



Sfruttare i vantaggi:

Maggiore isolamento termico

Peso inferiore

Unico

Maggiore protezione
antiefrazione

Riciclabile

Interno isolante al posto di acciaio

La finestra che ti sorprende

Con IKD® – isolamento intensivo interno

In tempi in cui i prezzi delle materie prime e dell'energia aumentano costantemente, le finestre moderne possono aiutare a diminuire sensibilmente i costi di riscaldamento. In questo modo i costruttori ed i restauratori possono guardare con più tranquillità all'aumento dei prezzi di olio combustibile e gas. L'isolamento intensivo interno IKD® è un passo determinante verso l'ottimizzazione dell'isolamento termico delle finestre. In questo modo soddisferete già oggi i requisiti delle normative di isolamento termico di domani.

STV® Isolamento Intensivo Interno

Maggiori informazioni su **STV®** in:
<http://stv.gealan.it>



Possibilità di realizzare un ottimo isolamento termico

I profili schiumati con la tecnica IKD® in abbinamento con la vetratura statica a secco STV® raggiungono valori $U_f < 0,95 \text{ W/m}^2\text{K}$. Con l'utilizzo di vetri con valori $U_g = 0,4 \text{ W/m}^2\text{K}$ e lo Swiss-pacer V è possibile raggiungere valori U_w fino a $0,65 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Ampia scelta di profili con IKD® . . .

Ante schiumate con la tecnica IKD® sono disponibili nei sistemi di profili S 7000 IQ, S 7000 IQ plus, S 8000 IQ e S 8000 IQ plus.



S 7000 IQ
con profondità di
costruzione di 74 mm



S 7000 IQ plus
con profondità di
costruzione di 83 mm



S 8000 IQ
con profondità di
costruzione di 74 mm



S 8000 IQ plus
con profondità di
costruzione di 83 mm



Maggiori informazioni in: <http://ikd.gealan.it>

IKD® Isolamento Intensivo Interno

Distinguetevi

Con IKD® potrete sfruttare uno dei procedimenti più moderni per migliorare l'isolamento termico delle finestre.

Il processo produttivo con STV® e IKD® è convincente:

In combinazione con la tecnica STV® è possibile evitare, per elementi di misure standard, l'impiego di rinforzi in acciaio. Lo spazio guadagnato può essere utilizzato per migliorare l'isolamento termico per mezzo della schiumatura con tecnica IKD®. Il processo produttivo non cambia, poiché i profili vengono forniti già schiumati e con nastro biadesivo STV® già direttamente dalla fabbrica. Non sono quindi necessari investimenti aggiuntivi per nuovi macchinari. Grazie a GEALAN potrete godere di tutti i vantaggi in un unico prodotto.



Potete trovare il video relativo al processo produttivo in:

<http://ikd.gealan.it>

Contratto ecologico GEALAN

Impegno con l'economia del riciclaggio

Già prima dell'entrata in vigore della legge relativa al riciclaggio dei rifiuti, GEALAN offriva ai suoi clienti l'impegno per "l'economia di riciclaggio" sotto forma di "Contratto ecologico GEALAN". I Fabbricanti di profili e le imprese specializzate nella produzione degli infissi condividono questo contratto per il riciclaggio di finestre in PVC usate e degli scarti di profilo prodotti durante il processo di fabbricazione degli infissi. L'obiettivo è quello di far rientrare il PVC in un sistema di riciclaggio chiuso a questo tipo di materiale.

Il prezioso PVC, un materiale termoplastico ottenuto da materie prime naturali come il petrolio e il sale comune, è troppo prezioso per finire nelle discariche o negli inceneritori. Grazie alla possibilità di essere totalmente riciclato esso diventa assolutamente adeguato per una sua rielaborazione nel processo produttivo. Allo stesso modo le vecchie finestre in PVC una volta smontate possono essere ridotte in granuli e riutilizzate. In questo modo il PVC si converte in uno dei materiali con maggior capacità di riciclaggio.

I profili con STV® e IKD® possono essere introdotti senza problemi nel ciclo di riciclaggio



<http://recycling-greenwindows.gealan.de>

Ciclo di riciclaggio degli infissi in PVC con IKD®



Il Partner GEALAN è a Vs. disposizione: