



KÖMMERLING 70 AD

IL SISTEMA SQUADRATO
A DOPPIA GUARNIZIONE DI BATTUTA

LA FINESTRA CHE RISPONDE AD OGNI ESIGENZA



Isolamento termico

Il sistema prevede una struttura a cinque camere. L'integrazione di un rinforzo in acciaio crea inoltre una sesta camera.

Si arriva ad un isolamento termico con un valore $U_f = 1.2 \text{ W/m}^2\text{K}$.



Isolamento acustico

In combinazione con vetri di spessore da 10 a 44 mm, offre un ottimo isolamento acustico fino a $R_w = 46 \text{ dB}$.



Permeabilità all'aria

Il sistema certifica una permeabilità all'aria di classe 4, secondo EN 12207.



Tenuta all'acqua

Il sistema certifica una tenuta all'acqua di classe 9A, secondo EN 12208.



Resistenza al carico del vento

Il sistema certifica una resistenza al carico del vento di classe C2/B4, secondo EN 12210.



Sicurezza antieffrazione

Il sistema assicura una classe di resistenza RC2.



Design

Sistema dal look moderno. I profili squadri garantiscono un design lineare e minimalista.



Trasversalità

Compatibile con tutte le piattaforme profine Group.



Rivoluzione 70 AD

La soluzione ideale per coniugare sicurezza, design e trasversalità.

70 AD: PER UN PORTONCINO D'INGRESSO UNICO

Il portoncino con sistema 70 AD

Kömmerling 70 AD offre la possibilità di realizzare prestigiose porte d'ingresso con apertura sia verso l'interno che verso l'esterno.

Il suo sistema multi-camera offre un isolamento ottimale sia dal caldo che dal freddo.

Le porte residenziali 70 AD garantiscono eccellenti caratteristiche di sicurezza.

I rinforzi in acciaio ben dimensionati conferiscono stabilità e forza al profilo.

Gli angoli sono rinforzati da connettori saldati che sono strettamente collegati al rinforzo in acciaio.

Essi assorbono le forze di flessione e di torsione, ad esempio durante i tentativi di effrazione, e le rilasciano lungo l'intero telaio in acciaio.

Raccordi speciali aumentano ulteriormente la sicurezza.



> Il portoncino residenziale 70 AD è altamente isolante grazie alla profondità di costruzione di 70 mm

> Presenta un design multi-camera con rinforzo dimensionato in acciaio e connettori angolari saldati per dare maggiore stabilità statica

> Ha una soglia senza barriere realizzata con taglio termico per un'elevata tenuta al vento

> Presenta connettori della soglia per una posa integrata perfettamente

> Permette di inserire vetri o pannelli fino a 44 mm di spessore

> Offre un'eccellente resistenza RC2 (WK 2)

> Dimensioni massime delle ante 1100 x 2500 mm





Porta traslante parallela

La porta traslante parallela risulta la scelta ideale soprattutto in caso di ristrutturazioni. Con i suoi profili sottili può essere integrata facilmente nello spazio disponibile. Una scelta ottimale per chi possiede uno spazio piccolo ma desidera comunque una porta scorrevole. La particolarità di questa porta è che le ante possono anche essere posizionate a ribalta. Essendo realizzate con il sistema 70 AD, offrono inoltre un ottimo isolamento termico e acustico.

Caratteristiche

- > Ampio range di modalità d'apertura.
- > Profilo stabile con proprietà statiche eccezionali per una lunga durata del prodotto.
- > Misure definibili dall'utente.
- > Profilo in PVC realizzato con stabilizzante ecologico a base di calcio-zinco.
- > Eccellenti proprietà termoacustiche.

1 Posizione di scorrimento

L'anta scorrevole viene fatta cadere sul parallelo e spinta lateralmente per aprirla

2 Posizione di areazione

Per garantire una ventilazione ottimale degli ambienti, l'anta scorrevole può essere posizionate a ribalta, assicurando contemporaneamente la massima sicurezza

3 Posizione di chiusura

In questa posizione l'anta garantisce una chiusura ottimale grazie ai nottolini presenti su tutto il suo perimetro

profine Italia
Kömmerling

T. +39 0425.466811
F. +39 0425.466838
info@profine-group.it

Via Nazionale 601
IT-45033 Bosaro (Rovigo)
Italia

kommerling.it



Inquadra il QR Code
per ulteriori dettagli
sui nostri sistemi