



FIN-Project Slim-line 78/95
Aluminio-Madera

Nueva casa de montaña en el corazón de los Pirineos

Las grandes superficies acristaladas abren la perspectiva a la alta montaña.

El emplazamiento en la que se construyó esta casa unifamiliar en 2022 no sólo imponía grandes exigencias a nivel de aislamiento térmico, sino que también casi dictaba el estilo arquitectónico: la madera de la casa típica del Valle de Arán debe marcar la pauta tanto en el interior como en el exterior. Además, las grandes ventanas deben maximizar la entrada de luz natural en las habitaciones. Retos a los que Finstral responde con su sistema modular de ventanas. Los perfiles de madera de abeto natural combinan a la perfección con el aspecto pirenaico tradicional del revestimiento de madera del interior, mientras que los perfiles de aluminio de color negro del exterior aportan una elegante ligereza a la fachada de madera y piedra natural. La forma del marco Slim-line contribuye con sus elegantes perfiles estrechos al aspecto rural de la casa. Gracias a las grandes superficies acristaladas, la orientación estratégica de la casa tiene el mayor efecto posible: la máxima entrada de luz natural y la calidez fluyen hacia las habitaciones. Además, las grandes superficies acristaladas ofrecen unas vistas únicas del idílico panorama montañoso del Valle de Arán.

Tipología de edificio	Vivienda unifamiliar
Año de construcción	2022
Tipo de intervención	Obra nueva
Proyecto	Jesús Filloy
País	España
Zona	Pirineos
Localidad	Valle de Arán
Fotógrafo	Javier Alonso



Vialpe

Pol. Ind. Campllong C/Garbí, 3
25600 BALAGUER (LLEIDA)
España
973446262
info@vialpe.com
www.vialpe.com

Nueva casa de montaña en el corazón de los Pirineos

Las grandes superficies acristaladas abren la perspectiva a la alta montaña.

www.finstral.com/es/referencias/nueva-casa-de-montaña-en-el-corazón-de-los-pirineos/311-12079.html



Nueva casa de montaña en el corazón de los Pirineos

Las grandes superficies acristaladas abren la perspectiva a la alta montaña.

www.finstral.com/es/referencias/nueva-casa-de-montaña-en-el-corazón-de-los-pirineos/311-12079.html



Nueva casa de montaña en el corazón de los Pirineos

Las grandes superficies acristaladas abren la perspectiva a la alta montaña.

www.finstral.com/es/referencias/nueva-casa-de-montaña-en-el-corazón-de-los-pirineos/311-12079.html



Nueva casa de montaña en el corazón de los Pirineos

Las grandes superficies acristaladas abren la perspectiva a la alta montaña.

www.finstral.com/es/referencias/nueva-casa-de-montaña-en-el-corazón-de-los-pirineos/311-12079.html



Nueva casa de montaña en el corazón de los Pirineos

Las grandes superficies acristaladas abren la perspectiva a la alta montaña.

www.finstral.com/es/referencias/nueva-casa-de-montaña-en-el-corazón-de-los-pirineos/311-12079.html



Nueva casa de montaña en el corazón de los Pirineos

Las grandes superficies acristaladas abren la perspectiva a la alta montaña.

www.finstral.com/es/referencias/nueva-casa-de-montaña-en-el-corazón-de-los-pirineos/311-12079.html



Nueva casa de montaña en el corazón de los Pirineos

Las grandes superficies acristaladas abren la perspectiva a la alta montaña.

www.finstral.com/es/referencias/nueva-casa-de-montaña-en-el-corazón-de-los-pirineos/311-12079.html



Nueva casa de montaña en el corazón de los Pirineos

Las grandes superficies acristaladas abren la perspectiva a la alta montaña.

www.finstral.com/es/referencias/nueva-casa-de-montaña-en-el-corazón-de-los-pirineos/311-12079.html



Nueva casa de montaña en el corazón de los Pirineos

Las grandes superficies acristaladas abren la perspectiva a la alta montaña.

www.finstral.com/es/referencias/nueva-casa-de-montaña-en-el-corazón-de-los-pirineos/311-12079.html



Nueva casa de montaña en el corazón de los Pirineos

Las grandes superficies acristaladas abren la perspectiva a la alta montaña.

www.finstral.com/es/referencias/nueva-casa-de-montaña-en-el-corazón-de-los-pirineos/311-12079.html

Productos utilizados

U_w - Coeficiente de transmitancia térmica de la ventana

R_w - Propiedades de aislamiento acústico de la ventana

npd - no performance determined (ningún rendimiento establecido)



FIN-Project Slim-line 78/95

Aluminio-Madera

U_w 1 hoja, 2 o 3 vidrios: 1,2 / 0,77 W/m²K

U_w 2 hojas, 2 o 3 vidrios con montante móvil: 1,2 / 0,91 W/m²K

R_w estándar: 38 (-2;-6) dB

R_w máximo: 44 (-1;-4) dB



FIN-Project Slim-line 78/88

Aluminio-Aluminio

U_w 1 hoja, 2 o 3 vidrios: 1,2 / 0,77 W/m²K

U_w 2 hojas, 2 o 3 vidrios con montante móvil: 1,2 / 0,91 W/m²K

R_w estándar: 38 (-2;-6) dB

R_w máximo: 44 (-1;-4) dB

Fichas técnicas de producto y más información en www.finstral.com/gama