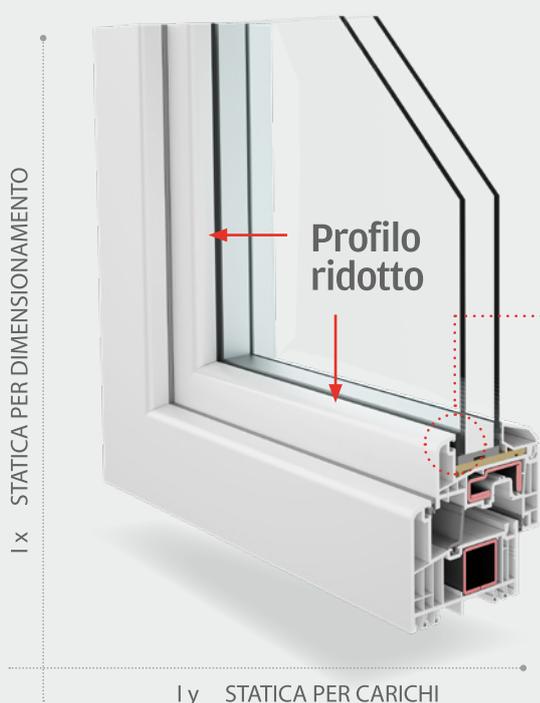


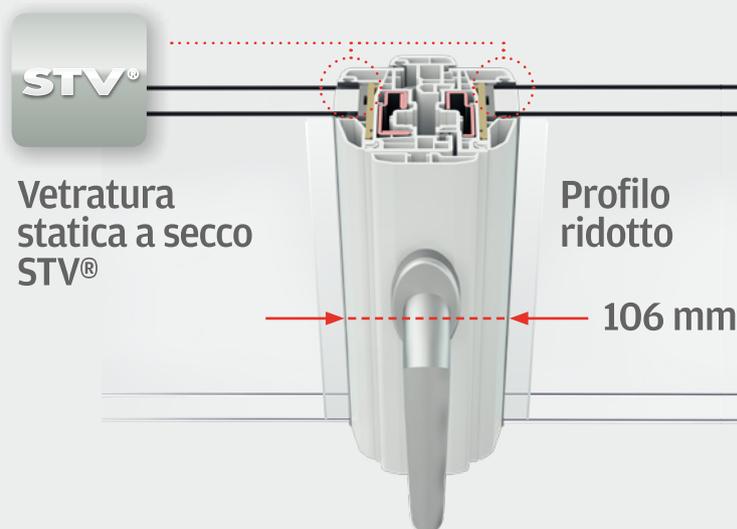


**Serramenti
De Paola S.r.l.**

**SERIE
LUMAXX**



Il 25% di luce in più grazie ai profili minimal con anta e nodo centrale di dimensioni minime.
Staticità al top con la tecnologia STV, che prevede l'incollaggio statico del vetro direttamente al profilo anta.



TRASMITTANZA TERMICA

NODO (Uf)	1,00 W/m² K
VETRO (Ug)	1,10 W/m² K
COMPLESSIVO (Uw)	1,26 W/m² K

VALORI DI STATICA

I x	5,22 cm⁴
I y	0,73 cm⁴

Uw fino a **0,84 W/m² K** (con adeguato vetraggio)

Uw: valori termici dei singoli componenti dell'infisso (telaio e vetrage)

- * 6 camere di profondità
- * Guarnizioni intelligenti con tre livelli isolanti
- * Rinforzi in acciaio zincato in massa di spessore adeguato e di notevoli dimensioni
- * Vetrocamera certificati ad alto isolamento termico ed acustico con canalina warm-edge
- * Adatto al montaggio di vetri tripli fino a 54 mm di spessore
- * Ferramenta Roto NT, antieffrazione con anta a ribalta di serie per la corretta aerazione degli ambienti
- * Vasta gamma di finiture
- * Prodotto 100% Made in Italy



Verifiche a cui è stato sottoposto il sistema

VERIFICA	RISULTATO DELLA VERIFICA	OSSERVAZIONI
Verifica di idoneità in conformità a RAL-GZ-716-1	Permeabilità all'aria conforme a DIN EN 12207: classe 4 Resistenza alla pioggia battente conforme a DIN EN 12208: classe 8A/9A Resistenza al carico del vento conforme a DIN EN 12210: classe C3/C4/C5	Verifica effettuata in base a diverse combinazioni telaio e anta
Verifica isolamento termico	Coefficiente di trasmittanza termica (valore U) Uf= 1,0 W/m ² K	Verifica effettuata per la combinazione 6002/6055

Isolamento termico per Finestra tipo: 1230 x 1480 mm - Valore nodo Telaio/Anta: Uf 1,0 W/m²K

- con vetrocamera e con canalina Warm Edge Ug 1,1 W/m²K - Psi 0,045
Isolamento termico in **classe A**
pari a Uw 1,26 W/m²K
- con vetrocamera e con canalina Warm Edge Ug 0,9 W/m²K - Psi 0,045
Isolamento termico in **classe A**
pari a Uw 1,12 W/m²K
- con vetro a doppia camera e canalina Warm Edge Ug 0,5 W/m²K - Psi 0,045 (spessore max del vetro 46 mm)
Isolamento termico in **classe A**
pari a Uw 0,84 W/m²K

Caratteristiche tecniche della ferramenta

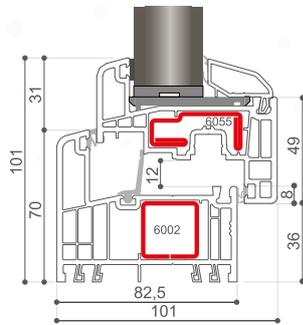
Ferramenta Roto NT standard, portata 100 kg.
Antieffrazione di classe WK1 migliorata, con falsa manovra di serie e microventilazione.
Trattata con sistema anticorrosione ROTOSIL NANO corrispondente alla classe 4 sulla base dei requisiti della normativa DIN EN 13126/8.
Riscontri avvitati su rinforzo e possibilità di aumentare il grado di effrazione.

A richiesta

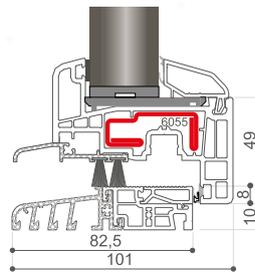
- Ferramenta con sistemi opzionali con classe di resistenza WK2 - WK3 (WK3 non certificabile)

LUMAXX . Nodi

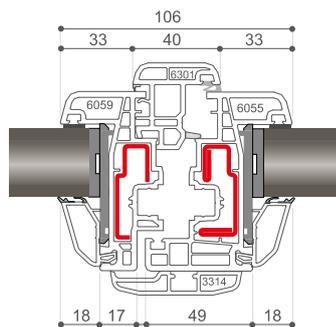
Telaio - Anta



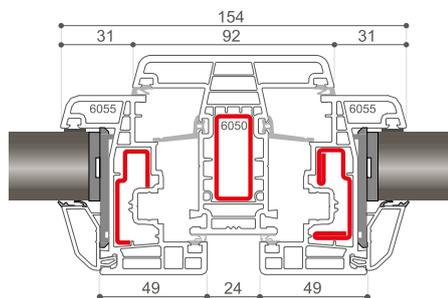
Soglia ribassata - Anta



Nodo Centrale 2 ante



Nodo Anta - Traverso - Anta



LUMAXX . Colori

COLORI MASSA



bianco 00

RIVESTIMENTO TIPO A



golden oak 2178001



noce golden 2178007



bianco legno 915205



verde scuro 612505



douglas 3069037



douglas chiaro 3069041



rovere naturale 3118076



wengé 3167004



grigio chiaro 715505



grigio antracite 701605



marrone cioccolato 887505



blu acciaio 515005



meranti 3162002

RIVESTIMENTO TIPO B



wincester 49240



teak 3241002



rosso scuro 300505



rosso chiaro 308105



grigio agata 703805



grigio luce 725105



testa di moro lucido 4367010



argento 4361002



verde muschio 600505



ottone 4361007



grigio quarzo 703905



crema 137905



rovere zenzero 3078004



rovere sbiancato 3241306



rovere miele 3078007



rovere amaranto 3078008

LUMAXX . Colori

COLORI ACRYLCOLOR



grigio ardesia RAL 7015



grigio antraciate RAL 7016



grigio chiaro RAL 7040



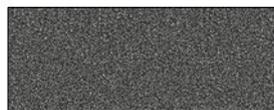
grigio quarzo RAL 7039



marrone seppia RAL 8014



nero intenso RAL 9005



grigio scuro metal. DB703



silver RAL 9007