



gaulhofer.com

PVC NELLA FORMA MIGLIORE.

IL MIGLIORE DELLA CLASSE NEL RISPARMIO ENERGETICO.

Con ENERGYLINE GAULHOFER stabilisce nuovi standard nel risparmio energetico per finestre e porte in PVC e PVC-alluminio.

Per ristrutturazione, nuova costruzione, casa a basso consumo energetico o passiva: GAULHOFER ENERGYLINE garantisce una tecnologia orientata al futuro, design senza tempo e isolamento termico high-tech.

Il PVC nella forma migliore!

Le finestre a risparmio energetico GAULHOFER sono garanzia di grandi vantaggi per i clienti. Evidenti in termini di risparmio energetico per il riscaldamento – per tutta la durata della vostra finestra! Come bonus gratuito un valore aggiunto dal punto di vista del comfort abitativo per moltissimi anni. Aspetti che hanno una grande importanza.

GAULHOFER ENERGYLINE-P PANORAMICA VANTAGGI

- disponibili in PVC e PVC-alluminio
- Profondità 85 e 91 mm (91 con rivestimento in alluminio)
- „P” come PLUS – con controventatura PowerDur all'interno del telaio e del battente, con l'aggiunta di schiuma
- valori di isolamento eccellenti: da $U_w 1,2$ a miglior valore $U_w 0,59 \text{ W/m}^2\text{K}$
- GAULHOFER Sistema di tenuta triplo Audiostop® contro rumore, freddo, vento e pioggia
- di serie con ferramenta DK monocomando, cerniere a vista, a scelta completamente a scomparsa per un aspetto interno elegante
- di serie con vetratura tripla e distanziatore Thermostop® a scelta con distanziatore Thermostop®-Plus
- stabilità della forma e resistenza alla torsione grazie all'incollaggio perimetrale vetro-battente PowerBond
- Molteplici allestimenti grazie alla gamma di decorati molto ampia nella tecnologia Cool-Color
- Design rivestimenti in alluminio PURE, SOFT o PLANE resistenti alle intemperie e di facile pulizia, conferiscono un aspetto piacevole che dura nel tempo



ENERGYLINE-P 85
PVC



PVC-ALLUMINIO
ENERGYLINE-P 91 PURE

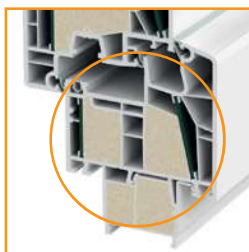
ENERGYLINE-P

PVC/PVC-ALLUMINIO

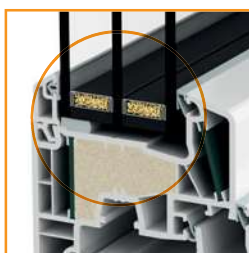
ENERGYLINE-P 85

ENERGYLINE-P 91 PURE

Telaio e battente con controventatura PowerDur ENERGY e schiuma aggiuntiva
Valori U_w da 0,81 a 0,59 W/m²K



ENERGYLINE-P con PowerDur e schiuma a scomparsa, schiuma all'interno del telaio e del battente



Distanziatore vetro



Incollaggio PowerBond



Design alluminio standard PURE



Design alluminio SOFT



Design alluminio PLANE

„P“ COME PLUS!

La variante PLUS ENERGYLINE-P è realizzata senza controventatura in acciaio a scomparsa all'interno del telaio e del battente! L'elemento appositamente sviluppato e particolarmente stabile che consiste nel **rinforzo in fibra di vetro PowerDur** previene i ponti termici e garantisce con la schiuma caratteristiche eccellenti adeguate per una casa passiva. Peso e costi di riscaldamento ridotti al minimo. Aspetti che hanno una grande importanza!

THERMOSTOP® E THERMOSTOP® PLUS.

Distanziatori ottimizzati dal punto di vista termico – come il distanziatore di serie **Thermostop®** o il distanziatore disponibile come optional **Thermostop®Plus** – con l'aumento dell'isolamento termico nei bordi del vetro prevenendo la formazione di condensa nel vetro.

POWERBOND. INCOLLAGGIO A 360°.

Grazie al resistente ed omogeneo **incollaggio PowerBond** del vetro con il telaio battente, il battente mantiene la sua forma iniziale. Grazie ad una tecnica di incollaggio innovativa mantiene la forma ed è resistente alla torsione.

PVC-ALLUMINIO. BELLE FORME A SCELTA.

Profili estrusi in alluminio, realizzati con precisione, resistenti alle intemperie e di facile pulizia in uno dei tre disegni dei rivestimenti in alluminio GAULHOFER:

La variante standard complanare **PURE** è caratterizzata da un disegno senza tempo.

Il rivestimento in alluminio **SOFT** rinuncia ad angoli o spigoli duri e presenta linee morbide ma ben definite.

Il rivestimento complanare in alluminio **PLANE** conferisce alla sezione esterna la massima linearità: sobria e planare.

Valori U_w calcolati secondo EN 10077-1, finestra 1 anta, 1 battente, dimensioni elemento 1230 x 1480 mm, profilo bianco entrambi i lati. Impiego di ulteriori controventature in telaio a scomparsa e battente, a seconda dei requisiti indicati, come struttura, tipologia costruttiva, dimensioni e requisiti statici.

Versione 06/2017 – © GAULHOFER – Modifiche tecniche, errori ed errori di stampa riservati.