



studio

Internorm®
Finestre – Portoncini

HF 410

LEGNO-ALLUMINIO-FINESTRA



PROPRIETÀ



Isolamento termico (in W/m^2K)
 U_w per 0,64



Isolamento acustico (in dB)
fino a 33 - 46



sicurezza
fino a RC1N, RC2

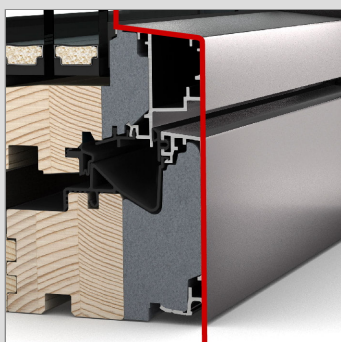


Ferramenta
cerniere nascoste



spessore telaio (in mm)
85

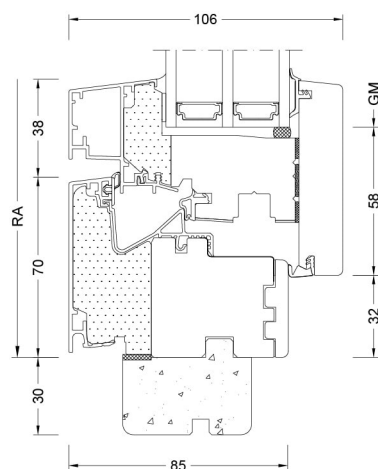
I-tec Glazing



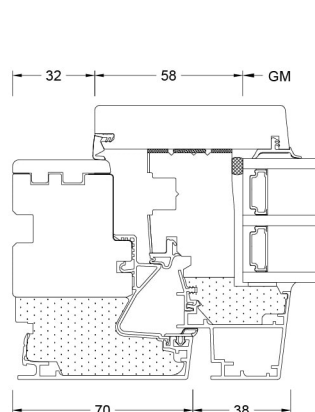
I materiali e colori uniformi degli interni sottolineano lo stile minimalista della vostra casa e mettono in risalto elementi unici e fuori dall'ordinario. La finestra HF 410 si adatta perfettamente ai vostri arredi interni; svariate essenze e colori vi offrono innumerevoli possibilità nella personalizzazione cromatica degli ambienti. Le finestre abbinate a vetrate fisse sono tutte realizzate su misura e possono essere combinate per ottenere grandi superfici.

Sezioni

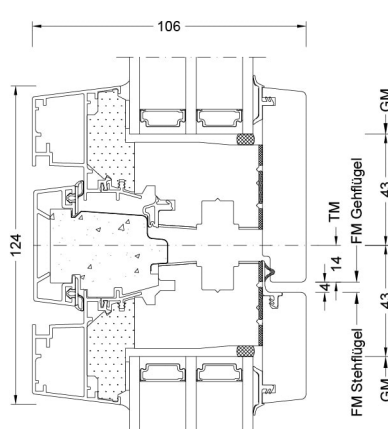
Senkrecht / Vertical



Waagrecht / Horizontal



Stulp / Flying mullion



BM Bestellmaß / Ordering size
FM G Flügelmaß Gehflügel / Sash size master sash
FM S Flügelmaß Stehflügel / Sash size slave sash
FOK Fußbodenoberkante / Finished floor level

GM Glasmaß / Glass size
RA Rahmenaußenmaß / Outside frame size
TM Teilungsmaß / Division size

Valori

Costruzione in vetro	GC	Rivestimento	AH	U _g	g	U _f	Psi	U _w	R _w	C	Ctr	Certificato di calore	Suono certificato
4b/18Ar/4/18Ar/b4	3N2	Low-Carbon iplus	Iso	0,5	53	0,91	0,036	0,71	35	-2	-6	✓	✓
6b/18Ar/4/16Ar/b4	33U	Low-Carbon iplus	Iso	0,5	52	0,91	0,039	0,72	39	-2	-6	✓	✓
44b.2(VSG-S)/15Ar/4/12Ar/b44.2(VSG-S)	3FH	Low-Carbon iplus	Iso	0,6	47	0,91	0,049	0,81	46	-1	-4	✓	✓
4b/18Ar/4/14Ar/b44.2(VSG-S)	39K	Low-Carbon iplus	Iso	0,6	52	0,91	-	-	42	-3	-7	✗	✓
6b/15Ar/4/14Ar/b44.2(VSG-S)	34P	Low-Carbon iplus	Iso	0,6	51	0,91	-	-	41	-2	-6	✗	✓

Internorm si assume la responsabilità per l'ambiente e il clima

Low-Carbon iplus fa risparmiare a Internorm 10.000 t di CO₂ eq all'anno

Poiché il vetro è un componente fondamentale produzione di finestre, Internorm, con la responsabilità di essere il marchio di serramenti n°1 in Europa, punta sull'utilizzo diffuso del Vetro termoisolante "Low-Carbon iplus", che viene installato di serie nei prodotti.

Con l'obiettivo di ridurre le emissioni di gas serra, è stato analizzato l'intero processo di produzione del vetro float Low-Carbon, prima e durante la produzione e, ancora, fino alla consegna presso i clienti.

Il risultato è un vetro float a bassa emissività con un'impronta di carbonio ridotta di 5,5 kg CO₂ eq/m² riferita ad una vetro con spessore di 4 mm, il che consente una riduzione complessiva di oltre il 45% delle emissioni.

Come fa un vetro a diventare un Low-Carbon iplus termoisolante?

- Utilizzo di materie prime a basse emissioni
- Impiego di forni di fusione ad elevata efficienza con boosting elettrico
- Almeno il 50% di contenuto riciclato, con un significativo risparmio di materie prime
- NUtilizzo di energie rinnovabili
- Trasporto ottimizzato lungo l'intera catena di fornitura