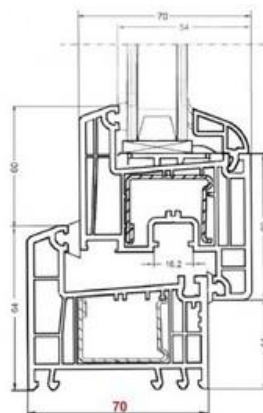


# **SISTEMI REHAU**

# EURO-DESIGN 70

Sistema di profondità: 70 mm (per uso abitativo)



Euro- Design 70 offre le migliori condizioni per i progetti di costruzione.

Accreditato con standard di qualità REHAU, l'Euro-Design 70 è un sistema di finestre economicamente efficiente.

Molte possibilità di progettazione utilizzando varie forme e colori.

## Accessori e prodotti complementari

Soluzioni per la prevenzione della muffa per gli angoli:  
Previene muffe e umidità (DIN 4108-2). Tre soluzioni per angoli: 90°, 135° e l'angolo interno variabile tra 90° e 180°.

## PROPRIETÀ

- Profondità: 70 mm
- Numero di camere: 5
- Isolamento termico
- $U_f = 1,3 \text{ W / m}^2\text{K}$  (Euro-Design 70 con rinforzo)
- $U_f = 1,2 \text{ W / m}^2\text{K}$  (Euro Design 70 con rinforzo con barriera termica) •
- Isolamento acustico: fino a  $RWP = 45 \text{ dB}$
- Protezione antifurto: fino alla classe 3 resistenza (WK3) (ENV 1627) •
- Permeabilità all'aria: Classe 4 (EN 12207)
- Tenuta all'acqua (forti piogge): fino alla classe 9A (EN 12208)

## BENEFICI

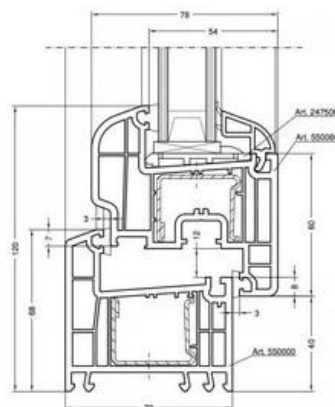
- Sistema economico per molte applicazioni
  - HDF (High-Definition finitura) superficie è di alta qualità, estremamente liscia e resistente, facile da pulire
  - Incavo ad angolo all'interno dei telai per un migliore drenaggio e la pulizia facile
  - Caratteristiche statiche ottimali con rinforzo avendo una maggiore profondità di montaggio
  - Stesso tipo di rinforzo è utilizzato sia il telaio e l'anta
  - Optional: scelta di guarnizioni saldabili, per una lavorazione razionale •
- Ecologico, riciclabile

## DESIGN

- Opzioni di design attraverso la scelta di forma delle ante: diritta o rotondo
- Opzioni di progettazione estesi con pellicole decorative o la verniciatura
- Forme specifiche come circolare, irregolare, inclinata o diviso da montanti

# BRILLANT-DESIGN

Isolamento termico e design



Brillant Design da REHAU combina in modo efficiente isolamento termico con la diversità del design.

Indipendentemente se si sceglie 70 millimetri o profondità telaio 80 mm, è ideale sia per nuove costruzioni e ristrutturazioni.

È possibile personalizzare utilizzando molte forme e colori.

## Accessori e prodotti complementari

Soluzione per angoli senza condensa: stampo efficace e prevenzione di condensazione (DIN 4108-2). Opzioni di generazione per 90° angoli e spigoli ad angolo variabile tra 90° e 180°.

## PROPRIETÀ

- Sistema di profondità disegno: 70 mm (optional: profilo del telaio 80 mm) / guarnizione contatto
- Numero di camere: 5 camere (6 camere) •
- Isolamento termico:
  - $U_f = 1,3 \text{ W} / \text{m}^2\text{K}$  (Brillant-Design con rinforzo standard)  $U_f = 1,2 \text{ W} / \text{m}^2\text{K}$  (Brillant-Design più rinforzo con barriera termica)
  - Risparmio energetico: fino al 56% (base di confronto: vecchie finestre di legno / PVC  $U_w = 2,7 \text{ W} / \text{m}^2\text{K}$ )
  - Isolamento acustico: fino a  $R_{WP} = 45 \text{ dB}$
  - Protezione antifurto: fino alla classe 3 resistenza (WK3) (ENV 1627) •
- Permeabilità all'aria: 4 (EN 12207)
- Tenuta all'acqua (forti piogge): E900 (EN 12208)

## BENEFICI

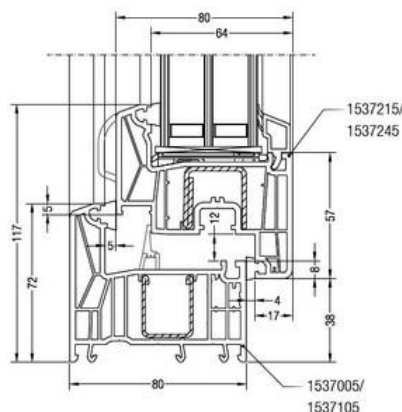
- Solco inclinata all'interno della cornice per migliore drenaggio e facile pulizia
  - Caratteristiche statiche ottimali attraverso rinforzi elevate profondità
  - Raccordi stessi per telai e le ali per l'inventario ottimale
  - Guarnizioni saldabili opzionali per la produzione economica •
- HDF (High-Definition finitura) superficie è di alta qualità, estremamente liscia e resistente, facile da pulire •
- Ecologico, riciclabile

## DESIGN

- Foglio con disegno smussato o arrotondato
- Molteplici possibilità di configurazione attraverso pellicole decorative colorate così come la pittura o tappi decorativi in alluminio
- Molte possibilità architettoniche lungo singole forme come finestre rotonde, irregolare o finestre inclinate o diviso da colonnine

# SYNEGO

Benessere inizia con una temperatura piacevole



Il sistema di profili SYNEGO assicura una temperatura gradevole, un elevato livello di comfort e sicurezza per la vostra casa.

Rispetto allo standard di finestre, il sistema SYNEGO fornisce fino al 50 % in più di isolamento termico.

Questo ridurrà notevolmente i costi di riscaldamento e porterà un livello di benessere al quale non vorreste mai rinunciare.

## PROPRIETÀ

- Profondità disegno 80 mm per proporzioni snelle •
- Altezza ridotta visibile 117 mm per alta luminosità
- Vetro spessore fino a 51 mm, che permette l'installazione di pannelli di vetro isolante 3
- Cornice con 7 camere, 6 camere nel telaio per l'isolamento ottimale •
- Guarnizioni perimetrali per una protezione affidabile contro progetto e l'umidità
- Inoltre, una terza guarnizione piana (guarnizione mediana) è disponibile per isolamento termico supplementare

## BENEFICI

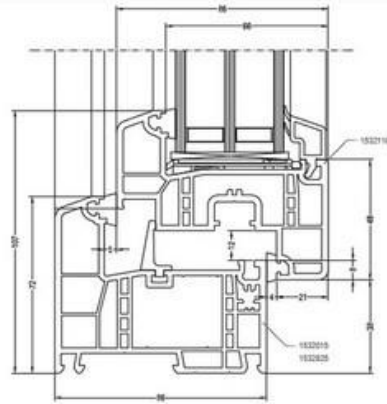
- Risparmio energetico a causa di alto livello di isolamento termico •
- Poco rumore con un alto livello di isolamento acustico
- Maggiore sicurezza grazie alla protezione dalle intrusioni individuale
- Finestra di progettazione creativa con oltre 220 colori e molte forme
- Finestre pulite, luminose, con superfici lisce perfettamente a causa della formula ad alta definizione
- Riduzione dell'impatto ambientale a causa di un processo produttivo che protegge le risorse naturali (\*Finestra standard con  $U_w = 1,36 \text{ W} / \text{m}^2\text{K}$ ; SYNEGO con  $U_w = 0,66 \text{ W} / \text{m}^2\text{K}$ )

## DESIGN

- È possibile scegliere tra molte opzioni di progettazione per le finestre SYNEGO: bianco brillante, pellicole decorative imitazione legno legno, colori caldi texture o colori solidi moderni.
- Scegli il tuo colore preferito dagli oltre 90 pellicole decorative disponibili.

# GENEO

Moduli di isolamento termico all'interno



Un'altra opzione è la soluzione finestra GENE certificato, utilizzando moduli di isolamento termico all'interno di camere di profilo e una guarnizione mediana speciale.

Il profilo GENE è ecologico e riciclabile.

## Accessori e prodotti complementari

Soluzione per angoli senza condensazione:  
Stampo efficace e prevenzione di condensazione (DIN 4108-2)

Opzioni di generazione per 90° angoli e spigoli ad angolo variabile tra 90° e 180°.

## PROPRIETÀ

- Numero di camere: 6
- Isolamento termico:  $U_f$  fino a 0,79 W / m<sup>2</sup>K
- Materiale: fibra composita RAU-FIPRO® ricoperto esternamente con qualità RAU-PVC coestruso materiale per le superfici di alta qualità
- Insonorizzazione: fino a RWP = 47 dB senza rinforzo (Rw = 50 dB con vetro)
- Protezione antifurto: fino alla classe WK3, fino alla classe WK2 senza rinforzo
- Permeabilità all'aria: 4 (EN 12207)
- Tenuta all'acqua (forti piogge): 9A (EN 12208)

## BENEFICI

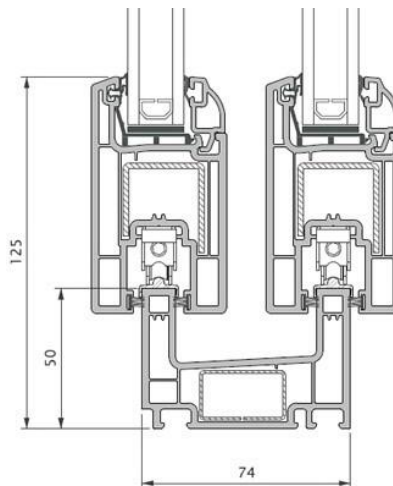
- Profili finestra completamente rinforzati senza ulteriore rinforzo in acciaio
- Eccellente stabilità grazie alla alta tecnologia materiale RAU- FIPRO®, profilo perfezionato e integrato sistema di rinforzo (IVS)
- Larghezza visibile - 115 millimetri per luminosità ottimale
- Facile da maneggiare e l'installazione, il 40% di peso in meno rispetto ai sistemi analoghi
- Grande profondità solco - 66 mm - permette tre vetro isolante (3 fogli di vetro)
- Pressione di chiusura bassa - facile manovra di chiusura dell'apertura, grazie all'innovativa geometria guarnizione
- HDF superficie - estremamente liscio e resistente, facile da pulire

## DESIGN

- Molteplici possibilità architettoniche, a causa delle singole forme, (finestre rotonde, irregolari e in pendenza) realizzabile per la prima volta con il rinforzo completo
- Opzioni di finitura multiple con pellicole decorative, la pittura o la placcatura tappo in alluminio
- Foche grigie per i profili bianchi e neri per i profili colorati
- 20° inclinazione e raggi esterni 5mm Per un'eleganza viva

# GLISANTE SLIDE

Migliore illuminazione naturale



Tutti i profili e gli accessori relativi al sistema di scorrimento sono appositamente progettati per fornire un isolamento ottimale con sigillatura sia sulle spazzole che sulle guarnizioni in TPE.

Il Glisante Slide System è l'opzione giusta per chi desidera una svolta nel design della propria casa.

Questo sistema consente diverse soluzioni di scorrimento, a binario singolo, doppio, triplo, con zanzariera. Questo sistema offre 2 diverse opzioni di anta (3 camere) a seconda del tipo di finestre e porte.

## PROPRIETÀ

- Guarnizione: TPE grigio/nero
- Bacchetta: Impugnatura a gamba singola - Guarnizione PCE •
- Vetratura: 4; 20; 24; 30 mm
- Classe: TS 5358 - EN12608 - Classe B
- Coefficiente di conducibilità termica:  $U_f = 2,0 \text{ W/m}^2\text{K}$

## BENEFICI

- Il sistema per ante scorrevoli può essere combinato con i sistemi Zendow ed Everest Max tramite profili ausiliari.
- Inoltre, i profili terminali in alluminio vengono utilizzati per la protezione contro la pressione del vento, consentendo così aperture più grandi.
- La porta a doppia apertura o laterale fissa consente il fissaggio laterale o superiore.
- Tutti i profili di sistema sono conformi alla norma EN 12608.

## DESIGN

- Opzioni di apertura: a binario singolo, a 2 binari, a 3 binari e zanzariera, rivestimento in alluminio
- Il Sistema Scorrevole offre molte soluzioni come telaio scorrevole, telaio scorrevole per architrave, telaio scorrevole con binario per zanzariera ecc.
- Nel design di Glisante Slide, l'"isolamento" è stato in prima linea.
- I profili ad incastro e di giunzione sono dotati di guarnizioni in TPE per garantire l'isolamento.