



Engineering progress
Enhancing lives

Minimal design

Massima luminosità



L'ingegneria tedesca applicata al Made in Italy

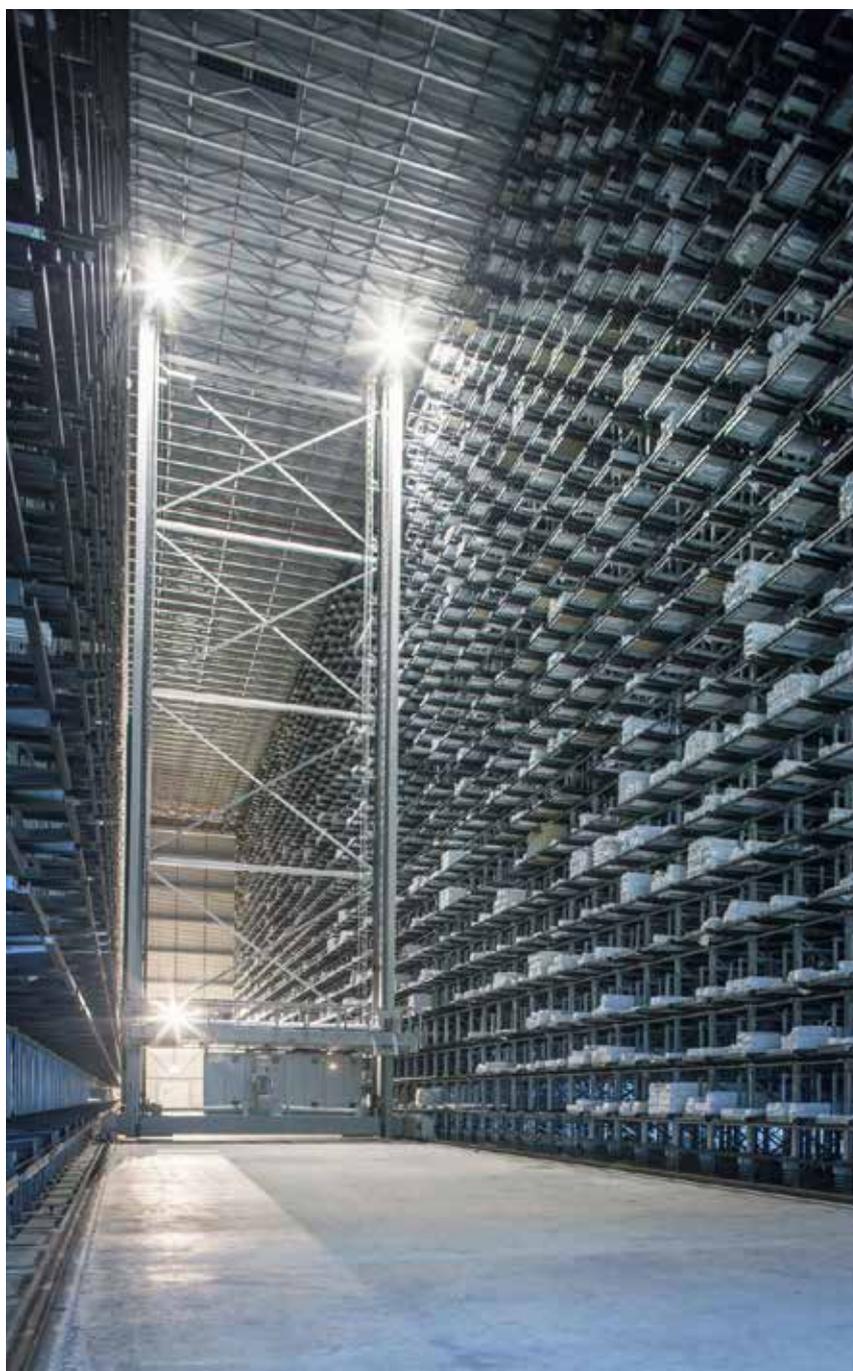
Tutti i giorni ci impegniamo a creare soluzioni per migliorare la vita delle persone.

Grazie alla nostra esperienza pluridecennale e al know how consolidato, sviluppiamo prodotti innovativi che soddisfino le esigenze della vita moderna che richiede ambienti sempre più sani, sicuri, efficienti e confortevoli in cui lavorare e trascorrere il proprio tempo libero.

Siamo una realtà multidivisionale e ciò ci permette di attingere anche alle conoscenze sviluppate in altri settori come l'aeronautica e l'industria.

REHAU estrude profili in PVC e RAU-FIPRO.

Le finestre vengono realizzate dai clienti Partner REHAU Italia, in grado di realizzare finestre uniche per qualità, finiture e personalizzazione. Inoltre, alle finestre "Made in Italy" spesso si associa un'installazione a regola d'arte e assistenza post vendita.



Sperimentiamo la sostenibilità da decenni

Rigeneriamo ogni anno più di 70.000 tonnellate di PVC.

Criteri Ambientali Minimi

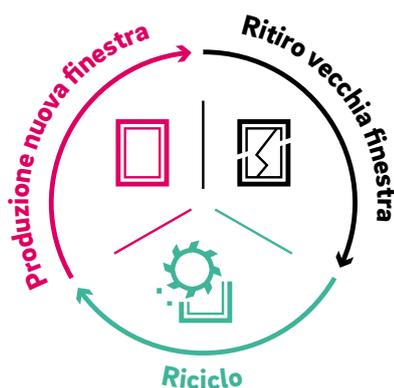
I sistemi Minimal REHAU appartengono alla famiglia di sistemi inclusa nella piattaforma di schede e materiali GBCe, favorendo l'ottenimento dei Breeam, EPD e VinylPlus per soddisfare i requisiti per i Criteri Ambientali Minimi (CAM). Il contenuto minimo di materia riciclata – recuperata – sottoprodotto è almeno il 20% sul peso del prodotto per i serramenti in PVC come descritto nella dichiarazione ambientale di prodotto ai sensi di ISO 14025 ed EN 15804.

Polimeri in circolo

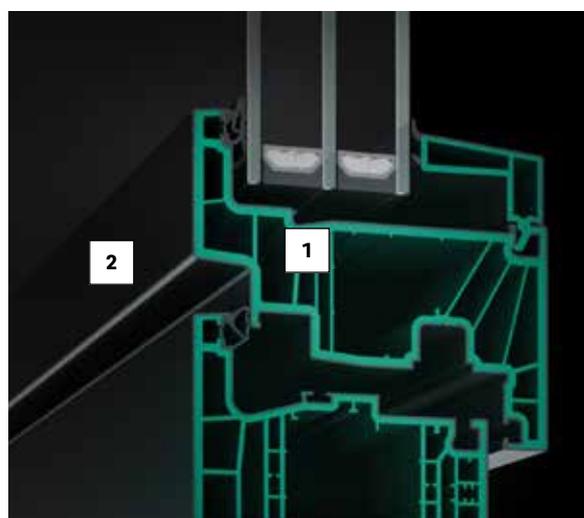
Trasformiamo vecchie finestre in sistemi per infissi nuovi e sostenibili. Riduciamo dell'88% le emissioni di CO₂ grazie alla rigenerazione del materiale usato rispetto alla produzione di materiale nuovo.

Grazie alla nostra conoscenza dei materiali e al know-how tecnologico, otteniamo materiale riciclato della stessa qualità e impieghiamo almeno il 40% di materiale di recupero, in tutti i sistemi in PVC e RAU-FIPRO. Tutti i polimeri che utilizziamo sono riciclabili al 100%.

Grazie al nostro impegno per la sostenibilità riduciamo le emissioni di CO₂ fino a 97.000 tonnellate ogni anno. Ciò corrisponde all'azione di circa 7.800.000 alberi su una superficie di 137.000 campi da calcio.



Fino al
75% di materiale riciclato



- 1 Nucleo ECO PULS in PVC rigenerato
- 2 Esterno in PVC vergine e riciclabile

Perché scegliere finestre a nodo ridotto

La luce naturale influisce positivamente sull'umore e sull'organismo ed è quindi un elemento determinante all'interno delle abitazioni e degli ambienti di lavoro.

Con le soluzioni a nodo ridotto è possibile aumentare la luminosità degli ambienti e la superficie vetrata per sperimentare una nuova forma di benessere e per ridurre le bollette del riscaldamento sfruttando i maggiori apporti solari in inverno.

Inoltre, le ampie superfici vetrate rappresentano il trend architettonico del momento in grado di donare agli infissi un aspetto elegante e moderno che aumenta al tempo stesso anche il valore dell'immobile.



PRIMA
della ristrutturazione



DOPO
la ristrutturazione

Finestre SYNEGO nodo slim 114 mm

- più luminosità
- maggiori apporti solari invernali per ridurre ulteriormente le bollette in riscaldamento.



**Ingombro del
profilo ridotto
del 30%
rispetto al
nodo standard**



Profili per finestre SYNEGO nodo Slim

La versione minimal della famiglia SYNEGO



Il corpo base in PVC di diversi colori (bianco, RAL 9001, marrone e antracite) consente di abbinare 42 pellicole decorative della cartella colori REHAU per ottenere l'estetica ricercata da progetto.

**Ideale con
doppio o
triplo vetro-
camera**

Caratteristiche tecniche

Trasmittanza termica U_f	fino a 1,0 W/m ² K (EN 12412-2)
Profondità profilo	80 mm
Sicurezza contro le effrazioni	fino alla classe RC3 EN 1627)
Isolamento acustico R_w	fino a 46 dB
Profili	Telaio: 7 camere, Anta: 6 camere
Ingombro centrale	minimo 114 mm
Resistenza al carico del vento	fino a Classe C5/B5 (EN 12210)
Tenuta all'acqua	fino a Classe 9A (finestre) e 8A (portefinestre) (EN 12208)
Permeabilità all'aria	fino alla classe 4 (EN 12207)

- 1 **Doppio o triplo vetrocamera,**
spessore fino a 51 mm
- 2 **Superficie HDF**
per una pulizia più semplice e duratura
- 3 **Sistema a 3 guarnizioni per una tenuta affidabile**
Contro correnti d'aria e umidità
- 4 **Ingombro telaio+anta ridotto (94 mm)**
Nodo centrale ridotto (114 mm)
Disponibile telaio Restauro con aletta da 40 o 60 mm
- 5 **Profondità profilo (80mm)**
Portafinestra disponibile con soglia ribassata da 20 mm per il superamento delle barriere architettoniche

Due configurazioni del nodo centrale

É possibile realizzare il nodo centrale delle finestre/portefinestre a due ante con maniglia centrale e copertina o, con maniglia decentrata, senza copertina.



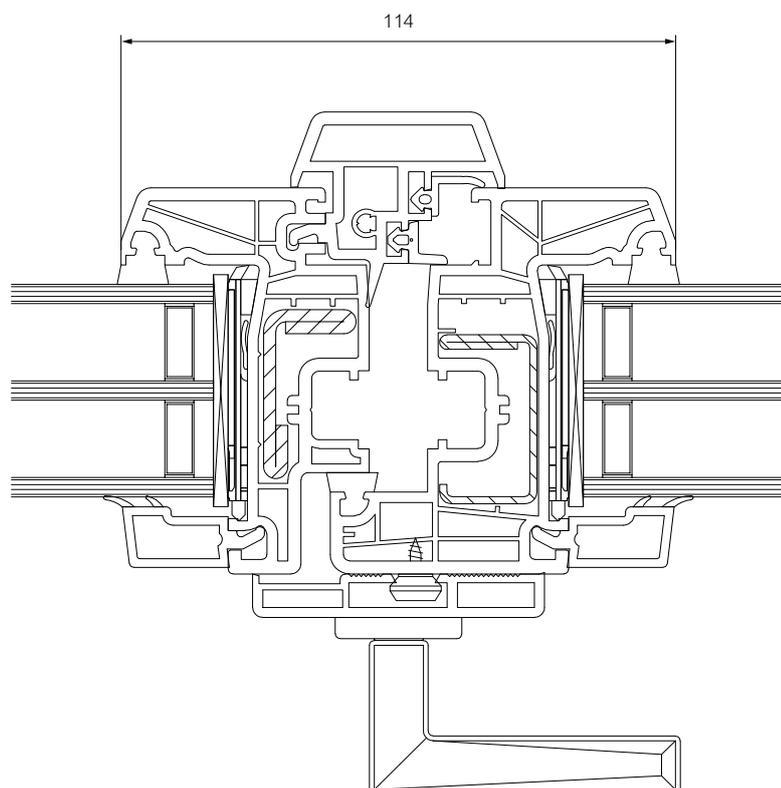
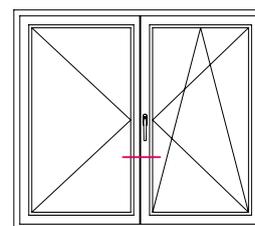
**Nodo centrale
114 mm**



- 1 Copertina con maniglia centrale
- 2 Nodo con maniglia decentrata

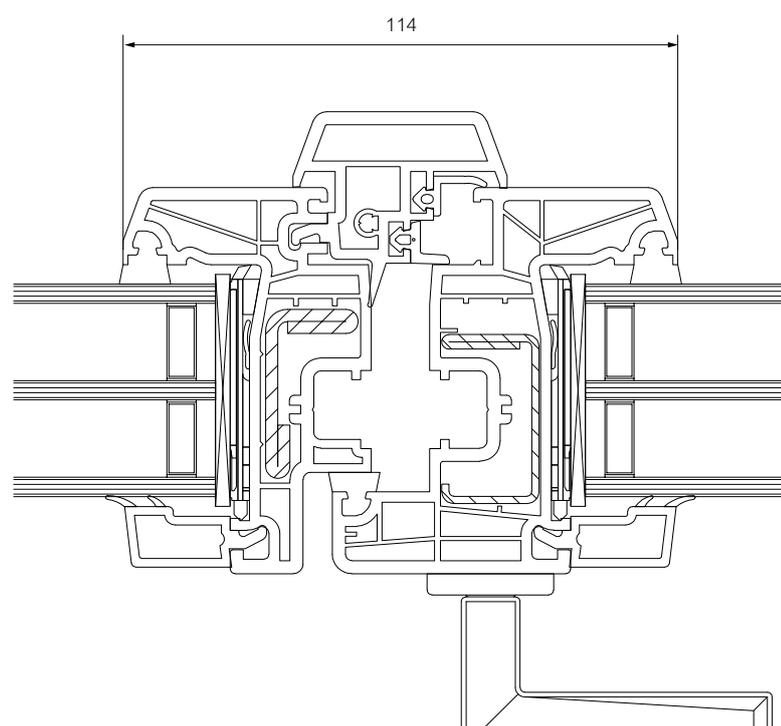
Dettagli

**Nodo
centrale
ridotto al
minimo**



**Nodo centrale:
50 mm di
ingombro in
meno rispetto al
nodo standard
SYNEGO**

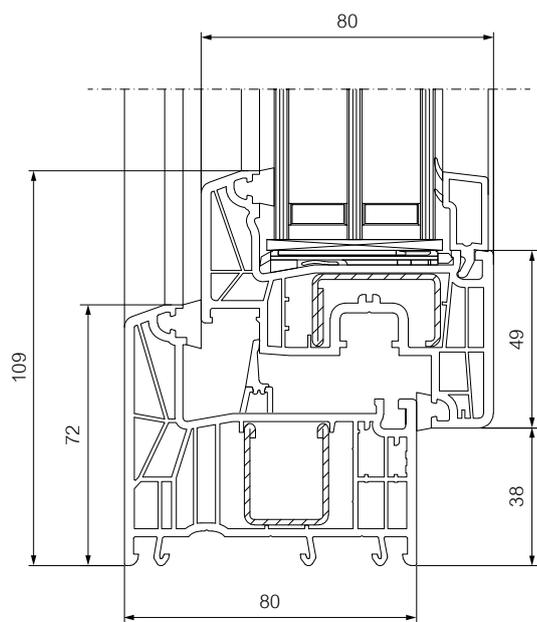
Scambio battuta ad ingombro ridotto
con Anta ad inversione di battuta Z51 e
copertina: maniglia centrale



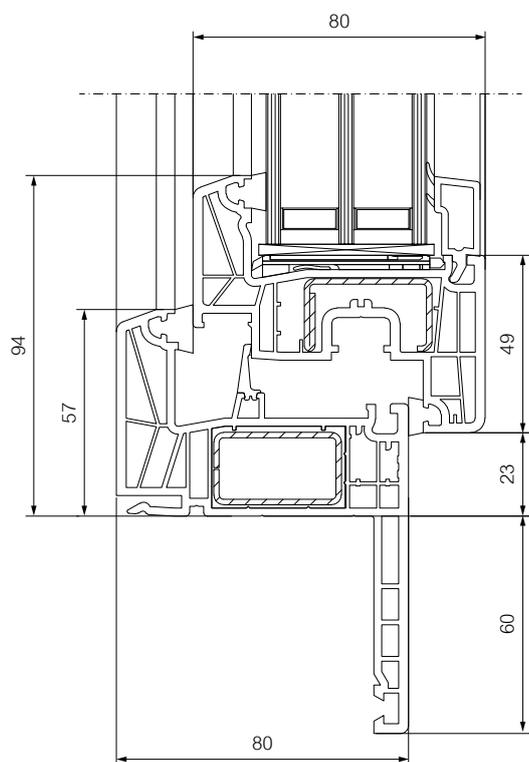
Scambio battuta ad ingombro ridotto
con Anta ad inversione di battuta Z51:
maniglia decentrata

Dettagli

Ingombro frontale ridotto: massima luminosità negli ambienti

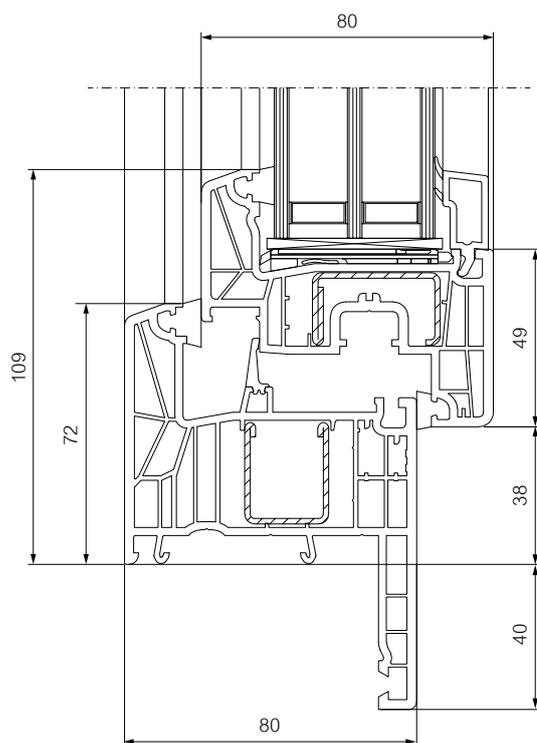


Telaio 72 MD con 3 guarnizioni abbinato ad Anta Z51

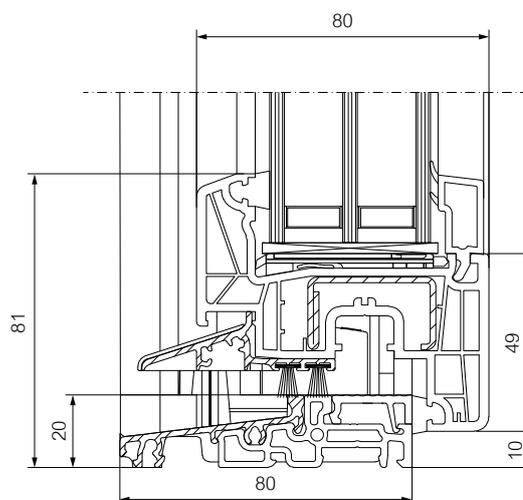


Telaio Restauro 57/60 MD con 3 guarnizioni abbinato ad Anta Z51

Compatibile con tutti i telai SYNEGO



Telaio Restauro 72/40 MD con 3 guarnizioni abbinato ad Anta Z51



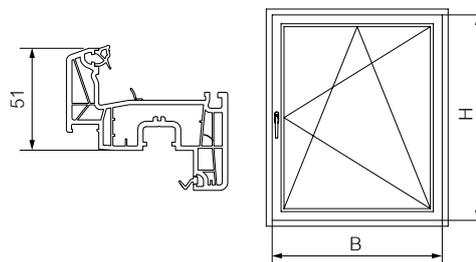
Finestra / Portafinestra 1 anta battente e ribalta: limiti dimensionali

Finestra/portafinestra ad 1 anta Z51 con apertura a battente e ribalta

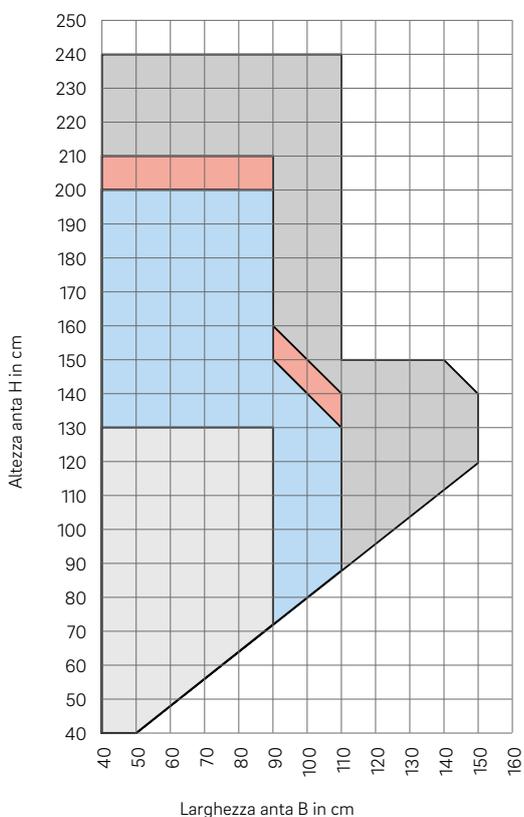
Resistenza al carico del vento	EN 12210	I	II
		B5/C5	B4/C4
Tenuta all'acqua	EN 12208	9A	8A
Permeabilità all'aria	EN 12207	4	4

I: Finestra con telaio su 4 lati

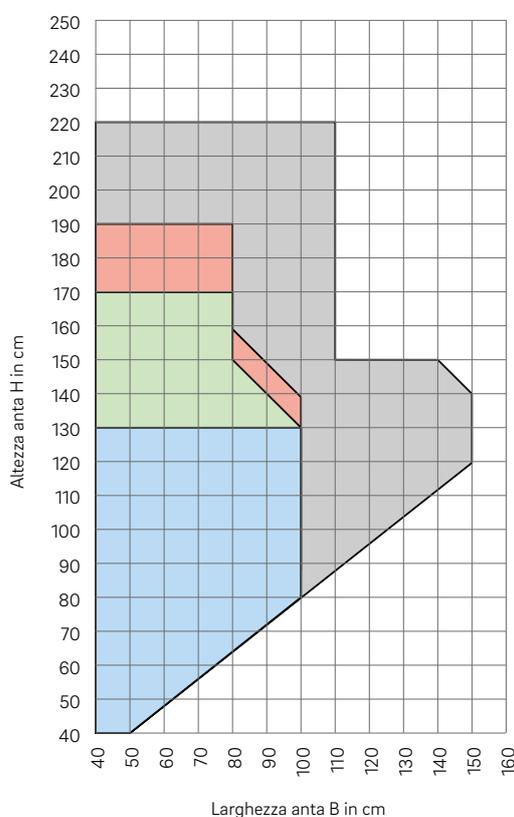
II: Portafinestra con soglia ribassata e gocciolatoio



Colore del profilo: bianco

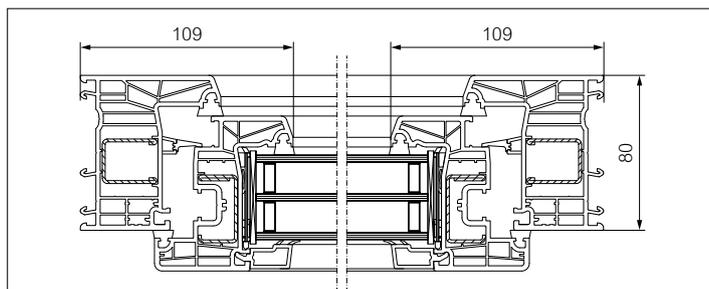


Colore del profilo: non bianco*



I limiti dimensionali dipendono da molteplici fattori da verificare con gli strumenti messi a disposizione ai clienti partner di REHAU Italia

* KALEIDO COLOR (rivestiti con pellicole), KALEIDO COVER (con copertina alluminio)



Le sezioni e specifiche di sistema mostrate sono solo una selezione e servono come orientamento generale. Ulteriori informazioni sono contenute nel software di progettazione REHAU Planning Software. Visita la pagina <https://window.rehau.com/it-it/efficienza-e-design> per scoprire i servizi REHAU dedicati alla progettazione e scrivi a finestre@rehau.com per una consulenza.

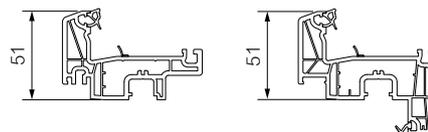
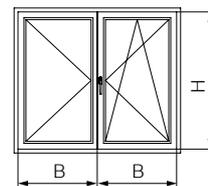
Finestra / Portafinestra 2 ante battente e ribalta: limiti dimensionali

Finestra/portafinestra a 2 ante Z51 con apertura a battente e ribalta

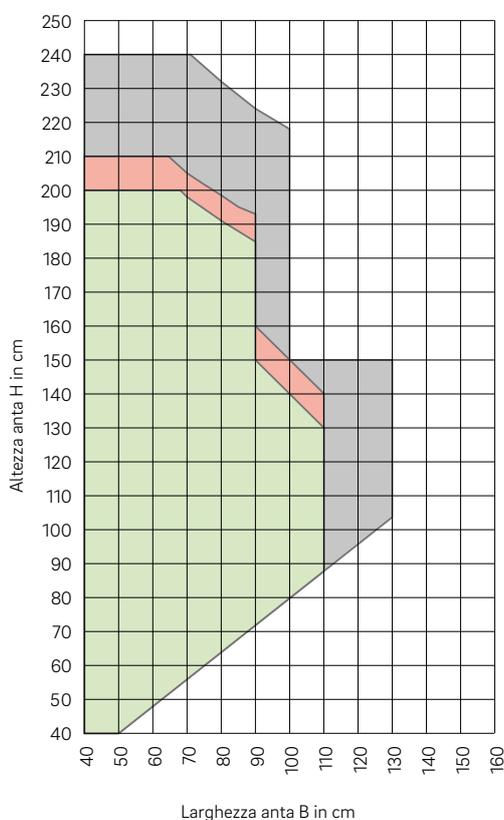
		I	II
Resistenza al carico del vento	EN 12210	B2/C1	B2/C1
Tenuta all'acqua	EN 12208	8A 9A (con 1357590)	7A
Permeabilità all'aria	EN 12207	4	4

I: Finestra con telaio su 4 lati

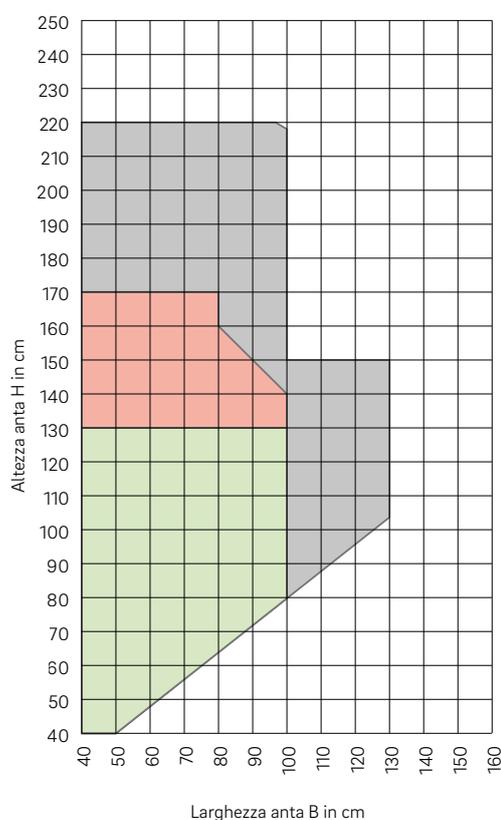
II: Portafinestra con soglia ribassata e gocciolatoio



Colore del profilo: bianco

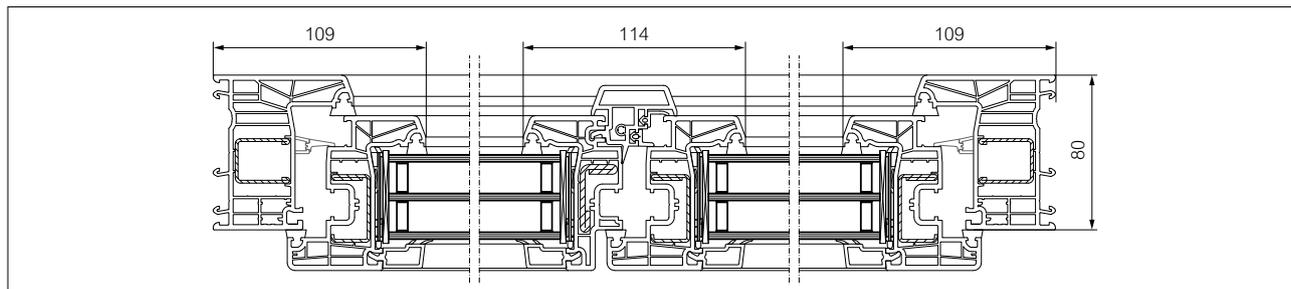


Colore del profilo: non bianco*



I limiti dimensionali dipendono da molteplici fattori da verificare con gli strumenti messi a disposizione ai clienti partner di REHAU Italia

* KALEIDO COLOR (rivestiti con pellicole), KALEIDO COVER (con copertina alluminio)

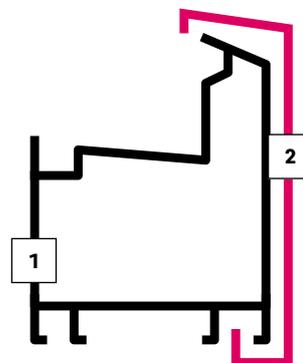
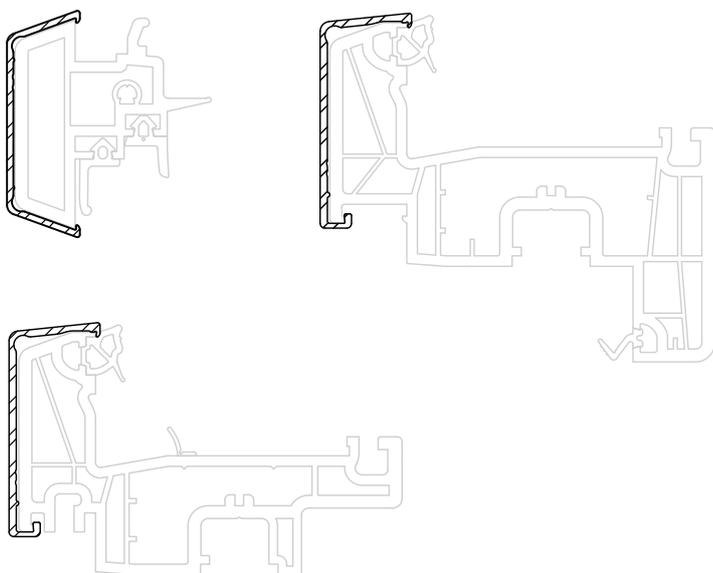


Le sezioni e specifiche di sistema mostrate sono solo una selezione e servono come orientamento generale. Ulteriori informazioni sono contenute nel software di progettazione REHAU Planning Software. Visita la pagina <https://window.rehau.com/it-it/efficienza-e-design> per scoprire i servizi REHAU dedicati alla progettazione e scrivi a finestre@rehau.com per una consulenza.

ALU-TOP (KALEIDO COVER)

Il look in alluminio perfetto

Grazie alle copertine in alluminio, le finestre REHAU costituiscono un'alternativa alle finestre in alluminio o in legno-alluminio. KALEIDO COVER si adatta perfettamente alla forma del profilo della finestra, a cui si collega saldamente.



- 1 Sistema di copertura in alluminio disponibile per: SYNEGO 80 mm
- 2 La superficie della copertina può essere verniciata, rivestita a polvere o anodizzata, è robusta e resistente agli agenti atmosferici.
KALEIDO COVER è disponibile in molteplici tonalità RAL.





Cartella colori

Sono disponibili 4 colori del corpo base (bianco, RAL9001, grigio antracite RAL7016, marrone) che si possono rivestire internamente ed esternamente con la seguente cartella colori.

Per progetti specifici, è possibile richiedere pellicole fuori standard. Richiedi la campionatura dei colori a finestre@rehau.com

Finitura Wood



Frassino / Codice 7774
Continental Nr. F456-5057 /  12087691003



Sheffield Rovere Light / Codice 1562L
Continental Nr. F456-3081 /  12174571001



Pino Nudo / Codice 1423L
Continental Nr. F426-2047 /  12087691001



Douglas / Codice 4404
Renolit Nr. 9.3152 009 - 116700 /  12618181002



Quercia Irlandese / Codice 2013L
Renolit Nr. 9.3211 005 - 114800 /  12294601001



Winchester XA / Codice 1208L
Renolit Nr. 4.0175 004 - 114800 /  12087691004



Noce Kolonial / Codice 1991L
Continental Nr. F436-3062 /  12087691040



Ciliegio Soft / Codice 2014L
Renolit Nr. 9.3214 009 - 119500 /  12294501001



Rovere Gold / Codice 7512
Renolit Nr. 9.2178 001 - 116700 /  12472411002



Noce / Codice 225L
Renolit Nr. 9.2178 007 - 116700 /  12239001001

Finitura Woodec



Sheffield Oak Alpine / Codice 2038L
Continental Nr. F470-3002 /  13300631001



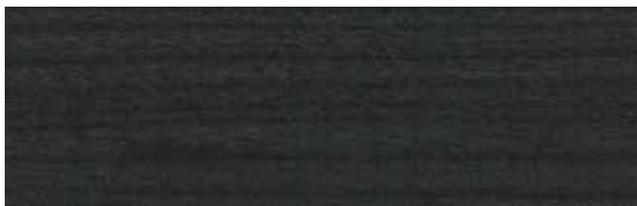
Sheffield Oak Concrete / Codice 2039L
Continental Nr. F470-3003 /  13300641001



Turner Oak Malt / Codice 2031L
Continental Nr. F470-3001 /  13300651001



Turner Oak Toffee / Codice 2451L
Continental Nr. F470-3004 /  12297001008



Kitami Dark / Codice 2521L
Continental Nr. F470-9026 /  12297001009

Finitura Scandinavian Super-Matt



Pepper Oak Super-Matt / Codice 2426L
Renolit Nr. 2.0078 001-102201 /  12297001002



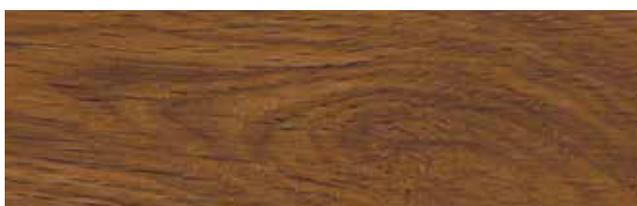
Weissbach Eiche Super-Matt / Codice 2532L
Renolit Nr. 9.3241 306-102201 /  12297001004



Ginger Oak Super-Matt / Codice 2533L
Renolit Nr. 3.0078 004-102201 /  12297001005



Cinnamon Oak Super-Matt / Codice 2534L
Renolit Nr. 3.0078 006-102201 /  12297001006

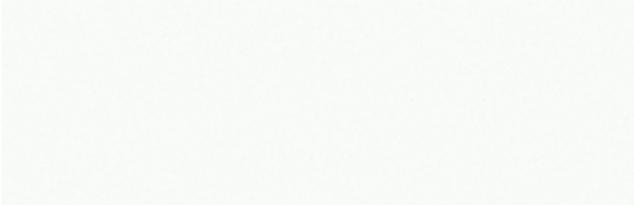


Honey Oak Super-Matt / Codice 2366L
Renolit Nr. 3.0078 007-102201 /  12297001003



Amaranth Oak Super-Matt / Codice 2535L
Renolit Nr. 3.0078 008-102201 /  12297001007

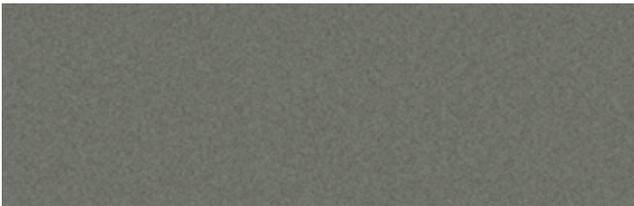
Finitura MATTEX



Verkehrsweiss / Codice 2536L
Continental Nr. F470-6030 /  12297001010



Crema Matt / Codice 1551L
Continental Nr. F456-6001 /  12087691009



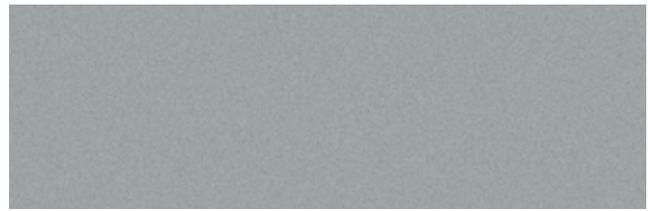
Quarzgrau / Codice 2537L
Continental Nr. F470-6047 /  12297001011



Umbragrau / Codice 2538L
Continental Nr. F470-6065 /  12297001012



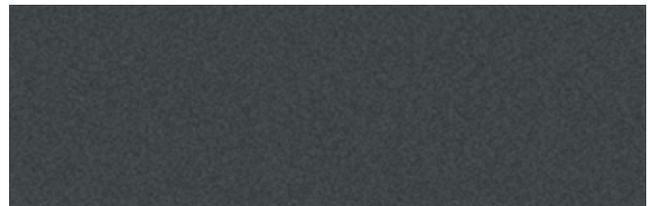
S-Bronze / Codice 2539L
Continental Nr. F476-6055 /  12297001013



Fenster Grau / Codice 2540L
Continental Nr. F470-6066 /  12297001014



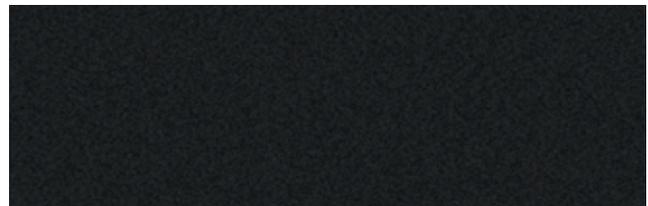
Basalt Grau / Codice 2541L
Continental Nr. F470-6048 /  12297001015



Anthrazit Grau / Codice 2542L
Continental Nr. F470-6003 /  12297001016



Grigio Scuro Matt / Codice 1560L
Continental Nr. F436-6023 SFTN matt /  12087691018

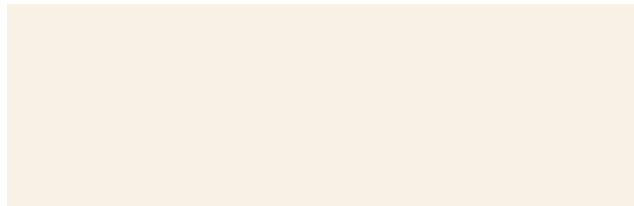


Jet Black / Codice 2543L
Continental Nr. F476-6062 /  12297001017

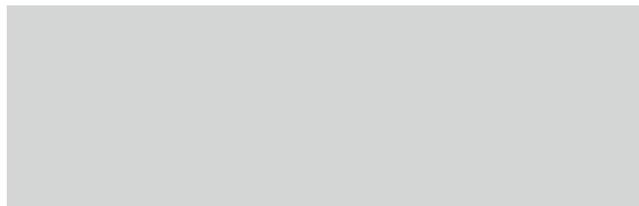
Finitura RAL



Bianco Latte / Codice 9734
Continental Nr. F456-5053 /  12087691003



Crema / Codice 4444
Continental Nr. F456-5054 /  12609431002



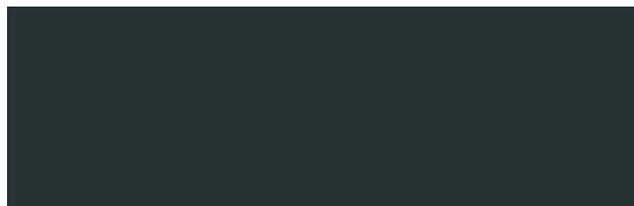
Grigio Chiaro / Codice 7666
Renolit Nr. 02.11.71.000049 - 116700 /  12425631001



Metbrush Aluminium / Codice 1049L
Continental Nr. F436-1001 /  12483101001



Grigio Argento / Codice 9922
Renolit Nr. 02.11.71.000047 - 116700 /  12594571002



Grigio Antracite / Codice 4443
Renolit Nr. 02.11.71.000041 - 116700 /  12604881002



Bronzo / Codice 1443L
Continental Nr. F436-1007 /  12158671001



Blu Brillante / Codice 4683
Renolit Nr. 02.20.51.000002 - 116700 /  12463511001



Verde Muschio / Codice 4925
Renolit Nr. 02.11.61.000013 - 116700 /  12696771002



Verde Scuro / Codice 9773
Renolit Nr. 02.11.61.000009 - 116700 /  12587371001



Rosso Scuro / Codice 9792
Renolit Nr. 02.11.31.000013 - 116700 /  12521191002

Comfort, design e sicurezza con le soluzioni per finestre REHAU





Il presente documento è coperto da copyright. E' vietata in particolar modo la traduzione, la ristampa, lo stralcio di singole immagini, la trasmissione via etere, qualsiasi tipo di riproduzione tramite apparecchi fotomeccanici o similari nonché l'archiviazione informatica senza nostra esplicita autorizzazione.

Salvo modifiche tecniche.

Attenersi alle rispettive Informazioni Tecniche dei diversi prodotti reperibili alla pagina www.rehau.com/it

© REHAU SpA
Via XXV Aprile 54
20040 Cambiago (MI)

IT 07.2024