

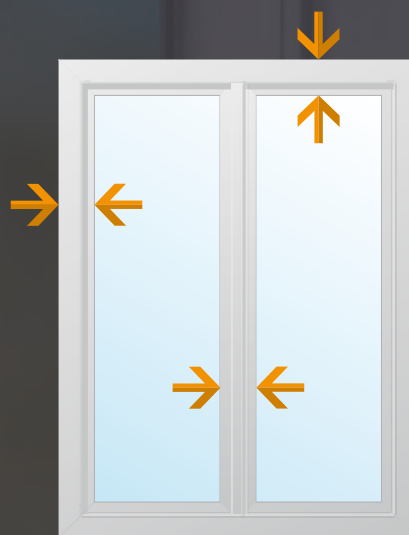


Fapes
Group

Infissi in PVC
made in Italy

LUMIA

“Fare il pieno di luce”. Ambienti luminosi grazie a finestre con profili sottili. In questo modo aumenterete la qualità della vita e il vostro benessere.



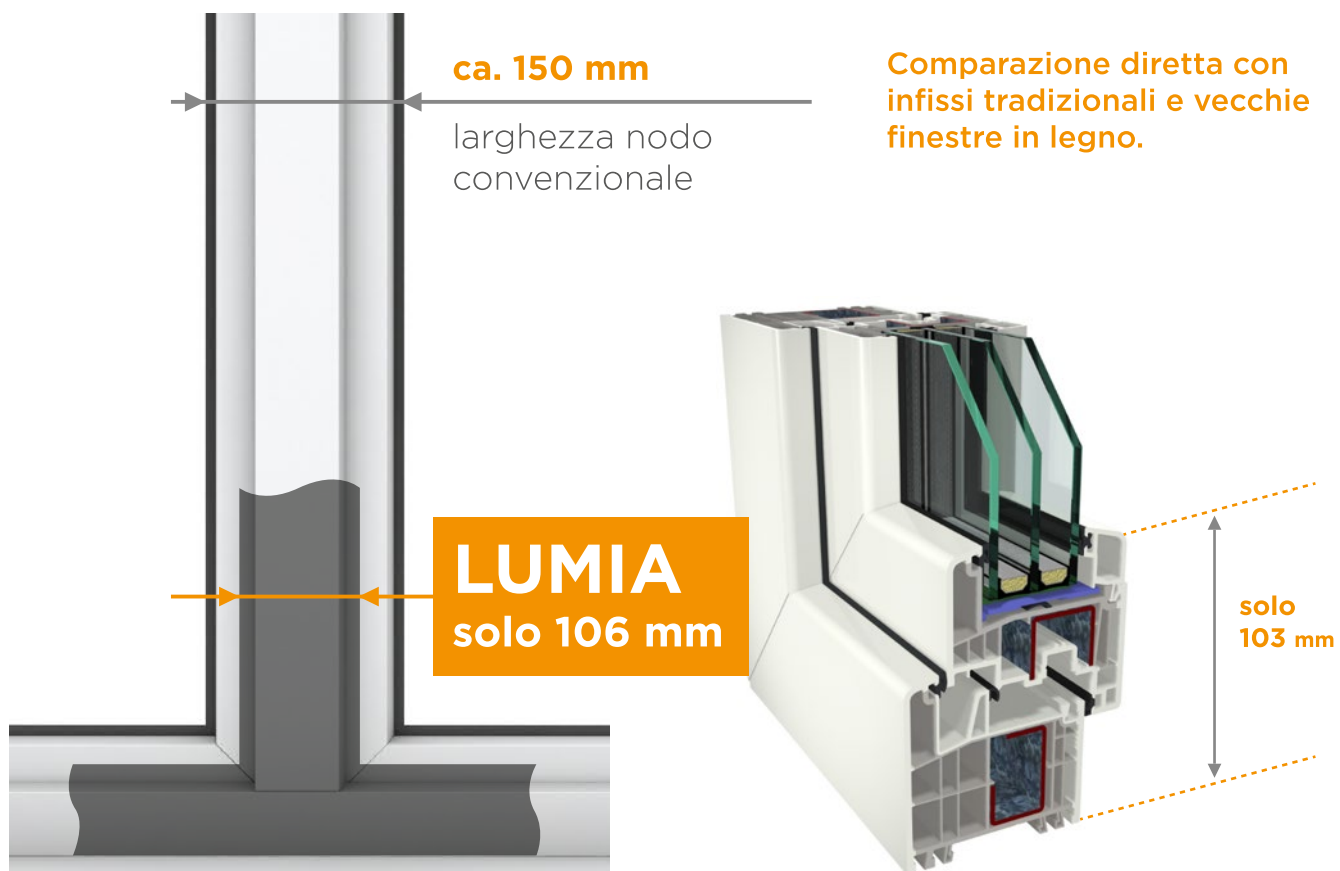
MENO PROFILO VISIBILE

I profili anta e telaio che compongono il nuovo **LUMIA** sono molto più ridotti dei sistemi attualmente presenti sul mercato. In passato gli infissi a due o più ante richiedevano nodi centrali da 150 mm di larghezza e anche di più, riducendo drasticamente la superficie vetrata. Profili pesanti snaturavano la silhouette della finestra e lasciavano entrare molta meno luce nell'ambiente. Con il nuovo sistema sono finalmente realizzabili elementi più sottili, senza dover rinunciare alla semplicità di utilizzo né alla sicurezza.

25 % IN PIÙ DI AREA VETRO

L'architettura moderna è condizionata da serramenti di grandi dimensioni per ottenere spazi aerei e luminosi. Anche nel campo della ristrutturazione di edifici con vincoli architettonici sono richiesti serramenti con profili stretti per mantenere inalterato l'aspetto storico dell'edificio. I nodi particolarmente stretti e la maniglia centrale del sistema **LUMIA** consentono di ottenere fino al **25% in più** di luminosità, avendo maggiore **superficie vetrata**.

Meno profili - più luce

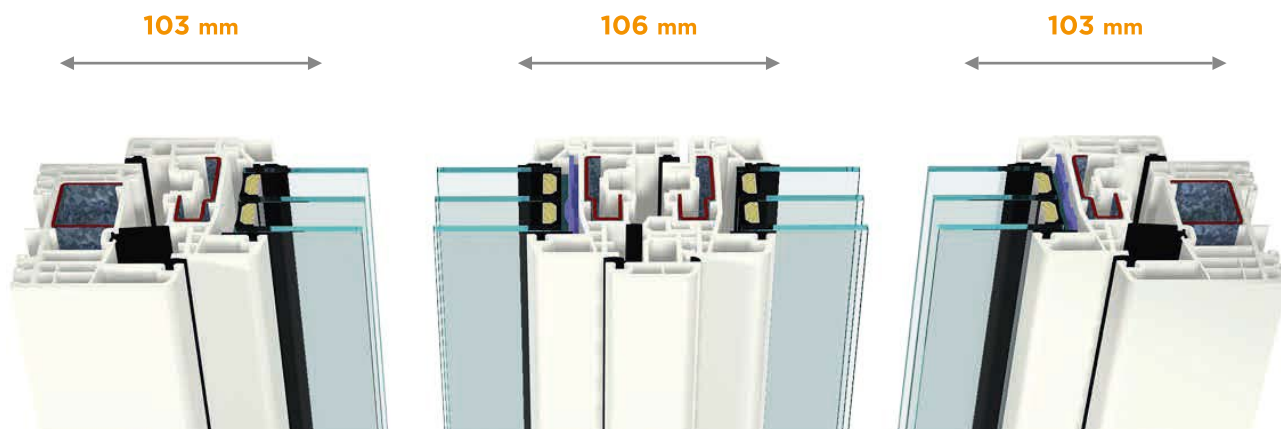


GEOMETRIE OTTIMIZZATE

Con **LUMIA** è stata ottimizzata l'intera geometria del profilo, riducendo al minimo l'ingombro. È stato tenuto in considerazione un rapporto bilanciato tra trasmittanza termica e statica nonché una perfetta combinazione con la ferramenta di chiusura. Il sottile nodo centrale conferisce simmetria ed eleganza al serramento.

NESSUN COMPROMESSO

È stata data priorità alla geometria sottile dei profili anta e scambio battuta senza sottovalutare la statica. In entrambi i profili viene impiegato lo stesso rinforzo che grazie alle sue caratteristiche statiche permette di costruire elementi di grandi dimensioni, garantendo stabilità statica e dimensionale nel tempo.





Un sistema per tutte le esigenze

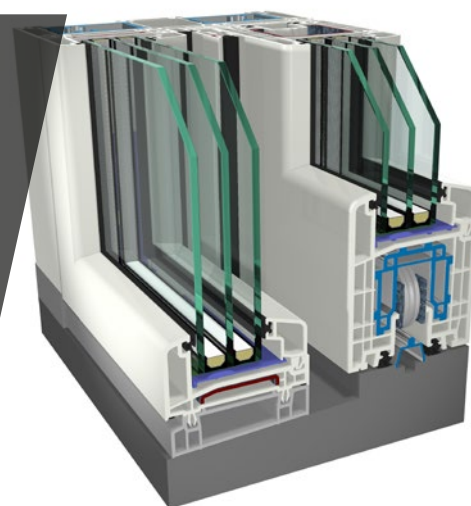
PIATTAFORMA SISTEMA LUMIA

Con **LUMIA** avete a disposizione un sistema moderno con profondità costruttiva di 82,5 mm. Oltre ai profili ridotti esso offre la possibilità di realizzare tutte le tipologie di finestre, i portoncini d'ingresso e gli alzanti scorrevoli. Questo rende la piattaforma di sistema **LUMIA** completa e permette di soddisfare tutte le esigenze costruttive e di ogni involucro edilizio.

PORTA ALZANTE SCORREVOLE

I serramenti scorrevoli sono un classico elemento stilistico della vita moderna in cui le superfici in vetro, generosamente progettate, trasmettono benessere ed eleganza. La nuova porta alzante scorrevole **LUMIA** soddisfa al meglio queste esigenze, sia dal punto di vista estetico che funzionale. La variante design è caratterizzata da profili particolarmente sottili.

Grazie a LUMIA è possibile realizzare anche portoncini unici e moderni, porte alzanti scorrevoli dal telaio sottile e portefinestre con diverse finiture, tutto in un unico sistema.

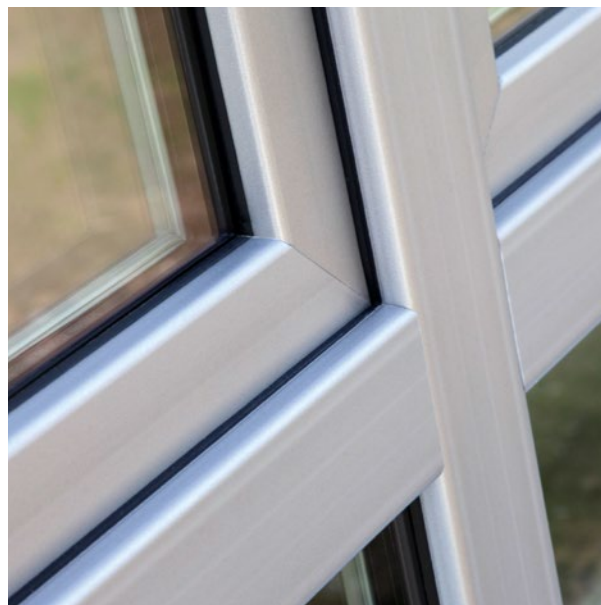


Colorazioni e pellicole

Porte e finestre colorate svolgono un compito importante per la personalizzazione della facciata. Gli edifici diventano così delle attrazioni che catturano gli sguardi e diventano degli inconfondibili biglietti da visita.

FINESTRE COLORATE CON ACRYLCOLOR

La superficie in acrylcolor è due volte più dura rispetto alla superficie in PVC delle finestre bianche. È antigraffio e resistente agli agenti atmosferici. La superficie liscia, opaca e non porosa è antipolvere e resistente allo sporco. Non si sfalda né si scrosta e non è necessario riverniciarla. Le finestre in acrylcolor sono facili da pulire e praticamente non necessitano di alcuna manutenzione.



PELLICOLE

LUMIA si adatta ad ogni contesto abitativo ed è disponibile in innumerevoli colorazioni e finiture, versatilità e tecnologia per la vostra casa.

Le finestre **LUMIA**, nelle colorazioni effetto legno o monocolori, assicurano un aspetto e una funzionalità ideali sia in caso di semplice sostituzione dei serramenti esistenti, che in caso di ristrutturazione e nuove edificazioni.





CLASSE DI RESISTENZA
FINO A

RC3

PREVISTO

ECCELLENTE RESISTENZA ANTIEFFRAZIONE

Non esiste praticamente niente di più sicuro del sistema **LUMIA** già nella versione standard. Inoltre la nuova pinna centrale rigida rende la vita decisamente molto più difficile ai ladri. La maggior parte delle effrazioni vengono commesse facendo leva sulle finestre, dove l'intruso spinge un cacciavite tra telaio e anta. In questo punto tuttavia incontra una barriera efficace rappresentata dalla nuova pinna rigida.



Dotazioni Standard Lumia

PROFILO ANTA:

- Profilo anta a 6 camere interne, sezione 82,5X66 mm
- Rinforzi in acciaio zincato
- Sezione nodo centrale 106 mm
- Maniglia centrale

COLORI:

- Vasta scelta di pellicole decorative standard - speciali - colorazione acrycolor - bianco in pasta

FERRAMENTA:

- Sistema UNI-JET D con anta ribalta e nottolini antieffrazione
- Apertura seconda anta mediante paletto a leva.
- Maniglia a 8 scatti

VETROCAMERA:

- Basso emissivo
- Anti infortunistico
- Riempimento con gas Argon
- Ug=1,1 W/M2K
- Canalina a bordo caldo

PRESTAZIONI:

- Classe A, Antieffrazione fino a classe di resistenza 3.
- Coefficiente termico Uf fino a 0,89 con rinforzo in acciaio (in relazione alla combinazione di profilo utilizzata).
- Isolamento acustico da 33 Db a 47 Db a seconda del vetrocamera utilizzato

TELAI:

- Telai a 6 camere
- Profondità 82,5 mm e di larghezza ridotta
- Disponibili anche nella versione per ristrutturazione con alette interna da 35 o 65 mm

GUARNIZIONI:

- Sistema infisso a 3 guarnizioni

ACCESSORI:

- Inglesine interno vetro
- Veneziane orientabili interno vetro
- Sistemi di aereazione efficiente integrati
- Vetratura statica a secco STV
- Sistema di isolamento termico intensivo IKD

Innovazione con sistema

VETRAGGIO STATICO A SECCO

La tecnica STV (vetraggio statico a secco) consiste nel trasferire la rigidità del vetro all'anta apribile.

Questo procedimento, unitamente al rinforzo in acciaio inserito nei profili, comporta un incremento della stabilità dell'intero sistema infisso, azzerando gli interventi di regolazione dopo il montaggio.

Anche dopo anni, le finestre realizzate con la tecnica STV continuano a chiudersi con la precisione di una cassaforte.



ISOLAMENTO INTENSIVO INTERNO

Al giorno d'oggi dove i prezzi dell'energia e delle materie prime sono costantemente in aumento, le finestre moderne aiutano a ridurre significativamente i consumi. L'isolamento interno IKD, opzionale, e il maggior isolamento conferito dall'inserimento di ben 3 guarnizioni nel profilo anta, rappresentano un passo decisivo verso l'ottimizzazione delle proprietà di coibentazione termica delle finestre. In questo modo si contribuisce già oggi a soddisfare i requisiti di isolamento termico di domani.

ACRYLCOLOR

Utilizzando il processo di coestrusione è possibile produrre profili colorati in acrycolor. Con l'uso di questa tecnica è possibile stabilire nuovi standard data la notevole diversità rispetto ai normali metodi di colorazione. Le finestre acrycolor combinano esigenze estetiche e durata eccezionale. Perfino se sottoposti a decenni di agenti atmosferici non vengono danneggiati.

Scopri tutti i vantaggi di una finestra FAPES GROUP

ISOLAMENTO TERMICO
ED ACUSTICO

100%
RICICLABILE

INSTALLAZIONE SENZA
OPERE MURARIE

RESISTENZA
ALLO SMOG

ACCESSO ALLE
DETRAZIONI FISCALI

ANTIEFFRAZIONE
RC3

NESSUNA
MANUTENZIONE

FACILITÀ
DI PULIZIA

I nostri plus

POSA IN OPERA E QUALITA' CERTIFICATA

Tutto il nostro personale è formato internamente dall'azienda, imparando a conoscere ogni caratteristica peculiare dei prodotti. Tutti i posatori sono formati secondo le direttive Posaclima come esperti posatori e tecnici nella riqualificazione del foro finestra.

| PREVENTIVAZIONE GRATUITA

| ASSISTENZA POST-VENDITA

| PERSONALE QUALIFICATO

| AZIENDA ITALIANA

| SICUREZZA