

GREENEVOLUTION FLEX

SISTEMA DI FINESTRE E PORTE



0,77

Uw per Ug=0.5
(distanziatore Ultimate)

3

guarnizioni

5/6

camere (telaio)

76

profondità
di costruzione (mm)



vetratura con pacchetti
di spessore fino a 48 mm



il sistema è disponibile
nella variante flex



consigliato per
le case passive

Uw* - greenEvolution Flex3D / greenEvolution Flex 2D Uw=0,83

GREENEVOLUTION FLEX

Le finestre e le porte di questo sistema combinano le migliori prestazioni della categoria con un design senza tempo. I vetri standard a 3 lastre con due rivestimenti LOW-E, garantiscono un'efficienza energetica estremamente elevata, un comfort termico all'interno e un buon isolamento acustico.

I profili delle finestre sono realizzati con materiali privi di ftalati e plastificanti, che li rendono più robusti, durevoli e resistenti ai raggi UV. Le finestre e le porte di greenEvolution, sono disponibili in una varietà di opzioni come anta a vasistas-rotanti, fisse, francesi, a ribalta, scorrevoli e a tenda.

Ogni componente di questo sistema è progettato per risparmiare energia, aumentare l'efficienza termica, ridurre il rumore e fornire una finitura esteticamente gradevole alle facciate degli edifici. Il sistema funziona bene sia in edifici residenziali che commerciali.

Varianti GreenEvolution Flex



RESTAURO A



RESTAURO B

BLUEVOLUTION 82

PORTA-FINESTRA



0,77

Uw per Ug=0,5
(distanziatore Ultimate)

3

guarnizioni

6

camere (telaio)

82

profondità
di costruzione (mm)

R

restauro

A

mostrina
in alluminio



ferramenta nella versione
standard dotata di 6 riscontri
antiefrazione



nella versione standard,
blocco in caso di errato
posizionamento della
maniglia (finestra ad anta-
ribalta)



vetri isolanti dello
spessore di 53 mm

BLUEVOLUTION 82

Unione ottimale della tecnologia innovativa e dei migliori parametri termici, adatti all'edilizia a risparmio energetico. Le finestre realizzate con il sistema BlueEvolution 82 sono dotate, nella versione standard, di vetro isolante a due camere con coefficiente di trasmittanza termica pari a $U_g=0,5W/m^2K$.

Un grande vantaggio sono i profili stessi che non sono solo realizzati in PVC di alta qualità, ma soprattutto costituiscono un ottimo isolatore termico garantito dalla struttura del profilo a sei camere e il triplo sistema di guarnizioni. La profondità di costruzione di 82 mm, permette di applicare un vetro isolante fino a 53 mm di spessore. Se dotiamo la finestra anche di distanziatore, otterremo parametri di trasmittanza termica che corrispondono a quelli delle finestre a risparmio energetico, riducendo inoltre il rischio di formazione della condensa temporanea. I profili sono realizzati in PVC di alta qualità e sono di un particolare colore bianco lucido.

BLUEVOLUTION 82

Varianti Blueevolution 82



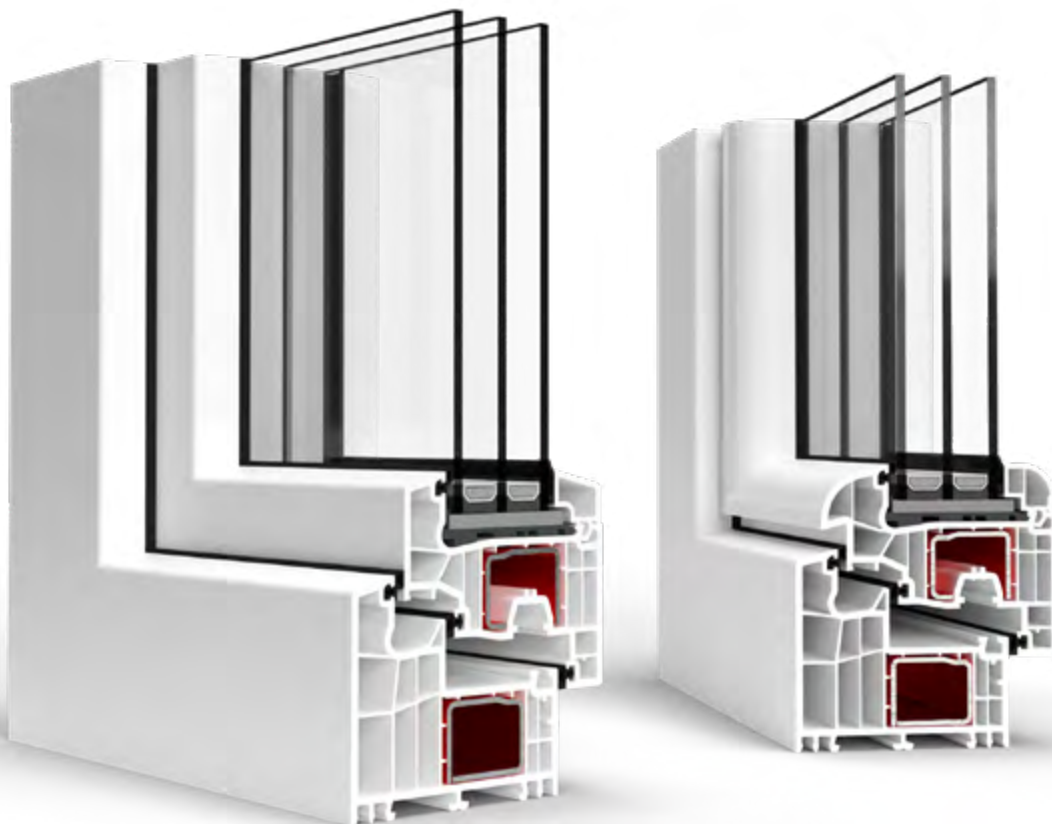
RESTAURO 60 MM | 35 MM



MOSTRINA IN ALLUMINIO

BLUEVOLUTION 92

PORTA-FINESTRA



0,73

Uw per Ug=0.5
(distanziatore Ultimate)

3

guarnizioni

6

camere (telaio)

92

profondità
di costruzione (mm)



ferramenta nella versione
standard dotata di 6
riscontri antieffrazione



profili caratteristici,
estremamente bianchi e lucidi



possibilità di applicare
vetri isolanti composti
da quattro vetri

BLUEVOLUTION 92

Garanzia di massima efficienza energetica. La soluzione racchiude tecnologie innovative, funzionalità e ottimo design, offrendo finestre della più alta classe. Un attributo caratteristico del sistema è il colore estremamente bianco e la lucentezza dei profili.

Le finestre BluEvolution 92 già nella versione standard assicurano il migliore isolamento termico che siamo in grado di garantire. Vetro isolante composto da due camere, tre guarnizioni e il profilo della profondità di costruzione di 92 mm - tutti questi elementi permettono di ottenere coefficienti di trasmittanza termica molto bassi, grazie ai quali sono molto richiesti dagli investitori che cercano infissi a risparmio energetico. Le finestre realizzate con i profili del noto produttore tedesco, creano nuovi standard per quanto riguarda la resistenza e la cura della superficie degli infissi. Sono caratterizzate dal colore particolarmente bianco. I profili lucidi, realizzati con PVC di alta qualità, sono facili da pulire e resistenti alle intemperie.

Il profilo BluEvolution 92 appartiene alla classe più alta. La classe A e l'acciaio che rinforza la struttura, prevengono la deformazione dei telai e delle ante, anche in caso di finestre di grandi dimensioni.

EVOLUTIONDRIVE 82

PORTE SCORREVOLI ALZANTI



0,92

Uw per Ug=0.5
(distanziatore Ultimate)

2

quantità di binari
di scorrimento

194

profondità
di costruzione (mm)



sistema disponibile negli
schemi: A, C, K



strutture della larghezza
perfino di 6,4 metri



vetri isolanti fino a 53 mm

EVOLUTIONDRIVE 82

Sistema di porte scorrevoli alzanti che permette di realizzare grandi vetrate con buoni parametri termici. Questo sistema è caratterizzato dalla possibilità di applicare la soglia bassa che permette di utilizzarlo nell'edilizia senza barriere architettoniche".

La profondità di costruzione della porta realizzata con il sistema EvolutionDrive 82 è di 82 mm. Perciò è possibile utilizzare i vetri più spessi, il cui coefficiente di trasmittanza termica può essere anche di $U_g=0,4W/m^2K$.

Per soddisfare i massimi criteri circa la stabilità, nelle porte scorrevoli alzanti EvolutionDrive 82 è stata utilizzata una concezione di gradazione dei rinforzi.

Per permettere di abbinare i colori di questo sistema alle finestre circostanti, offriamo profili di colore bianco standard, colore dei profili BluEvolution, ma anche marrone e caramello.