



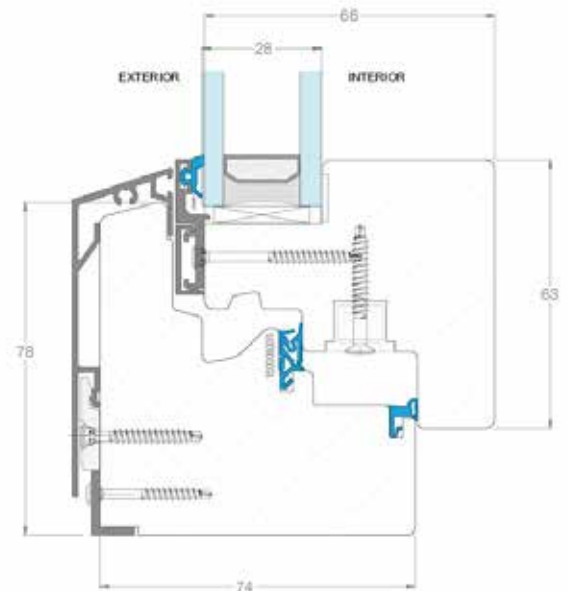
**FICHA TÉCNICA**  
**SERIE LIGHTEK MADERA-ALUMINIO**  
**VIDRIO 28mm**

 **CARPINTEK®**  
CARPINTERÍA TECNOLÓGICA

# LIGHTTEK MADERA-ALUMINIO

Ventanas mixta madera-aluminio sistema Lighttek 68mm. Perfil de marco de 80mm. Perfil de hoja de 68 mm de espesor con sistema de enclapado perimetral. Permeabilidad al aire CLASE 4 según normativa UNE EN 1026 (2001), Estanqueidad al agua CLASE E-1200 según normativa UNE EN 1027 (2001), Resistencia a la carga del viento CLASE C 4. Aislamiento Acústico 38 Rw (dB). Sistema de herraje de cierre perimetral con A 12 y ranura de 13mm antibandalismo.

Tipo de cerramiento	Madera-aluminio
Tipo de madera	Pino laminado $U_f$ medio=1,3 W/m <sup>2</sup> K
Espesor de Hoja	68 mm
Espesor de Marco	80 mm
Ancho Sección	88 mm
Sección Nudo Central	102,5 mm
$U_g$	1,1 W/m <sup>2</sup> K
Aislamiento Térmico	1,145 W/m <sup>2</sup> K
Aislamiento Acústico	38dB
Tipo de Vidrio	4BE /20 ARGON /BE 4
Tipo de Herraje	Oscilobatiente de seguridad

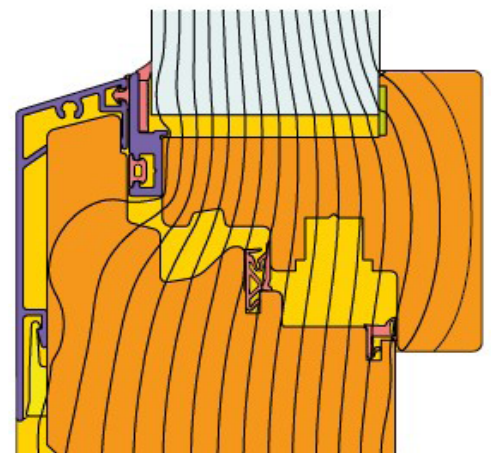


POSIBILIDADES DE APERTURA	
Fija	
Ventanas y Puertas ventana	
Oscilo Paralelas	
Calculo de transmitancia Térmica	UNE EN ISO 10077-2/2007

Permeabilidad al aire CLASE 4 según normativa - UNE EN 1026 (2001) UNE EN 12207 (2000)

Estanqueidad al agua CLASE 9A según normativa - UNE EN 1027 (2001) UNE EN 12208 (2000)

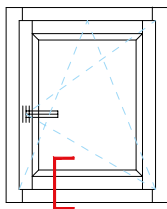
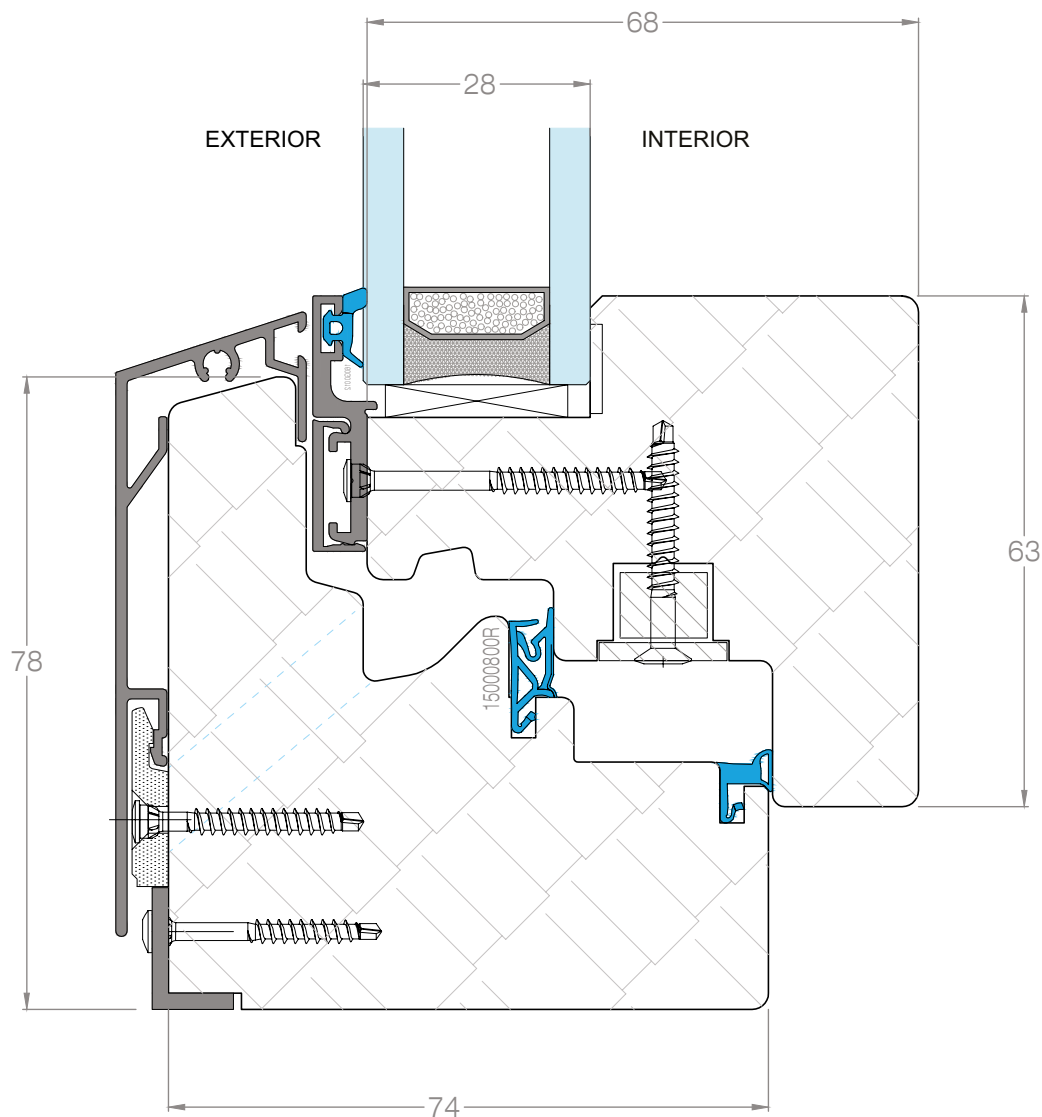
Resistencia a la carga del viento CLASE C4 según normativa- UNE EN 12211 (2001) UNE EN 12210 (2000)- Marcado CE (Norma de Ventanas y Puertas Peatonales Exteriores UNE-EN 14351-1)





PLANOS TÉCNICOS  
SERIE LIGHTEK MADERA-ALUMINIO  
VIDRIO 28mm

 **CARPINTEK**<sup>®</sup>  
CARPINTERÍA TECNOLÓGICA



Carpintek Group  
 Calle, Camino Mejorada, 7, 28850  
 Torrejón de Ardoz, Madrid. España

LighTEK 68 Mixto

CODIGO LTA69P/OB1

00A/01

P.MARCO 68 x 63

P.HOJA 74 x 78

APERTURA PRACTICABLE / OB

VFB\*

ESC. 1.5 : 1

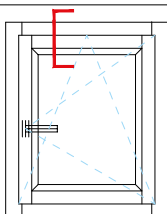
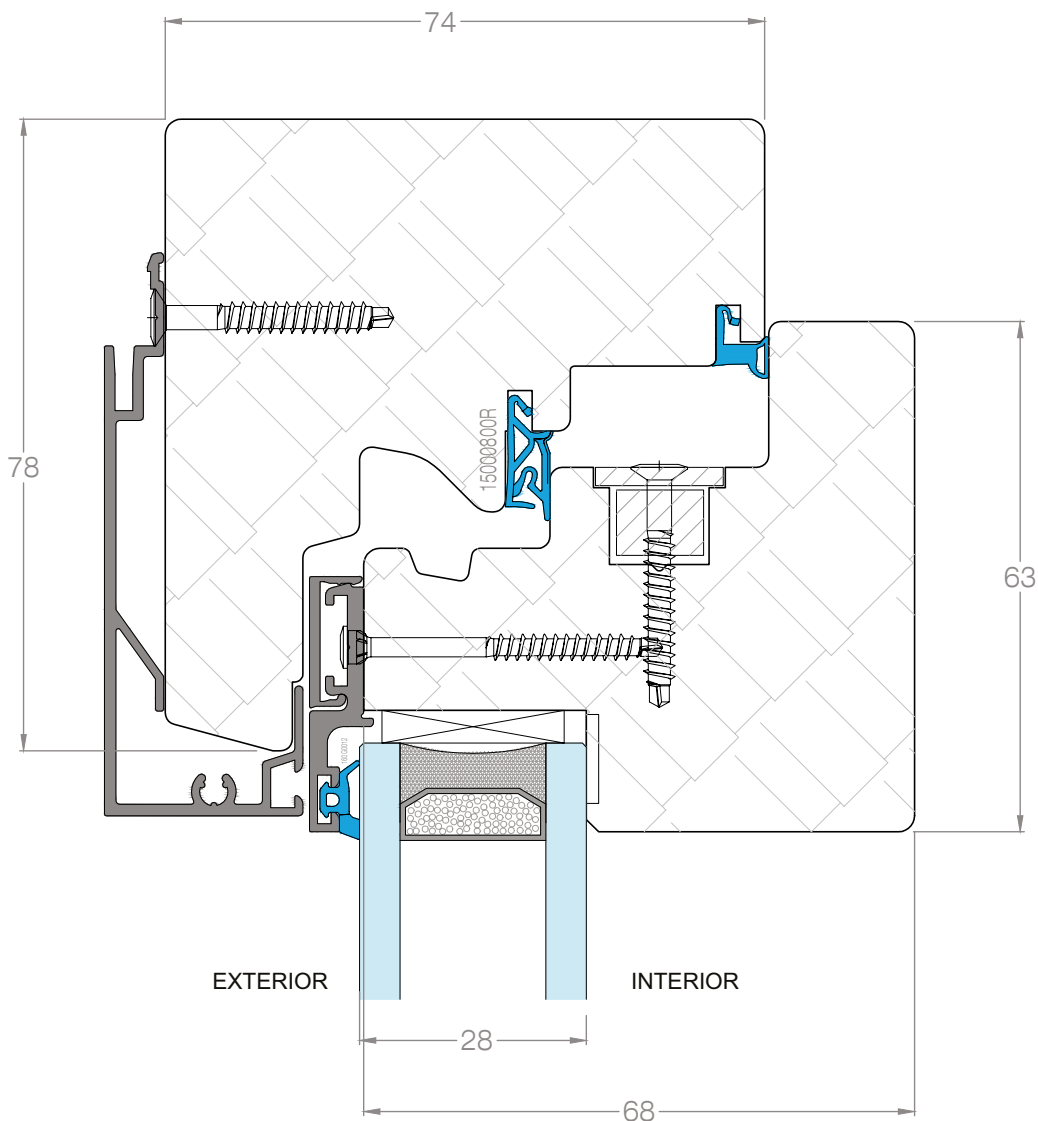
REV. 01

TECNICO

Aurelien Chevalot

FECHA

03/03/21



Carpintek Group  
 Calle, Camino Mejorada, 7, 28850  
 Torrejón de Ardoz, Madrid. España

LighTEK 68 Mixto

P.MARCO 68 x 63 P.HOJA 74 x 78

V.B\*  
 TECNICO Aurelien Chevalot

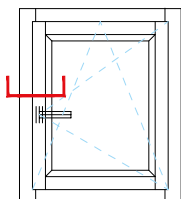
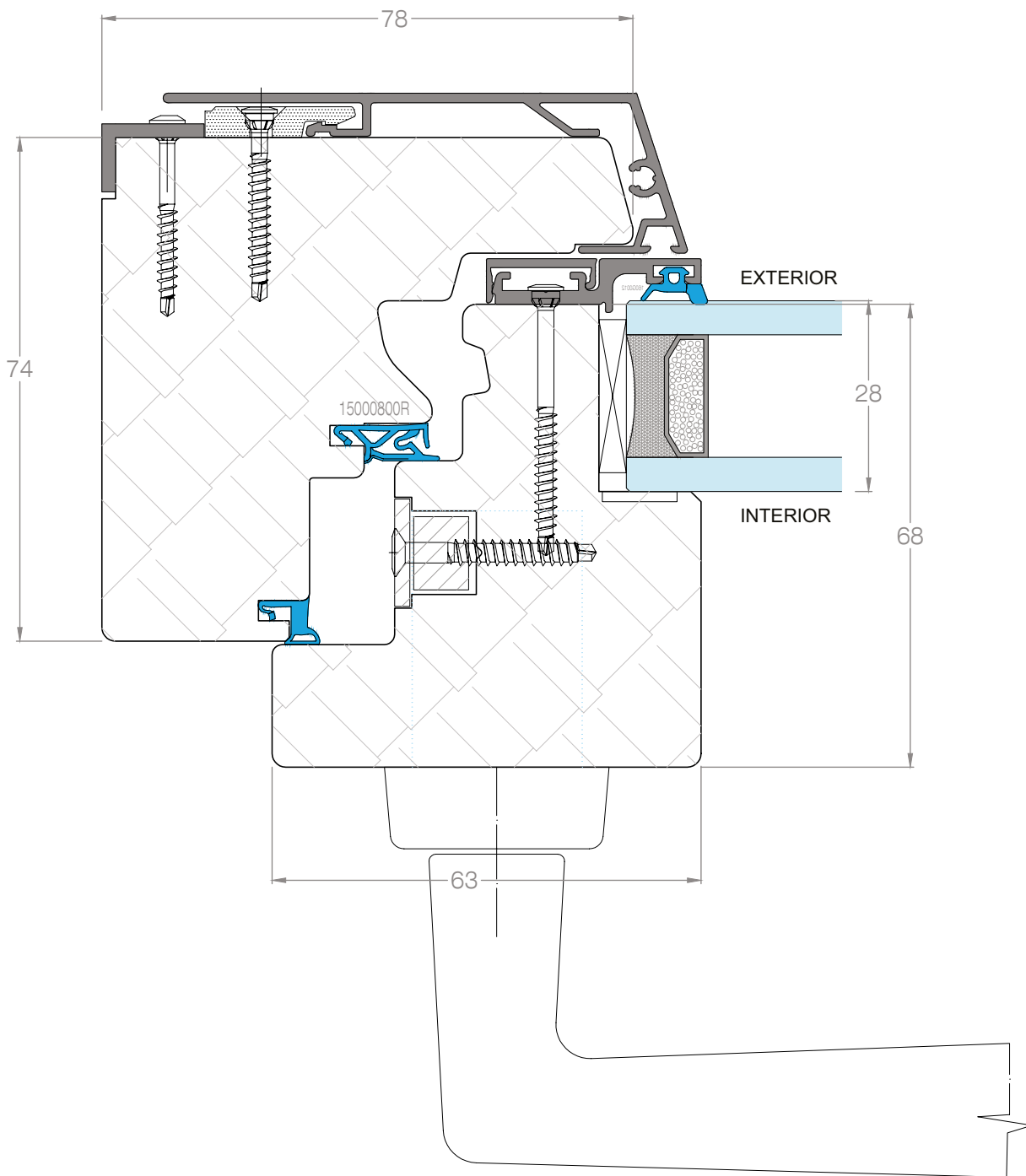
CODIGO LTA69P/OB1

00A/01

APERTURA PRACTICABLE / OB

ESC. 1.5 : 1 REV. 01

FECHA 03/03/21



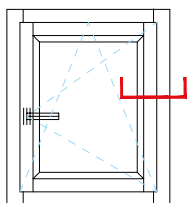
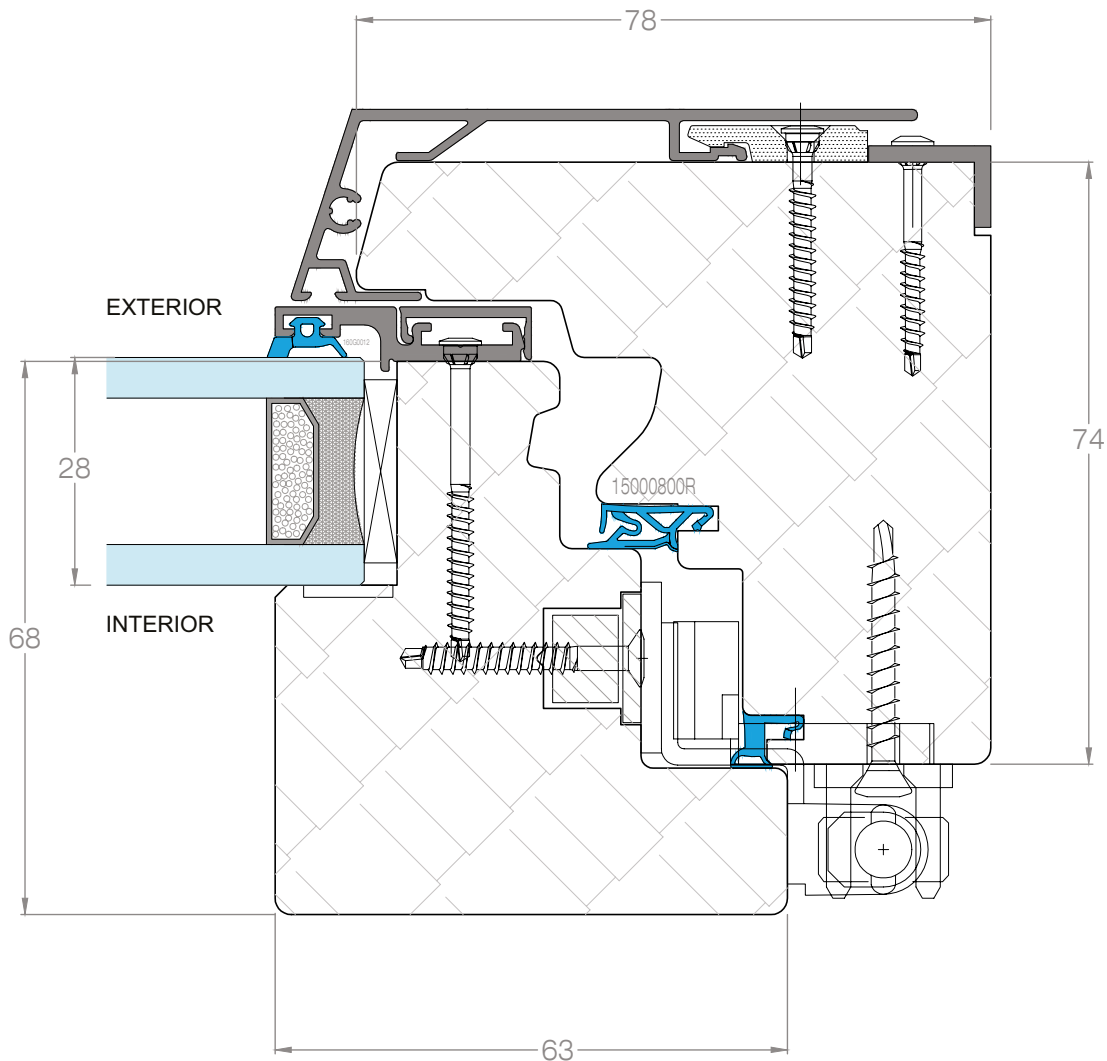
Carpintek Group  
 Calle, Camino Mejorada, 7, 28850  
 Torrejón de Ardoz, Madrid. España

LighTEK 68 Mixto

P.MARCO	68 x 63	P.HOJA	74 x 78	APERTURA.	PRACTICABLE / OB	
VFB°				ESC.	1.5 : 1	REV. 01
TECNICO	Aurelien Chevalot			FECHA	03/03/21	

CODIGO  
 LTA69P/OB1

00A/01



Carpintek Group  
 Calle, Camino Mejorada, 7, 28850  
 Torrejón de Ardoz, Madrid. España

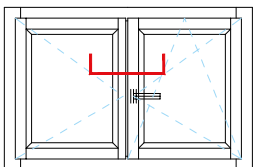
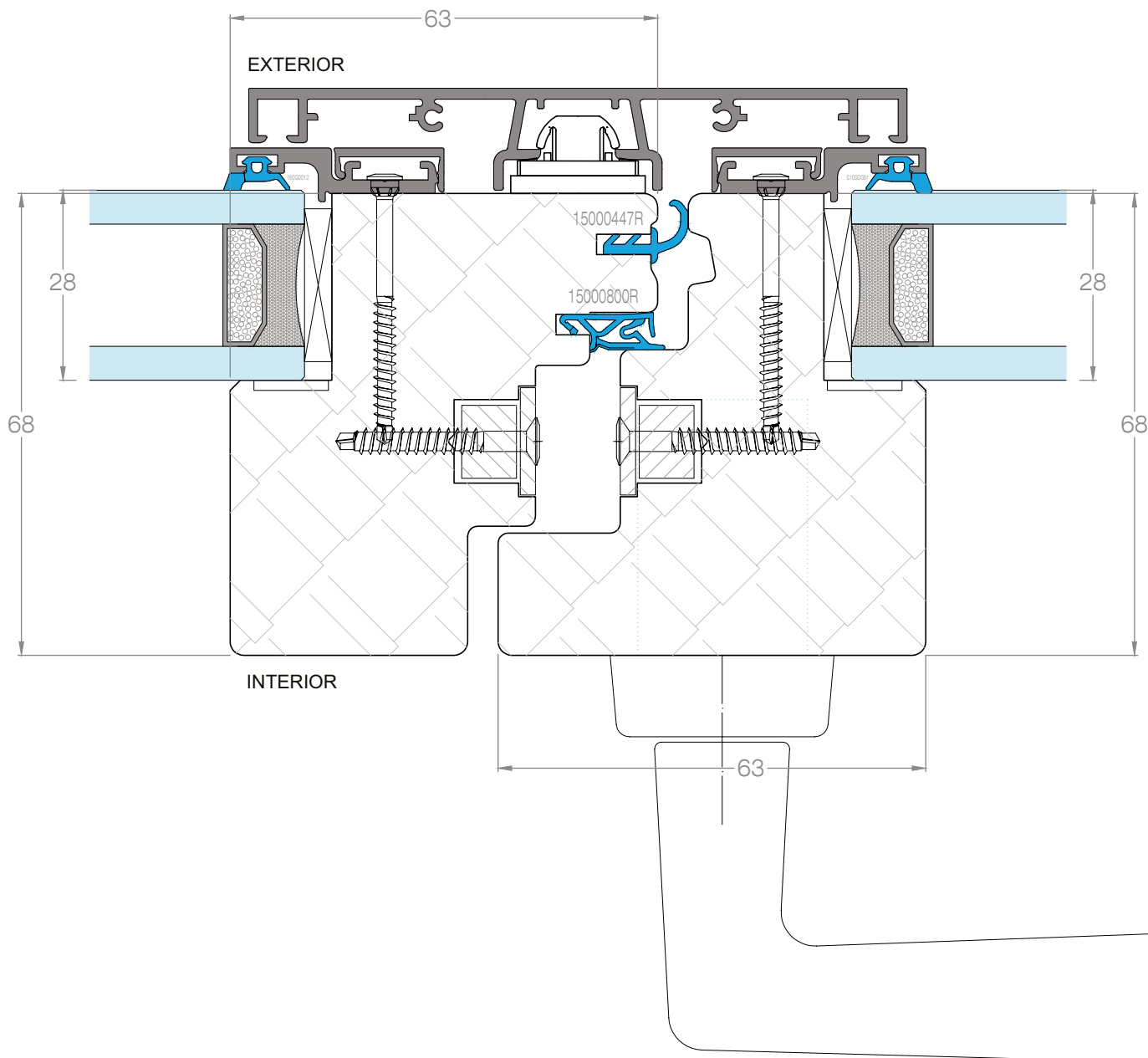
LighTEK 68 Mixto

P.MARCO 68 x 63 P.HOJA 74 x 78

VFB\*

TECNICO Aurelien Chevalot

CODIGO		LTA69P/OB1	
		<b>00A/01</b>	
APERTURA:		PRACTICABLE / OB	
ESC.	1.5 : 1	REV.	01
FECHA		03/03/21	



Carpintek Group  
Calle, Camino Mejorada, 7, 28850  
Torrejón de Ardoz, Madrid. España

LighTEK 68 Mixto

P.MARCO 68 x 63 P.HOJA 74 x 78

VFB\*

TECNICO Aurelien Chevalot

CODIGO LTA69P/OB2

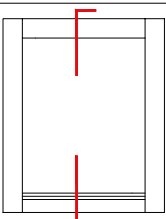
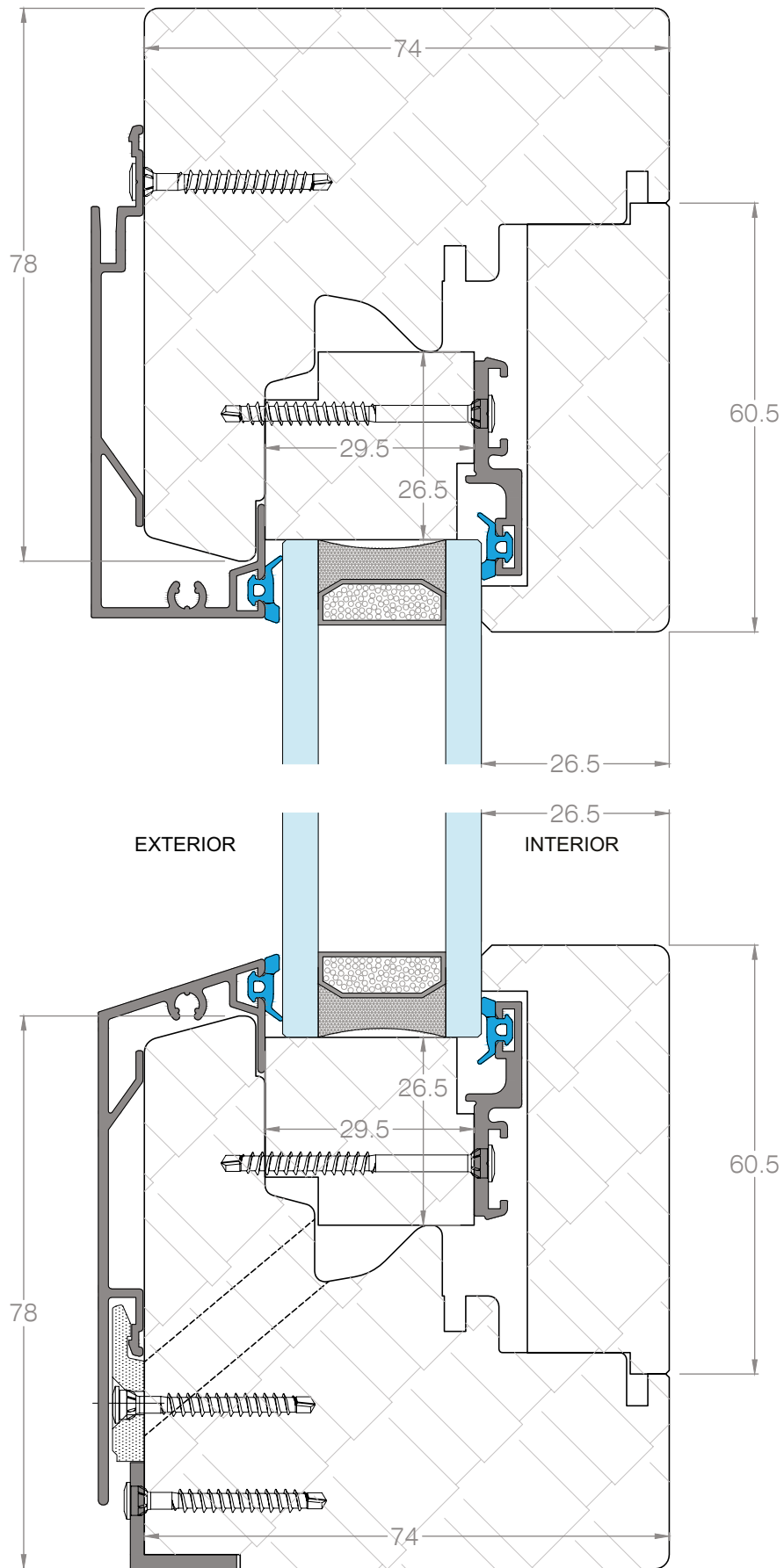
00A/01

APERTURA. PRACTICABLE / OB

ESC. 1.5 : 1 REV. 01

FECHA 03/03/21





Carpintek Group  
Calle, Camino Mejorada, 7, 28850  
Torrejón de Ardoz, Madrid. España

LighTEK 68 Mixto

P.MARCO 68 x 63

P.HOJA 74 x 78

VFB\*

TECNICO

Aurelien Chevalot

CODIGO

LTA69F1

00A/01

APERTURA

FIJO

ESC.

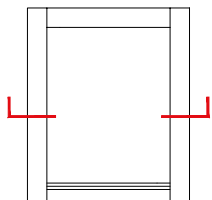
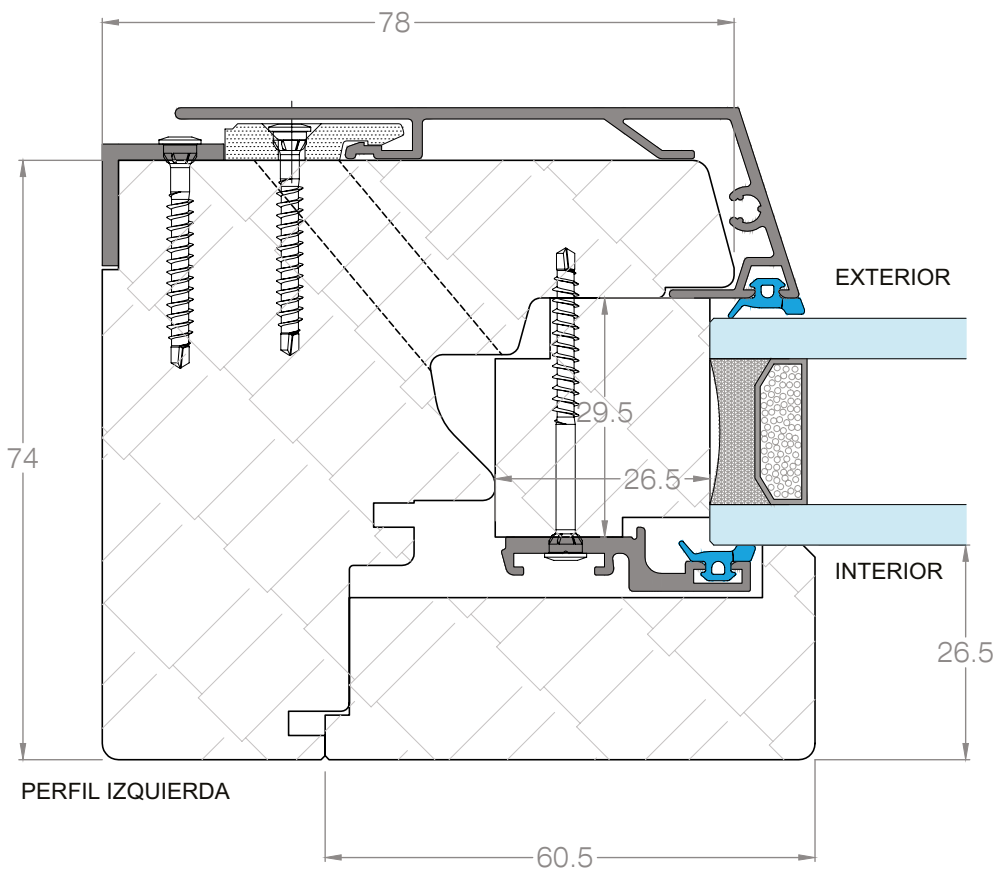
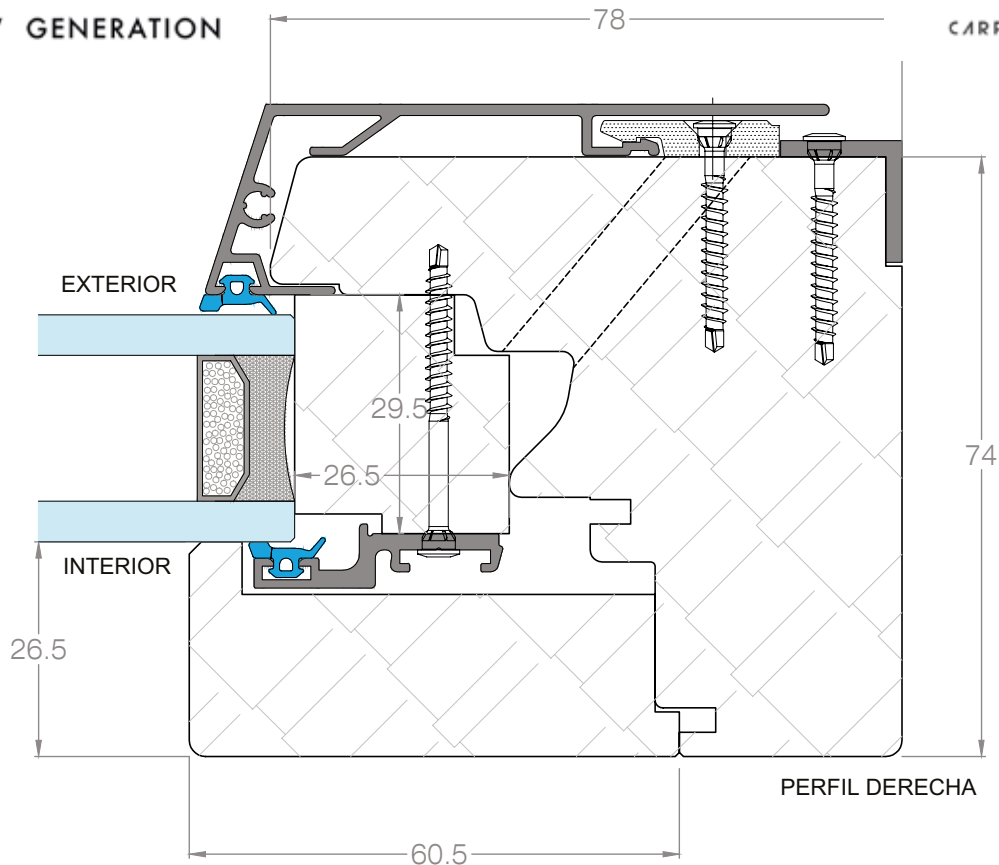
1.5 : 1

REV.

01

FECHA

03/03/21



Carpintek Group  
 Calle, Camino Mejorada, 7, 28850  
 Torrejón de Ardoz, Madrid. España

LighTEK 68 Mixto

P.MARCO 90 x 70

P.HOJA

V<sup>o</sup>B<sup>o</sup>

TECNICO

Aurelien Chevalot

CODIGO

LTA69F1

00A/01

APERTURA:

FIJO

ESC.

1.5 : 1

REV.

01

FECHA

03/03/21



**CARPINTEK GROUP**  
**Teléfono: +34 910 088 018 Web: [www.carpintek.es](http://www.carpintek.es) Email: [comercial@carpintek.es](mailto:comercial@carpintek.es)**

Nuestra materia prima procede de productores nacionales y está certificada por el Forest Stewardship Council® (FSC®), que garantiza una gestión responsable de la madera, y por el Programme for the Endorsement of Forest Certification™ (PEFC™), que promueve la gestión sostenible de los bosques para lograr un equilibrio social, económico y medioambiental.

