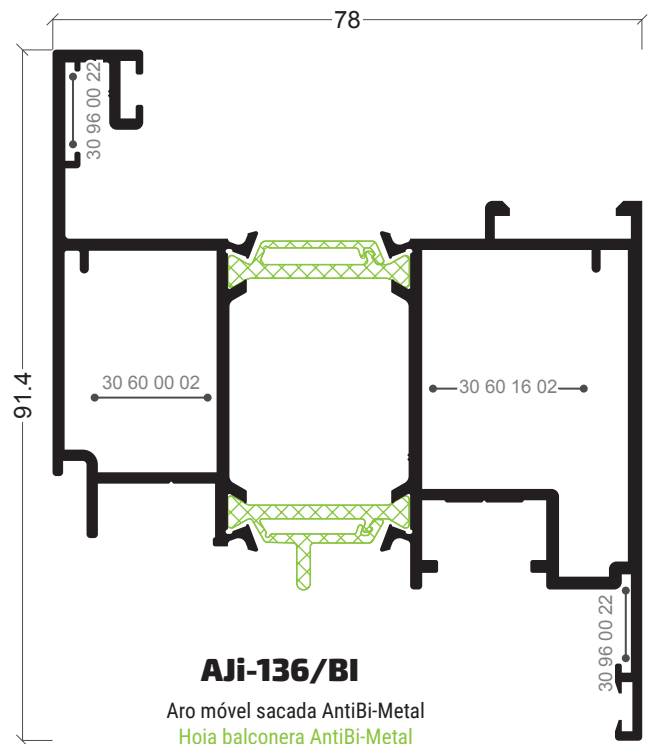
**AJi-110/BI**

Aro móvel sacada AntiBi-Metal  
Hoja balconera AntiBi-Metal



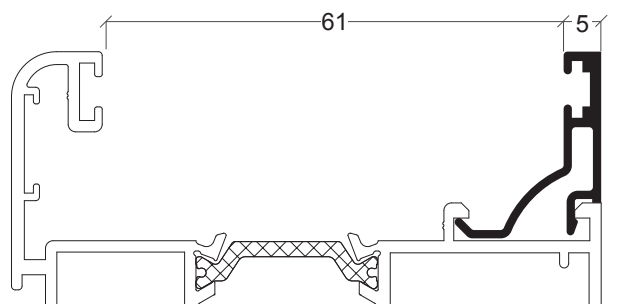
**AJi-115/BI**

Aro móvel sacada AntiBi-Metal  
Hoja balconera AntiBi-Metal



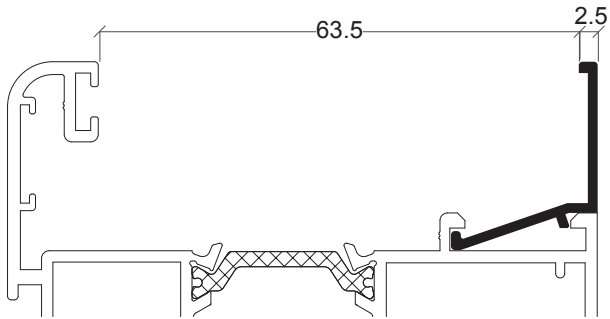
**AJi-136/BI**

Aro móvel sacada AntiBi-Metal  
Hoja balconera AntiBi-Metal

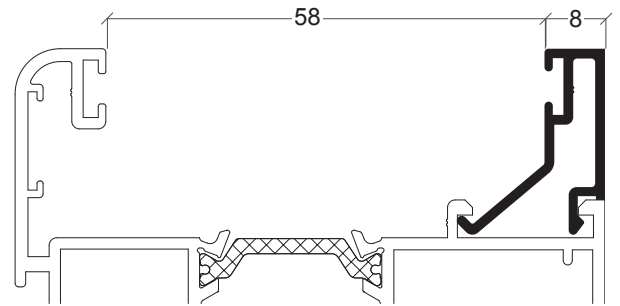


**AX-82**

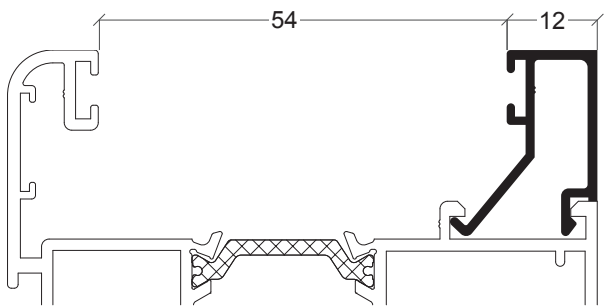




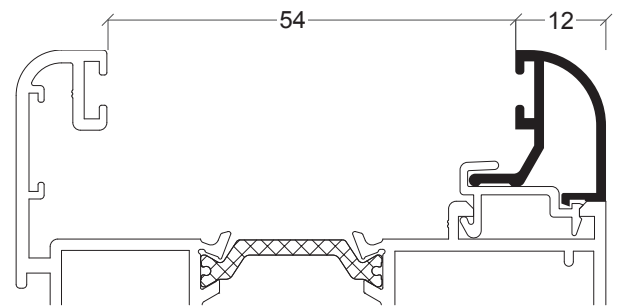
**AX-69**



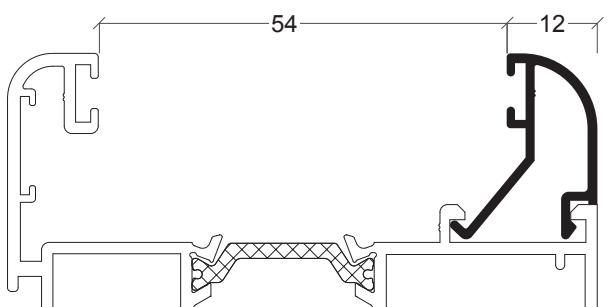
**AX-74**



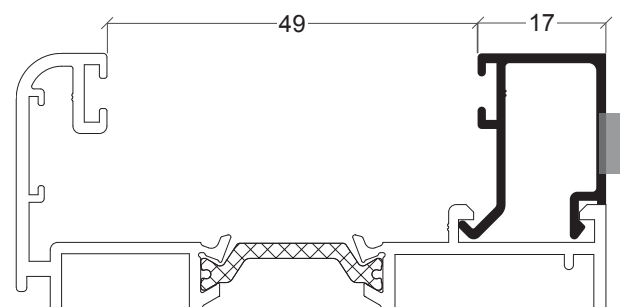
**AX-36**



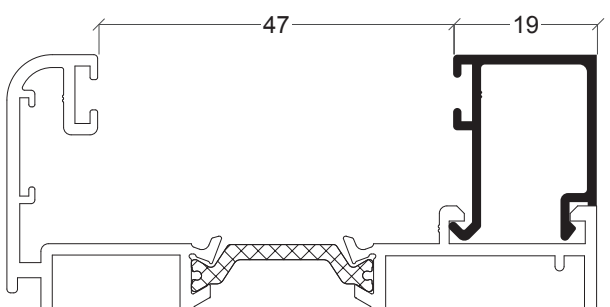
**AX-37**



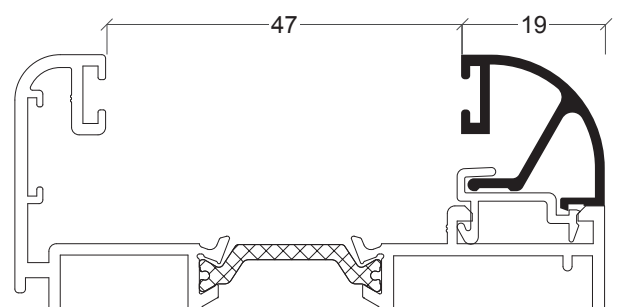
**AZ-08**



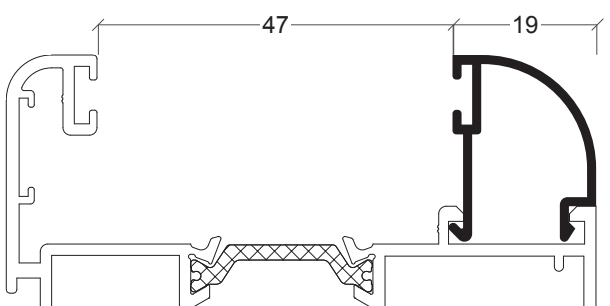
**AX - 46**



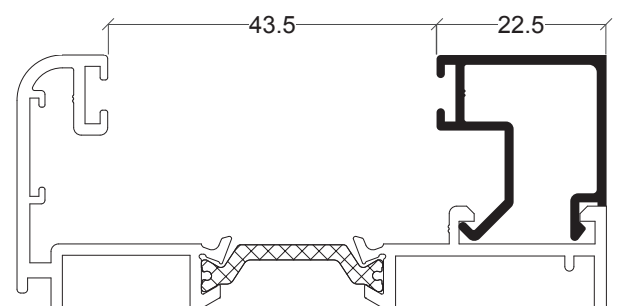
**AX-35**



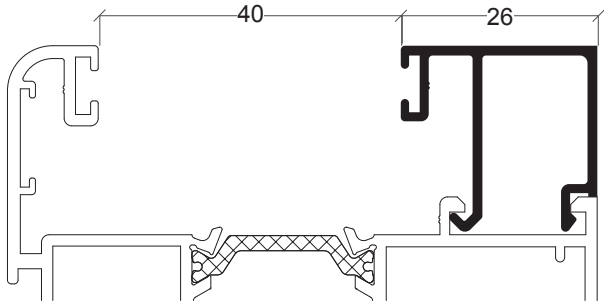
**AX-30**



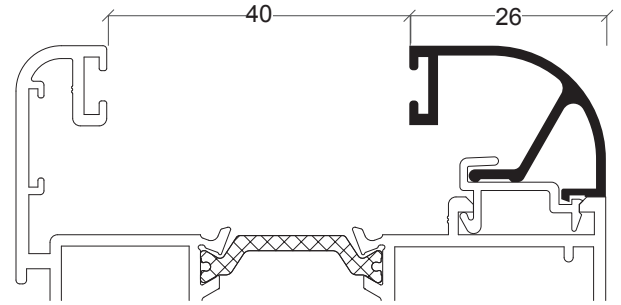
**AZ-07**



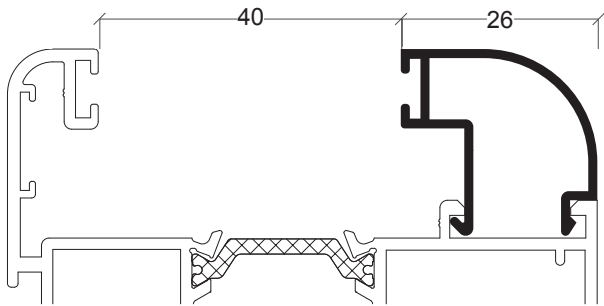
**AX-78**



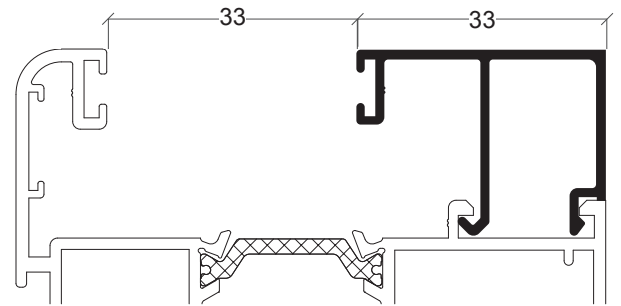
**AX-31**



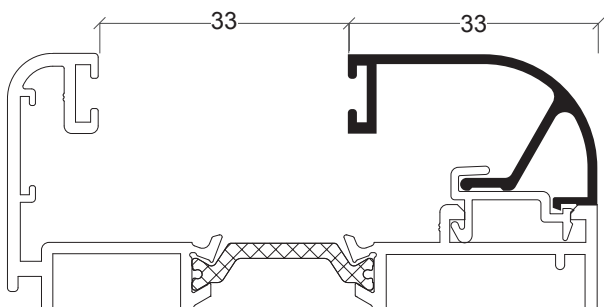
**AX-29**



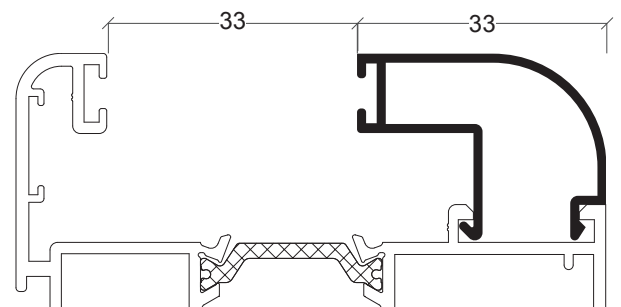
**AZ-06**



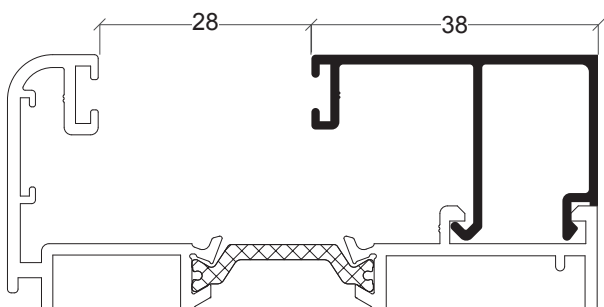
**AX-34**



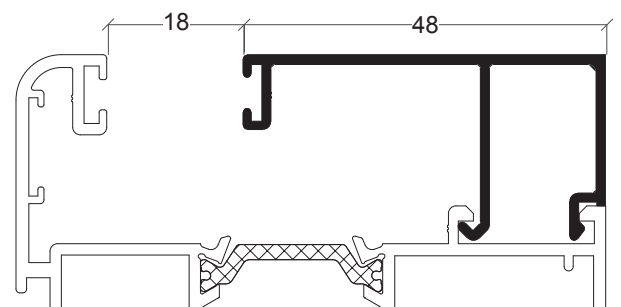
**AX-39**



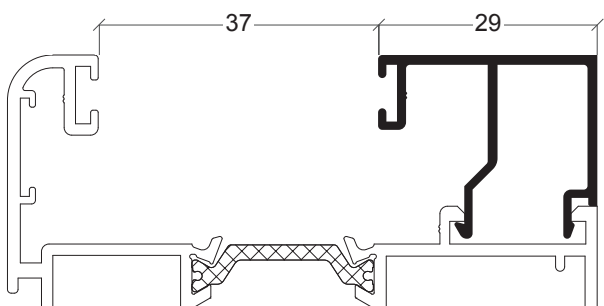
**AZ-28**



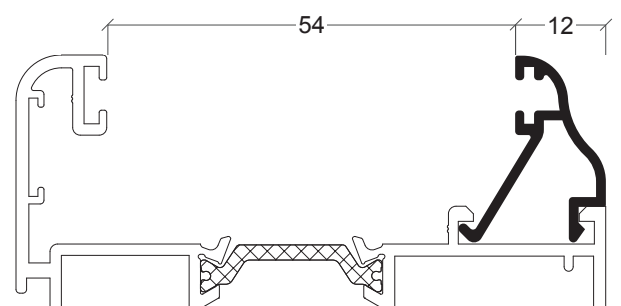
**AX-32**



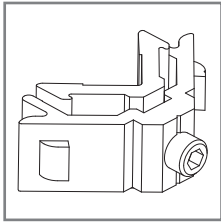
**AX-80**



**AX-81**

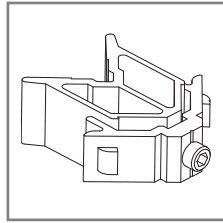


**AX-73**



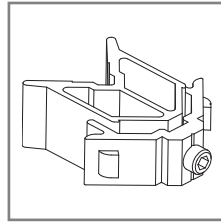
**30 60 16 01**

Esquadro interior janela  
Escuadra interior ventana



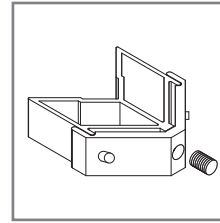
**30 60 00 12**

Esquadro interior porta  
Escuadra interior puerta



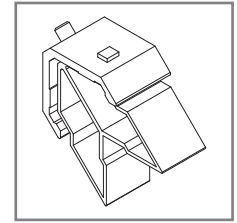
**30 60 16 03**

Esquadro interior aro fixo (AJi-113)  
Escuadra interior marco (AJi-113)



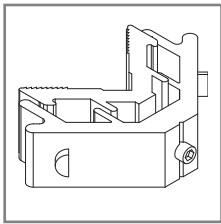
**30 60 16 04**

Esquadro exterior móvel porta entrada  
Escuadra exterior hoja puerta entrada



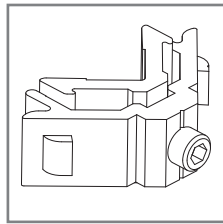
**30 60 16 05**

Esquadro interior móvel porta entrada  
Escuadra interior hoja puerta entrada



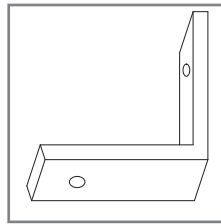
**30 60 16 06**

Esquadro interior fixos (AJi-127/227/139/239)  
Escuadra interior fijos (AJi-127/227/139/239)



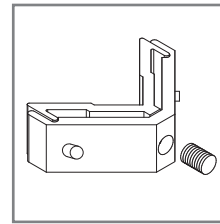
**30 60 16 07**

Esquadro interior janela aro móvel (AJi-170)  
Escuadra interior ventana hoja (AJi-170)



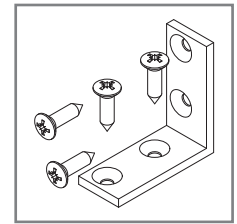
**30 60 16 08**

Esquadro pequeno exterior janela oculto fixo  
Escuadra pequeno exterior ventana oculta fijo



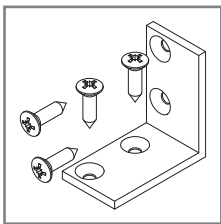
**30 60 16 09**

Esquadro exterior janela oculto fixo  
Escuadra exterior ventana oculta fijo



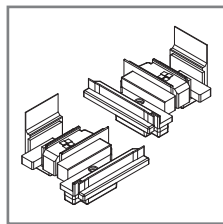
**30 60 16 10**

União travessa exterior (AJi-101/AJi-106)  
Unión travesaño exterior (AJi-101/AJi-106)



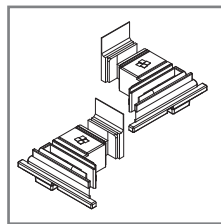
**30 60 16 11**

União travessa exterior (AJi-201/AJi-106)  
Unión travesaño exterior (AJi-201/AJi-106)



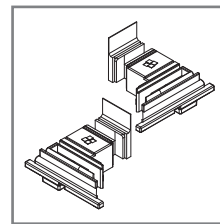
**30 60 16 12**

Conjunto topos inversor AJi canal 16  
Conjunto topos inversor AJi canal 16



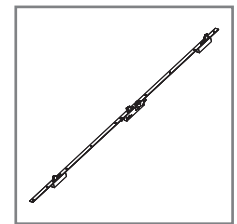
**30 60 16 14**

Conjunto topos inversor AJi folha oculta  
Conjunto topos inversor AJi hoja oculta



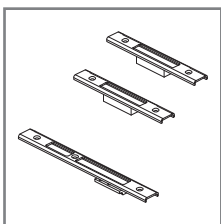
**30 60 16 17**

Conjunto topos inversor liso AJi F.O.  
Conjunto topos inversor liso AJi H.O.



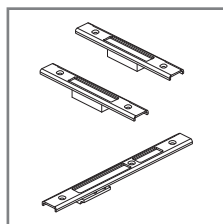
**30 60 16 20**

Fechadura 3 pontos (35 mm)  
Cierre 3 puntos (35 mm)



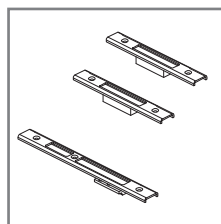
**30 60 16 21**

Conjunto chapa-testas direitas para aro fixo  
Conjunto chapa-testas derechas para marco



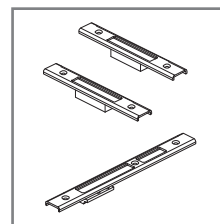
**30 60 16 22**

Conjunto chapa-testas esquerdas para aro fixo  
Conjunto chapa-testas izquierdas para marco



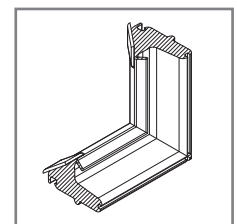
**30 60 16 23**

Conjunto chapa-testas direitas para inversor  
Conjunto chapa-testas derechas para inversor



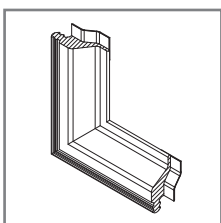
**30 60 16 24**

Conjunto chapa-testas esquerdas para inversor  
Conjunto chapa-testas izquierdas para inversor



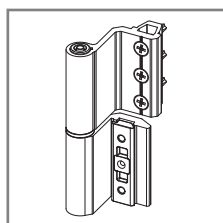
**30 60 16 31**

Canto vulcanizado AJi  
Angulo vulcanizado AJi



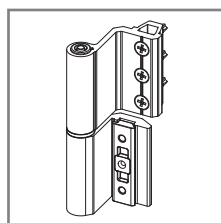
**30 60 16 33**

Canto vulcanizado folha oculta AJi  
Canto vulcanizado hoja oculta AJi



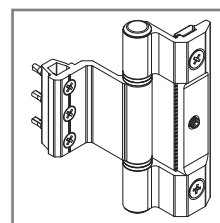
**30 60 16 35**

Dobradiça 2 abas com afinação branco  
Bisagra 2 abas con afinación lac blanco



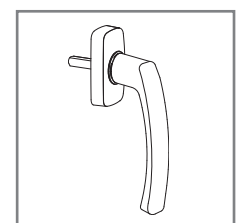
**30 60 16 36**

Dobradiça 2 abas com afinação lac. preto  
Bisagra 2 abas con afinación lac. negro



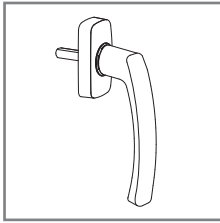
**30 60 16 38/39**

Dobradiça 3 nós reversível branco  
Bisagra 3 nós reversible blanco



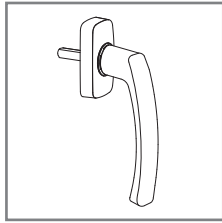
**30 60 16 40/41**

Puxador de alumínio branco/preto  
Manilla de aluminio blanco/negro



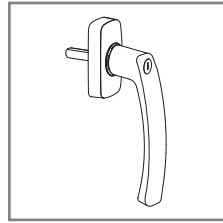
**30 60 16 42/43**

Puxador de alumínio 2 ac/champ ac  
Manilla de alumínio 2 ac/champ ac



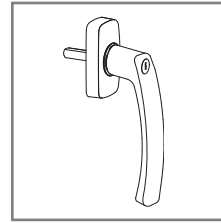
**30 60 16 44**

Puxador de alumínio inox ac  
Manilla de alumínio inox ac



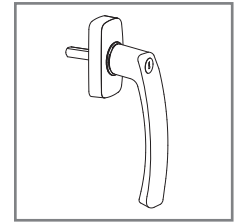
**30 60 16 45/46**

Puxador de alumínio com chave branco/preto  
Manilla con llave de alumínio blanco/negro



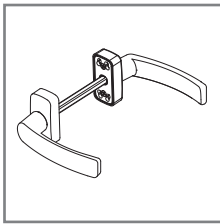
**30 60 16 47/48**

Puxador de alumínio com chave 2 ac/champ ac  
Manilla con llave de alumínio 2 ac/champ ac



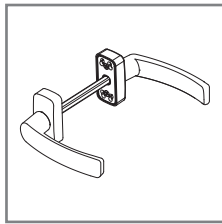
**30 60 16 49**

Puxador de alumínio com chave inox ac  
Manilla con llave de alumínio inox ac



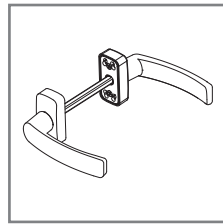
**30 60 16 50/51**

Puxador duplo e alumínio branco/preto  
Manilla doble de alumínio blanco/negro



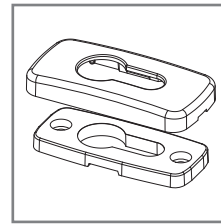
**30 60 16 52/53**

Puxador duplo de alumínio 2 ac/champ ac  
Manilla doble de alumínio 2 ac/champ ac



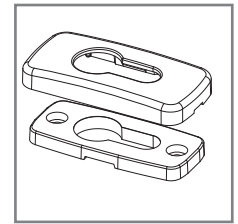
**30 60 16 54**

Puxador duplo de alumínio inox ac  
Manilla doble de alumínio inox ac



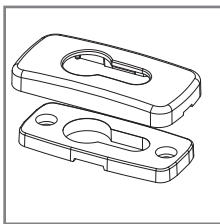
**30 60 16 55/56**

Escudo de alumínio branco/preto  
Escudo de alumínio blanco/negro



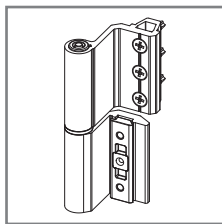
**30 60 16 57/58**

Escudo de alumínio 2 ac/champ ac  
Escudo de alumínio 2 ac/champ ac



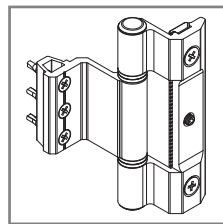
**30 60 16 59**

Escudo de alumínio inox ac  
Escudo de alumínio inox ac



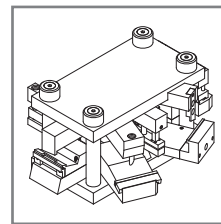
**31 70 16 37**

Dobradiça 2 abas com afinação  
Bisagra 2 abas con afinación



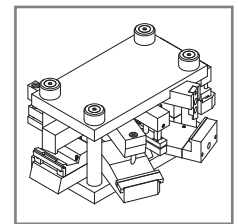
**31 70 16 39**

Dobradiça 3 nós reversível  
Bisagra 3 nós reversible



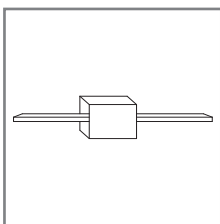
**33 98 16 99**

Cunho AJi  
Troquel AJi

























**33 98 20 99**






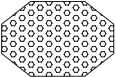
Cunho AJi folha oculta  
Troquel AJi Hoja oculta

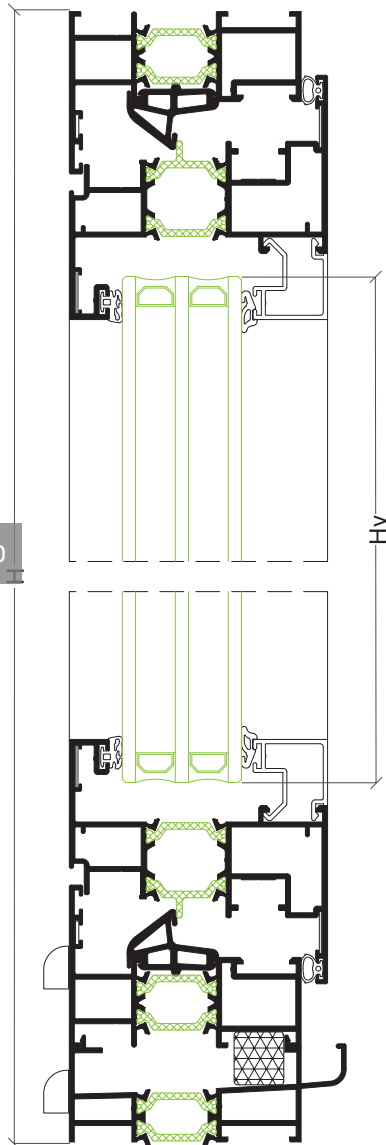
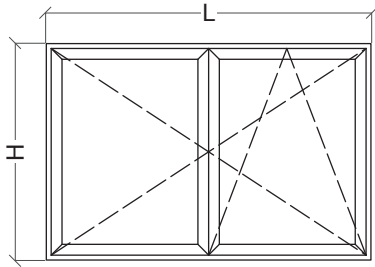



**33 98 30 10**

Conjunto de corte ferragem  
Conjunto de corte herraje

REFERÊNCIA • REFERENCIA	DESENHO • DISEÑO	DESCRIÇÃO • DESCRIPCIÓN
30 00 95 15		Junta de estanquidade AZ-79 • Junta de estanquidad AZ-79
30 60 00 14		Perfil pelúcia metálico 18 mm preto • Perfil burlete metálico 18 mm negro
30 60 00 17		Junta exterior vidro plana 2 mm preto • Junta exterior vidrio plana 2 mm negro
30 60 00 18		Junta isolante • Junta aislante
30 60 16 30		Junta Central AJi Canal 16 mm • Junta Central AJi Canal 16 mm
30 60 16 32		Junta Central AJi Folha Oculta Canal 16 mm • Junta Central AJi Folha Oculta Canal 16 mm
30 60 00 21		Junta acústica • Junta acústica
30 92 04 70		Espuma isolante • Espuma aislante
30 93 00 60		Junta exterior vidro (4 mm) preto • Junta exterior vidrio (4 mm) negro
30 93 00 61		Junta de estanquidade exterior (2 mm) preto • Junta de estanquidad exterior (2 mm) negro
30 93 00 62		Junta exterior plana para vidro (4 mm) preto • Junta exterior plana para vidrio (4 mm) negro
30 93 00 65		Junta interior para vidro (5 mm) preto • Junta interior para vidrio (5 mm) negro
30 93 00 66		Junta interior para vidro (4 mm) preto • Junta interior para vidrio (4 mm) negro
30 93 00 67		Junta interior para vidro (2 mm) preto • Junta interior para vidrio (2 mm) negro
30 93 00 68		Junta interior para vidro (6/7 mm) preto • Junta interior para vidrio (6/7 mm) negro
30 93 00 69		Junta interior para vidro (8/9 mm) preto • Junta interior para vidrio (8/9 mm) negro
30 93 00 75		Junta exterior F.O. AJi/API preto • Junta exterior F.O. AJi/API negro
30 93 00 82		Junta estanquidade inferior AZ-79 • Junta estanquidad inferior AZ-79
30 93 01 20		Junta interior • Junta interior
30 94 01 46		Junta para AZ-22 • Junta para AZ-22
30 95 00 10		Pelúcia 7x9 mm • Burlete 7x9 mm
30 96 00 09		Junta tapa-canal marco • Junta tapa-canal marco

REFERÊNCIA • REFERENCIA	DESENHO • DISEÑO	DESCRIÇÃO • DESCRIPCIÓN
30 99 00 01		AJi-170; AJi-178
30 99 00 09		AJi-115/Bi; AJi-122/Bi; AJi-129/Bi; AJi-172/Bi; AJi-184/Bi; AJi-185/Bi; AJi-190/B
30 99 00 18		AJi-105; AJi-117; AJi-161; AJi-183
30 99 00 19		AJi-110; AJi-136; AJi-184
30 99 00 20		AJi-115; AJi-122; AJi-129; AJi-172; AJi-185; AJi-190
30 99 00 21		AJi-101; AJi-103; AJi-104; AJi-127; AJi-133; AJi-135; AJi-139; AJi-145; AJi-146; AJi-153; AJi-158; AJi-174; AJi-175; AJi-176; AJi-180; AJi-191; AJi-201; AJi-203; AJi-204; AJi-227; AJi-233; AJi-235; AJi-239; AJi-245; AJi-246; AJi-253; AJi-258; AJi-274; AJi-275; AJi-276; AJi-280; AJi-291.

**Janela 2 folhas oscilo-batente • Ventana 2 hojas oscilobatiente**

**PERFIS • PERFIS**

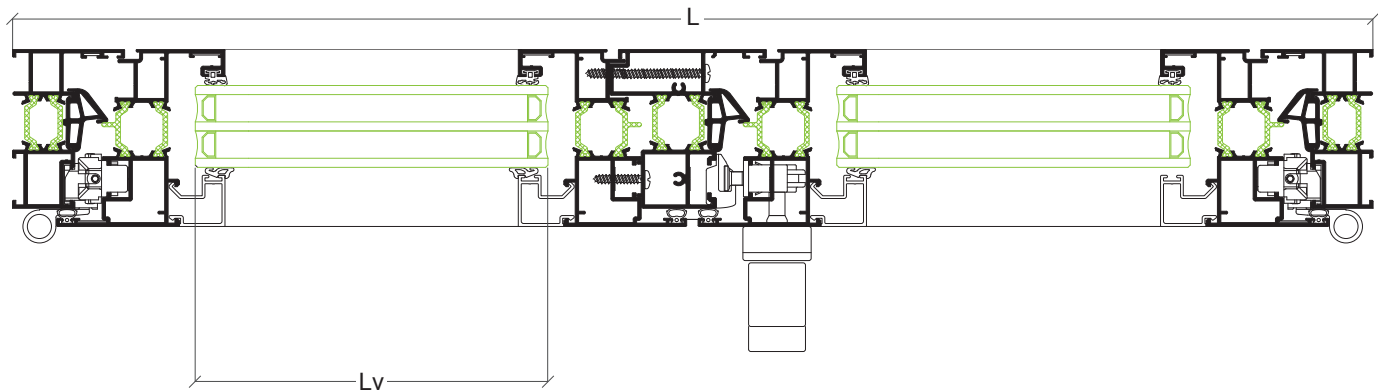
DESENHO • DESEÑO	REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPCIÓN	CORTE • CORTE	QUANTIDADE CANTIDAD	MEDIDAS • MEDIDA
	AJi-03	Aro fixo Marco		2	L
				2	H-28.5 mm
	AJi-161	Aro móvel Hoja		4	L/2-22 mm
				4	H-67.5 mm
	-	Bite Junquillo		4	L/2-130 mm
				4	H-215.5 mm
	AJi-117	Inversor Inversor		1	H-143.5 mm
	KL-04	Perfil tampa Perfil de tapa		1	H-143.5 mm
	AJi-34	Soleira Condensación		1	L

**ACESSÓRIOS E JUNTAS • ACCESORIOS Y JUNTAS**


REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPTION	QUANTIDADE • CANTIDAD	
		ABRIR ABISAGRADA	OSCILO-BATENTE OSCILOBATIENTE
30 60 16 01	Esquadro interior móvel • Escuadra interior hoja	8	
30 60 00 01	Esquadro exterior • Escuadra exterior	12	
30 96 00 23	Esquadro alinhamento fixo • Escuadra alineamiento fijo	4	
30 96 00 22	Esquadro alinhamento móvel • Escuadra alineamiento hoja	16	
30 96 10 01	Calço para vidro • Calzo para vidrio	8	10
-	Puxador • Manilla		1
-	Ferragem canal 16 • Herraje canal 16		1
30 92 01 02	Goteira com válvula preto • Vierendeaguas con agujero negro	4 ou mais • 4 ó más	
30 60 16 12	Jogo topos inversor • Juego topes inversor	1	
30 96 00 12	Jogo topos condensação • Juego topes condensación	1	
30 92 04 70	Espuma isolante • Espuma aislante		L
30 93 01 20	Junta interior • Junta interior	2L+4H	
30 60 16 30	Junta central • Junta central	2L+3H	
30 60 16 31	Canto vulcanizado • Angulo vulcanizado	4	
-	Junta para vidro (exterior) • Junta para vidrio (exterior)	2L+4H	
-	Junta para vidro (interior) • Junta para vidrio (interior)	2L+4H	
30 96 00 04	Esquadro interior fixo • Escuadra interior fijo	4	

**VIDRO • VIDRIO**

Hv = H-189 mm	Lv = L/2-144 mm
---------------	-----------------



**Porta 1 folha • Puerta 1 hoja**
**PERFIS • PERFIS**

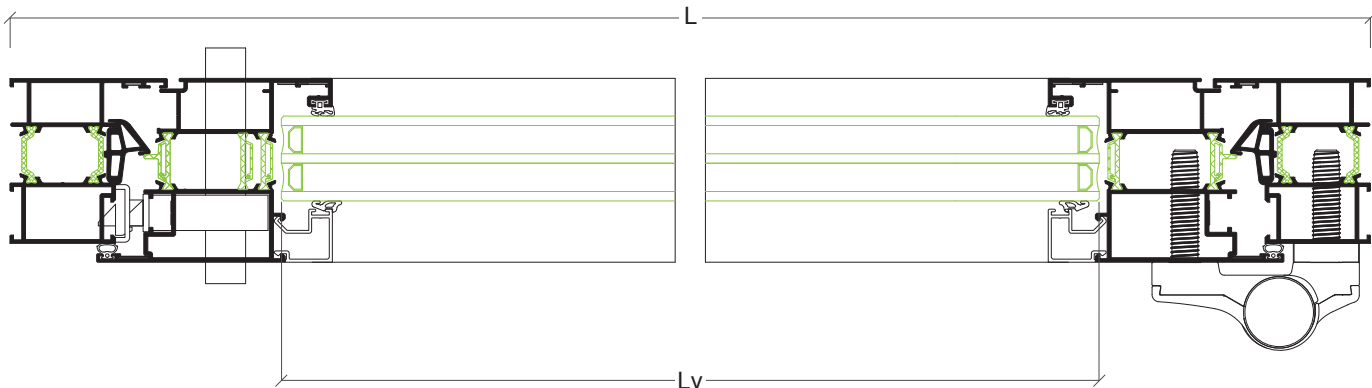
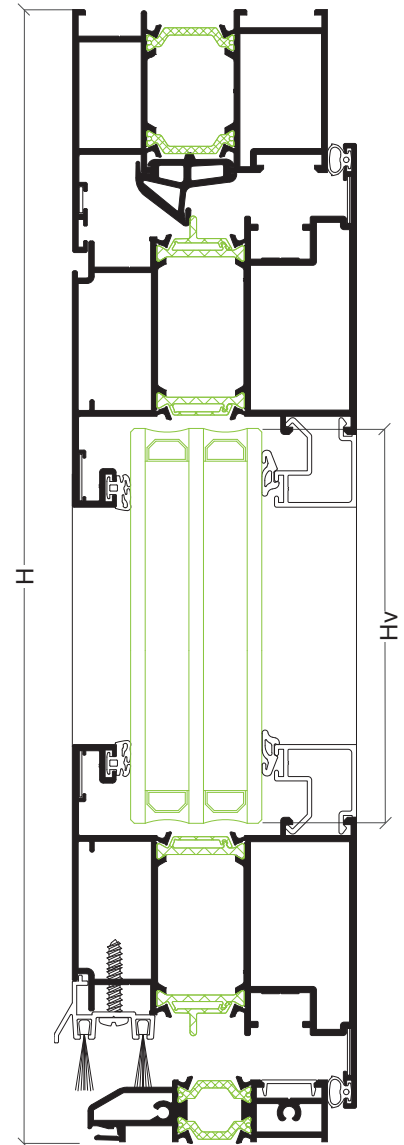
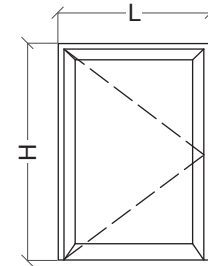
DESENHO • DISEÑO	REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPCIÓN	CORTE • CORTE	QUANTIDADE CANTIDAD	MEDIDAS • MEDIDA
	AJi-08	Aro fixo Marco		1	L
				2	H
	AJi-122/ BI	Aro móvel Hoja		2	L-73.5 mm
				2	H-46 mm
	-	Bite Junquillo		2	L-233.5 mm
				2	H-246 mm
	AJi-62	Pingadeira Alargadera inferior puerta		1	L-143 mm
	AJi-63	Soleira Solape inferior puerta		1	L-80.5 mm
	KL-04	Perfil tampa Perfil tapa		1	L-90 mm

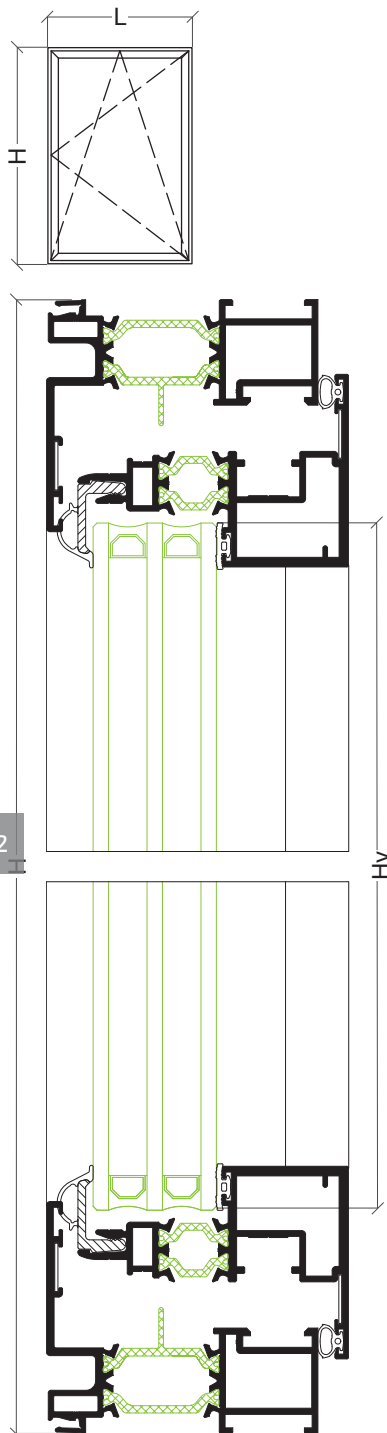
**ACESSÓRIOS E JUNTAS • ACCESORIOS Y JUNTAS**

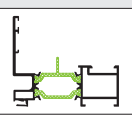


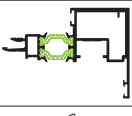


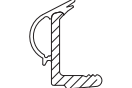


REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPTION	QUANTIDADE CANTIDAD
30 96 00 05	Esquadro interior fixo • Escuadra interior fijo	2
30 60 00 02	Esquadro exterior • Escuadra exterior	2
30 60 16 04	Esquadro exterior móvel • Escuadra exterior hoja	4
30 60 16 05	Esquadro interior móvel • Escuadra interior hoja	4
30 96 00 23	Esquadro alinhamento fixo • Escuadra alineamiento fijo	2
30 96 00 22	Esquadro alinhamento móvel • Escuadra alineamiento hoja	8
30 96 10 01	Calço para vidro • Calzo para vidrio	4
30 92 22 88 ou 89	Dobradiça 2 abas porta c/ ressalto fixação directa • Bisagra 2 cuerpos puerta	2
30 60 16 20	Fechadura 3 pontos • Cierre 3 puntos	1
30 92 22 82 ou 83	Puxador duplo • Doble manilla	1
30 92 22 85 ou 86	Escudo para canhão • Contracierre para bombillo	2
30 92 05 55	Canhão • Bombillo	1
30 93 01 20	Junta interior • Junta interior	2L+2H
30 60 16 30	Junta central • Junta central	L+2H
30 60 16 31	Angulo vulcanizado • Angulo vulcanizado	2
30 60 00 13	Conjunto topos AJi-62 • Conjunto topos AJi-62	1
30 60 00 14	Pelúcia preta 18 mm • Burlete negra 18 mm	2L
-	Junta para vidro (exterior) • Junta para vidrio (exterior)	2L+2H
-	Junta para vidro (interior) • Junta para vidrio (interior)	2L+2H
30 60 16 21 ou 22	Conjunto chapa-testas para aro fixo • Conjunto cierre para bombillo para marco	1

**VIDRO • VIDRIO**

Hv = H-220 mm	Lv = L-247 mm
---------------	---------------



**Janela 1 folha oscilo-batente • Ventana 1 hoja oscilobatiente**

**PERFIS • PERFIS**

DESENHO • DISEÑO	REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPCIÓN	CORTE • CORTE	QUANTIDADE CANTIDAD	MEDIDAS • MEDIDA
	AJi-245	Aro fixo Marco		2	L
				2	H
	AJi-178	Aro móvel Hoja		2	L-39 mm
				2	H-39 mm
	AJi-148	Bite Junquillo		2	*
				2	*

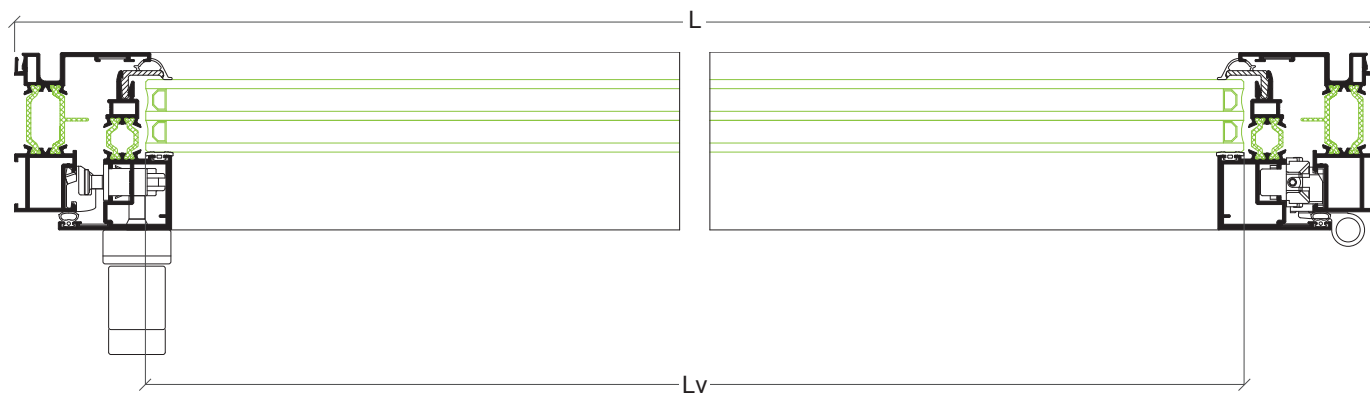
\* cortar juntamente com o aro móvel AJi-178 • cortar en conjunto con el perfil AJi-178

**ACESSÓRIOS E JUNTAS • ACCESORIOS Y JUNTAS**

REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPTION	QUANTIDADE • CANTIDAD	
		ABRIR ABISAGRADA	OSCILO-BATENTE OSCILOBATIENTE
30 60 16 01	Esquadro interior • Escuadra interior	8	
30 60 16 08	Esquadro exterior fixo • Escuadra exterior fijo	4	
30 96 00 61	Esquadro exterior móvel • Escuadra exterior hoja	4	
30 96 00 22	Esquadro alinhamento móvel • Escuadra alineamiento hoja	8	
-	Puxador • Manilla	1	
-	Ferragem canal 16 • Herraje canal 16	1	
30 93 01 20	Junta interior • Junta interior	2L+2H	
-	Junta para vidro (interior) • Junta para vidrio (interior)	2L+2H	

**VIDRO • VIDRIO**

Hv = H-116 mm	Lv = L-116 mm
---------------	---------------





**Janela 2 folhas oscilo-batente • Ventana 2 hojas oscilobatiente**
**PERFIS • PERFIS**

DESENHO • DESEÑO	REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPCIÓN	CORTE • CORTE	QUANTIDADE CANTIDAD	MEDIDAS • MEDIDA
	AJi-245	Aro fixo Marco		2	L
				2	H
	AJi-178	Aro móvel Hoja		4	L/2-22 mm
				4	H-39 mm
	AJi-148	Bite Junquillo		4	*
				4	*
	AJi-204	Inversor Inversor		1	H-130 mm

\* cortar conjuntamente com o aro móvel AJi-178 • cortar en conjunto con el perfil AJi-178

**ACESSÓRIOS E JUNTAS • ACCESORIOS Y JUNTAS**

REF.	DESCRIÇÃO • DESCRIPTION	QUANTIDADE • CANTIDAD	
		ABRIR ABISAGRADA	OSCILO-BATENTE OSCILOBATIENTE
30 60 16 01	Esquadro interior • Escuadra interior	12	
30 60 16 08	Esquadro exterior fixo • Escuadra exterior fijo	4	
30 96 00 61	Esquadro exterior móvel • Escuadra exterior hoja	8	
30 96 00 22	Esquadro alinhamento móvel • Escuadra alineamiento hoja	12	
-	Puxador • Manilla	1	
-	Ferragem canal 16 • Herraje canal 16	1	
30 60 16 14	Conjunto topo inversor oculto • Conjunto topes inversor oculto	1	
30 93 01 20	Junta interior • Junta interior	2L+4H	
-	Junta para vidro (interior) • Junta para vidrio (interior)	2L+4H	

**VIDRO • VIDRIO**

Hv = H-116 mm	Lv = L/2-99 mm
---------------	----------------

