

LINEAR



LINGUAGGIO DELLE FORME LINEARE.

TRENDY E SENZA TEMPO

CE

EN 14351-1:2006+A2:2016

 window tech

Progettate nuove finestre?

Che si tratti di una nuova costruzione o di una ristrutturazione, LINEAR® stupisce per la sua estrema versatilità.

La sottile profondità di costruzione dei 74 mm è adatta a una serie di progetti di costruzione come ristrutturazioni, ammodernamenti e nuovi edifici.

Inoltre LINEAR® è conforme ai massimi requisiti di isolamento termico e stabilità e, grazie al nucleo riciclato è particolarmente ecosostenibile.

Ecosostenibile grazie al nucleo riciclato



Il sistema GEALAN-LINEAR® dispone di ottime caratteristiche tecniche d'isolamento termico a fronte di una profondità di costruzione di 74 mm. Le sei camere nel telaio, nonché le cinque camere nell'anta supportano l'ottimo isolamento termico. L'innovativa guarnizione centrale provvede a un'interruzione del flusso di calore dall'interno verso l'esterno.

Design

ESTETICA CONVINCENTE

Il sistema si orienta a un linguaggio delle forme sistematicamente lineare, come quello attualmente più diffuso in architettura.

Parti a vista sottili nel telaio e nel battente assicurano più luce negli edifici.

Una gamma di fermavetri dedicati prosegue il design audace delle superfici a vista esterne anche sul lato interno delle finestre.

Isolamento termico e acustico

Ottimo isolamento termico e acustico grazie alla struttura a 6 camere, profondità di 74 mm e guarnizione centrale.

Uso efficiente

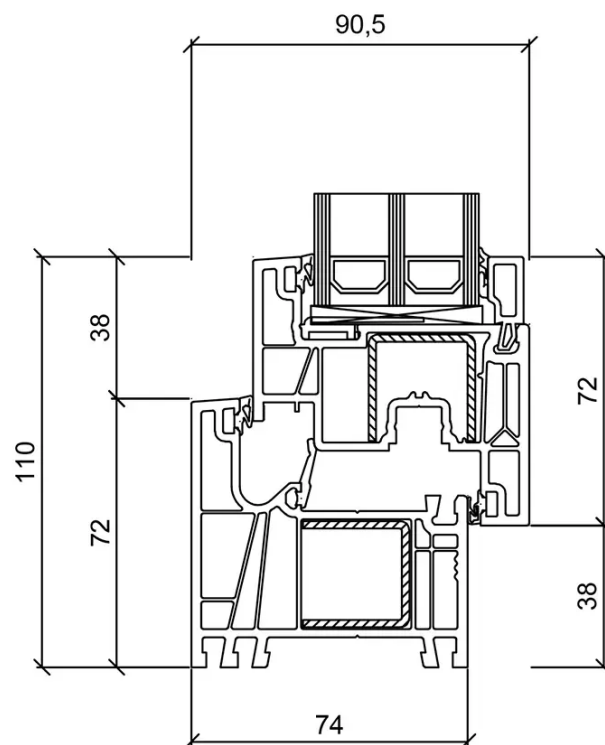
La geometria intelligente dei profili in PVC ottimizza l'uso del materiale in un'ottica di conservazione delle risorse e quindi di tutela ambientale.

Grandi camere per alloggiare grandi rinforzi in acciaio.

Solo un tipo di rinforzo in acciaio per telaio e ante

SORPRENDENTEMENTE PELLICOLE

Per tutti coloro che desiderino un aspetto naturale senza rinunciare ai vantaggi della moderna tecnica di realizzazione degli infissi, la soluzione ottimale è rappresentata dalla finestra in PVC rivestita effetto legno.



Vantaggi

- Isolamento termico e acustico
- Grandi camere per alloggiare grandi rinforzi in acciaio
- Elevato livello di sicurezza grazie al bloccaggio perimetrale multiplo.
- I rinforzi stabili in acciaio garantiscono un'elevata resistenza alla piegatura e consentono la realizzazione di grandi finestre
- Simplified accessibility for people with special needs and children
- Possibilità di utilizzare cerniere nascoste
- Adatto sia per doppi che tripli vetri
- Ampia gamma di tipologie e soluzioni
- Ampia gamma di colori Acrylcolor e imitazione legno
- Design moderno
- Soluzione ideale per case ed edifici.
- Tipologia finestra: A battente
- Isolamento termico: sì
- Forma esterna: Piatta



Caratteristiche tecniche

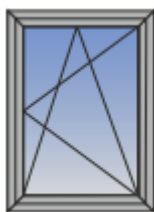
Prestazioni

Profondità telaio:	74.0 mm	Resistenza al carico de vento (UNI EN 12210)	Clase C3
Profondità Anta:	74.0 mm	Tenuta all'acqua (UNI EN 12208)	Classe 4A
Altezza telaio:	72.00 mm	Permeabilità alla'aria (UNI EN 12207)	Classe 4
Peso dell'anta:	fino a 150 kg	Trasmittanza termica profilo UF (W/(m2K))	1.4
Tipo di vetro:	Doppio e Triplo	Trasmittanza termica (UNI EN ISO 10077-1) Uw	0.98 W/(m2K)
Spessore massimo:	28-52 mm	Antieffrazione:	RC2/RC 2N
Rinforzi:	In acciaio		
Altezza max anta:	2500 mm		

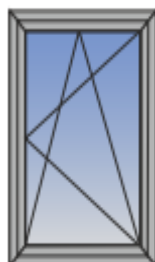
TIPOLOGIE



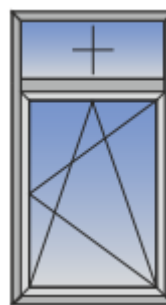
Fisso



Singola anta
con anta ribalta



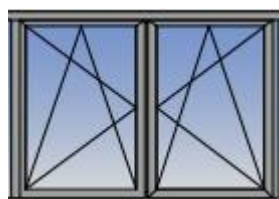
Singola anta
con soglia bassa



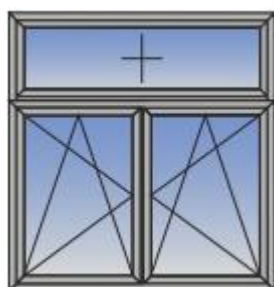
Singola anta
con soprauce fisso



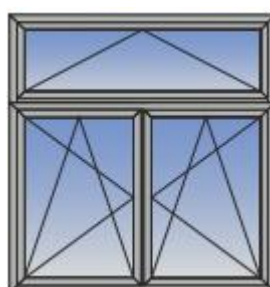
Singola anta
con wasistas



Doppio anta con
anta ribalta



Doppio anta con
soprauce fisso



Doppio anta con
soprauce wasistas



Doppio anta con
fisso laterale