

EMK spa

Sede Legale: Via Aquileia, 86
34077 Ronchi Dei Legionari [GO]

Infissi Multiprofilo

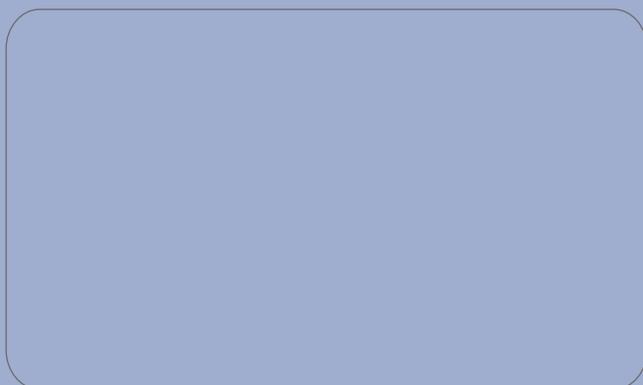
Via Aquileia, 86
34077 Ronchi Dei Legionari [GO]
Tel +39 0481 776565
Fax +39 0481 776564

Infissi Legno

Viale Divisione Julia, 30
33029 Villa Santina [UD]
Tel +39 0433 750348
Fax +39 0433 747719

Infissi PVC

Via Chico Mendes, 29
34074 Monfalcone [GO]
Tel +39 0481 776565
Fax +39 0481 776564



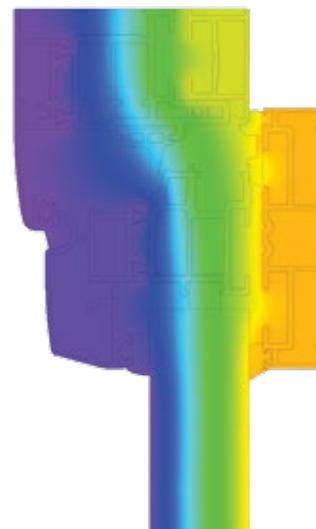
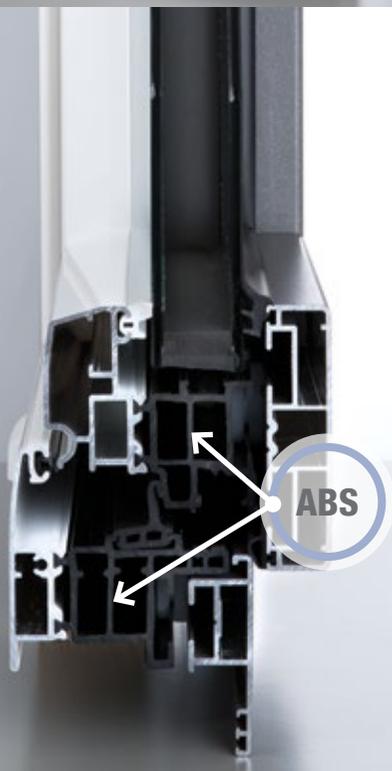
TERMAL infissi alluminio





Termal

Termal è la finestra in alluminio-ABS innovativa perché ridefinisce significativamente le performance degli infissi in questo materiale, grazie all'adozione di un **profilo separatore in ABS** solidale con il profilo esterno, che crea un taglio termico, già sperimentato con successo nel multiprofilo Termalmix, di grande efficacia. L'ABS, che separa completamente i due profili metallici, è un materiale rigido e tenace, sia a basse che ad alte temperature, leggero, ma duro, resistente alla torsione e alla flessione e a bassa conducibilità termica. Inoltre raccorda i profili in alluminio mantenendone contenuta la sezione.



Termal

Visualizzazione Isotermie

Trasmittanza (Uf): **1,58 W/m²K**

Temperatura interna: **20° C**

Temperature esterna: **0° C**

	Classificazione	Risultato
Permeabilità all'aria	UNI EN 12207	Classe 4
Tenuta all'acqua	UNI EN 12208	Classe 9A
Resistenza al carico del vento	UNI EN 12210	Classe C4
Trasmittanza termica del telaio (Uf)	UNI EN 10077-2	1,58 W/m²K
Trasmittanza termica della finestra (Uw)	UNI EN 10077-1	0,95 W/m²K

Dati relativi a una finestra a due ante con ribalta, misura esterno telaio 1700 x 1700 mm.

Trasmittanza termica della vetrocamera: $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

nota: tutti i dati sono soggetti a variazioni in funzione delle variabili utilizzate.

Il Certificato di Garanzia e i dati tecnici sempre aggiornati sono disponibili presso i punti di vendita e nell'area riservata del sito www.emkgroup.it. Il Gruppo EMK si riserva la facoltà di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso tutti i contenuti del presente stampato.

Info

La trasmittanza termica del telaio di Termal è **Uf 1,58** mentre quella complessiva della finestra arriva fino a **Uw 0,95**, valori difficilmente raggiungibili da altri infissi in alluminio. La **permeabilità all'aria** è in **Classe 4**, la **tenuta all'acqua** **Classe 9A** e la **resistenza al carico del vento** **Classe C4**.

L'estetica esterna ripropone le linee morbide di Termalmix affiancate ad un profilo interno più pulito e lineare. Termal è realizzabile nelle tipologie finestra fissa, fissa con anta riportata, finestra e portafinestra apribile con ribalta, scorrevole parallelo, maniglia passante e portone d'ingresso cieco o anche vetrato, per meglio corrispondere alle più moderne esigenze di trasparenza e luminosità.



La ferramenta inserita nella struttura in ABS, quindi senza punti di contatto con i profili in alluminio, conferisce alla finestra ulteriori miglioramenti nelle prestazioni energetiche e meccaniche.

Termal è dotata di apertura a ribalta, microaerazione, falsa manovra e nella tipologia a due ante, asta a leva monocomando.

È disponibile nell'**ampissima scelta di colori e finiture dell'alluminio**, marezzate, raggrinzate, effetti legno, tinte RAL, Prestige, anche personalizzabili a campione.

Termal monta di serie la maniglia Ottey in ottone, solida, ergonomica e dal design elegante nelle finiture cromo satinato ed ottone lucido.

TERMAL

Sezione: 72-85 mm

Permeabilità all'aria: Classe 4

Tenuta all'acqua: Classe 9A

Resistenza al carico del vento: Classe C4

Trasmittanza termica: Uw 0,95

Guarnizioni di tenuta: 2

Punti antieffrazione di serie: 2

Vetrocamera: fino a 32 mm

