



Fenster & Türen  
produziert in Tirol

# IDEAL 5000®

## 70mm Bautiefe mit hervorragenden Dämmeigenschaften

Die hervorragenden Dämmeigenschaften des IDEAL 5000® sorgen für erstklassigen Wohnkomfort. Hochwertige Profilsysteme von aluplast bieten ausgezeichneten Einbruchschutz und damit wohlthuende Sicherheit.

### Ihre Vorteile

- Wärmedämmeigenschaften der Profile  
Uf-Wert = 1,2 W/m²K
- Verglasungsstärke bis 41 mm realisierbar
- Schalldämmung bis 47 dB (bis Schallschutzklasse V)
- geschützt liegende Beschlagskammern für höchsten Einbruchschutz
- 5-Kammer-System
- Mitteldichtungssystem in zahlreichen Dekorvarianten verfügbar



Uw Fenster				
Ug Verglasung	Uf Rahmen	Isolierglas-Randverbund: Alu Ψ (Psi): 0,07 [W/m²K] 2-fach Verglasung	Isolierglas-Randverbund: Edelstahl Ψ (Psi): 0,052 [W/m²K] 2-fach Verglasung	Isolierglas-Randverbund: Thermix Ψ (Psi): 0,041 [W/m²K] 2-fach Verglasung
EN 673 ΔT (15°C)	gerechnet	Ψ (Psi): 0,07 [W/m²K] 3-fach Verglasung	Ψ (Psi): 0,049 [W/m²K] 3-fach Verglasung	Ψ (Psi): 0,038 [W/m²K] 3-fach Verglasung
		EN ISO 10077-1	EN ISO 10077-1	EN ISO 10077-1
[W/m²K]	[W/m²K]	[W/m²K]	[W/m²K]	[W/m²K]
1,1	1,2	1,3 (1,30)	1,3 (1,26)	1,2 (1,23)
1,0	1,2	1,2 (1,24)	1,2 (1,19)	1,2 (1,17)
0,7	1,2	1,0 (1,03)	1,0 (0,98)	1,0 (0,95)
0,6	1,2	1,0 (0,97)	0,9 (0,91)	0,9 (0,89)

# IDEAL 8000® / ALU

## 85mm Bautiefe energetisch und optisch auf höchstem Niveau

IDEAL 8000® ist ein Profilsystem mit einer Bautiefe von 85 mm. Durch das Zusammenspiel der großen Bautiefe mit filigranem Design ist ein Fenstersystem entstanden, das sowohl energetisch als auch optisch auf höchstem Niveau ist. Die große Bautiefe sowie die 6-Kammertechnik sorgen für optimalen Wärmeschutz und wohlthuende Stille in Ihren 4 Wänden.

### Ihre Vorteile

- $U_w$  von bis zu 0,74  $W/m^2K$  möglich
- 6-Kammer-Profil
- Mitteldichtungssystem mit drei Dichtebenen
- klassisches schlankes Flügeldesign
- Stahlverstärkungen im Profilinneren sorgen für Stabilität selbst bei großdimensionierten Fensterelementen
- Verglasungsstärke bis 51 mm realisierbar
- tief liegende Beschlagskammer für optimale Einbruchssicherheit
- in zahlreichen Dekorvarianten verfügbar
- unbeschränkte Farbvielfalt durch aluskin® Aluminium Vorsatzschalen



		U <sub>w</sub> Fenster			
U <sub>g</sub> Verglasung	U <sub>f</sub> Rahmen	Isolierglas-Randverbund: Alu Ψ (Psi): 0,07 [W/m <sup>2</sup> K] 2-fach Verglasung	Isolierglas-Randverbund: Edelstahl Ψ (Psi): 0,052 [W/m <sup>2</sup> K] 2-fach Verglasung	Isolierglas-Randverbund: Thermix Ψ (Psi): 0,041 [W/m <sup>2</sup> K] 2-fach Verglasung	Isolierglas-Randverbund: Swisspacer V Ψ (Psi): 0,034 [W/m <sup>2</sup> K] 2-fach Verglasung
EN 673 ΔT (15°C)	gerechnet	Ψ (Psi): 0,07 [W/m <sup>2</sup> K] 3-fach Verglasung	Ψ (Psi): 0,049 [W/m <sup>2</sup> K] 3-fach Verglasung	Ψ (Psi): 0,038 [W/m <sup>2</sup> K] 3-fach Verglasung	Ψ (Psi): 0,032 [W/m <sup>2</sup> K] 3-fach Verglasung
		EN ISO 10077-1	EN ISO 10077-1	EN ISO 10077-1	EN ISO 10077-1
[W/m <sup>2</sup> K]	[W/m <sup>2</sup> K]	[W/m <sup>2</sup> K]	[W/m <sup>2</sup> K]	[W/m <sup>2</sup> K]	[W/m <sup>2</sup> K]
1,1	1,0	1,2 (1,24)	1,2 (1,20)	1,2 (1,17)	1,2 (1,17)
1,0	1,0	1,2 (1,17)	1,1 (1,13)	1,1 (1,10)	1,1 (1,08)
0,7	1,0	1,0 (0,97)	0,9 (0,92)	0,9 (0,89)	0,9 (0,88)
0,6	1,0	0,9 (0,90)	0,9 (0,85)	0,8 (0,82)	0,8 (0,81)
0,5	1,0	0,8 (0,83)	0,8 (0,78)	0,8 (0,75)	0,7 (0,74)

# Hebeschiebetür 85mm

## Modular in eine neue Dimension. Die elegante Verbindung von innen und außen

Lassen Sie die Sonne in Ihr Haus! Lichtdurchflutete Räume und schöne Ausblicke in die Natur schafft die neue Hebeschiebetür 85 mm durch große Öffnungen. Sie ist speziell für die Durchgänge zu Terrassen, Balkone und Gärten konzipiert.

Selbst bei Maximalgrößen von 6,50 m x 2,80 m lässt sie sich einfach und ohne Kraftanstrengung öffnen und schließen und ermöglicht einen fließenden und barrierefreien Übergang nach draußen. Ein weiterer Vorteil ist ihre platzsparende Funktionsweise: der Flügel wird parallel zur festverglasten Scheibe geöffnet und nimmt somit keinen Raum in Anspruch. Das Ergebnis: großzügige Raumkonzepte mit einem Mehrwert an Wohnqualität!

## Technisch herausragend:

Geprüfte Bestwerte für Wind- und Schlagregendichtigkeit, Einbruchschutz und optimalen Schallschutz auch bei maximalen Baugrößen - einzigartig im Bereich der Hebeschiebetüren!



## Vorteile / Technische Details

- Uf bis zu 1,0 W/m<sup>2</sup>K möglich
- Ideal für Glas- und Füllungsstärken bis 51 mm
- Integrierte Abdichtung: erhöht die Prozesssicherheit und die Qualität der Tür
- in zahlreichen Farbvarianten verfügbar



# Haustür 85 mm

## Die Haustür ist die Visitenkarte eines jeden Hauses

Sie muss gut aussehen und dabei Sicherheit sowie Schutz vor Lärm- und Witterungseinflüssen bieten. Mit dem Haustürsystem von aluplast verbinden Sie modernes Design mit einem Höchstmaß an Lebensdauer.

### Vorteile von Kunststoff-Haustüren

- die heutige Technologie ermöglicht herausragende Dämmwerte, Schallschutz und Einbruchssicherheit
- hohe Energieeinsparpotentiale und einfaches Recycling schonen unsere Umwelt
- Kunststoff-Haustüren sind wirtschaftlich in der Anschaffung
- der Werkstoff Kunststoff ist resistent gegenüber Wetter, Abgasen und Reinigungsmitteln
- durch den langlebigen Kunststoff verlieren Ihre Haustür, Ihre Kunststoff-Fenster und somit Ihr Gebäude auch langfristig nicht an Wert



Energieeffiziente Fenster und Türen  
mit aluplast-Technologie

# Kunststoff-Fensterwerk Telfs

## Ein starkes Tiroler Unternehmen seit 20 Jahren

1997 gründeten 7 Tiroler Gesellschafter der Vereinigung „Tiroler Maßfenster“ die Kunststoff-Fenster GmbH mit Sitz in Hall in Tirol. Mit dem Start der Produktion im Jahr 1998 verließen die ersten Kunststofffenster mit innovativer Technik und faszinierendem Design das kleine, jedoch sehr moderne und mit hervorragenden Maschinen ausgestattete Werk. Die Technik wurde ständig weiterentwickelt, die Produktionsabläufe verbessert und stets in neue Technologien investiert.

Heute verlassen passgenaue und nach Kundenwunsch in millimetergenauer Präzisionsarbeit erstellte Fenster die Produktion in Tirol. Der Weg dahin war bestimmt von klaren Werten, klugen Investitionen und der konsequenten Kombination von traditionellem Handwerk mit innovativen Hightech-Produkten.

2012 wurde die Produktion von Hall nach Telfs verlagert. Die heutigen namhaften fünf Tiroler Gesellschafter beschäftigen in Ihren Betrieben rund 600 qualifizierte und engagierte Mitarbeiter, sowie Auszubildende.

Die Kunststoff-Fenster GmbH arbeitet heute mit allen Profilen der Firma Aluplast. Sie können also mit dem vielfältigen Produktprogramm nahezu alle denkbaren Konstruktionen und Varianten im Fensterbau realisieren. Überzeugen Sie sich von der Systemvielfalt des Technologieführers.



Lorettostraße 22, 6060 Hall in Tirol  
T: 05223-57541, [www.posch-fenster.at](http://www.posch-fenster.at)