

dalla parte
della bellezza



serramenti in legno
serramenti in legno/alluminio
grandi aperture
chiusure e sistemi oscuranti

dalla parte della bellezza

05



le parole
che ci guidano

dalla parte delle soluzioni

17



i prodotti
che offriamo
i servizi che
garantiamo

serramenti serie Legno	da pagina 26
serramenti serie LegnoAlluminio	da pagina 34
grandi aperture	da pagina 44
maniglie	54
chiusure e sistemi oscuranti	da pagina 56
portoncini	60
monoblocchi e controtelai	62
porte interne e scale	64
poggioli	66
lavorazioni speciali	68
posa in opera	70

dalla parte dei risultati

72

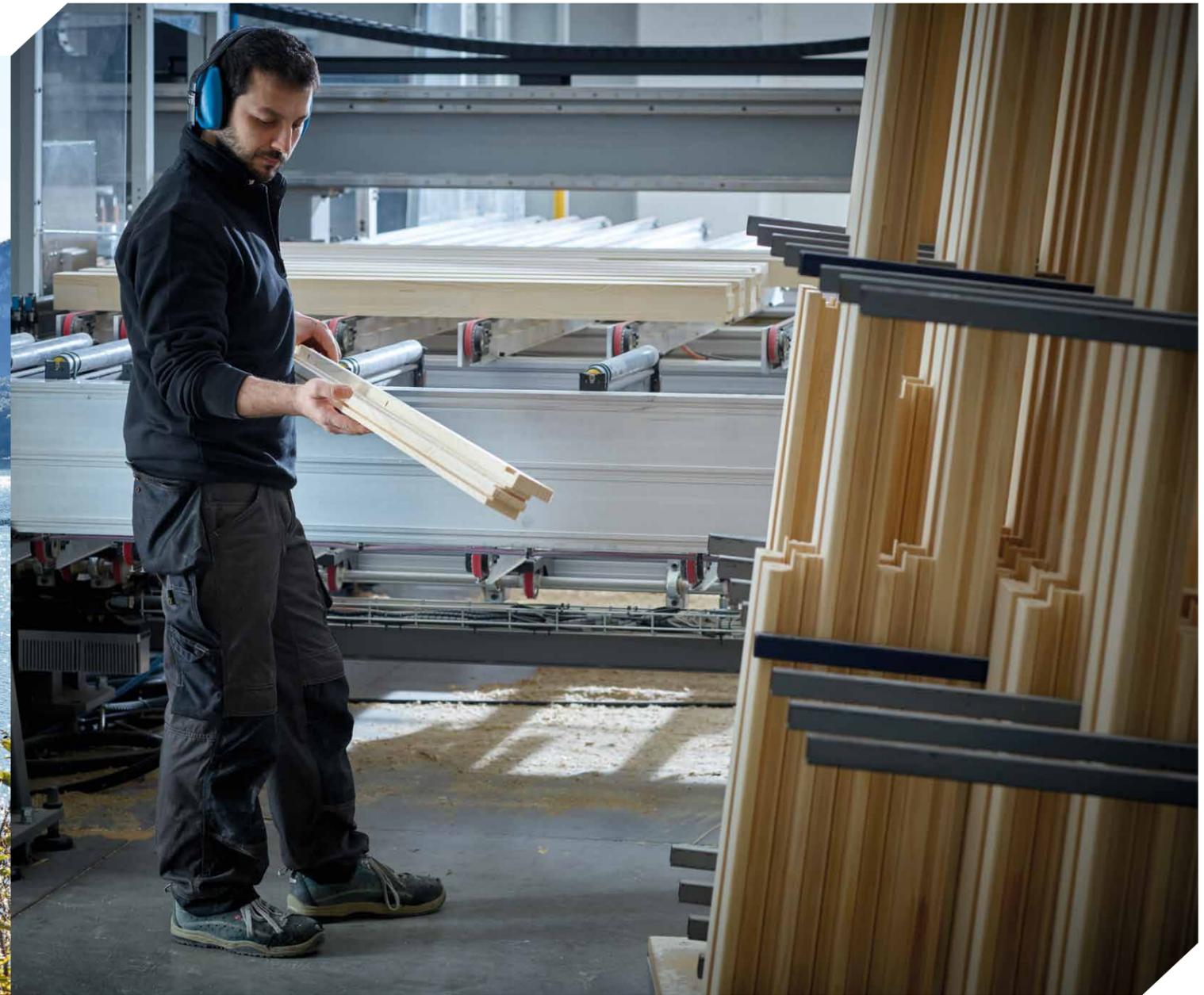


le realizzazioni
che parlano di noi

Valle di Ledro Trentino



dalla parte
della bellezza



a Alpi come Trentino, la terra che ci ospita e ci ispira con la sua natura e la sua forza, legno come la materia prima del costruire che da vent'anni trasformiamo in tecnologie per dare luce, aria e vista ai progetti. Siamo dalla parte della bellezza, dei buoni progetti, del benessere delle persone.

terra, persone, impresa.



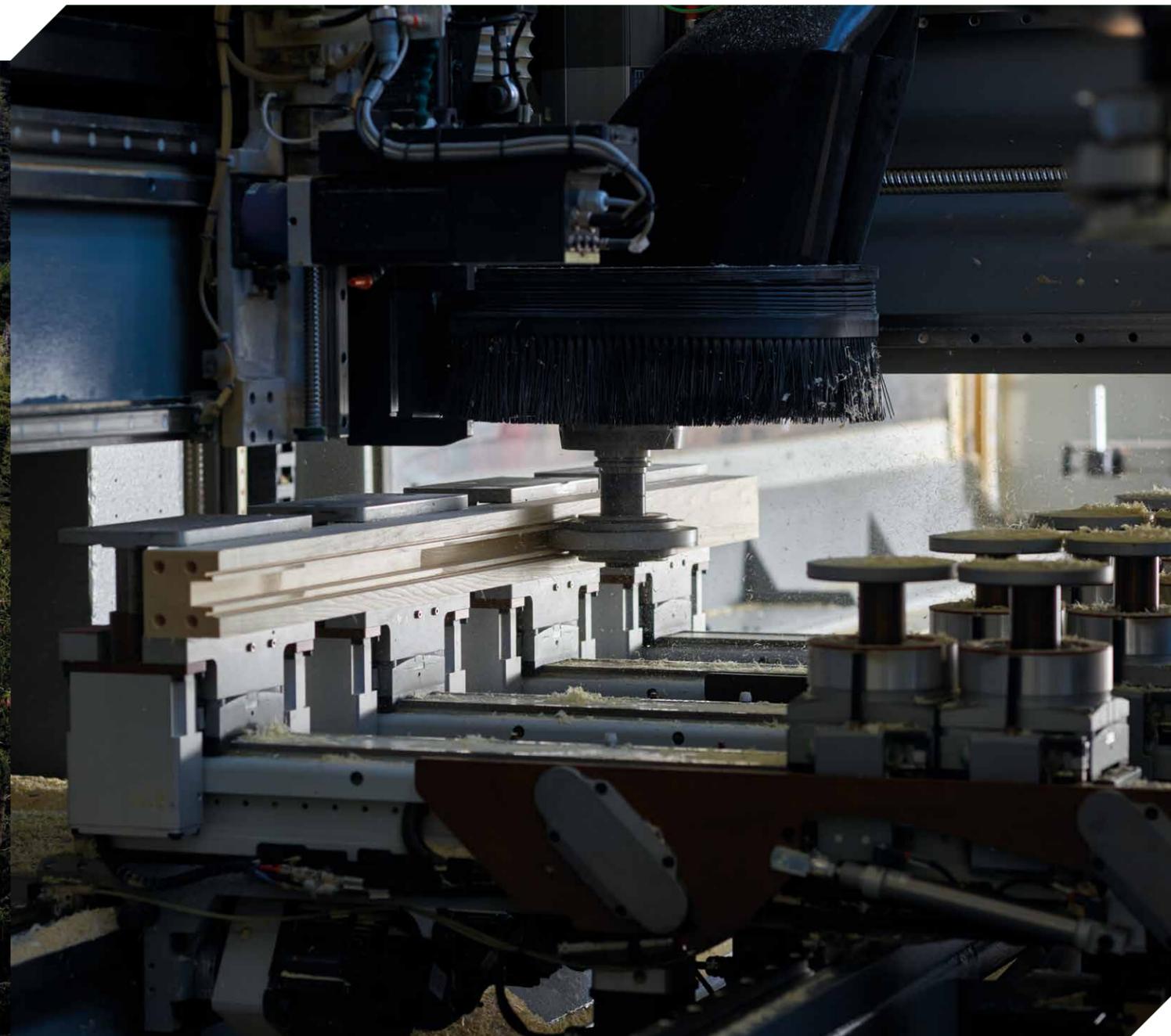
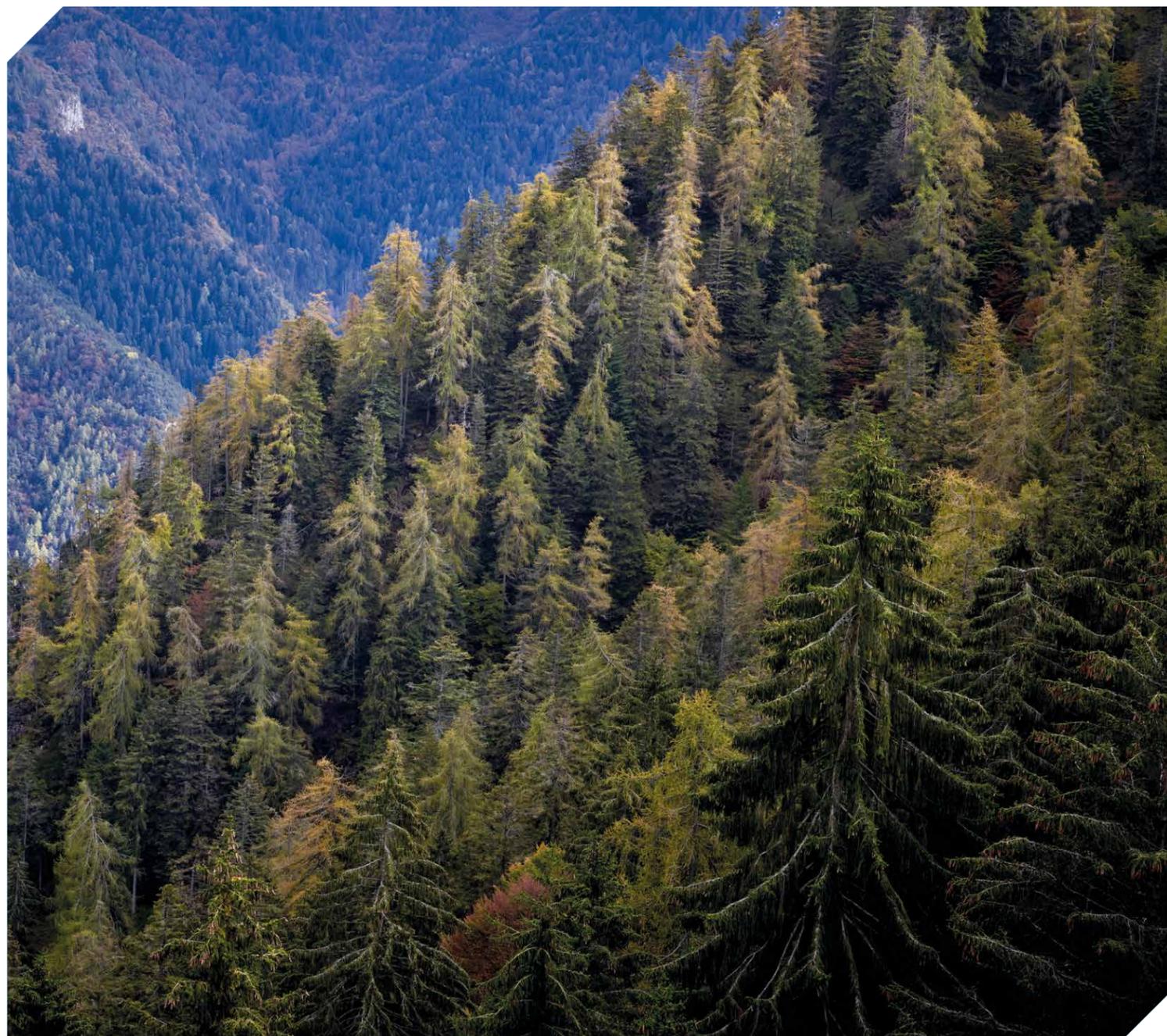
Qua in Valle di Ledro abbiamo sede, radici e famiglia: sono i nostri collaboratori, appassionati e capaci, che ci aiutano a costruire la nostra idea di azienda e a guardare lontano: un'impresa moderna e competitiva, punto di riferimento per i serramenti in legno e legno-alluminio ad elevate prestazioni.

natura, legno, sostenibilità.



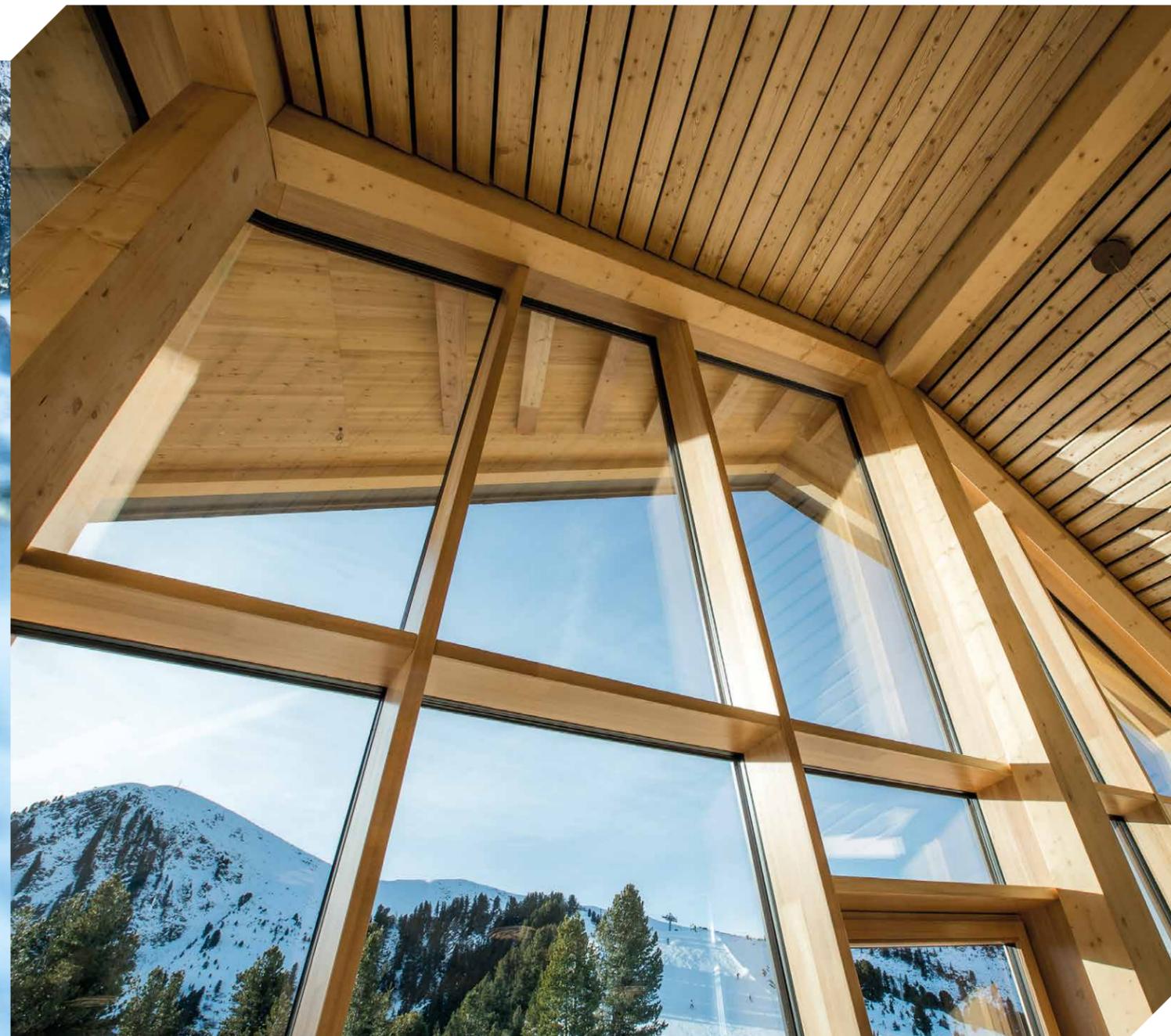
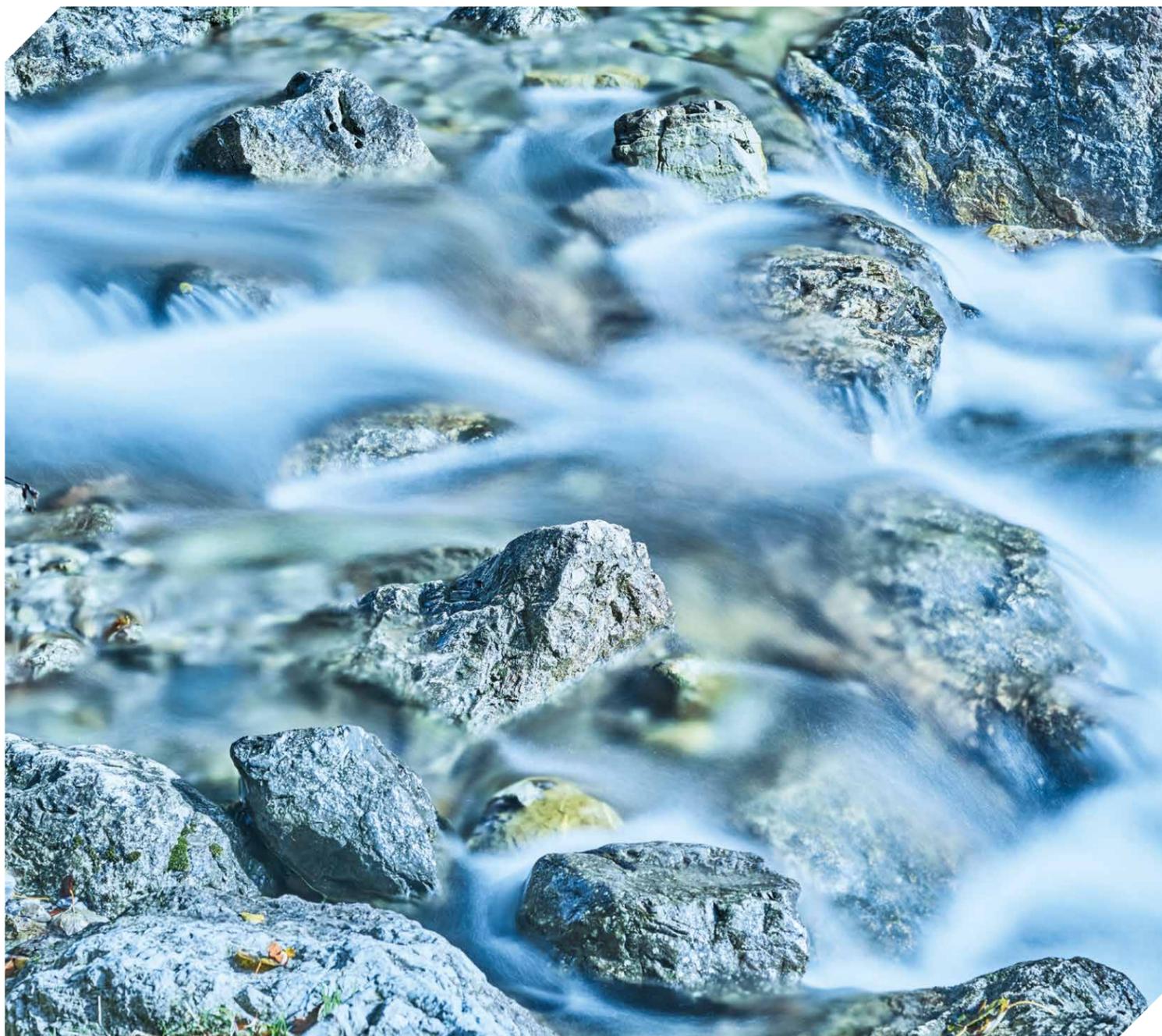
Con i piedi nella natura trentina, abbiamo in testa il rispetto ambientale per minimizzare la nostra impronta: produciamo tutto in Italia, gli impianti fotovoltaici sulla copertura dello stabilimento alimentano i macchinari della linea produttiva, lavoriamo solo legname da riforestazione certificata e controllata.

finestre, tecnologie, prestazioni.



Produciamo finestre belle, forti e intelligenti per l'edilizia più attenta a qualità e risparmio energetico. La nostra formula per serramenti ad alte prestazioni termiche e acustiche: modernissimi impianti produttivi automatizzati ad alta precisione uniti alle mani artigiane dei nostri falegnami.

progetti, sfide, soluzioni.



Affianchiamo i progettisti nello studio di soluzioni personalizzate per ottimizzare tecnica ed estetica: vista, luce, grandi aperture sono temi del costruire contemporaneo ai quali rispondiamo con ogni tipo di vetrata e scorrevole, fino a realizzazioni con dettagli solo vetro e ai sistemi di facciata continua.

cantieri, posa, servizi.



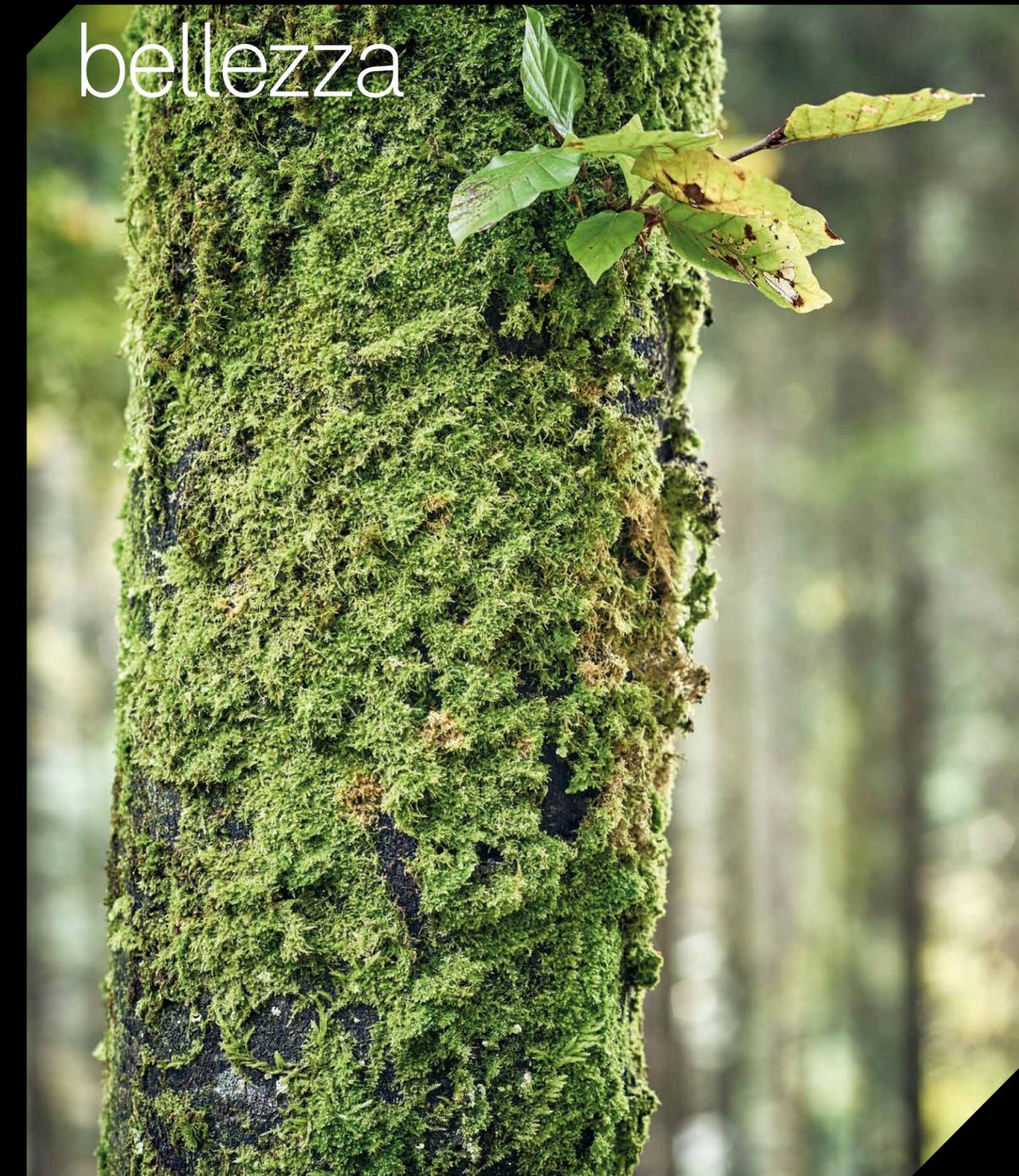
Curiamo la filiera della finestra dall'ufficio tecnico alla produzione in azienda. Ma diamo significato al *servizio completo* soprattutto in cantiere, dove seguiamo la posa in opera del serramento *a regola d'arte*, con montatori qualificati, automezzi e attrezzature di proprietà.

serramenti serie **Legno**

bellezza

dalla parte
delle soluzioni

serramenti	gamma e caratteristiche di serie	19/22
	serie Legno	
	L72	26
	L72 <i>plan</i>	27
	L72 ALPE	28
	L72 ALPE <i>plan</i>	29
	LK92	30
	LK92 <i>plan</i>	31
	LK92 ALPE	32
	LK92 ALPE <i>plan</i>	33
	serie LegnoAlluminio	
	LA81	34
	LA81 <i>plan</i>	35
	LAK81	36
	LAK81 <i>plan</i>	37
	LA81 LINEA	38
	LA81 LINEA <i>plan</i>	39
	LAK81 LINEA	40
	LAK81 LINEA <i>plan</i>	41
	LAK120	42
	LAK120 <i>plan</i>	43
	grandi aperture	44
	scorrevoli alzanti HS	48
	scorrevoli alzanti HS LUCE	49
	maniglie	54
chiusure e sistemi oscuranti		
	persiane e scuri	56
	avvolgibili	58
	frangisole	58
	tende a rullo esterne motorizzate	58
	veneziane interno vetro	59
	zanzariere	59
portoncini		60
monoblocchi e controtelai		62
porte interne e scale		64
poggioli in legno e alluminio		66
lavorazioni speciali		68
posa in opera		70





serramenti serie Legno

I serramenti in legno Alpilegno, con spessori da 66 a 111 mm, sono la massima espressione della natura unita ad un elevato valore estetico e funzionale per un comfort ottimale. Un materiale nobile e senza tempo per l'edilizia e l'architettura di pregio. Ideali per le ristrutturazioni di edifici storici così come nelle costruzioni più all'avanguardia, garantiscono prestazioni

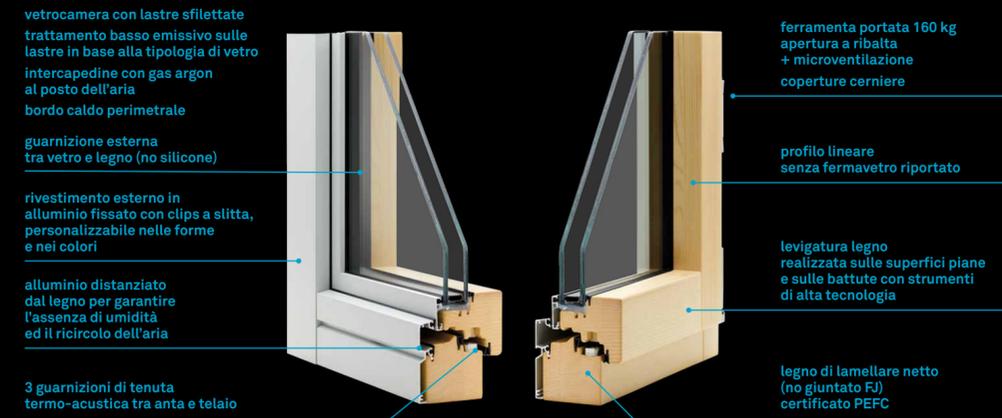
tecniche senza pari, un elevato isolamento termico e acustico, un'ampia scelta di finiture e personalizzazioni. Sono unici, esclusivi e donano un tocco in più di raffinatezza a tutto l'ambiente e, a differenza di altri materiali, possono essere ripristinati nel tempo.

serramenti serie LegnoAlluminio

Alpilegno propone un'innovativa collezione di serramenti in Legno-Alluminio di ultima generazione per rispondere alle esigenze tecniche e architettoniche dell'edilizia moderna. Prodotti adatti a luoghi in cui gli agenti atmosferici sono particolarmente aggressivi, garantiscono elevata protezione e massimo

isolamento termico e acustico. Una particolare metodologia produttiva all'avanguardia permette la realizzazione di serramenti mediante l'utilizzo di telai composti nella parte esterna da profili in alluminio ad elevate prestazioni e nella parte interna da legno lamellare altamente selezionato e

certificato PEFC. Design e tecnologia al servizio della natura per la realizzazione di prodotti di eccellenza, destinati a durare nel tempo. Serramenti sempre rispettosi dell'ambiente: come il legno, anche l'alluminio è completamente riciclabile.



Principali caratteristiche tecniche di serie nei serramenti serie Legno

- Legno lamellare "netto" di abete 1^a scelta certificato PEFC (Programme for Endorsment of Forest Certification). Possibilità di scelta fra varie essenze come abete, larice, frassino e rovere.
- Verniciatura realizzata con prodotti Remmers e con l'innovativo sistema "Remmers Long Protection®" che consente di fornire una garanzia di 10 anni.
- Guarnizioni realizzate con una struttura in TPE-V schiumata che garantiscono e aumentano le prestazioni di tenuta all'aria e di abbattimento acustico.
- Gocciolatoio della finestra in alluminio anodizzato con fori per lo scarico dell'acqua e dotato di una guarnizione supplementare.
- Soglia inferiore della portafinestra con altezza di 25 mm realizzata in due parti: la parte esterna in alluminio, per una maggiore durata, mentre quella interna in materiale plastico per garantire il "taglio termico".
- Ferramenta costituita da: cerniera doppia tazza con portata di 160 kg non interamente metallica, che contrasta freddo e spifferi; punti di chiusura con nottolini a fungo autoregolanti e scontri antieffrazione per ostacolare lo scardinamento; cerniere angolari regolabili; forbice frizionata per il movimento a ribalta; asta a leva su anta secondaria per facilitarne la chiusura.
- Martellina in alluminio finitura argento con sistema SECUSTIK® e con microventilazione integrata nella ferramenta.
- Vetro a risparmio energetico Ug, 1,1 W/(m²K) con uno spessore 30 mm oppure Ug, 0,5 W/(m²K) con uno spessore 54 mm, in base al profilo scelto. All'interno il profilo distanziatore è a bordo caldo "warm edge" che permette l'abbattimento del ponte termico sui bordi del vetro, limitandone la fastidiosa condensa perimetrale che si forma nei periodi umidi e freddi.
- Innovativo sistema di fissaggio del vetro senza fermavetro interno; pulizia delle linee, profili minimali e nodo centrale 2 ante di soli 110 mm.



Principali caratteristiche tecniche di serie nei serramenti serie LegnoAlluminio

- Legno lamellare "netto" di abete 1^a scelta certificato PEFC (Programme for Endorsment of Forest Certification). Possibilità di scelta fra varie essenze come abete, larice, frassino e rovere.
- Verniciatura realizzata con prodotti Remmers e con l'innovativo sistema di "Remmers Long Protection®".
- Guarnizioni realizzate con una struttura in TPE-V schiumata che garantiscono e aumentano le prestazioni di tenuta all'aria e di abbattimento acustico.
- Fissaggio dell'alluminio alla parte lignea tramite clips di supporto in materiale plastico fissate con viti o ad incastro. I due materiali distanziano 5 mm al fine di eliminare l'eventuale condensa e garantire la perfetta aerazione della zona di accoppiamento, consentendo una dilatazione libera da tensioni.
- Soglia inferiore della portafinestra con altezza di 25 mm realizzata in due parti: la parte esterna in alluminio mentre quella interna in materiale plastico, per garantire il "taglio termico".
- Ferramenta costituita da: cerniera doppia tazza con portata di 160 kg non interamente metallica, che contrasta freddo e spifferi; punti di chiusura con nottolini a fungo autoregolanti e scontri antieffrazione per ostacolare lo scardinamento; cerniere angolari regolabili; forbice frizionata per il movimento a ribalta; asta a leva su anta secondaria per facilitarne la chiusura. A richiesta è possibile avere la ferramenta con cerniere a scomparsa.
- Martellina in alluminio finitura argento con sistema SECUSTIK® e con microventilazione integrata nella ferramenta.
- Vetro a risparmio energetico Ug, 1,1 W/(m²K) con spessore 30 mm oppure Ug, 0,5 W/(m²K) con spessore 54 mm, in base al profilo scelto. All'interno il profilo distanziatore è a bordo caldo "warm edge" che permette l'abbattimento del ponte termico sui bordi del vetro, limitandone la fastidiosa condensa perimetrale che si forma nei periodi umidi e freddi.

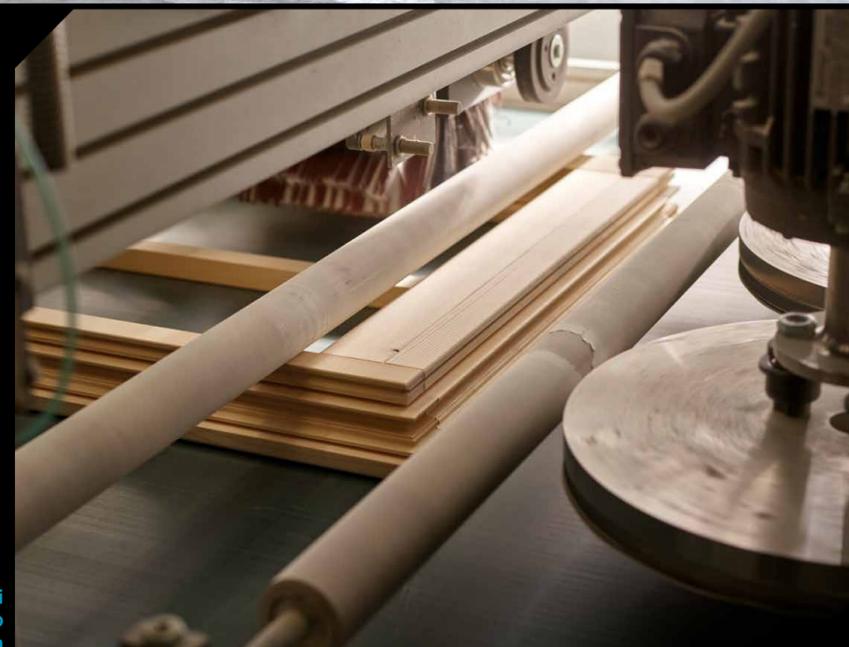


resistenza

serramenti serie **LegnoAlluminio**



la prima lavorazione
automatizzata
di piallatura, calibratura
e fresatura

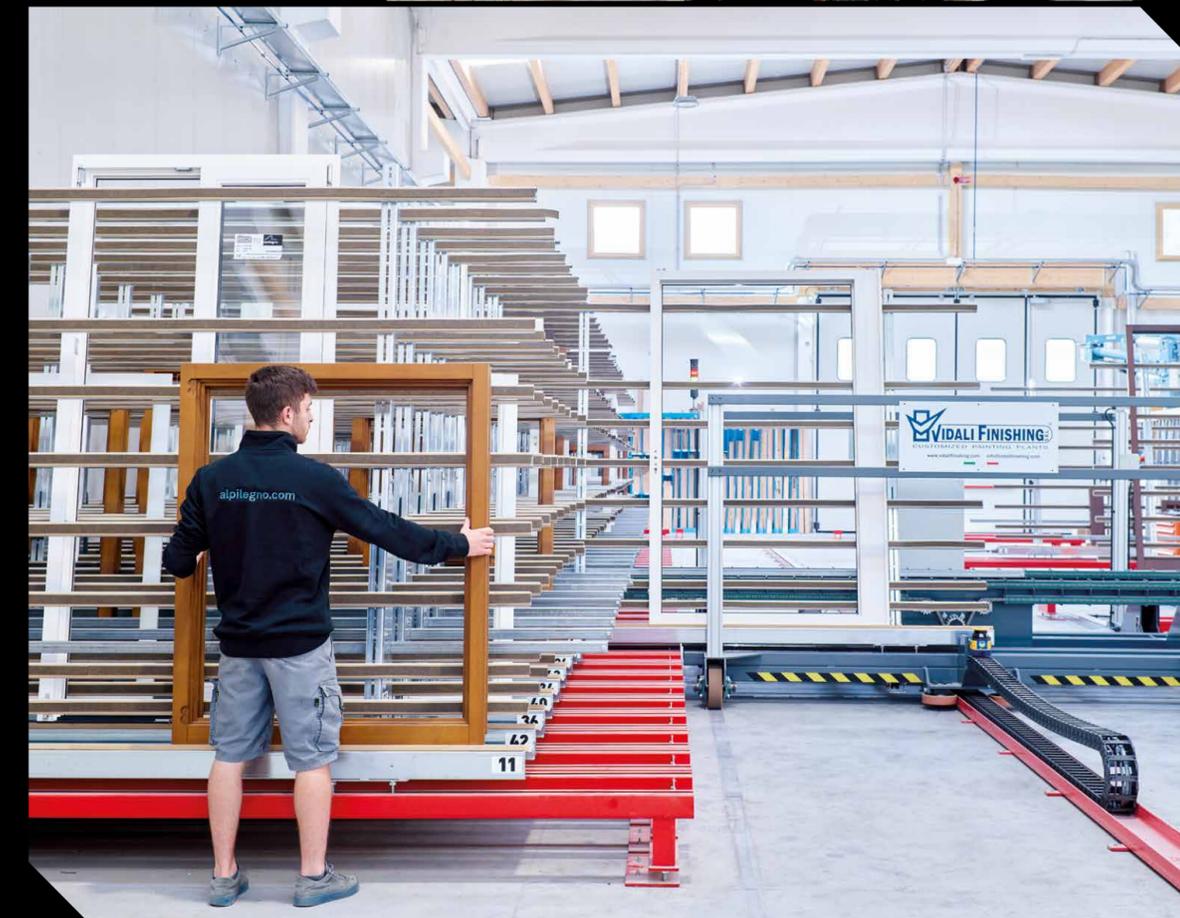


le fasi di
incollaggio
e levigatura

la fase di
verniciatura



la fase di assemblaggio:
guarnizioni, ferramenta,
alluminio, vetri e
accoppiamento anta-telaio



serie **Legno**

L72

Il calore e la bellezza del legno nella sua forma più semplice.

Serramento composto da telaio fisso e telaio mobile dello spessore di **66 mm** con profilo di tenuta a tripla battuta e **tre guarnizioni**, allestito con ferramenta di prima qualità certificata. Nodo centrale 2 ante di soli **110 mm**.

Vetrocamera a **doppio vetro** con spessore di **30 mm** e guarnizione perimetrale, contenuto nel profilo senza fermavetri riportati per un design moderno e rigoroso a massima pulizia estetica.

Lato inferiore del serramento protetto con gocciolatoio sul traverso del telaio mobile e con grondalino sul traverso inferiore del telaio fisso, entrambi in alluminio anodizzato finitura argento, bronzo o laccato bianco. Possibilità di avere gocciolatoio in legno.

prestazioni tecniche

Sezione Telaio	mm 66 x 75			
Sezione Anta	mm 66 x 70			
Numero guarnizioni	3			
Trasmittanza termica:				
Glass Ug. 1,1 W/(m ² K) sp. 30 mm	LEGNO EXTRA-TENERO	LEGNO TENERO	LEGNO SEMI DURO	LEGNO DURO
<i>Finestra</i> Glass 4-20Ar-33.1 Low-E warm edge				
1 anta DIM. VIRTUALI 1000 X 1480 MM	1,26	1,31	1,44	1,44
2 ante DIM. VIRTUALI 1540 X 1480 MM	1,30	1,35	1,43	1,48
<i>Porta-Finestra</i> Glass 33.1-18Ar-33.1 Low-E warm edge				
1 anta DIM. VIRTUALI 1000 X 2180 MM	1,24	1,28	1,39	1,39
2 ante DIM. VIRTUALI 1540 X 2725 MM	1,29	1,35	1,42	1,47
Permeabilità all'aria (Finestra e Porta Finestra)	Classe 4			
Tenuta all'acqua				
<i>Finestra</i>	Classe 9A			
<i>Porta-finestra</i>	Classe 7A			
Resistenza al carico di vento				
<i>Finestra</i>	Classe C3			
<i>Porta-finestra</i>	Classe C1			
Capacità portante dei dispositivi di sicurezza	350 N			

serie **Legno**

L72 plan

A pari prestazioni tecniche, L72 è disponibile anche nella versione **plan**, con il telaio maggiorato all'interno sp. 88 mm per creare la complanarità con l'anta. Con questa soluzione viene fornita di serie la ferramenta a scomparsa.

L A T O E S T E R N O



L A T O I N T E R N O



NUOVO DESIGN
DEL PROFILO
SENZA FERMAVETRO
RIPORTATO

L A T O E S T E R N O



L A T O I N T E R N O



NUOVO DESIGN
DEL PROFILO
SENZA FERMAVETRO
RIPORTATO

serie **Legno** L72 ALPE

Il legno in chiave classica e rustica, perfetto per i contesti storici: l'alta tecnologia sposa le forme della tradizione.

Serramento composto da telaio fisso e telaio mobile dello spessore di **66 mm** con profilo di tenuta a tripla battuta e **tre guarnizioni**, allestito con ferramenta di prima qualità certificata. Nodo centrale 2 ante di soli 110 mm.

Vetrocamera a **doppio vetro** con spessore di **30 mm** e guarnizione perimetrale, contenuto nel profilo senza fermavetri riportati per un design moderno e rigoroso e massima pulizia estetica.

Lato inferiore del serramento con scarichi inclinati e fresata esterna orizzontale rompigiocia.

prestazioni tecniche

Sezione Telaio	mm 66 x 75				
Sezione Anta	mm 66 x 70				
Numero guarnizioni	3				
Trasmittanza termica:		LEGNO EXTRA-TENERO	LEGNO TENERO	LEGNO SEMI DURO	LEGNO DURO
Glass Ug. 1,1 W/(m²K) sp. 30 mm					
<i>Finestra</i> Glass 4-20Ar-33.1 Low-E warm edge					
1 anta DIM. VIRTUALI 1000 X 1480 MM	1,26	1,31	1,44	1,44	
2 ante DIM. VIRTUALI 1540 X 1480 MM	1,30	1,35	1,43	1,48	
<i>Porta-Finestra</i> Glass 33.1-18Ar-33.1 Low-E warm edge					
1 anta DIM. VIRTUALI 1000 X 2180 MM	1,24	1,28	1,39	1,39	
2 ante DIM. VIRTUALI 1540 X 2725 MM	1,29	1,33	1,42	1,47	
Permeabilità all'aria (Finestra e Porta Finestra)	Classe 4				
Tenuta all'acqua					
<i>Finestra</i>	Classe 9A				
<i>Porta-finestra</i>	Classe 7A				
Resistenza al carico di vento					
<i>Finestra</i>	Classe C3				
<i>Porta-finestra</i>	Classe C1				
Capacità portante dei dispositivi di sicurezza	350 N				

serie **Legno** L72 ALPE *plan*

A pari prestazioni tecniche, **L72 ALPE** è disponibile anche nella versione **plan**, con il telaio maggiorato all'interno sp. 88 mm per creare la complanarità con l'anta. Con questa soluzione viene fornita di serie la ferramenta a scomparsa.

L A T O E S T E R N O



L A T O I N T E R N O

NUOVO DESIGN
DEL PROFILO
SENZA FERMAVETRO
RIPORTATO

L A T O E S T E R N O



L A T O I N T E R N O

NUOVO DESIGN
DEL PROFILO
SENZA FERMAVETRO
RIPORTATO

serie **Legno** LK92



prestazioni tecniche

La scelta estetica del legno accompagnata alle alte prestazioni d'isolamento termo-acustico.

Serramento composto da telaio fisso e telaio mobile dello spessore di **89 mm** con profilo di tenuta a tripla battuta e **tre guarnizioni**, allestito con ferramenta di prima qualità certificata. Nodo centrale 2 ante di soli 110mm.

Vetrocamera a **triplo vetro** con spessore di **54 mm** e guarnizione perimetrale, contenuto nel profilo senza fermavetri riportati per un design moderno e rigoroso a massima pulizia estetica.

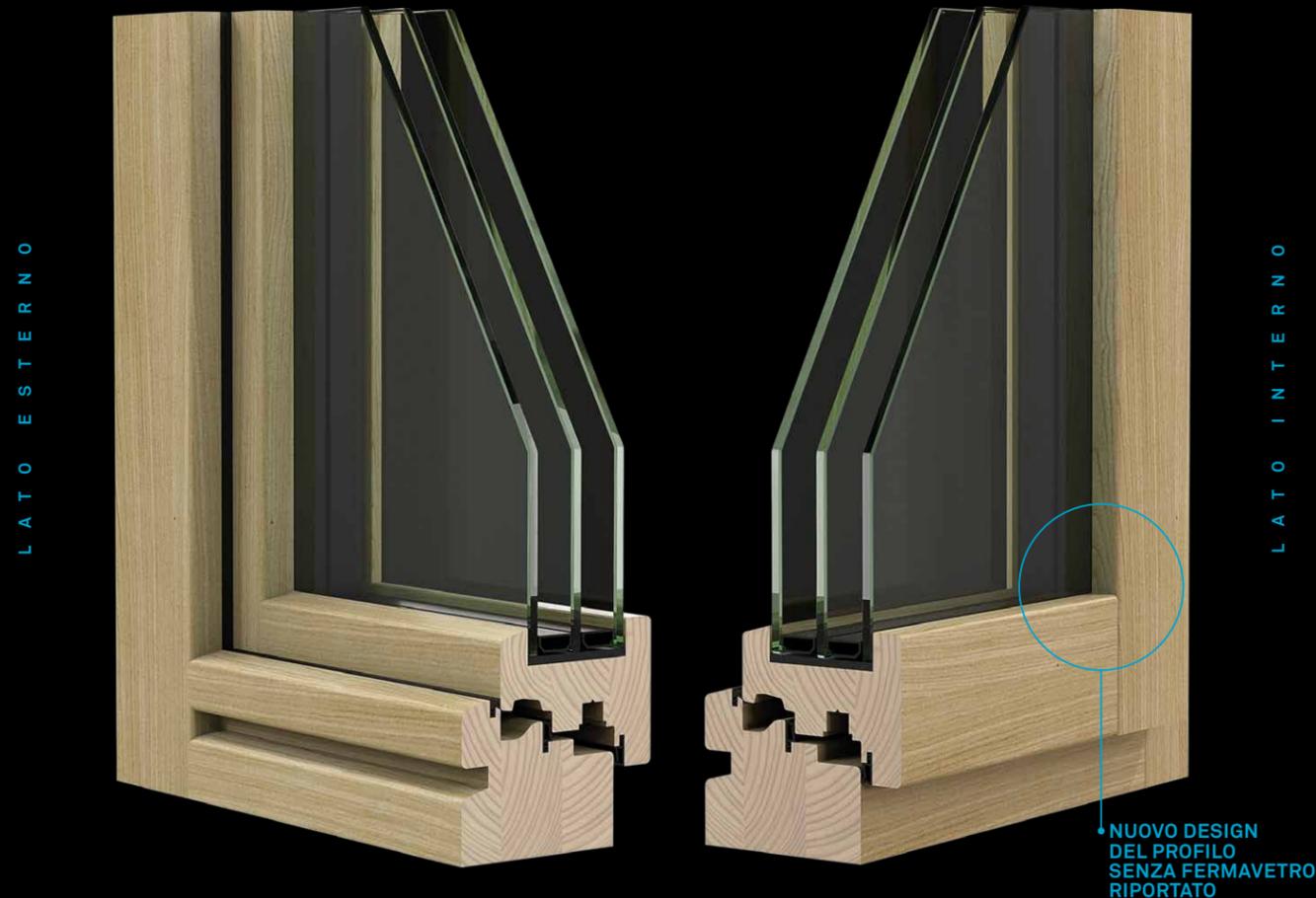
Lato inferiore del serramento protetto con gocciolatoio sul traverso del telaio mobile e con grondalino sul traverso inferiore del telaio fisso, entrambi in alluminio anodizzato finitura argento, bronzo o laccato bianco. Possibilità di avere gocciolatoio in legno.

Sezione Telaio	mm 89 x 75			
Sezione Anta	mm 89 x 70			
Numero guarnizioni	3			
Trasmittanza termica:				
Glass Ug. 0,5 W/(m²K) sp. 54 mm	LEGNO EXTRA-TENERO	LEGNO TENERO	LEGNO SEMI DURO	LEGNO DURO
<i>Finestra</i> Glass 4-20Ar-4-20Ar-33.1 Low-E warm edge				
1 anta DIM. VIRTUALI 1000 X 1480 MM	0,81	0,85	0,95	0,95
2 ante DIM. VIRTUALI 1540 X 1480 MM	0,89	0,94	0,94	0,98
<i>Porta-Finestra</i> Glass 33.1-20Ar-4-18Ar-33.1 Low-E warm edge				
1 anta DIM. VIRTUALI 1000 X 2180 MM	0,76	0,80	0,88	0,88
2 ante DIM. VIRTUALI 1540 X 2725 MM	0,85	0,90	0,90	0,93
Permeabilità all'aria (Finestra e Porta Finestra)	Classe 4			
Tenuta all'acqua				
<i>Finestra</i>	Classe 9A			
<i>Porta-finestra</i>	Classe 6A			
Resistenza al carico di vento				
<i>Finestra</i>	Classe C5			
<i>Porta-finestra</i>	Classe C4			
Capacità portante dei dispositivi di sicurezza	350 N			

serie **Legno** LK92 *plan*



A pari prestazioni tecniche, **LK92** è disponibile anche nella versione **plan**, con il telaio maggiorato all'interno sp. 111 mm per creare la complanarità con l'anta. Con questa soluzione viene fornita di serie la ferramenta a scomparsa.



serie **Legno** LK92 ALPE

Le forme del legno ispirate alla tradizione rustica e classica scelgono alte prestazioni d'isolamento termo-acustico.

Serramento composto da telaio fisso e telaio mobile dello spessore di **89 mm** con profilo di tenuta a tripla battuta e **tre guarnizioni**, allestito con ferramenta di prima qualità certificata. Nodo centrale 2 ante di soli 110mm.

Vetrocamera a **triplo vetro** con spessore di **54 mm** e guarnizione perimetrale, contenuto nel profilo senza fermavetri riportati per un design moderno e rigoroso e massima pulizia estetica.

Lato inferiore del serramento con scarichi inclinati e fresata esterna orizzontale rompigoccia.

prestazioni tecniche

Sezione Telaio	mm 89 x 75				
Sezione Anta	mm 89 x 70				
Numero guarnizioni	3				
Trasmittanza termica:		LEGNO EXTRA-TENERO	LEGNO TENERO	LEGNO SEMI DURO	LEGNO DURO
Glass Ug. 0,5 W/(m²K) sp. 54 mm					
<i>Finestra</i> Glass 4-20Ar-4-20Ar-33.1 Low-E warm edge					
1 anta DIM. VIRTUALI 1000 X 1480 MM	0,81	0,85	0,95	0,95	
2 ante DIM. VIRTUALI 1540 X 1480 MM	0,89	0,94	0,94	0,98	
<i>Porta-Finestra</i> Glass 33.1-20Ar-4-18Ar-33.1 Low-E warm edge					
1 anta DIM. VIRTUALI 1000 X 2180 MM	0,76	0,80	0,88	0,88	
2 ante DIM. VIRTUALI 1540 X 2725 MM	0,85	0,90	0,90	0,93	
Permeabilità all'aria (Finestra e Porta Finestra)	Classe 4				
Tenuta all'acqua					
<i>Finestra</i>	Classe 9A				
<i>Porta-finestra</i>	Classe 6A				
Resistenza al carico di vento					
<i>Finestra</i>	Classe C5				
<i>Porta-finestra</i>	Classe C4				
Capacità portante dei dispositivi di sicurezza	350 N				

serie **Legno** LK92 ALPE *plan*

A pari prestazioni tecniche, **LK92 ALPE** è disponibile anche nella versione **plan**, con il telaio maggiorato all'interno sp. 111 mm per creare la complanarità con l'anta. Con questa soluzione viene fornita di serie la ferramenta a scomparsa.



serie **LegnoAlluminio** LA81



prestazioni tecniche

La bellezza del legno lato interno coniugata a protezione e resistenza dell'alluminio verso gli agenti esterni. Il design è lineare e pulito, l'estetica è classica, con telaio e anta ben riconoscibili.

Serramento composto da telaio fisso e da telaio mobile con spessore di **81 mm** con profilo di tenuta a tre battute e **tre guarnizioni** e rivestimento esterno in profilati di alluminio.

Verniciatura esterna dell'alluminio disponibile in un'ampia scelta di finiture nelle tinte effetto legno e ral opaco.

Vetrocamera a **doppio vetro** con spessore di **30 mm** e guarnizione perimetrale.

Sezione Telaio	mm 79 x 85			
Sezione Anta	mm 81 x 70			
Numero guarnizioni	3			
Trasmittanza termica:				
Glass Ug. 1,1 W/(m²K) sp. 30 mm	LEGNO EXTRA-TENERO	LEGNO TENERO	LEGNO SEMI DURO	LEGNO DURO
<i>Finestra</i> Glass 4-20Ar-33.1 Low-E warm edge				
1 anta DIM. VIRTUALI 1000 X 1480 MM	1,20	1,30	1,30	1,40
2 ante DIM. VIRTUALI 1230 X 1480 MM	1,30	1,30	1,40	1,40
<i>Porta-Finestra</i> Glass 33.1-18Ar-33.1 Low-E warm edge				
1 anta DIM. VIRTUALI 1000 X 2180 MM	1,20	1,30	1,30	1,30
2 ante DIM. VIRTUALI 1480 X 2180 MM	1,30	1,30	1,30	1,40
Permeabilità all'aria (Finestra e Porta Finestra)	Classe 4			
Tenuta all'acqua				
<i>Finestra</i>	Classe E1050			
<i>Porta-finestra</i>	Classe 7A			
Resistenza al carico di vento				
<i>Finestra</i>	Classe C5			
<i>Porta-finestra</i>	Classe C3			
Capacità portante dei dispositivi di sicurezza	350 N			

serie **LegnoAlluminio** LA81 *plan*



A pari prestazioni tecniche, **LA81** è disponibile anche nella versione **plan**, con il telaio maggiorato all'interno sp. 100 mm per creare la complanarità con l'anta. Con questa soluzione viene fornita di serie la ferramenta a scomparsa.

L A T O E S T E R N O



L A T O I N T E R N O



L A T O E S T E R N O



L A T O I N T E R N O



serie **LegnoAlluminio** **LAK81**



prestazioni tecniche

Legno interno e finitura alluminio esterna elevate ad alte prestazioni d'isolamento termo-acustico.

Il design è lineare e pulito, l'estetica è classica, con telaio e anta ben riconoscibili.

Serramento composto da telaio fisso e da telaio mobile con spessore di **81 mm** con profilo di tenuta a tre battute e **tre guarnizioni** e rivestimento esterno in profilati di alluminio.

Verniciatura esterna dell'alluminio disponibile in un'ampia scelta di finiture nelle tinte effetto legno e ral opaco.

Vetrocamera a **triplo vetro** con spessore di **54 mm** e guarnizione perimetrale.

Sezione Telaio	mm 79 x 85			
Sezione Anta	mm 81 x 70			
Numero guarnizioni	3			
Trasmittanza termica:				
Glass Ug. 0,5 W/(m²K) sp. 54 mm	LEGNO EXTRA-TENERO	LEGNO TENERO	LEGNO SEMI DURO	LEGNO DURO
<i>Finestra</i> Glass 4-20Ar-4-20Ar-33.1 Low-E warm edge				
1 anta DIM. VIRTUALI 1000 X 1480 MM	0,84	0,88	0,94	0,97
2 ante DIM. VIRTUALI 1230 X 1480 MM	0,90	0,95	1,00	1,00
<i>Porta-Finestra</i> Glass 33.1-20Ar-4-18Ar-33.1 Low-E warm edge				
1 anta DIM. VIRTUALI 1000 X 2180 MM	0,81	0,84	0,89	0,92
2 ante DIM. VIRTUALI 1480 X 2180 MM	0,83	0,87	0,92	0,94
Permeabilità all'aria (Finestra e Porta Finestra)	Classe 4			
Tenuta all'acqua				
<i>Finestra</i>	Classe E1050			
<i>Porta-finestra</i>	Classe 7A			
Resistenza al carico di vento				
<i>Finestra</i>	Classe C5			
<i>Porta-finestra</i>	Classe C3			
Capacità portante dei dispositivi di sicurezza	350 N			

serie **LegnoAlluminio** **LAK81 plan**



A pari prestazioni tecniche, **LAK81** è disponibile anche nella versione plan, con il telaio maggiorato all'interno sp. 100 mm per creare la complanarità con l'anta. Con questa soluzione viene fornita di serie la ferramenta a scomparsa.

L A T O E S T E R N O



L A T O I N T E R N O



L A T O E S T E R N O



L A T O I N T E R N O



serie **LegnoAlluminio** **LA81 LINEA**



prestazioni tecniche

Massima pulizia ed estetica minimal dove telaio fisso e anta mobile disegnano un'unica linea. Incassato, può scomparire nella battuta del muro, per dare massima luminosità all'ambiente interno.

Serramento composto da telaio fisso e da telaio mobile con spessore di **81 mm** con profilo di tenuta a tre battute e **tre guarnizioni** e rivestimento esterno in profilati di alluminio.

Verniciatura esterna dell'alluminio disponibile in un'ampia scelta di finiture nelle tinte effetto legno e ral opaco.

Vetrocamera a **doppio vetro** con spessore di **30 mm** e guarnizione perimetrale.

Sezione Telaio	mm 79 x 111			
Sezione Anta	mm 81 x 70			
Numero guarnizioni	3			
Trasmittanza termica:				
Glass Ug. 1,1 W/(m²K) sp. 30 mm	LEGNO EXTRA-TENERO	LEGNO TENERO	LEGNO SEMI DURO	LEGNO DURO
<i>Finestra</i> Glass 4-20Ar-33.1 Low-E warm edge				
1 anta DIM. VIRTUALI 1000 X 1480 MM	1,20	1,30	1,30	1,40
2 ante DIM. VIRTUALI 1230 X 1480 MM	1,30	1,30	1,40	1,40
<i>Porta-Finestra</i> Glass 33.1-18Ar-33.1 Low-E warm edge				
1 anta DIM. VIRTUALI 1000 X 2180 MM	1,20	1,30	1,30	1,30
2 ante DIM. VIRTUALI 1480 X 2180 MM	1,30	1,30	1,30	1,40
Permeabilità all'aria (Finestra e Porta Finestra)	Classe 4			
Tenuta all'acqua				
<i>Finestra</i>	Classe E1050			
<i>Porta-finestra</i>	Classe 7A			
Resistenza al carico di vento				
<i>Finestra</i>	Classe C5			
<i>Porta-finestra</i>	Classe C3			
Capacità portante dei dispositivi di sicurezza	350 N			

serie **LegnoAlluminio** **LA81 LINEA plan**



A pari prestazioni tecniche, **LA81 LINEA** è disponibile anche nella versione **plan**, con il telaio maggiorato all'interno sp. 100 mm per creare la complanarità con l'anta. Con questa soluzione viene fornita di serie la ferramenta a scomparsa.

L A T O E S T E R N O



L A T O I N T E R N O



L A T O E S T E R N O



L A T O I N T E R N O



serie **LegnoAlluminio** **LAK81 LINEA**



prestazioni tecniche

Le alte prestazioni d'isolamento si accompagnano a massima pulizia ed estetica minimal dove telaio fisso e anta mobile disegnano un'unica linea.

Incassato, può scomparire nella battuta del muro, per dare massima luminosità all'ambiente interno.

Serramento composto da telaio fisso e da telaio mobile con spessore di **81 mm** con profilo di tenuta a tre battute e **tre guarnizioni** e rivestimento esterno in profilati di alluminio.

Verniciatura esterna dell'alluminio disponibile in un'ampia scelta di finiture nelle tinte effetto legno e ral opaco.

Vetrocamera a **triplo vetro** con spessore di **54 mm** e guarnizione perimetrale.

Sezione Telaio	mm 79 x 111			
Sezione Anta	mm 81 x 70			
Numero guarnizioni	3			
Trasmittanza termica:				
Glass Ug. 0,5 W/(m²K) sp. 54 mm	LEGNO EXTRA-TENERO	LEGNO TENERO	LEGNO SEMI DURO	LEGNO DURO
<i>Finestra</i> Glass 4-20Ar-4-20Ar-33.1 Low-E warm edge				
1 anta DIM. VIRTUALI 1000 X 1480 MM	0,84	0,88	0,94	0,97
2 ante DIM. VIRTUALI 1230 X 1480 MM	0,90	0,95	1,00	1,00
<i>Porta-Finestra</i> Glass 33.1-20Ar-4-18Ar-33.1 Low-E warm edge				
1 anta DIM. VIRTUALI 1000 X 2180 MM	0,81	0,84	0,89	0,92
2 ante DIM. VIRTUALI 1480 X 2180 MM	0,83	0,87	0,92	0,94
Permeabilità all'aria (<i>Finestra e Porta Finestra</i>)				Classe 4
Tenuta all'acqua				
<i>Finestra</i>				Classe E1050
<i>Porta-finestra</i>				Classe 7A
Resistenza al carico di vento				
<i>Finestra</i>				Classe C5
<i>Porta-finestra</i>				Classe C3
Capacità portante dei dispositivi di sicurezza				350 N

serie **LegnoAlluminio** **LAK81 LINEA plan**



A pari prestazioni tecniche, **LAK81 LINEA** è disponibile anche nella versione **plan**, con il telaio maggiorato all'interno sp. 100 mm per creare la complanarità con l'anta. Con questa soluzione viene fornita di serie la ferramenta a scomparsa.

L A T O E S T E R N O



L A T O I N T E R N O

L A T O E S T E R N O



L A T O I N T E R N O

i serramenti al pannello diventano grandi aperture

serie **Legno**
scorrevoli alzanti HS
scorrevoli alzanti HS *LUCE*

serie **LegnoAlluminio**
scorrevoli alzanti HS
scorrevoli alzanti HS *LUCE*

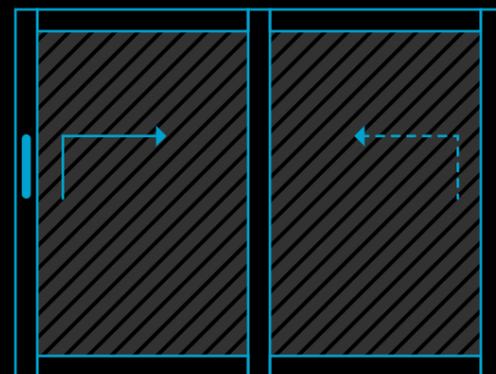


grandi aperture

Bellezza, resistenza e prestazioni tecniche del serramento Alpilegno si esprimono alla massima potenza nelle vetrate di grandi dimensioni, dove vista e luce diventano protagonisti del progetto.



grandi aperture scorrevole alzante HS

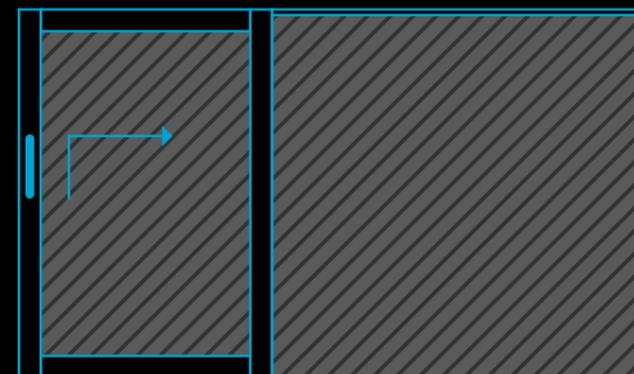


Porte alzanti scorrevoli strutturate con ante di grandi dimensioni, fino a 3 x 3 metri di superficie ciascuna, composte in coppie simmetriche: anta scorrevole sull'anta fissa, oppure entrambe le ante scorrevoli l'una sull'altra.

Nella parte inferiore sono dotate di soglia ribassata in materiale composito rinforzato con fibra di vetro da poter incassare a filo pavimento interno per un'effetto di continuità complanare tra interno ed esterno.

Sono disponibili sia nella variante *Legno* doppio vetro e triplo vetro, sia nella variante *LegnoAlluminio* doppio vetro e triplo vetro.

grandi aperture scorrevole alzante HS *LUCE*



Porta alzante scorrevole con anta di grandi dimensioni, fino a 3 x 3 metri di superficie, accoppiata a vetrata fissa simmetrica o di lunghezza superiore: l'anta scorre sulla vetrata fissa.

Nella parte inferiore l'anta scorrevole è dotata di soglia ribassata a incasso a filo pavimento interno, mentre la vetrata fissa premia luce e design con sottili fermavetri e spalla centrale allineata con il profilo dell'anta apribile per un effetto controllato e pulito.

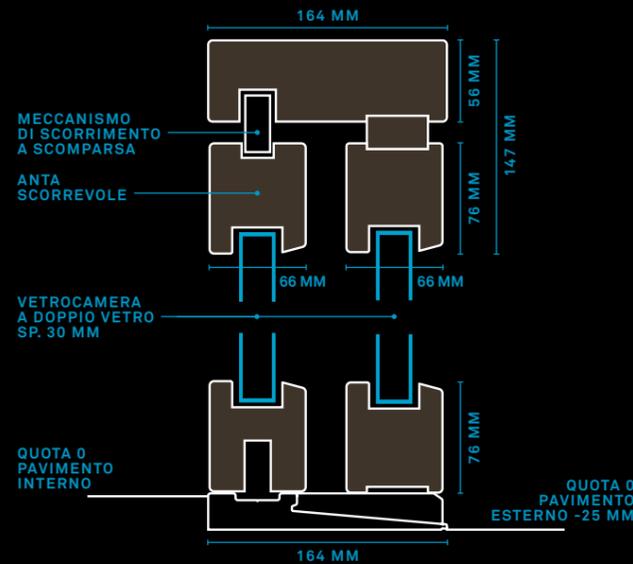
Sono disponibili sia nella variante *Legno* doppio vetro e triplo vetro, sia nella variante *LegnoAlluminio* doppio vetro e triplo vetro.

grandi aperture serie **Legno**

scorrevole alzante

HS L72

disponibile anche nella versione **HS L72 Alpe** realizzata con profilo modanato **L72 Alpe**

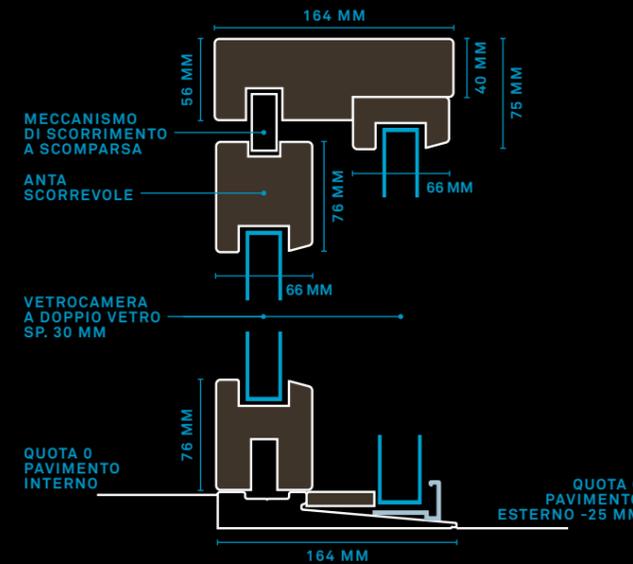


Sezione Telaio	mm 164 x 56				
Sezione Anta	mm 66 x 76				
Numero guarnizioni	2				
Trasmittanza termica:		LEGNO EXTRA-TENERO	LEGNO TENERO	LEGNO SEMI DURO	LEGNO DURO
Glass Ug, 1,1 W/(m²K) sp. 30 mm					
<i>Finestra</i> Glass 4-20Ar-33.1 Low-E warm edge					
2 ante - Schema A (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 1300 MM	1,29	1,29	1,39	1,39	
2 ante - Schema B (APRIBILE + APRIBILE) DIM. VIRTUALI 2500 X 1300 MM	1,27	1,27	1,37	1,37	
<i>Porta-Finestra</i> Glass 33.1-18Ar-33.1 Low-E warm edge					
2 ante - Schema A (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 2300 MM	1,26	1,26	1,34	1,34	
2 ante - Schema B (APRIBILE + APRIBILE) DIM. VIRTUALI 2500 X 2300 MM	1,25	1,25	1,32	1,32	
Permeabilità all'aria (Finestra e Porta Finestra)	Classe 4				
Tenuta all'acqua	Classe 7A				
<i>Finestra</i>	Classe 7A				
<i>Porta-finestra</i>	Classe 7A				
Resistenza al carico di vento	Classe C2				
<i>Finestra</i>	Classe C2				
<i>Porta-finestra</i>	Classe C2				
Forza di manovra	Classe 1				
Resistenza all'urto (con vetro stratificato 33.1)	Classe 2				

grandi aperture serie **Legno**

scorrevole alzante

HS L72 LUCE

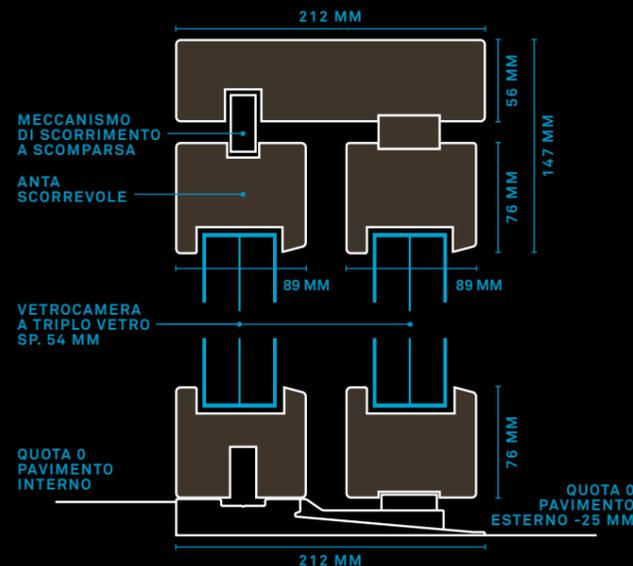


Sezione Telaio	mm 164 x 56				
Sezione Anta	mm 66 x 76				
Numero guarnizioni	2				
Trasmittanza termica:		LEGNO EXTRA-TENERO	LEGNO TENERO	LEGNO SEMI DURO	LEGNO DURO
Glass Ug, 1,1 W/(m²K) sp. 30 mm					
<i>Finestra</i> Glass 4-20Ar-33.1 Low-E warm edge					
2 ante - Schema A (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 1300 MM	1,30	1,34	1,38	1,41	
<i>Porta-Finestra</i> Glass 33.1-18Ar-33.1 Low-E warm edge					
2 ante - Schema A (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 2300 MM	1,26	1,29	1,32	1,34	
Permeabilità all'aria (Finestra e Porta Finestra)	Classe 4				
Tenuta all'acqua	Classe 7A				
<i>Finestra</i>	Classe 7A				
<i>Porta-finestra</i>	Classe 7A				
Resistenza al carico di vento	Classe C2				
<i>Finestra</i>	Classe C2				
<i>Porta-finestra</i>	Classe C2				
Forza di manovra	Classe 1				
Resistenza all'urto (con vetro stratificato 33.1)	Classe 2				

scorrevole alzante

HS LK92

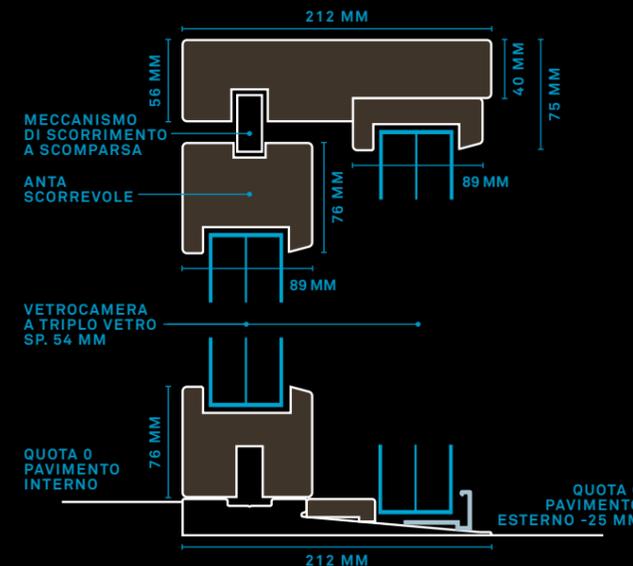
disponibile anche nella versione **HS LK92 Alpe** realizzata con profilo modanato **LK92 Alpe**



Sezione Telaio	mm 212 x 56				
Sezione Anta	mm 89 x 76				
Numero guarnizioni	2				
Trasmittanza termica:		LEGNO EXTRA-TENERO	LEGNO TENERO	LEGNO SEMI DURO	LEGNO DURO
Glass Ug, 0,5 W/(m²K) sp. 54 mm					
<i>Finestra</i> Glass 4-20Ar-4-20-33.1 Low-E warm edge					
2 ante - Schema A (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 1300 MM	0,83	0,88	0,94	0,98	
2 ante - Schema B (APRIBILE + APRIBILE) DIM. VIRTUALI 2500 X 1300 MM	0,83	0,87	0,93	0,96	
<i>Porta-Finestra</i> Glass 33.1-18Ar-4-20Ar-33.1 Low-E warm edge					
2 ante - Schema A (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 2300 MM	0,77	0,80	0,85	0,88	
2 ante - Schema B (APRIBILE + APRIBILE) DIM. VIRTUALI 2500 X 2300 MM	0,77	0,80	0,85	0,87	
Permeabilità all'aria (Finestra e Porta Finestra)	Classe 4				
Tenuta all'acqua	Classe 7A				
<i>Finestra</i>	Classe 7A				
<i>Porta-finestra</i>	Classe 7A				
Resistenza al carico di vento	Classe C2				
<i>Finestra</i>	Classe C2				
<i>Porta-finestra</i>	Classe C2				
Forza di manovra	Classe 1				
Resistenza all'urto (con vetro stratificato 33.1)	Classe 2				

scorrevole alzante

HS LK92 LUCE



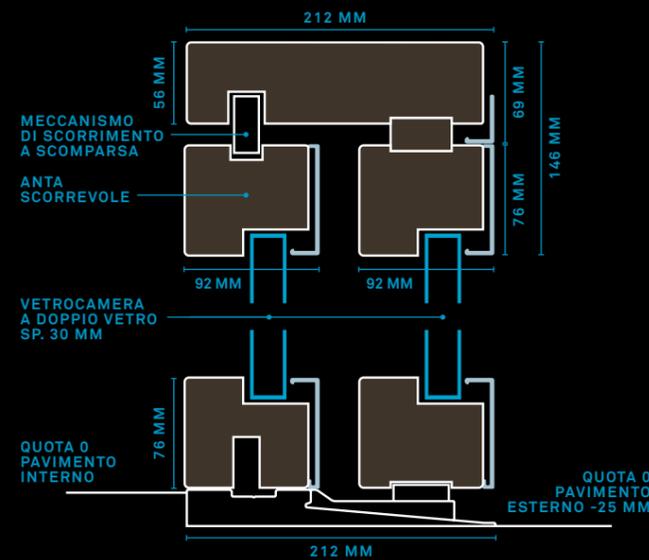
Sezione Telaio	mm 212 x 56				
Sezione Anta	mm 89 x 76				
Numero guarnizioni	2				
Trasmittanza termica:		LEGNO EXTRA-TENERO	LEGNO TENERO	LEGNO SEMI DURO	LEGNO DURO
Glass Ug, 0,5 W/(m²K) sp. 54 mm					
<i>Finestra</i> Glass 4-20Ar-4-20-33.1 Low-E warm edge					
2 ante - Schema A (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 1300 MM	0,85	0,89	0,93	0,96	
<i>Porta-Finestra</i> Glass 33.1-18Ar-4-20Ar-33.1 Low-E warm edge					
2 ante - Schema A (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 2300 MM	0,77	0,80	0,83	0,86	
Permeabilità all'aria (Finestra e Porta Finestra)	Classe 4				
Tenuta all'acqua	Classe 7A				
<i>Finestra</i>	Classe 7A				
<i>Porta-finestra</i>	Classe 7A				
Resistenza al carico di vento	Classe C2				
<i>Finestra</i>	Classe C2				
<i>Porta-finestra</i>	Classe C2				
Forza di manovra	Classe 1				
Resistenza all'urto (con vetro stratificato 33.1)	Classe 2				

grandi aperture

serie **LegnoAlluminio**

scorrevole alzante

HS LA92



Sezione Telaio mm 212 x 56
Sezione Anta mm 92 x 76

Numero guarnizioni 2

Trasmittanza termica:
Glass Ug, 1,1 W/(m²K) sp. 30 mm

Finestra Glass 4-20Ar-33.1 Low-E warm edge

2 ante - Schema A (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 1300 MM

2 ante - Schema B (APRIBILE + APRIBILE) DIM. VIRTUALI 2500 X 1300 MM

Porta-Finestra Glass 33.1-18Ar-33.1 Low-E warm edge

2 ante - Schema A (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 2300 MM

2 ante - Schema B (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 2300 MM

Permeabilità all'aria (*Finestra e Porta Finestra*) Classe 4

Tenuta all'acqua

Finestra Classe 4A

Porta-finestra Classe 4A

Resistenza al carico di vento

Finestra Classe B2

Porta-finestra Classe B2

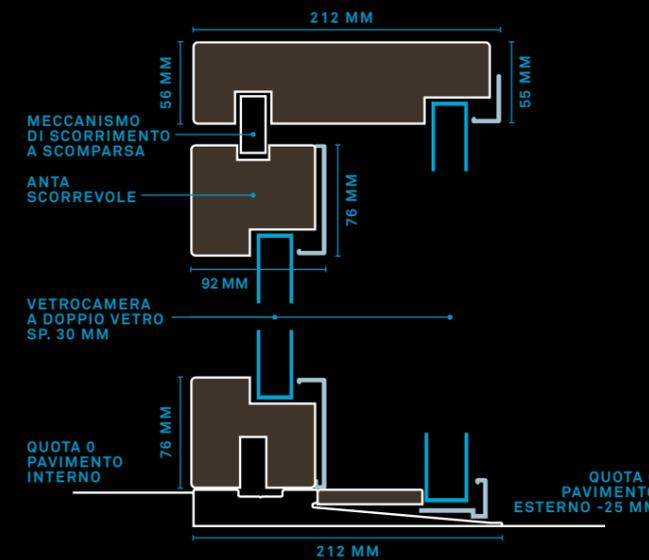
Forza di manovra Classe 2

grandi aperture

serie **LegnoAlluminio**

scorrevole alzante

HS LA92 LUCE



Sezione Telaio mm 212 x 56
Sezione Anta mm 92 x 76

Numero guarnizioni 2

Trasmittanza termica:
Glass Ug, 1,1 W/(m²K) sp. 30 mm

Finestra Glass 4-20Ar-33.1 Low-E warm edge

2 ante - Schema A (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 1300 MM

2 ante - Schema B (APRIBILE + APRIBILE) DIM. VIRTUALI 2500 X 1300 MM

Porta-Finestra Glass 33.1-18Ar-33.1 Low-E warm edge

2 ante - Schema A (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 2300 MM

2 ante - Schema B (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 2300 MM

Permeabilità all'aria (*Finestra e Porta Finestra*) Classe 4

Tenuta all'acqua

Finestra Classe 4A

Porta-finestra Classe 4A

Resistenza al carico di vento

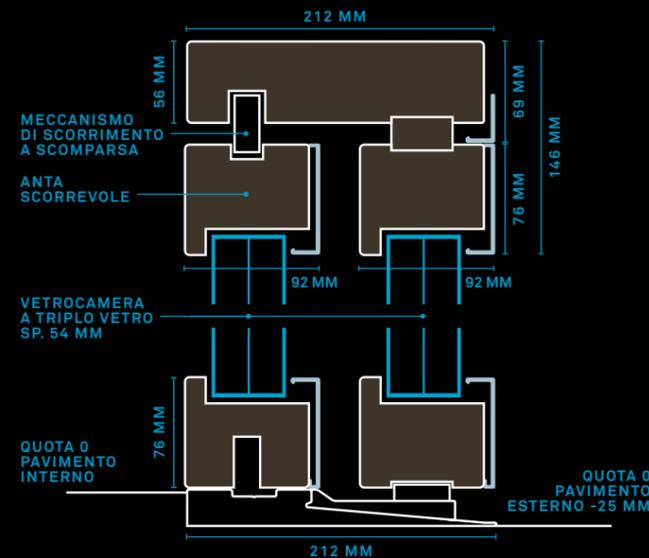
Finestra Classe B2

Porta-finestra Classe B2

Forza di manovra Classe 2

scorrevole alzante

HS LAK92



Sezione Telaio mm 212 x 56
Sezione Anta mm 92 x 76

Numero guarnizioni 2

Trasmittanza termica:
Glass Ug, 0,5 W/(m²K) sp. 54 mm

Finestra Glass 4-20Ar-4-20-33.1 Low-E warm edge

2 ante - Schema A (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 1300 MM

2 ante - Schema B (APRIBILE + APRIBILE) DIM. VIRTUALI 2500 X 1300 MM

Porta-Finestra Glass 33.1-18Ar-4-20Ar-33.1 Low-E warm edge

2 ante - Schema A (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 2300 MM

2 ante - Schema B (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 2300 MM

Permeabilità all'aria (*Finestra e Porta Finestra*) Classe 4

Tenuta all'acqua

Finestra Classe 4A

Porta-finestra Classe 4A

Resistenza al carico di vento

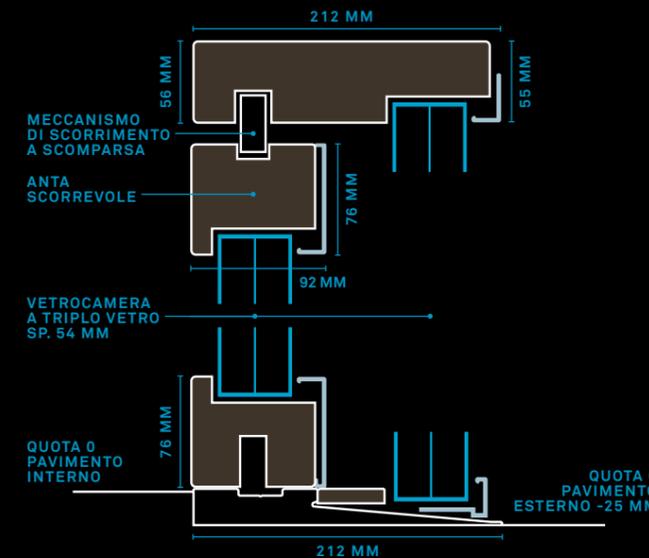
Finestra Classe B2

Porta-finestra Classe B2

Forza di manovra Classe 2

scorrevole alzante

HS LAK92 LUCE



Sezione Telaio mm 212 x 56
Sezione Anta mm 92 x 76

Numero guarnizioni 2

Trasmittanza termica:
Glass Ug, 0,5 W/(m²K) sp. 54 mm

Finestra Glass 4-20Ar-4-20-33.1 Low-E warm edge

2 ante - Schema A (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 1300 MM

2 ante - Schema B (APRIBILE + APRIBILE) DIM. VIRTUALI 2500 X 1300 MM

Porta-Finestra Glass 33.1-18Ar-4-20Ar-33.1 Low-E warm edge

2 ante - Schema A (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 2300 MM

2 ante - Schema B (APRIBILE + FISSA) DIM. VIRTUALI 2500 X 2300 MM

Permeabilità all'aria (*Finestra e Porta Finestra*) Classe 4

Tenuta all'acqua

Finestra Classe 4A

Porta-finestra Classe 4A

Resistenza al carico di vento

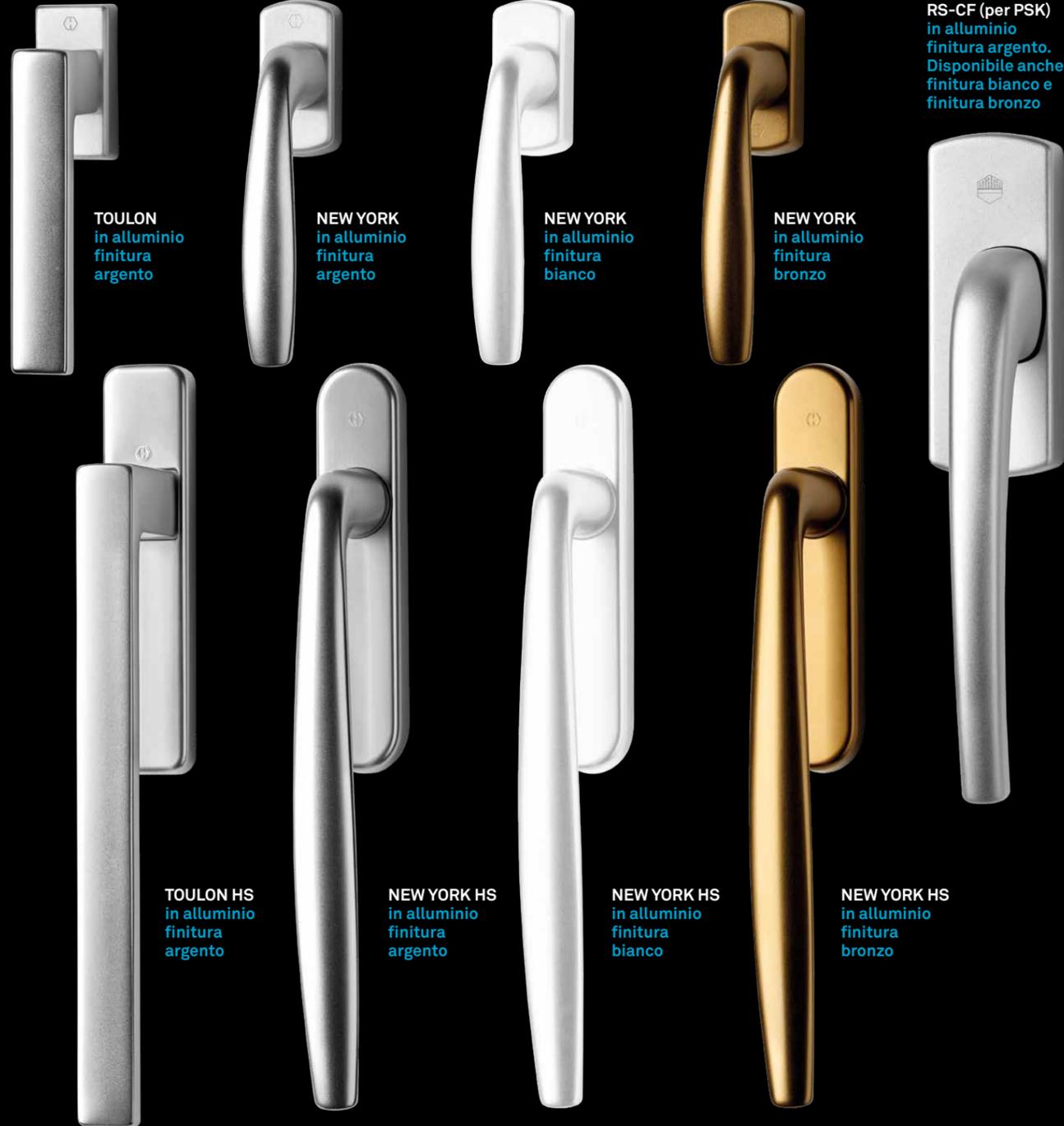
Finestra Classe B2

Porta-finestra Classe B2

Forza di manovra Classe 2

maniglie

maniglie per finestre e scorrevoli di serie



maniglioni per portoncini di serie



chiusure e sistemi oscuranti persiane e scuri

Alpilegno propone persiane in legno ed alluminio di elevata qualità. L'ampia offerta di prodotti è in grado di soddisfare ogni esigenza di funzionalità ed estetica, fornendo la massima protezione alle finestre dalla luce, dalla pioggia e dal vento.

Persiane dalle linee pulite ed eleganti che si integrano perfettamente anche con l'architettura esterna delle costruzioni più moderne.

La tipologia delle essenze e la loro venatura, la colorazione del legno e le finiture contribuiscono a rendere unica ogni persiana, sia a griglia aperta o chiusa, spiovente, orientabile, di tipo specchiato o perlinate.

Il centro di consulenza e di assistenza tecnica supporta architetti, progettisti e clienti nella migliore scelta estetica e di durata.

Le persiane sono di classe tecnica 6 (UNI EN 13659:2009) - che garantisce la massima classe di resistenza al vento - e di classe 2 (UNI EN 13527:2001), che corrisponde al miglior risultato ottenibile relativamente allo sforzo di azionamento.



Per le persiane con telaio - modelli da T1 a T13 - è possibile avere la versione con sportello apribile.

scuro T1
GRIGLIA APERTA



ESTERNO INTERNO

scuro T2
GRIGLIA CHIUSA



ESTERNO INTERNO

scuro T4
DOPPIA SPIOVENZA MAGGIORATA



ESTERNO/INTERNO

scuro T5
GRIGLIA ANTICA



ESTERNO INTERNO

persiana T6
LAMELLE ORIENTABILI



ESTERNO CHIUSO ESTERNO APERTO

persiana T6
LAMELLE ORIENTABILI



INTERNO CHIUSO INTERNO APERTO

persiana T7
LAMELLE ORIENTABILI, BUGNA SUPERIORE



ESTERNO CHIUSO ESTERNO APERTO

persiana T7
LAMELLE ORIENTABILI, BUGNA SUPERIORE



INTERNO CHIUSO INTERNO APERTO

scuro T10
BUGNATO



ESTERNO/INTERNO

scuro T11
PERLINATO ESTERNO



ESTERNO INTERNO

scuro T8
GRIGLIA FISSA



ESTERNO INTERNO

scuro T12
PERLINATO INTERNO VERTICALE



ESTERNO/INTERNO

scuro T9
GRIGLIA FISSA, BUGNA SUPERIORE



ESTERNO INTERNO

scuro T13
PERLINATO INTERNO



ESTERNO/INTERNO

scuro T13E
SP. 34MM PERLINATO INTERNO



ESTERNO/INTERNO

scuro T14·34 mm / T15·44 mm
DOGATO VERTICALE



ESTERNO/INTERNO

scuro T16
TRAVERSI ORIZZONTALI



ESTERNO INTERNO

scuro T17
DOPPIO STRATO



ESTERNO INTERNO

scuro T18
SCANDOLA



ESTERNO INTERNO

scuro T19
GRIGLIA APERTA MAGGIORATA



ESTERNO INTERNO

scuro T20
GRIGLIA APERTA SPORGENTE



ESTERNO INTERNO

scuro T21
PANNELLO LISCIO ESTERNO



ESTERNO INTERNO

chiusure e sistemi oscuranti

avvolgibili

È la scelta più frequente per protezione e controllo solare degli edifici: la gamma Alpilegno propone tutte le soluzioni presenti sul mercato, dall'avvolgibile classico alle versioni più evolute come le antintrusione, con areazione, orientabili, ecc.

I nostri avvolgibili sono proposti con profili in alluminio, acciaio o pvc, disponibili in varie colorazioni, sia tinta unita, sia effetto legno, con movimentazione a corda o a motore.



frangisole

Permettono la regolazione della luce e dell'oscuramento, assicurando comfort termico e privacy all'interno dell'ambiente: una soluzione che coniuga estetica con robustezza e sicurezza.

Realizzati con profili in alluminio estruso o piegato di alta qualità per garantire resistenza verso gli agenti atmosferici come grandine e vento, sono disponibili con movimentazione motorizzata con meccanismo di trazione a catena continua integrata nelle guide o tradizionale a corda.

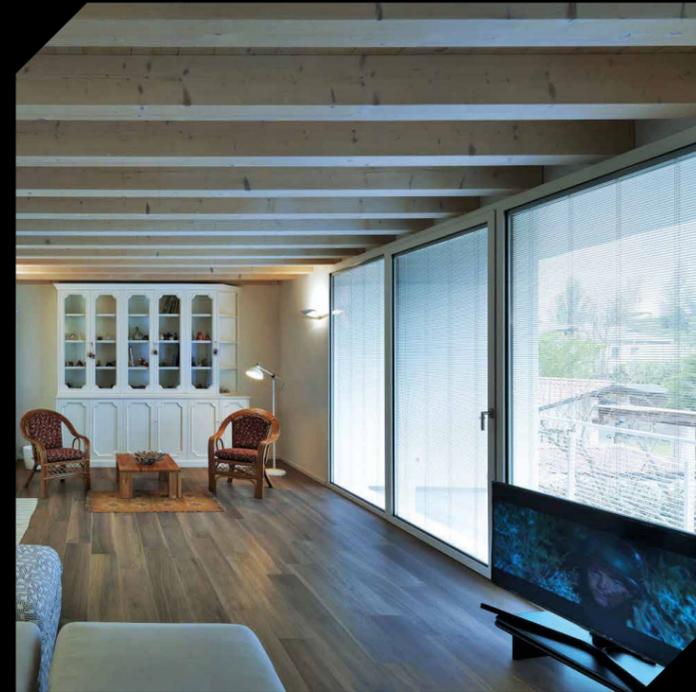


tende a rullo esterne motorizzate

Garantiscono un'efficace protezione dal sole, comodità di utilizzo ed un design moderno, realizzabile con guide a fune o sistemi zip.

Disponibili con tessuto screen per schermare luce e calore ma permettere la visibilità o con tessuto blackout per oscurare un ambiente, possono convivere in uno stesso edificio perchè garantiscono la stessa estetica all'esterno.

Il sistema zip può essere realizzato completamente ad incasso per permettere installazioni completamente a scomparsa integrate nel sistema finestra. È inoltre la soluzione ideale per chiudere luci di dimensioni importanti come gli alzanti scorrevoli, anche fino a 6 metri di sviluppo.



veneziane interno vetro

È l'innovativo sistema oscurante che permette di eliminare la tradizionale tenda esterna perchè viene collocato direttamente all'interno del serramento, tra le lastre di vetro, senza alterare le proprietà isolanti della vetrocamera. La movimentazione della tendina è disponibile con sistema manuale o elettrico, anche collegato all'impianto domotico dell'abitazione.

Il sistema garantisce assoluta protezione da sporco, polvere e agenti atmosferici, senza richiedere manutenzione. La durata dei comandi magnetici di ultima generazione è pressoché eterna.

La varietà e la versatilità dei modelli offrono soluzioni adatte ad ogni tipo di ambiente.

zanzariere

Le zanzariere sono il modo più ecologico e sicuro di proteggere senza chimica gli ambienti e le persone da insetti e ospiti indesiderati.

Con un'un'ampia gamma di colori e un design curato, le zanzariere ad incasso coniugano confort e sicurezza con grande discrezione: integrate all'interno del sistema finestra con sistemi a molla verticale per le finestre e laterale per portefinestre e scorrevoli, sono praticamente invisibili ma pronte all'uso quando ve ne è la necessità.

I sistemi di scorrimento e di chiusura, semplici, ergonomici, adatti a persone di tutte le età, permettono movimentazione e sgancio con un solo dito.



portoncini

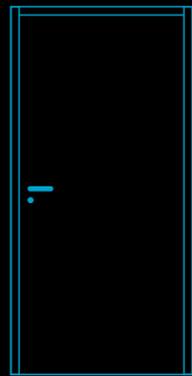
Alpilegno propone un'ampia gamma di portoncini d'ingresso realizzati in legno e legno-alluminio: robusti, isolati termicamente e acusticamente, che garantiscono la sicurezza di un edificio con soluzioni estetiche di elevato pregio.

Il portoncino d'ingresso per esterno è destinato a uso commerciale e residenziale. L'anta è realizzata internamente con materiali che assicurano elevate prestazioni termo-acustiche, di stabilità e durata nel tempo.

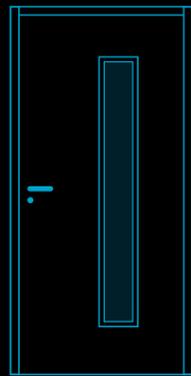
linea moderna

Portoncini con anta a pannello, realizzato in multistrato per garantire un'ottima stabilità e durata nel tempo. All'interno la doppia lastra in alluminio funziona da barriera vapore, la coibentazione è garantita dallo strato di sughero italiano supercompresso naturale al 100%.

Finitura esterna con impiallacciatura pregiata da scegliere in un'ampia gamma di essenze.



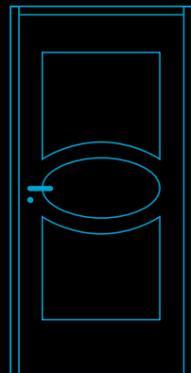
mod 00



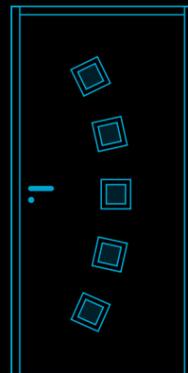
mod 02



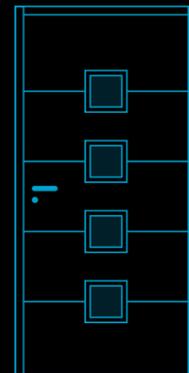
mod 17



mod 20



mod 31



mod 33

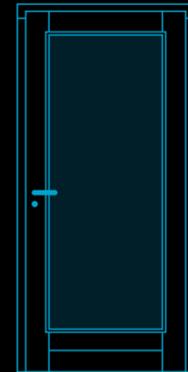
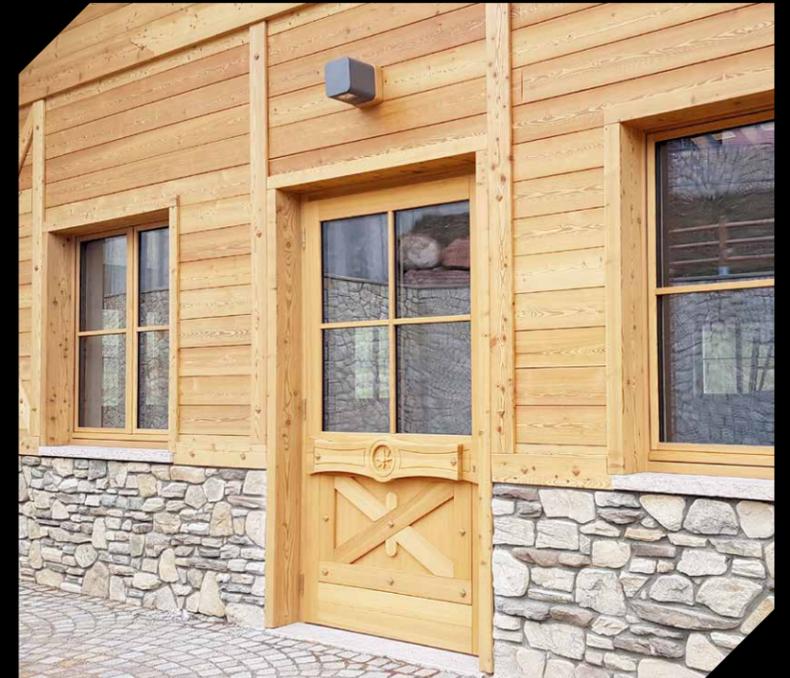


mod 36

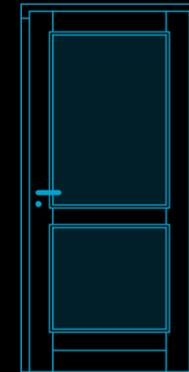
linea tradizionale

Portoncini con anta costruita con parti a vetro e parti cieche, da scegliere tra le diverse composizioni utilizzando pannelli lisci o diamantati e vetrocamere con diverse composizioni.

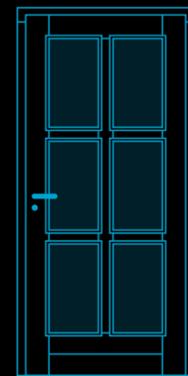
Lo spessore del pannello e del vetro potranno essere da 30mm o 54mm in base allo spessore del serramento e alle prestazioni termo-acustiche desiderate.



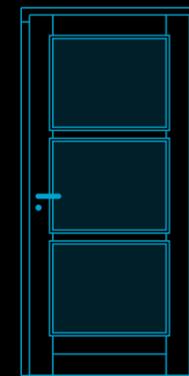
alp 01



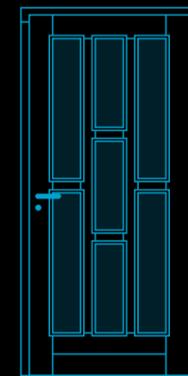
alp 03



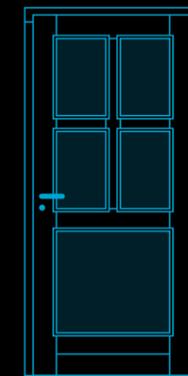
alp 12



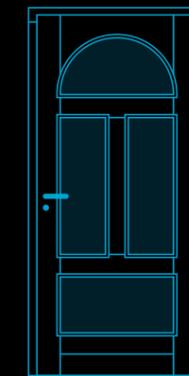
alp 14



alp 15



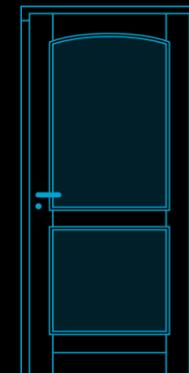
alp 16



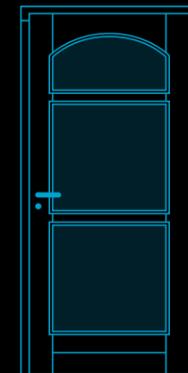
alp 26



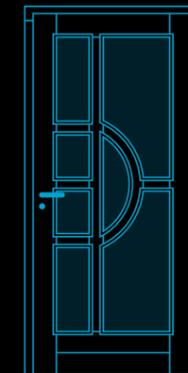
alp 27



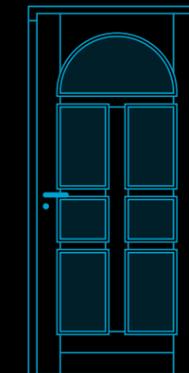
alp 28



alp 29



alp 30



alp 31

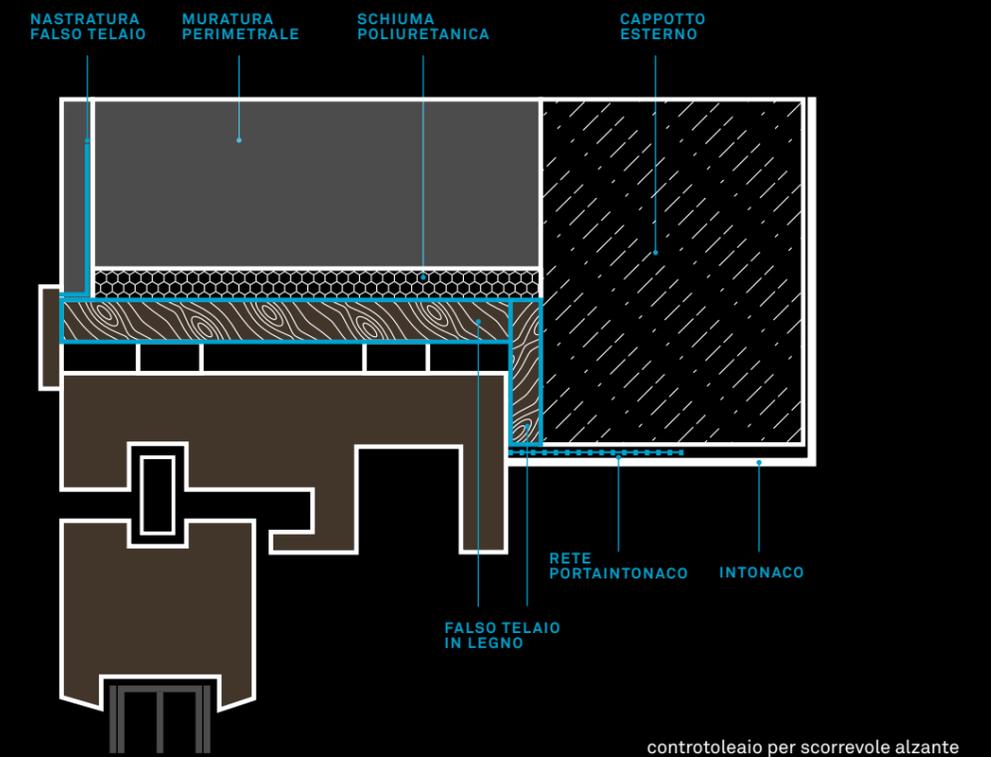
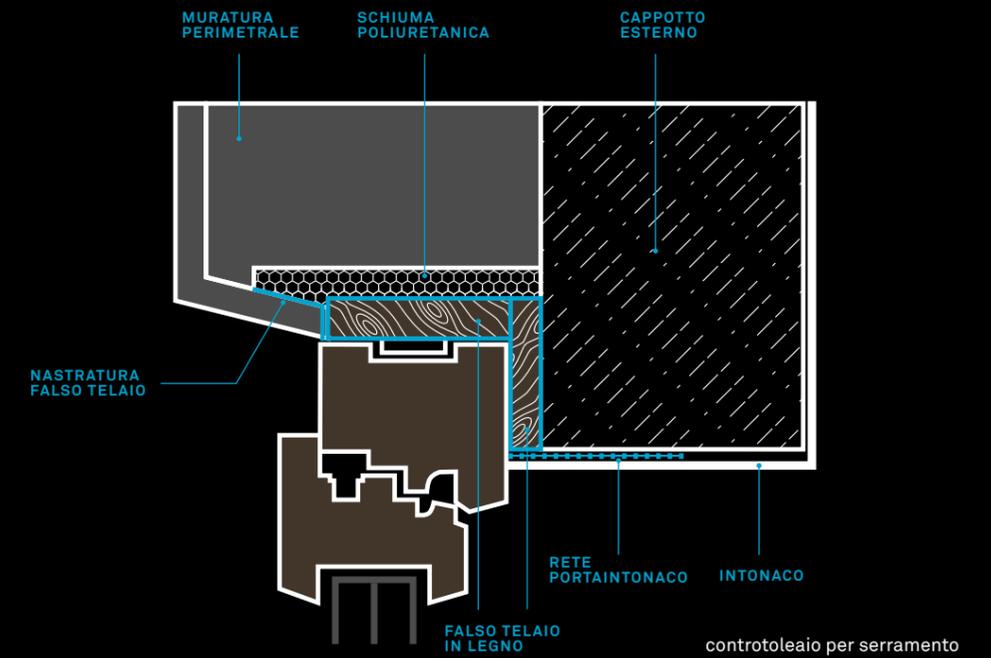
monoblocchi e controtelai

Dall'esperienza e dalla continua formazione professionale, Alpilegno propone soluzioni personalizzate per garantire comfort e benessere all'interno del proprio ambiente utilizzando controtelai in legno a taglio termico o monoblocchi isolati come elemento di integrazione e continuità tra l'involucro ed il serramento, studiati in base alla scelta del serramento e degli

eventuali accessori per il controllo solare e la sicurezza. Caratteristiche essenziali sono l'isolamento termico ed acustico, il controllo solare e la salubrità dell'aria.

In fase progettuale vengono studiati i dettagli costruttivi in base al modello di serramento, classico o a scomparsa, alla presenza di accessori come tapparelle,

frangisole, persiane e zanzariere e alla tipologia di parete, in laterizio tradizionale o in legno prefabbricato. Tutti questi fattori vengono integrati nella scelta della migliore soluzione tecnica ed estetica, ponendo molta attenzione alla prevenzione dei ponti termici, alla tenuta al vento e all'aria per evitare il rischio di formazione di condensa e danni agli elementi costruttivi.



porte interne



Emozione e rigore: Alpilegno offre una gamma completa di porte per interni solide e funzionali, da scegliere nel design classico o moderno per personalizzare gli ambienti con la massima libertà.

Sono realizzate in legno massello con diverse essenze come abete, larice, frassino o rovere, con trattamento levigato o spazzolato, rifinite con un'ampia scelta di trattamenti di verniciatura.

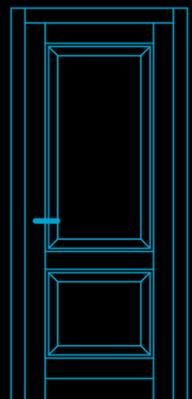
Il telaio fisso è strutturato alla trentina, nella migliore tradizione locale, con coprifili a incastro in legno massello e guarnizione perimetrale antiurto di battuta. La ferramenta di portata è costituita da cerniere regolabili a doppio gambo e serratura a scelta tra un punto o quattro punti di chiusura.

L'anta apribile ha una struttura perimetrale listellare o lamellare di spessore 46 mm, con specchiature interne in legno lamellare a tre strati

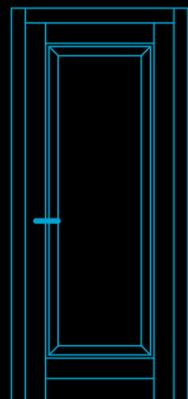
incrociati e/o con vetri trasparenti, satinati o con decori personalizzati.

Di più, la tecnologia di lavorazione del legno con pantografo di ultima generazione permette di ottenere speciali decorazioni geometriche.

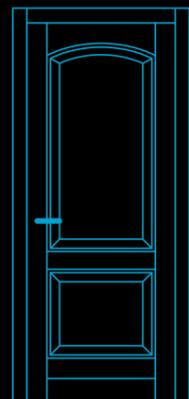
Porta minimal o rustica, in legno o colorata, il nostro team è pronto per trovare la soluzione tecnica ed estetica più adatta ad ogni progetto.



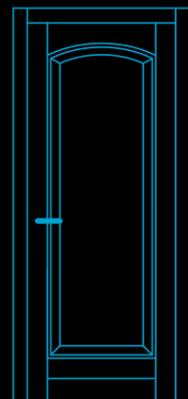
trentina 1



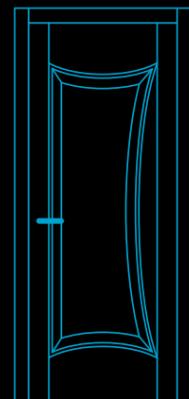
trentina 2



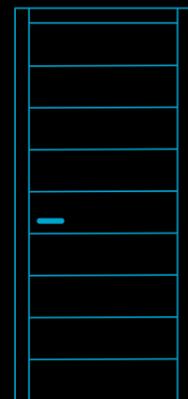
trentina 3



trentina 4



trentina 5



trentina 6

scale



Alpilegno mette a disposizione del cliente tutta la propria esperienza per realizzare scale su misura che assecondino le esigenze di privati, architetti e progettisti.

Partiamo dalla selezione dei materiali costruttivi, primo presupposto per ottenere un prodotto di qualità, lavorati con spirito artigianale e salda guida tecnica per seguire a regola d'arte tutto il ciclo di produzione e posa, fino all'ultimo dettaglio.

Ogni scala è un pezzo unico che prende forma all'interno dello spazio abitativo con un grado di personalizzazione molto elevato.

Alpilegno, grazie all'uso di macchine a controllo numerico come i moderni pantografi, riesce a produrre scale per interni che soddisfano esigenze logistiche di vario tipo sfruttando gli spazi in maniera ottimale.

La cura delle finiture, l'abbinamento dei colori, le incisioni e le geometrie che vengono studiate per ogni realizzazione, rendono le nostre scale preziosi elementi d'arredo che coniugano funzionalità ed estetica.

Le scale per interni possono avere infinite conformazioni ed essere realizzate con vari abbinamenti di materiali. I parapetti spaziano dal legno all'acciaio, al vetro o ferro battuto lavorato, mentre gli scalini possono essere impreziositi con inserti in marmo, granito e luci a led.

poggioli

Da scegliere nelle due tipologie di realizzazione - con elementi in legno o alluminio - sono posati con un sistema di fissaggio certificato, realizzato con staffe in ferro

zincate a freddo che consentono di dare grande stabilità al parapetto garantendo un elevato standard di sicurezza all'intera struttura.

in legno



Dallo stile classico a quello più attuale, altamente personalizzabili nelle finiture e nei colori, Alpilegno realizza poggioli in legno adatti ad ogni tipologia di abitazione, utilizzando la materia prima più pregiata.

La verniciatura avviene con prodotti Remmers, una mano di impregnante e due mani di olio; questo trattamento non sfoglia nel tempo e dà la possibilità al cliente di eseguire la

manutenzione programmata con prodotti altamente performanti, senza dover carteggiare a legno la superficie.

L'Azienda utilizza un sistema di fissaggio certificato, realizzato con staffe in ferro zincate a freddo, che consentono di dare grande stabilità al parapetto e garantiscono, quindi, un elevato standard di sicurezza all'intera struttura.

in alluminio



Alpilegno realizza poggioli in alluminio tramite l'utilizzo di profili con spessore importante ed estrusi da matrici realizzate su proprio disegno. L'assemblaggio avviene quasi completamente ad incastro senza viti a vista, i modelli realizzabili sono molteplici, personalizzabili dallo stile classico con piantoni da 90x90mm a quello più moderno con la struttura portante in acciaio inox.

La verniciatura dell'alluminio dispone di un'ampia scelta di finiture, tra cui effetti legno o tinte RAL opaco, abbinabili esattamente ai profili esterni dei serramenti serie *LegnoAlluminio* ed alle persiane in alluminio.

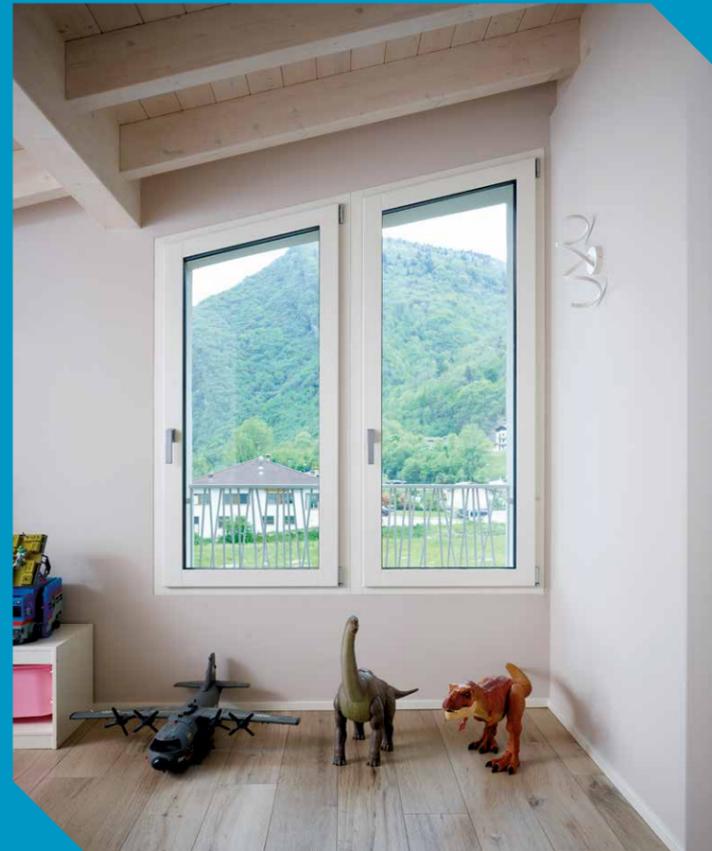
I poggioli in alluminio Alpilegno non necessitano di manutenzione nel tempo.



lavorazioni speciali

I nostri serramenti, belli e resistenti, sono pronti per incontrare il vostro progetto: assistenza tecnica e mano artigianale consentono un servizio "su misura" con forme e soluzioni tecnologiche personalizzate.

Oltre alla personalizzazione di essenza e finitura, prodotti e tecnologie di eccellenza - dal profilo in legno perimetrale alla soluzione solo vetro - sono studiati, in fase di progettazione, fino al minimo dettaglio.



Studiamo e realizziamo sistemi di facciate continue che garantiscono risultati tecnici ed estetici eccezionali: il legno lamellare interno unito ad un profilo a taglio termico e rivestimento esterno in alluminio o bronzo consentono libertà di geometrie originali, garantendo eccezionali prestazioni termo-acustiche.



posa in opera certificata

Certificazione delle
Competenze
UNI 11673-2:2019
► Installatore/Posatore
Senior - EQF 3
www.dekra.seal.com



POSATORE CERTIFICATO
Valentino Cellana

Per il successo del cantiere è fondamentale eseguire una posa in opera a "regola d'arte". Alpilegno fornisce servizio con autogru per la posa di grandi aperture, con ventose di ultima generazione per la massima precisione e sicurezza. In ogni intervento garantisce

la **posa certificata PosaClima**, eseguita con materiali ad alto contenuto tecnologico e prestazionale da una squadra di tecnici altamente qualificati e formati, con **patentino di Posatore Senior livello europeo EQF3**: si tratta di una specializzazione nel quadro della normativa UNI che garantisce

alte competenze nelle normative tecniche di settore, nelle tecniche di posa e nella scelta dei materiali più idonei per assicurare efficacia all'intervento, fino alla registrazione del serramento posato e nel collaudo finale.



posa in opera su nuovo controtelaio / monoblocco

In caso di ristrutturazione o di una nuova costruzione generalmente vengono forniti i controtelai a taglio termico da fissare alla muratura (nodo primario).

Per garantire massimi livelli di tenuta termo-acustica il nodo primario viene isolato con nastri termoespandenti e in schiuma comprimibile, certificati e garantiti 10 anni contro qualsiasi infiltrazione d'acqua e aria.

Dopo le ultime opere murarie e finiture, la posa in opera del serramento al controtelaio (nodo secondario) prevede nastri termo-espandenti differenti a seconda delle varie parti del sistema finestra per sigillature a regola d'arte, impermeabili e a tenuta termo-acustica.

Per una perfetta finitura estetica, completa la posa interna l'applicazione di un coprifilo o di un cordolo di sigillatura per avere un gradevole raccordo alla parete.

sostituzione del serramento esistente

Alpilegno garantisce un risultato ottimale senza subire disagi a causa delle lavori.

Tramite uno specifico elettrotensile vengono tagliati i vecchi telai, generalmente fissati direttamente alla muratura, in modo da ridurre eventuali ponti termici del foro finestra e non perdere superficie vetrata (come avviene quando vengono rivestiti anziché tagliati), in questo modo viene creato un vano dove viene posizionato il nuovo serramento a regola d'arte.

Nell'intervento di sostituzione verifichiamo eventuali ponti termici nella soglia intervenendo con taglio per minimizzare la dispersione termica.

Stessa attenzione per i cassonetti per avvolgibili dove verifichiamo se sono coibentati secondo le nuove norme sul risparmio energetico, ed eventualmente interveniamo con lamina fonoimpedente per l'isolamento acustico e pannelli in polietilene ad alta densità, nuovi spazzolini di tenuta anti spiffero e nuovi guidacinghia per l'isolamento termico.

assistenza

Da noi eccellenza fa rima con assistenza: la consulenza parte dalla progettazione iniziale per individuare ogni volta le soluzioni tecniche ed energetiche ottimali per la singola realizzazione. Dalla teoria alla pratica, l'assistenza in cantiere, compresi i rilievi iniziali, è garantita da personale altamente qualificato.



servizio post vendita

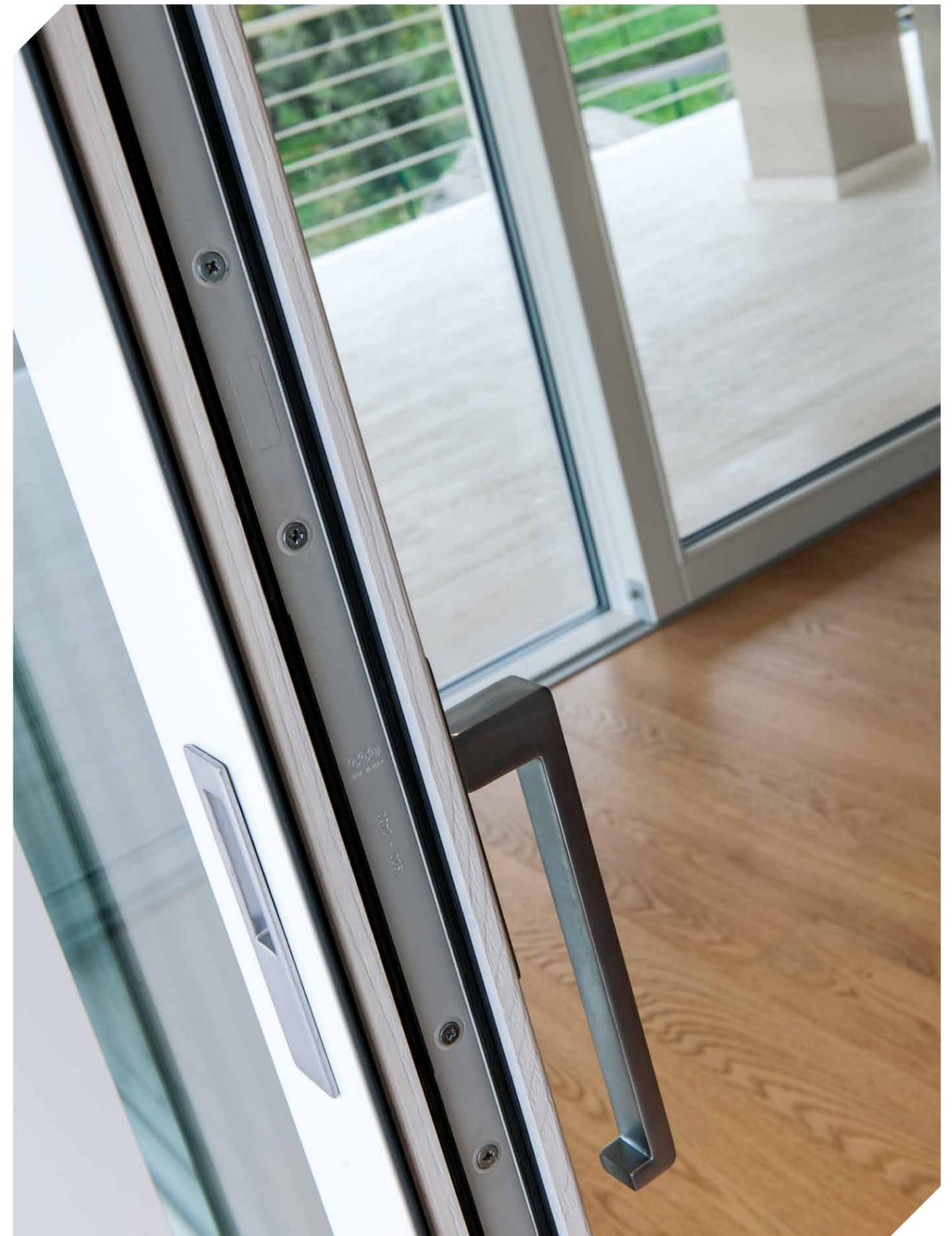
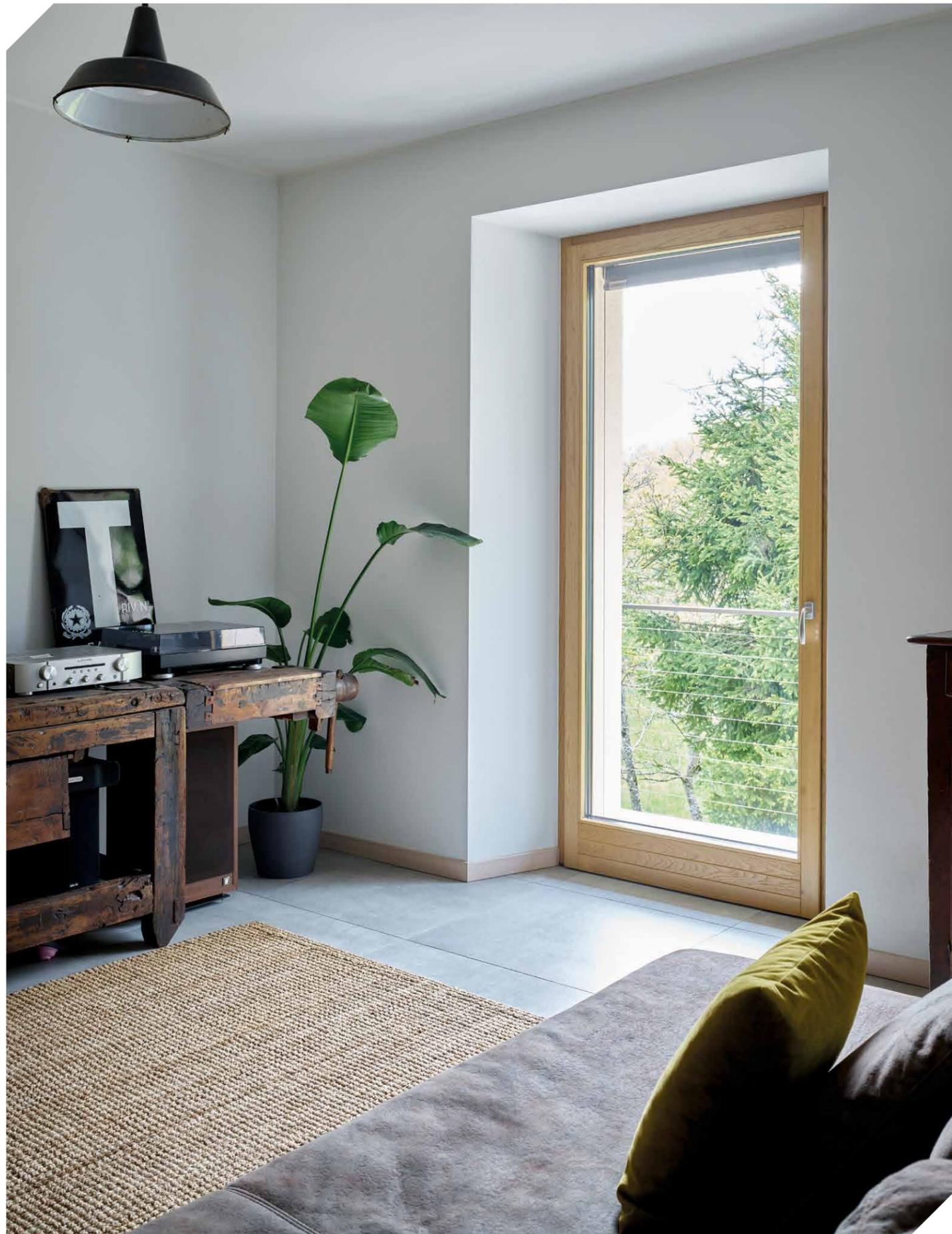


La **piena soddisfazione** del cliente è al centro del nostro impegno e della nostra passione quotidiana. Oltre alla **GARANZIA 10 ANNI** sui prodotti e sulla posa in opera, Alpilegno garantisce un servizio di assistenza post vendita tempestivo ed efficace.

10 ANNI

dalla parte
dei risultati





Edificio privato

Vestone, Brescia

Tipologia: Sopraelevazione casa esistente

Progettista: Studio di progettazione Ing. Galvani Mauro

In questo ampliamento di casa esistente sono state inserite varie tipologie di prodotti, di cui alcuni con caratteristiche molto particolari. A partire dal **LAK 100 PLAN a filo muro** con finitura interna laccato bianco liscio ral 9010 ed esterna laccato ral 7044 opaco, agli alzanti scorrevoli a scomparsa **LAK88 LUCE**, ai serramenti a trapezio (**LAK 100**, non complanare), fino al portoncino d'ingresso con bussola in vetro ed angoli "tutto vetro" senza montanti in legno.





Charming house

Salò, Brescia

Tipologia: Ristrutturazione antico casale

Immerso nel verde della collina, offre un'incantevole vista sul Lago di Garda. In questo contesto, Alpilegno è stata coinvolta nella progettazione e nella realizzazione di infissi ad elevate prestazioni termiche acustiche. La collezione **L72**, nella versione laccato opaco, anche ad arco a tutto sesto e ad arco gotico, è protagonista degli spazi della struttura; serramenti in legno, progettati su misura, che coniugano semplicità ed elevata qualità. Nella suite che si affaccia direttamente sul parco, i serramenti **L72** sono dotati di vetri fonoassorbenti speciali e tendine interne oscuranti a garanzia di un maggiore comfort degli ospiti.





Lefay Resort & SPA Dolomiti

Pinzolo, Trento

Tipologia: Realizzazione nuovo resort di lusso

Progettista: Architetto Hugo Demetz / Studio Apostoli

A due passi dal paese, ai piedi del Gruppo del Brenta e certificato ClimaHotel, il Resort è stato concepito seguendo due fondamentali criteri: il contenimento del fabbisogno energetico anche tramite l'utilizzo di serramenti in legno con triplovetro e l'utilizzo di fonti rinnovabili con sistemi di produzione ad elevato rendimento.





Luca Girardini Photos



Villa privata

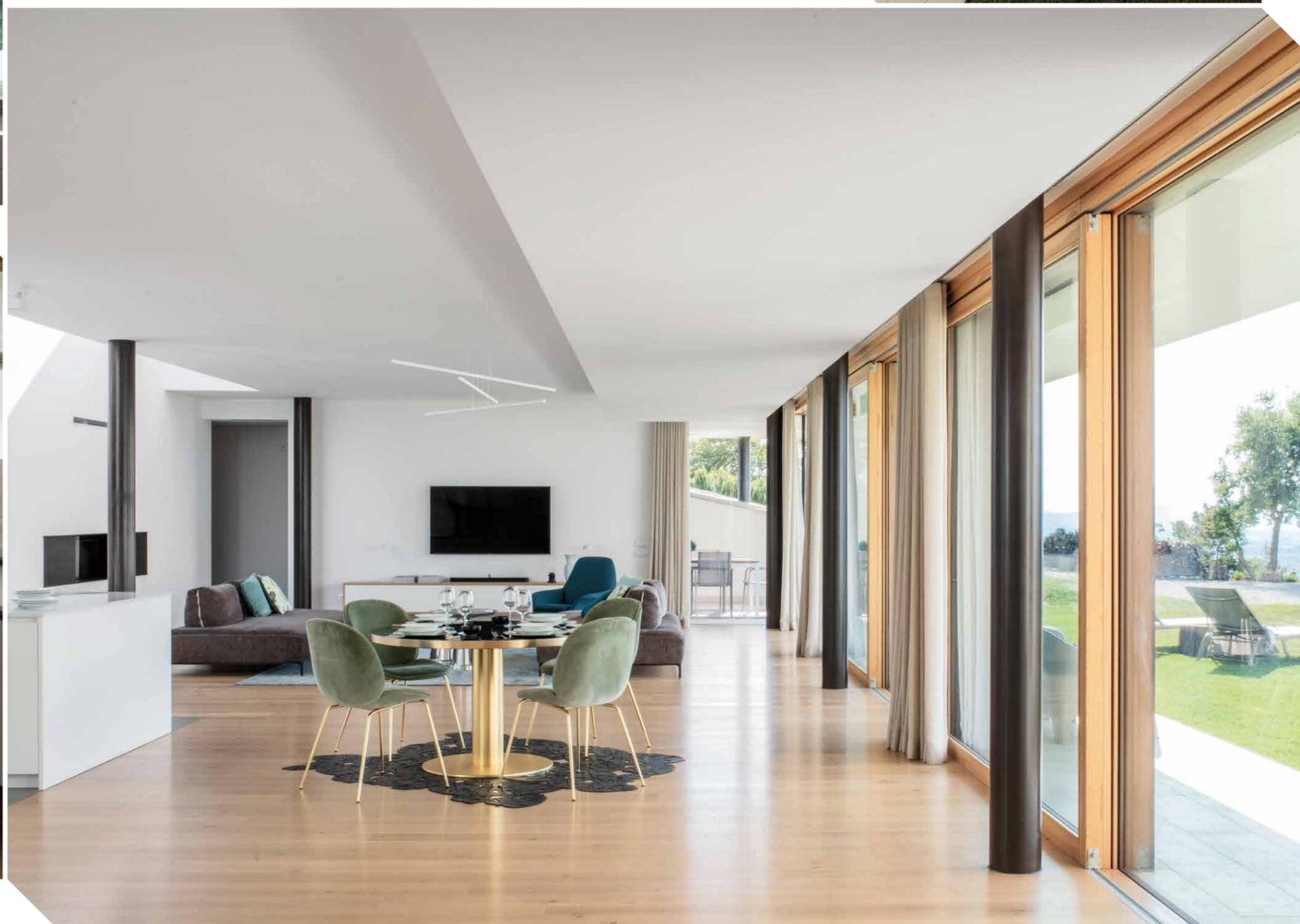
Grancona, Vicenza

Tipologia: Realizzazione nuova villa di lusso

Progettista: Architetto Giovanni Fattori

L'abitazione si sviluppa nel cuore di una collina dal panorama mozzafiato. Il limite fisico tra interno ed esterno viene eliminato dall'uso sapiente delle superfici vetrate; queste non si limitano ad incorniciare il paesaggio, ma diventano una sorta di sipario che si apre sulla scenografia naturale delle Alpi e Prealpi venete.

I serramenti LAK81 LINEA sono realizzati internamente in pino naturale ed esternamente in alluminio tinta unita Elox 2000 opaco.





Villa privata

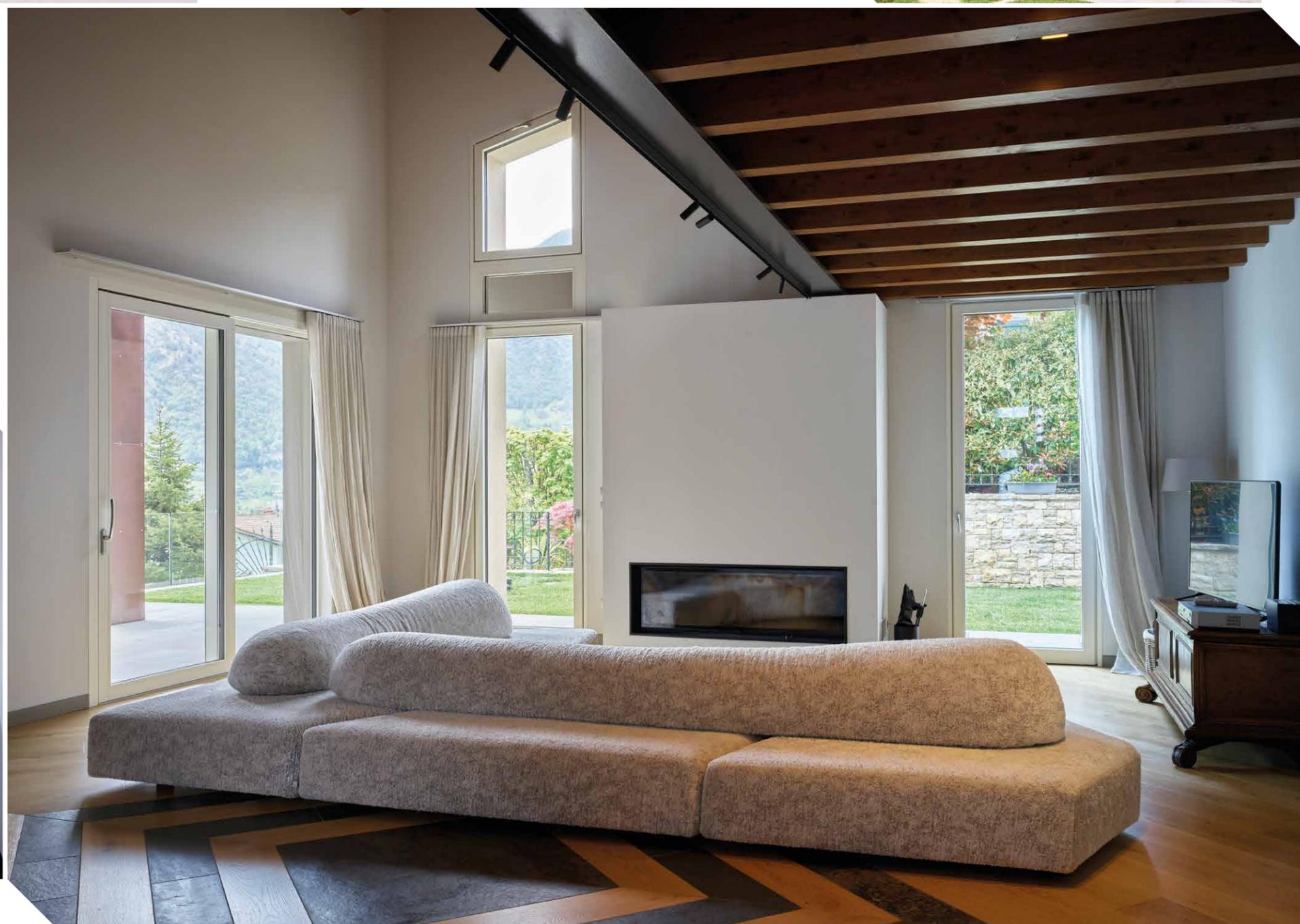
Marcheno, Brescia

Tipologia: Realizzazione nuova villa di lusso

Progettista: Geom. Paolo Carini Studio Geo3

Progettista interni: Studio di architettura d'interni Giorgio Buffoli

Questa villa di lusso a Marcheno è stata personalizzata con serramenti a colonna alti 4 metri e alzanti incassati a filo pavimento. I serramenti fanno parte della serie **LegnoAlluminio** mod. **LAK81 LINEA plan**, interno in abete ed esterno in alluminio, tutto laccato ral 9010 (bianco)





Rifugio Cermis

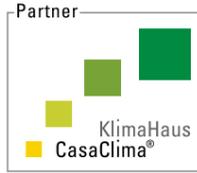
Loc. Cermis - Cavalese, Trento

Tipologia: Rifugio a quota 2170 mslm

Progettista: Artistudio - As Architettura di Arch. Berti Giovanni

Lo stile architettonico coniuga il moderno al tradizionale e il legno, con la sua bellezza e unicità, ne fa da cornice. Il sistema di facciata continua è realizzato con serramenti apribili in triplovetro a controllo solare, internamente di legno lamellare in larice naturale ed esternamente di alluminio verniciati tinta ral 7016 opaco. Questo sistema permette risultati tecnici ed estetici eccezionali anche in un progetto così complesso, grazie alla possibilità di personalizzazione e adattamento della struttura a qualsiasi esigenza.





Tutti i prodotti Alpilegno sono certificati CE secondo le norme pertinenti. La marcatura CE garantisce la conformità ai requisiti di sicurezza e salute, previsti dai regolamenti e dalle norme dell'Unione Europea.



La certificazione ISO 9001 rappresenta lo standard di riferimento a livello internazionale per il Sistema della Gestione della Qualità.



LA81 / LA81 plan
LA81 LINEA / LA81 LINEA plan
LAK81 / LAK81 plan /
LAK81 LINEA / LAK81 LINEA plan

I serramenti di qualità e ad elevate prestazioni sono una componente essenziale per il risparmio energetico e acustico di un edificio. I serramenti sono soggetti alla norma di prodotto EN 14351-1 e alla marcatura CE, che stabiliscono la loro conformità agli standard europei. Inoltre, l'importante sigillo FinestraQualità CasaClima garantisce che il prodotto, installato a regola d'arte da professionisti specializzati, soddisfi i requisiti tecnici di elevata qualità certificata.

agenziacasaclima.it



Alpilegno è certificata PEFC perché nel processo produttivo utilizza legno certificato dalla Catena di Custodia PEFC (in inglese CoC - Chain of Custody), un sistema di tracciabilità utilizzato per tutte le fasi di lavorazione e distribuzione del legno che esige che nessun legname utilizzato provenga da fonti controverse.

pefc.it



La Certificazione RC2 "Guardian Angel" rappresenta la classe 2 di sicurezza antintrusione.

maco.eu/it-IT/Servizi/Guardian-Angel



LK92 plan

I prodotti in legno certificati ARCA devono possedere elevati livelli prestazionali, dimostrati attraverso specifiche prove tecniche in laboratorio, e devono rispettare i rigidi standard definiti nei Disciplinari Tecnici ARCA. I serramenti in legno certificati ARCA sono in grado di garantire un importante contributo



I posatori di Alpilegno sono certificati PosaClima, il sistema di posa che, con posatori altamente formati e qualificati e materiali ad alto contenuto tecnologico e prestazionale, garantisce al serramento posato, l'efficienza termo-acustica progettata.

posaclima.it



La Certificazione SOA è un attestato obbligatorio che comprova la capacità economica e tecnica di un'impresa di qualificarsi per l'esecuzione di appalti pubblici.



LK92
LAK81 / LAK81 plan
LAK81 LINEA / LAK81 LINEA plan

per ottenere edifici performanti sotto il profilo energetico, acustico e di sostenibilità ambientale. In particolare le finestre, i portoncini ed i pannelli X-Lam ARCA possono contribuire all'ottenimento di livelli eccellenti nella certificazione ARCA di edifici, sopraelevazioni o ampliamenti in legno.

arcacert.com

© Alpilegno

Concept e impaginazione
 Plus Communications, Trento
 Foto d'azienda, di territorio, di prodotto
 Carlo Baroni, Rovereto
 Stampa
 Saturnia, Trento

