



FIN-Project Nova-line 78/88
Alumínio-alumínio

Morada renovada em Florença

Quadrículas exteriores para uma construção inspirada na tradição

Uma pequena casa velha no campo, que estava em ruínas, transformou-se numa moradia moderna com 140 m². A reconstrução trouxe à luz partes encantadoras do edifício que estavam ocultas. As portas de varanda com quadrículas e as janelas combinam tradição e modernidade. O alumínio cinzento e os aros modernos Ferro-line e Nova-line definem o estilo de loft industrial, enquanto as quadrículas exteriores criam destaques históricos bem estruturados no estilo urbano. Com os separadores intercalares no vidro isolante, parece que as quadrículas dividem realmente o vidro.

O imóvel também foi melhorado do ponto de vista funcional. Por um lado, um sistema fotovoltaico permite eliminar a utilização do gás. Por outro lado, o isolamento pelo exterior do edifício e as janelas com núcleo de PVC, juntas centrais coextrudidas e esquinas soldadas garantem um isolamento perfeito. O resultado é uma casa tradicional com um conforto contemporâneo.

Tipo de edifício	Morada unifamiliar
Ano de construção	2021
Tipo de intervenção	Obra nova
Projeto	Eutropia Architettura Studio Associato
País	Itália
Zona	Toscânia
Localidade	Florença
Fotógrafo	Lea Anouchinsky, Elisa Covello



Monno Serramenti
Via Senese, 17R
50124 Firenze
Itália
+390552335504
info@monnoserramenti.com
www.monnoserramenti.com





Morada renovada em Florença

Quadrículas exteriores para uma construção inspirada na tradição

www.finstral.com/pt/referências/morada-renovada-em-florença/311-11542.html



Morada renovada em Florença

Quadrículas exteriores para uma construção inspirada na tradição
www.finstral.com/pt/referências/morada-renovada-em-florença/311-11542.html



Morada renovada em Florença

Quadrículas exteriores para uma construção inspirada na tradição
www.finstral.com/pt/referências/morada-renovada-em-florença/311-11542.html



Morada renovada em Florença

Quadrículas exteriores para uma construção inspirada na tradição
www.finstral.com/pt/referências/morada-renovada-em-florença/311-11542.html

Produtos utilizados

U_w - Coeficiente de transmissão térmica do elemento de janela

R_w - Características de isolamento acústico de uma janela

npd - no performance determined (desempenho não determinado)



FIN-Project Nova-line 78/88

Alumínio-alumínio

U_w 1 folha em vidro duplo/triplo: 1,2 / 0,82 W/m²K

U_w 2 folhas em vidro duplo/triplo com batente móvel: 1,2 / 0,94 W/m²K

R_w standard: 38 (-2;-6) dB

R_w valor máximo: 45 (-1;-4) dB



FIN-Project Ferro-line 78/88

Alumínio-alumínio

U_w 1 folha em vidro duplo/triplo: 1,2 / 0,77 W/m²K

U_w 2 folhas em vidro duplo/triplo com batente móvel: 1,2 / 0,91 W/m²K

R_w standard: 38 (-2;-6) dB

R_w valor máximo: 44 (-1;-4) dB

Fichas técnicas do produto e mais informações em www.finstral.com/variedade