

INNOVATION FRAMES DESIGN



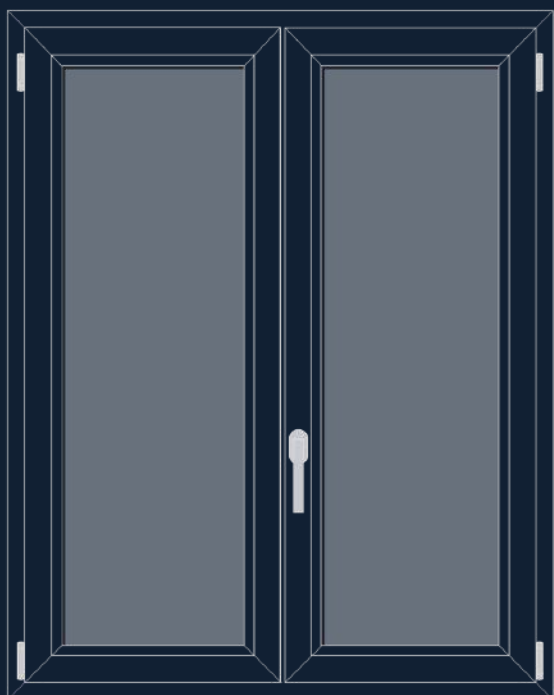
PERFORMANCE 80

LINEA PVC



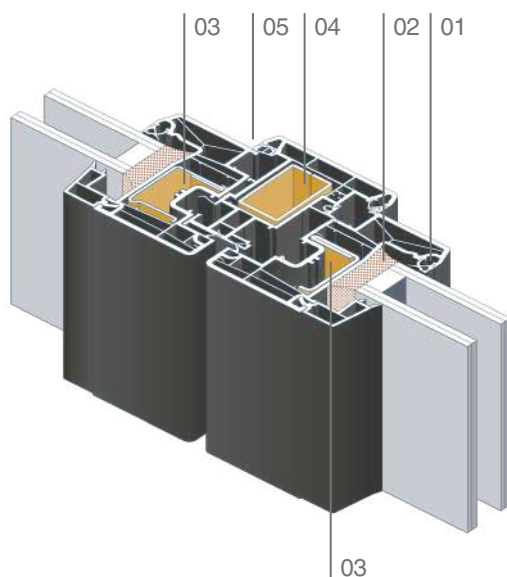
COLLEZIONE 2026

Performance 80



Isolamento acustico	Rw fino a 47 dB
Isolamento termico	Uw fino a 0,83 W/m²K
Resistenza all'effrazione	fino alla classe RC2

Le elevate prestazioni termiche e acustiche delle finestre PERFORMANCE 80 permettono di compiere un'azione concreta e duratura per l'ambiente. Integrate negli ambienti, permettono di aumentare l'isolamento termico del 45% rispetto alle soluzioni tradizionali. Il sistema massimizza le prestazioni energetiche dell'involucro edilizio, restituendo un comfort abitativo più stabile e misurato nel tempo.



LEGENDA

- 01 Guarnizioni cingivetro coestruse
- 02 Incollaggio strutturale dei vetri
- 03 Rinforzi in acciaio zincato
- 04 Tripla guarnizione coestrusa
- 05 Profilo anta sagomato

CARATTERISTICHE TECNICHE

Profilati estrusi PVC

REHAU RAU-PVC

Tecnica

Telaio a 7 camere / Ante a 6 camere

Tipo di tenuta

Tripla guarnizione

Resistenza all'effrazione

fino a RC2

Applicazioni vetro

Con fermavetro a taglio 45°

Camera per vetro

Variabile sino a 51 mm

Portata massima ferramenta per anta

Cerniere a vista per finestre e porte finestre 130 Kg
Cerniere a scomparsa apertura 90° per finestre e porte finestre 130 Kg
Cerniere a scomparsa apertura 180° per finestre e porte finestre 80 Kg

PRESTAZIONI GENERALI

Isolamento Termico

Calcolato su finestra

a 1 anta 800 x 1500 , vetro Ug = 1,0 (interc. caldo)

Uw = 1,1 W/m2K

a 1 anta 800 x 1500 , vetro Ug = 0,7 (interc. caldo)

Uw = 0,95 W/m2K

a 1 anta 800 x 1500 , vetro Ug = 0,5 (interc. caldo)

Uw = 0,83 W/m2K

Permeabilità all'aria

Classe 4

Tenuta all'acqua

fino a classe 9A Finestre - 8A Portefinestre

Resistenza al carico del vento

fino a Classe B5/C5

Isolamento Acustico

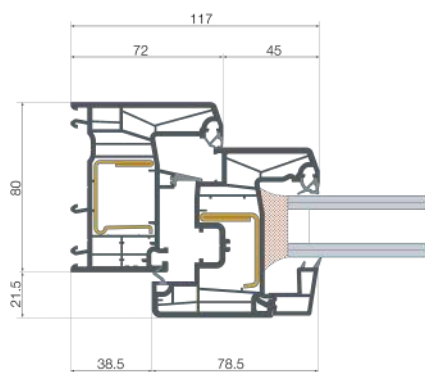
Rw fino a 47 dB

Grazie al sistema con tre guarnizioni di battuta coestruse in grado di alloggiare soluzioni vetrate fino a 53 mm (doppio o triplo vetrocamera), le finestre PERFORMANCE 80 elevano ulteriormente il comfort abitativo dello spazio interno. Si tratta di una soluzione tecnica pensata per adattarsi con precisione a ogni tipologia di edificio, garantendo il massimo delle prestazioni termiche e un isolamento acustico superiore.

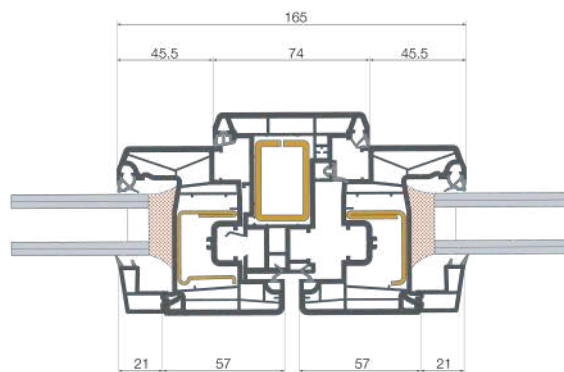
DIMENSIONI BASE DEL SISTEMA

Telaio	sez. 80 mm
Anta	sez. 80 mm
Aletta di battuta restauro	0/40/60 mm

■ Nodo Laterale

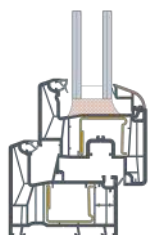


■ Nodo Centrale



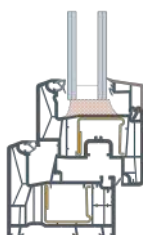
Scopri le linee estetiche per rivoluzionare il tuo spazio.

LINEE ESTETICHE



01 Classic

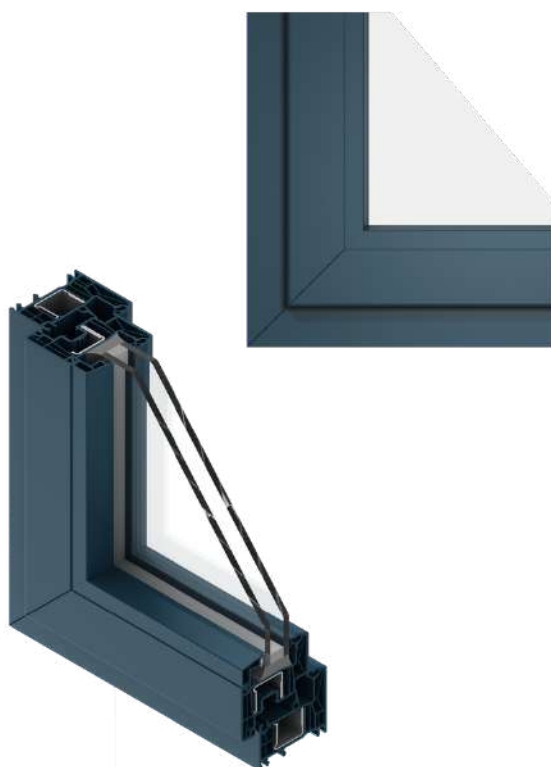
Anta rientrata
Fermavetro
arrotondato



02 Flat

Anta rientrata
Fermavetro
inclinato

GIUNZIONI



Giunzioni 45°



Giunzioni 90°



DOTAZIONI DI SERIE



Profilo di classe “S” (clima severo)

Profili conformi alla norma europea UNI EN 12608. Offrono prestazioni durature grazie ad una mescola altamente stabile, resistente nel tempo e immune da variazioni di colore.



Ferramenta a nastro su tutto il perimetro

Garantisce un'aderenza ottimale delle guarnizioni lungo tutto il perimetro del serramento, assicurando un isolamento completo dall'esterno (prevista anche sulle ante secondarie).



Dispositivo di errata manovra

Evita azionamenti involontari o scorretti della maniglia quando l'anta non è completamente chiusa, impedendo l'apertura simultanea nelle modalità a battente e a ribalta.



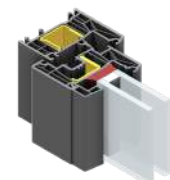
Microventilazione

Permette di inclinare la maniglia a 45° per aprire l'anta principale con una ribalta ridotta, favorendo il ricambio d'aria con la minima dispersione termica.



Tappi di drenaggio acqua personalizzabili

Elementi di chiusura per i fori di drenaggio, abbinati al colore del serramento, per un'estetica uniforme e armoniosa sulla superficie esterna.



Anima in acciaio zincato - spessore maggiorato

Rinforza la stabilità del profilo, riducendone la deformazione e aumentando la resistenza ai tentativi di effrazione.



Riscontri antieffrazione

Riscontro a fungo che con il suo design impedisce lo scardinamento forzato dell'anta finestra dal telaio. Di serie previsti n°2 riscontri antieffrazione per ogni anta.



Apertura ad anta-ribalta

Consente l'apertura a vasistas del battente principale, favorendo il ricambio d'aria nei locali.



1.



2.

1.Maniglia Globe

2.Maniglia Si-Line

Finiture disponibili

Bianco Ral 9016, Bianco Ral 9001, Argento Ev1, Acciaio F9, Nero Ral 8022, Bronzo F4, Oro F3

DOTAZIONI DI SERIE



Incollaggio strutturale del vetro

Il fissaggio del vetro al profilo mediante adesivi ad alte prestazioni garantisce una maggiore stabilità del serramento, migliorandone la resistenza meccanica e riducendo le deformazioni (tranne in soluzione ferramenta eco).



Distanziale vetro - Swisspacer Ultimate

Canalina vetro a bordo caldo, in speciale materiale plastico, che riduce la dispersione termica.
Per ridurre al massimo la problematica della condensa.



Cerniere regolabili - su tre assi

Permettono un rapido e semplice adattamento delle ante in caso di spostamenti o assestamenti naturali del materiale.



Chiusura ad asta a leva - anta secondaria

Movimenta la ferramenta a nastro presente sul perimetro dell'anta secondaria, garantendo una chiusura ottimale del battente secondario.



Copri cerniere - personalizzabili

Disponibili in diverse varianti colore, permettono di armonizzare le cerniere con il serramento o gli accessori, soddisfacendo esigenze estetiche. Finiture disponibili: Bianco Ral 9016, Bianco Ral 9001, Argento Ev1, Acciaio F9, Nero Ral 8022, Bronzo F4, Oro F3.



Fori di fissaggio su telaio

Predisposizione per il fissaggio di serie, per facilitare l'installazione del serramento.

OPTIONAL



Giuntura profili 90°

Dona al serramento un'estetica moderna e raffinata, esaltandone il design senza comprometterne la resistenza. Garantisce la stessa elevata tenuta meccanica della tradizionale saldatura a 45°.



Altezza maniglia personalizzata

200 / 300 / 400 / 500 / 1000 mm
Possibilità di posizionare la maniglia ad altezze differenti da quelle sopra riportate (previa verifica di fattibilità tecnica).



Anta maggiorata

Progettata per portefinestre con serratura e portoncini, garantisce una maggiore stabilità strutturale e consente l'inserimento delle serrature nei profili, migliorando sicurezza e funzionalità.



Limitatore di apertura con frizione

Consente il controllo dell'anta a battente, bloccandola all'angolazione desiderata e impedendone l'apertura oltre il limite impostato.



Cerniere a scomparsa

Due tipologie di cerniere a scomparsa disponibili, che garantiscono un design essenziale e moderno, donando pulizia delle linee. Questo sistema permette l'apertura 90° per ante sino a 130 kg e l'apertura 180° per ante sino a 80 kg.



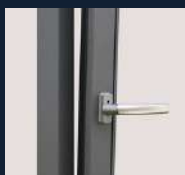
Soglia ribassata per porta finestra

Facilita il passaggio riducendo l'altezza del traverso inferiore, in conformità alle normative per disabili, senza compromettere la tenuta termica.



Cover esterna in alluminio

Rivestimento esterno in alluminio verniciato, progettato per personalizzare il serramento e offrirne una protezione duratura nel tempo.



Comando di manovra forzata

Per scorrevoli traslanti, semplifica l'azionamento del serramento accompagnando l'anta tramite la maniglia nella traslazione di apertura e chiusura.



Ferramenta antieffrazione - di livello superiore

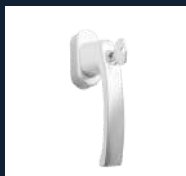
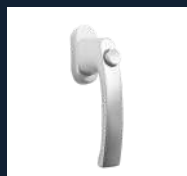
Sistema antieffrazione con un grado di protezione superiore rispetto alla ferramenta standard.

OPTIONAL



Maniglia e scrocco per le porte finestre

Permette di bloccare in chiusura l'anta principale della portafinestra dall'esterno accostando il battente, garantendo praticità e funzionalità.



Maniglia Globe

Chiusura con chiave e pulsante.

Finiture disponibili: Bianco Ral 9016, Bianco Ral 9001, Argento Ev1, Acciaio F9, Nero Ral 8022, Bronzo F4, Oro F3



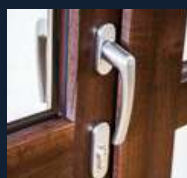
Maniglia DK Zero Colombo Design

L'innovativo sistema riduce al minimo l'ingombro della maniglia, esaltando le linee pulite della serie e lasciando spazio all'architettura del serramento. Disponibile in tutti i modelli e nelle finiture della collezione DK Zero per una perfetta integrazione estetica con ogni progetto.



Sensore allarme

Integrato all'interno del serramento in modo discreto e non visibile.



Serrature per porte finestre

- 01 Serratura a funghi comando maniglia + anta ribalta
- 02 Serratura a funghi comando maniglia
- 03 Serratura a funghi comando cilindro



Serrature per portoncino

Serratura a **3 punti** comando cilindro
(con H esterno telaio < 2000 mm diventa serratura
a **funghi** comando cilindro)





Complementi

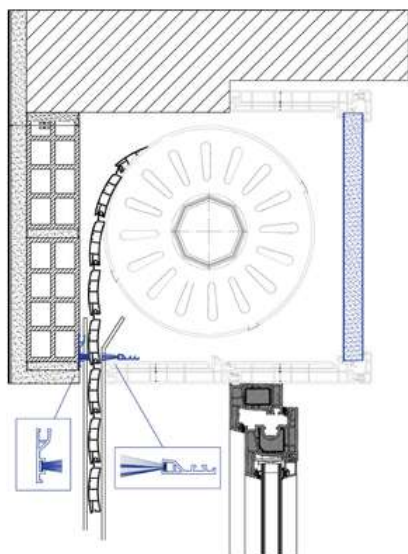
01 Cassonetti in PVC

02 Finiture in PVC

Scopri l'innovativo sistema dell'avvolgibile.

L'innovativo sistema di cassonetti per tapparelle in PVC impiegato da Dimensione Serramenti rappresenta un significativo progresso nell'ambito dei prodotti ad alta efficienza energetica. Grazie alle elevate proprietà di isolamento termico, il sistema contribuisce a minimizzare le dispersioni termiche e ridurre i consumi energetici.

■ Tipologia 1



U = 0,96 w/m²K

Norma EN ISO 10077-2:2028

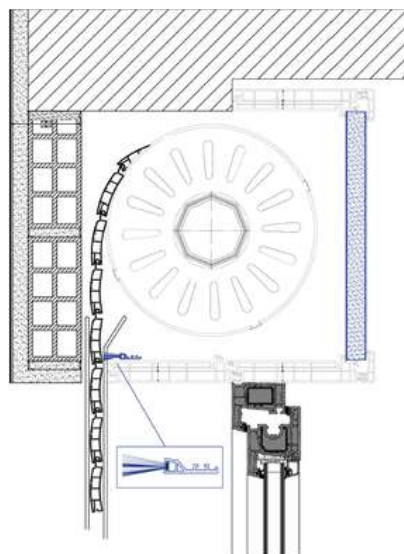
Sandwich 24 mm composto da:
Lastra PVC 1 mm + EPS 22 mm
+ lastra PVC 1 mm

Guarnizione a spazzolino
con spazzola in Polybond
su supporto in PVC su cellino

Guarnizione a spazzolino
con spazzola in Polybond
su supporto in PVC su veletta

Superficie disperdente.
Veletta in forato da 60 mm
+ intonaco da 18 mm

■ Tipologia 2



U = 1,1 w/m²K

Norma EN ISO 10077-2:2028

Sandwich 24 mm composto da:
Lastra PVC 1 mm + EPS 22 mm
+ lastra PVC 1 mm

Guarnizione a spazzolino
con spazzola in Polybond
su supporto in PVC su cellino

Superficie disperdente.
Veletta in forato da 60 mm
+ intonaco da 18 mm

Personalizza con più di 40 finiture

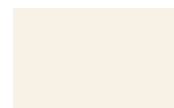
Indipendentemente dalla finitura scelta, ogni serramento di Dimensione Serramenti garantisce un'elevata resistenza agli agenti atmosferici, preservando colore e qualità nel corso degli anni.

FINITURE SERRAMENTI E CASSONETTI

IN PASTA STD.



Bianco
159



Crema
RAL9001

PELLICOLATI STD.



Frassino
7774



Rovere Gold
7512



Noce
225L

PELLICOLATI FUORI STD.



Sheffield
Rovere Light
1562L



Pino Nudo
1423L



Douglas
4404



Quercia
Irlandese
2013L



Winchester XA
1208L



Noce Kolonial
1991L



Ciliegio Soft
2014L



Sheffield
Oak Alpine
2038L



Sheffield
Oak Concrete
2039L



Turner
Oak Malt
2031L



Chocolate
Brown
2450L



Turner
Oak Toffee
2451L



Pepper
Oak Super-Matt
2426L



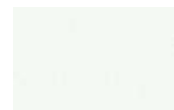
Weissbach
Eiche Super-Matt
2532L



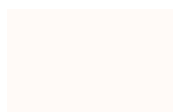
Honey Oak
Super-Matt
2366L



Amaranth Oak
Super-Matt
2535L



Verkehrsweiss
2536L



Crema Matt
1551L



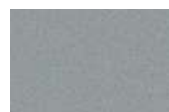
Quarzgrau
2537L



Umbragrau
2538L



S-Bronze
2539L



Fenster Grau
2540L



Basalt Grau
2541L



Anthrazit Grau
2542L



Grigio Scuro Matt
1560L



Jet Black
2543L



Crystal White
Super-Matt
3134L



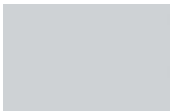
Green Grey
3243L



Deep Bronze
3244L



Beige
3245L



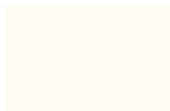
White Aluminium
3246L



Grey Aluminium
3247L



Dark Graphite
3248L



Bianco latte
9734



Crema
4444



Grigio Chiaro
7666



Metbrush
Aluminium
1049L



Grigio Argento
9922



Grigio Antracite
4443



Bronzo
1443L



Blu Brillante
4683



Verde Muschio
4925



Verde Scuro
9773



Rosso Scuro
9792

Contatti

Showroom Bologna

Via Degli Orti 38/D
40137 Bologna
051/6231186
bolognapoint@dimensioneserramenti.com

Showroom Arezzo

Via Malpighi 7
52100 Arezzo
0575/389076
arezzopoint@dimensioneserramenti.com

Showroom Casalecchio

Via Porrettana 281 (Rotonda Biagi)
40033 Casalecchio di Reno (BO)
051/6131779
casalecchiopoint@dimensioneserramenti.com

Sede Produttiva

Via Ottavio Serra 6
40012 Calderara di Reno
051/6468445
info@dimensioneserramenti.com

Seguici su



www.dimensioneserramenti.com