



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

Elegante villa cerca de Palmela

Formas geométricas, materiales en contraste.

El promotor de obra deseaba un edificio exigente arquitectónicamente con materiales duraderos y mucha privacidad. El arquitecto implementó todas las especificaciones de manera ejemplar: elementos geométricos crean áreas más o menos protegidas de las miradas, a la vez que los amplios acristalamientos dejan entrar mucha luz natural en las estancias. Las ventanas Finstral asumen un papel clave tanto desde el punto de vista estético como funcional; se mantiene una abundante luz natural gracias a las puertas correderas elevadoras FIN-Slide y a las ventanas de suelo a techo FIN-Project.

El proyecto presenta una armonía estética integral: la vasta fachada de hormigón visto con las ventanas de aluminio crean un interesante contraste con los cálidos tonos madera de abeto del interior. Todos los materiales comparten la característica común de ser duraderos, fáciles de mantener y resistentes al calor y a la intemperie, factores cruciales para los veranos cálidos y secos y los inviernos suaves y húmedos típicos de la región.

Tipología de edificio Vivienda unifamiliar
Año de construcción 2023
Tipo de intervención Obra nueva
Proyecto João Completo

País Portugal
Zona Serra do Louro
Localidad Palmela
Fotógrafo Francisco Nogueira



Caixianjo
RUA JOSÉ RICARDO XAVIER, N°5
2950-741 QUINTA DO ANJO. PORTUGAL
Portugal
351212881734
caixianjo@caixianjo.com
www.caixianjo.com











Elegante villa cerca de Palmela

Formas geométricas, materiales en contraste.

www.finstral.com/es/referencias/elegante-villa-cerca-de-palmela/311-12144.html



Elegante villa cerca de Palmela

Formas geométricas, materiales en contraste.

www.finstral.com/es/referencias/elegante-villa-cerca-de-palmela/311-12144.html





Elegante villa cerca de Palmela

Formas geométricas, materiales en contraste.

www.finstral.com/es/referencias/elegante-villa-cerca-de-palmela/311-12144.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 Nova-line 78/95

Aluminio-Madera

U_w 1 hoja, 2 o 3 vidrios: 1,2 / 0,82 W/m²K

U_w 2 hojas, 2 o 3 vidrios con montante móvil: 1,2 / 0,94 W/m²K

R_w estándar: 38 (-2;-6) dB

R_w máximo: 45 (-1;-4) dB



FIN-Project Nova-line Plus 78/95

Aluminio-Madera

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

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

R_w estándar: 33 (-1;-4) dB

R_w máximo: 43 (-2;-6) dB



FIN-Slide Slim-line 170

Aluminio-Madera

U_w 1 hoja, 2 o 3 vidrios: 1,4 / 0,82 W/m²K

U_w 2 hojas, 2 o 3 vidrios con montante móvil: 1,5 / 0,91 W/m²K

R_w estándar: npd

R_w máximo: npd

Fichas técnicas de producto y más información en

www.finstral.com/gama