GRUPPO

TENKO

ECCELLENZA ITALIANA NEL MONDO

SERRAMENTI
PREMIUM

PVC • LEGNO • LEGNO-ALLUMINIO • ALLUMINIO

GRUPPO TENKO S.r.l.

Via di Grotte Portella 4/6, Frascati (RM) — c/o Business Center La Piramide

Centralino +39 06 9429 31 • Ufficio acquisti +39 351 337 0243 • www.tenkoserramenti.it

Distributore esclusivo profili Baumann® • Centro/Sud Italia

Eccellenza Italiana nel Mondo

Un ecosistema industriale integrato con presenza internazionale, specializzato nella produzione di serramenti di alta gamma. Gruppo Tenko opera attraverso i marchi Tenko Serramenti e Fintex Group, con sede operativa nel Centro Italia e una rete commerciale che si estende in oltre 15 Paesi.

40M+	400+	15+
FATTURATO	DIPENDENTI	PAESI

I NOSTRI PILASTRI

01 Affidabilità Garantita

Puntualità nelle consegne, processi controllati end-to-end. Partner fidato per progetti complessi e tempistiche stringenti.

02 Assistenza Premium

Consulenza tecnica pre-vendita, sopralluoghi gratuiti, supporto post-installazione. La relazione non finisce con la consegna.

03 Clienti che Valgono

Serviamo chi cerca eccellenza senza compromessi: GC, studi tecnici, progetti pubblici, edilizia residenziale di pregio.

P.IVA 18383831007 • REA RM-1781142 • Sede legale: Via Priolo Gargallo 90, Roma • Sede operativa: Frascati (RM)

Quattro Materiali, Una Sola Eccellenza

Ogni materiale risponde a esigenze diverse. Il nostro ruolo è guidare il cliente verso la soluzione tecnicamente ed economicamente corretta — non venderne una invece di un'altra.

01

Best value

PVC BAUMANN

Qualità e convenienza

Profili Baumann da 60, 70 e 80 mm. Fino a Uw 0,88 W/m²K. Distribuzione esclusiva Centro/Sud Italia.

02

Premium

LEGNO

Top di gamma artigianale

Pino finlandese, rovere, castagno, larice. Certificazione FSC. Per dimore di pregio e restauri.

03

Tecnologia

LEGNO-ALLUMINIO

Il meglio dei due mondi

Calore del legno all'interno, alluminio zero-manutenzione all'esterno. Uw 0,88 W/m²K.

04

Modern

ALLUMINIO

Design e durabilità

Profili da 48 a 78 mm. Slim per massima luce. Oltre 1000 colori RAL. Riciclabile al 100%.

SETTORI DI INTERVENTO

Residenziale di pregio • Hospitality 4-5 stelle • Restauro e patrimonio storico • Edilizia pubblica (PNRR, CIS) • Export internazionale

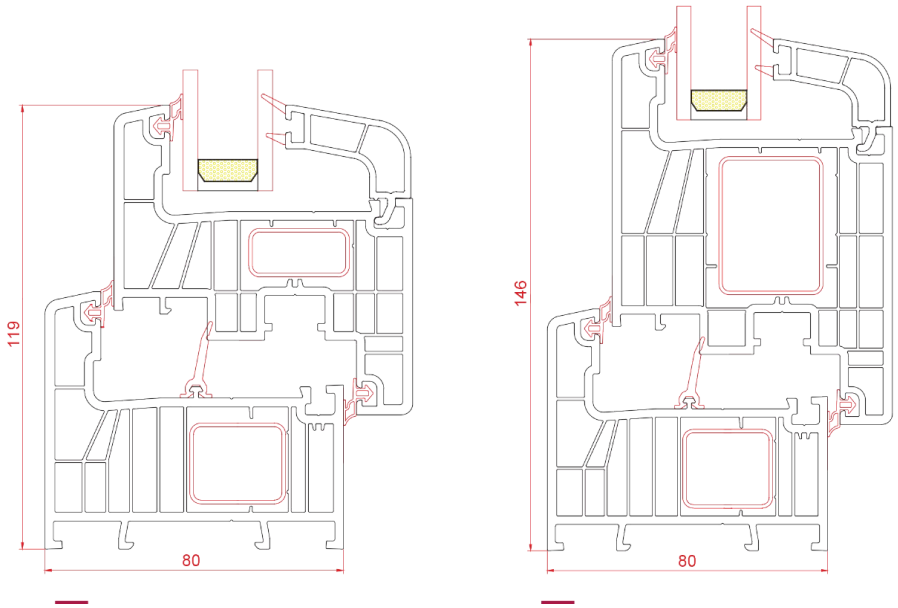
Top di Gamma Termico

Profilo 80 mm, 8 camere, tripla guarnizione

DATI TECNICI

Spessore profilo	**80 mm**
Numero camere	**8**
Classe profilo	**A (TS EN 12608-1)**
Guarnizioni	**Tripla guarnizione TPE**
Spessore pareti	**2,2 / 2,8 mm**
Vetrazione	**24 mm (DV) / 44 mm (TV)**
Trasmittanza Uf	**1,40 W/m²K**
Trasmittanza Uw	**0,88 W/m²K**
Isolamento acustico	**Fino a 46 dB**

SEZIONI TECNICHE



Installazione Telaio-Anta / Installazione Telaio-Porta Finestra (80 mm)

APPLICAZIONI CONSIGLIATE

Edifici NZEB • Zone climatiche E/F • Progetti CAM • Riqualificazioni energetiche con detrazione • Edifici esposti a forti carichi termici/acustici

Sistema Completo di Profili

La gamma 80 Energy comprende un sistema completo di profili per ogni tipologia costruttiva: telai, ante, montanti, traversi, fermavetri e accessori complementari per soluzioni di facciata di alta gamma.

DIMENSIONALE PROFILI 80 ENERGY

PROFILO	CAMERE	DIMENSIONE	APPLICAZIONE
Telaio	8	80 × 69/44 mm	Telaio standard
Telaio con soglia	8	80 × 69/94 mm	Telaio con sottoporta
Anta	7	80 × 55/58 mm	Anta finestra
Anta offset	8	90 × 55/54,7 mm	Anta offset / scorrevole
Montante	7	80 × 94/44 mm	Divisione tra ante
Anta porta	6	80 × 82/85 mm	Porta finestra
Fermavetro 24 mm	—	33,5 × 25 mm	Doppio vetro
Fermavetro 44 mm	—	13,5 × 25 mm	Triplo vetro

VANTAGGI 80 ENERGY

0,88 W/m²K

Trasmittanza Uw

Soluzione ideale per NZEB e CAM

8 camere

Massimo isolamento

Triplo sistema di tenuta TPE

46 dB

Abbattimento acustico

Comfort acustico premium

44 mm

Triplo vetro

Fino a Ug 0,5 W/m²K

CONFORMITÀ E CERTIFICAZIONI

- **Marcatura CE** EN 14351-1 con dichiarazione di prestazione (DoP)
- **Classe profilo A** TS EN 12608-1 - spessore pareti maggiorato
- **ISO 9001:2015** Sistema gestione qualità Gruppo Tenko
- **ISO 14001** Sistema gestione ambientale - filiera tracciata
- **CAM 23.06.2022** Conformità Criteri Ambientali Minimi (DM)

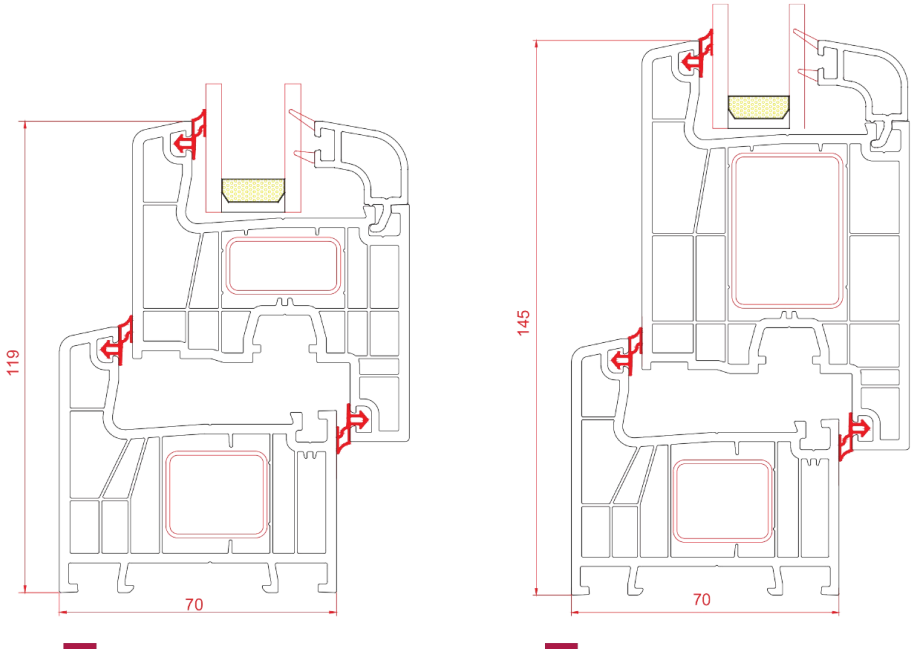
Equilibrio Prezzo–Prestazione

Profilo 70 mm, 6 camere, doppia guarnizione

DATI TECNICI

Spessore profilo	**70 mm**
Numero camere	**6**
Classe profilo	**A (TS EN 12608-1)**
Guarnizioni	**Doppia guarnizione TPE**
Spessore pareti	**2,1 / 2,4 / 2,8 mm**
Vetrazione	**4 / 20 / 24 / 32 mm**
Trasmittanza Uf	**1,55 W/m²K**
Trasmittanza Uw	**0,95 - 1,08 W/m²K**
Isolamento acustico	**Fino a 42 dB**

SEZIONI TECNICHE



Installazione Telaio-Anta / Installazione Telaio-Porta Finestra (70 mm)

APPLICAZIONI CONSIGLIATE

Edilizia residenziale standard ed evoluta • Riqualificazioni • Zone climatiche C/D/E • Edilizia pubblica con bilancio energetico mirato • In stock per consegne rapide

Soluzione Entry-Level Evoluta

Profilo 60 mm, 4 camere — ideale per riqualificazioni rapide

DATI TECNICI

Spessore profilo	**60 mm**
Numero camere	**4**
Classe profilo	**C (TS EN 12608-1)**
Guarnizioni	**Doppia guarnizione**
Spessore pareti	**2,2 mm**
Vetrazione	**4 / 20 / 24 mm**
Trasmittanza Uf	**2,00 W/m²K**
Trasmittanza Uw	**1,45 W/m²K**

PROFILI DISPONIBILI

PROFILO	CAMERE	DIMENSIONE
Telaio standard	4	60 × 64/44 mm
Telaio con soglia decorativa	4	60 × 50/80 mm
Telaio con due soglie	4	60 × 99/79 mm
Anta	4	60 × 58 mm
Montante	4	60 × 80/40 mm
Anta porta	4	60 × 86 mm
Anta apertura esterna	4	60 × 106/66 mm

APPLICAZIONI CONSIGLIATE

Riqualificazioni leggere • Vani con isolamento già esistente • Locali tecnici e secondari • Edilizia popolare e gestione patrimoniale • Edilizia in zone climatiche calde (A/B)

CONFRONTO RAPIDO GAMMA PVC

SERIE	60 Momentum	70 Dinamic	80 Energy
Uw min (W/m²K)	1,45	0,95	0,88
Camere	4	6	8
Guarnizioni	2	2	3

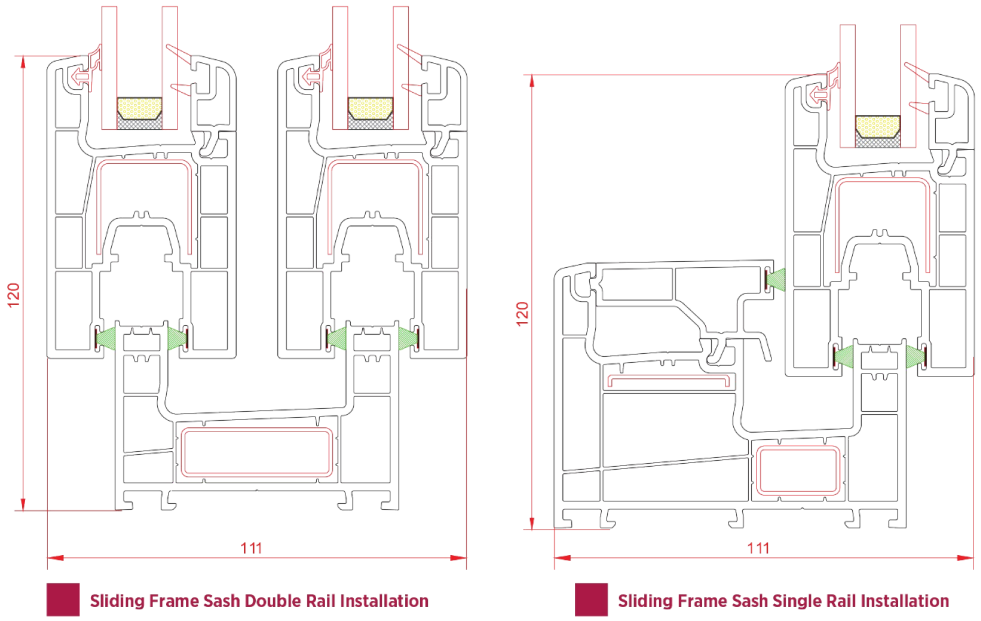
Sistema Scorrevole Standard

Telaio 75 / 92,5 mm, 3 camere

DATI TECNICI

Tipo	**Scorrevole traslante**
Larghezza telaio	**75 mm (doppio rail) / 92,5 mm (singolo)**
Larghezza anta	**50 mm**
Numero camere	**3**
Classe profilo	**B (TS EN 12608-1)**
Tipo tenuta	**Spazzolino (bristle seal)**
Vetrazione	**4-6 / 20 / 24 mm**
Trasmittanza Uf	**1,80 / 2,10 W/m²K**
Spessore pareti	**2,4 mm**

SEZIONI TECNICHE



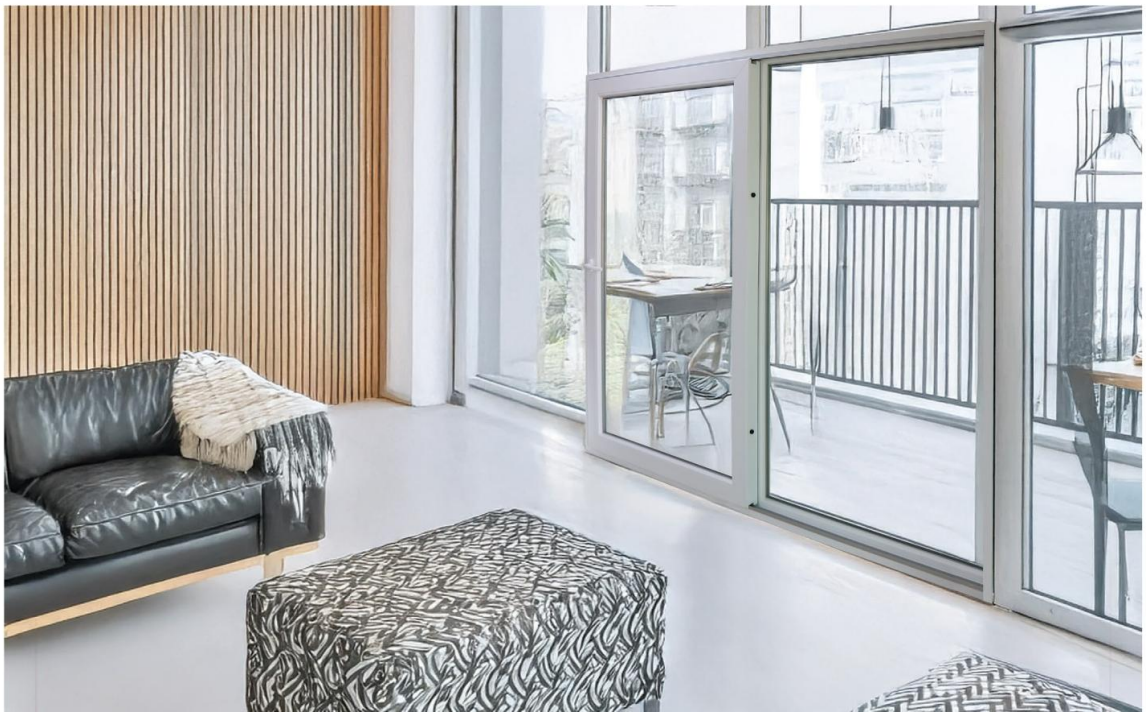
Doppio binario / Binario singolo (anta scorrevole)

VERSIONE ISOTHERM — TOP DI GAMMA

Per prestazioni superiori, è disponibile la variante ISOTHERM SLIDE: telaio 141 mm con guarnizioni TPE, accessori di origine tedesca e Uw 1,40 W/m²K. *Vedi pagina successiva.*

Alzante Scorrevole Isolato

Telaio 141 mm con accessori tedeschi e tenuta TPE in/out



Soluzione ideale per ampie superfici vetrate, ambienti di rappresentanza e attici

DATI TECNICI

Telaio	**141 mm**
Anta scorrevole	**70 mm**
Montante	**70 mm**
Camere	**4**
Classe profilo	**B (TS EN 12608-1)**
Guarnizioni	**TPE doppia in/out**
Vetrazione	**4-6 / 20 / 24 / 32 mm**
Trasmittanza Uf	**1,40 W/m²K**

CARATTERISTICHE DISTINTIVE

- **Eliminazione ponti termici**
  Guarnizioni TPE specificamente progettate
- **Rinforzi statici maggiorati**
  Per strutture di grandi dimensioni
- **Accessori tedeschi premium**
  Tenuta perfetta anta-telaio
- **Bloccaggio di precisione**
  Maniglia in posizione di chiusura
- **Apertura/chiusura morbida**
  Meccanismo ergonomico a basso attrito
- **Stop su rotaia in ogni punto**
  Massima flessibilità apertura

DIMENSIONI MASSIME PER ANTA 2000 × 2500 mm • Realizzazione su misura per ogni progetto

Nobiltà del Legno Naturale

L'eccellenza dell'artigianato italiano incontra la tecnologia avanzata

La produzione in legno di Gruppo Tenko utilizza essenze nordiche e italiane di prima scelta, certificate FSC. Lavorazione di alta sartoria per dimore di pregio, restauri di edifici storici e progetti dove l'estetica del legno è imprescindibile.

PRIMA SCELTA NORDICO

Pino Finlandese

Legname nordico ad altissima stabilità dimensionale. Crescita lenta per fibre compatte e durevoli.

Uw 0,88 W/m²K

ELEGANZA SENZA TEMPO

Rovere

Il legno nobile per eccellenza. Venatura distintiva e durezza superiore. Ideale per dimore storiche.

Durezza Janka 1290

TRADIZIONE ITALIANA

Castagno

Legno autoctono italiano ricco di tannini. Resistenza naturale agli agenti atmosferici e ai parassiti.

100% Italiano

RESISTENZA ALPINA

Larice

Conifera montana di eccezionale resistenza. Ideale per zone climatiche estreme e ambienti costieri.

Classe 3-4 durabilità

PRODUZIONE E PROVENIENZA

- Tutti i legni utilizzati provengono da foreste gestite responsabilmente con certificazione FSC.
- Lavorazione in stabilimenti partner italiani con tecnologia CNC di ultima generazione.
- Verniciatura ad acqua o ad impregnante naturale, finitura semilucida o opaca a scelta.
- Ferramenta a scomparsa, vetrocamera 4+18+4+18+4 con gas argon di serie.

Il Meglio dei Due Mondi

Calore del legno all'interno, resistenza dell'alluminio all'esterno

La soluzione legno-alluminio combina due materiali nelle loro funzioni ottimali: il legno modula l'umidità, garantisce comfort tattile e visivo all'interno; l'alluminio protegge la struttura dagli agenti atmosferici, riduce a zero la manutenzione esterna e amplia la libertà cromatica.

01

Interno in Legno

Calore naturale, estetica premium, comfort tattile. Pino finlandese o rovere selezionato.

02

Esterno in Alluminio

Zero manutenzione nel tempo. Resistenza a sole, pioggia, salsedine e UV.

03

Isolamento Superiore

Uw 0,88 W/m²K. Risparmio energetico fino al 50% rispetto al singolo materiale.

04

Cromia Personalizzata

Oltre 1000 colorazioni RAL sull'alluminio. Verniciatura a polveri o ad acqua.

SPECIFICHE TECNICHE

PARAMETRO	VALORE
Profilo	78 mm Legno + Alluminio
Legno interno	Pino finlandese o rovere
Alluminio esterno	Lega 6060 anodizzata o verniciata
Trasmittanza Uw	0,88 W/m²K
Trasmittanza Ug vetro	0,6 W/m²K (triplo vetro Argon)
Vetrocamera standard	4 + 16 + 4 + 16 + 4 mm
Personalizzazione	1000+ colorazioni RAL su alluminio
Produzione	Made in Italy

Soluzione consigliata per massime prestazioni termiche e zero manutenzione esterna nel tempo

Design Contemporaneo e Durabilità

Cinque profili per ogni esigenza, da entry-level a NZEB

48	58	68	72	78
ENTRY	STANDARD	BEST SELLER	ADVANCED	PREMIUM
Uw 1,60 W/m²K	Uw 1,40 W/m²K	Uw 1,20 W/m²K	Uw 1,00 W/m²K	Uw 0,90 W/m²K
Profilo essenziale, ottima rapporto qualità/prezzo per riqualificazioni leggere.	Standard evoluto: ampia diffusione, vasta gamma di colorazioni RAL.	Il profilo più richiesto: equilibrio prezzo/prestazioni per il residenziale di pregio.	Prestazioni avanzate, idoneo a edifici in classe energetica A.	Massime prestazioni termiche, ideale per progetti NZEB e CAM.

VANTAGGI DELL'ALLUMINIO

- ✓ Zero manutenzione nel tempo, anche in zone marittime
- ✓ Oltre 1.000 colorazioni RAL e finiture effetto legno
- ✓ Riciclabile al 100% senza perdita di proprietà
- ✓ Resistenza eccellente a sole, salsedine e raggi UV
- ✓ Profili slim per massima superficie vetrata
- ✓ Resistenza meccanica superiore ad altri materiali

Tutti i profili alluminio sono certificati **CE** • **ISO 9001:2015**

Gamma Completa di Complementi

Tutto il sistema serramento da un unico fornitore, con responsabilità unica sull'opera

MONOBLOCCO COIBENTATO

Cassonetti PVC

- Cassonetto ispezionabile in PVC
- Lamelle tapparella PVC o alluminio
- Guide laterali in PVC integrate
- Coibentazione termo-acustica certificata
- Dimensioni: 185×185 • 220×185 • 220×220 • 255×220 mm

ALLUMINIO ESTRUSO

Persiane

- Lamelle fisse oppure orientabili
- Telaio a Z, a L o senza telaio (filo muro)
- Verniciatura RAL completa o effetto legno
- Ferramenta in acciaio inossidabile
- Soluzione ideale per restauri e dimore storiche

SICUREZZA

Portoncini Blindati

- Resistenza all'effrazione classe 3 e 4
- Resistenza fuoco REI 60
- Carico vento C5 • Permeabilità aria classe 4
- Dimensioni standard 800+300 × 2100 mm
- Personalizzazione estetica completa

DETTAGLI E RIFINITURA

Accessori

- Zanzariere in alluminio (verticale / a rullo)
- Avvolgibili PVC o alluminio coibentato
- Soglie a taglio termico in alluminio
- Davanzali e copri-davanzali su misura
- Maniglie e ferramenta italiana e tedesca

RESPONSABILITÀ UNICA DI SISTEMA

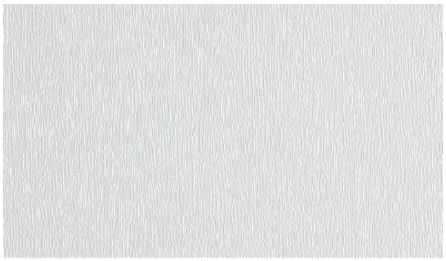
Fornendo l'intero sistema serramento — finestra, cassonetto, oscurante, zanzariera, soglia e ferramenta — ci assumiamo la responsabilità unica sull'opera. Niente rimpalli tra fornitori: un solo interlocutore per progettazione, fornitura, installazione e post-vendita.

Pellicole Renolit Exofol

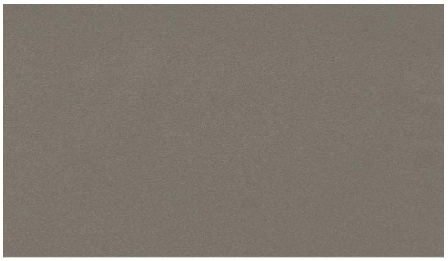
Resistenza ai raggi UV, stabilità cromatica nel tempo, garanzia 10+ anni

Tutti i profili PVC possono essere personalizzati con pellicole Renolit Exofol di alta gamma, applicate in fabbrica. La gamma standard comprende 9 finiture base, ma sono disponibili oltre 100 varianti dal catalogo Renolit completo.

GAMMA STANDARD — 9 FINITURE



Bianco
ST517



Grigio Sabbia
AS509

Grigio Antracite
ST508

Antico Teak
AT-Tenko

Pino Naturale
PN-Tenko

Rovere Dorato
ST570

Rovere Scuro
ST541

Rovere Palude
ST503

Nero Opaco
AS520

PERSONALIZZAZIONI AVANZATE

Bicolore interno/esterno • Catalogo Renolit Exofol completo (100+ varianti) • Finiture effetto legno con venatura • Pellicole metalliche (alluminio spazzolato, ottone) • RAL personalizzato su alluminio (oltre 1.000 colorazioni)

Premium per Clienti che Valgono

Un approccio completo: dalla consulenza alla posa in opera, con standard di eccellenza in ogni fase

01

Consulenza Pre-Vendita

Analisi tecnica delle esigenze e dei requisiti normativi (acustici, termici, CAM). Sopralluogo gratuito con rilievo dimensionale. Progettazione su misura e preventivazione dettagliata con scheda tecnica per ogni serramento.

02

Produzione e Logistica

Realizzazione in stabilimento certificato ISO 9001 con controllo qualità su ogni fase. Imballo protettivo premium. Consegna puntuale e tracciabile. Coordinamento diretto con cantiere e direzione lavori.

03

Posa Certificata e Post-Vendita

Installazione conforme UNI 11673 e prassi di posa qualificata. Supporto tecnico dedicato. Interventi rapidi in caso di necessità. Ricambi garantiti per oltre 10 anni. La relazione non finisce con la vendita.

PERSONALIZZAZIONI SU MISURA

Realizziamo ogni tipo di personalizzazione richiesta. Nessun progetto è troppo complesso.

- Dimensioni fuori standard
- Colorazioni RAL personalizzate
- Ferramenta e accessori premium
- Forme speciali e ad arco
- Vetri speciali e di sicurezza
- Soluzioni per edifici vincolati

PARTNER E PROGETTI

Leroy Merlin Italia (fornitura continuativa) • Şişecam (partnership vetri) • Baumann (distribuzione esclusiva profili Centro/Sud Italia) • Progetti pubblici PNRR e CIS Scuole • Export: Germania, Francia, Balcani, Middle East, Nord Africa

GRUPPO

TENKO

IL TUO PARTNER PER I SERRAMENTI

Qualità • Affidabilità • Eccellenza

RICHIEDI UN PREVENTIVO GRATUITO

TELEFONO

+39 06 9429 31

Centralino DHI • Lun-Ven 9:00-18:30

UFFICIO ACQUISTI

+39 351 337 0243

Cellulare diretto Tenko

SEDE

Frascati (RM)

Via di Grotte Portella 4/6

www.tenkoserramenti.it

I MARCHI DEL GRUPPO

Gruppo Tenko · Tenko Serramenti · Fintex Group

"Eccellenza Italiana nel Mondo"

40M+	400+	15+	100%
FATTURATO	DIPENDENTI	PAESI	MADE IN ITALY

Gruppo Tenko S.r.l. • P.IVA 18383831007 • REA RM-1781142 • Cod. Univoco M5UXCR1