Fenster fürs Leben

Fenster & Türen
Slovaktual®

Slovaktual PASSIV - OL

modernes Fenster mit Bogenlinien

Hochwertige Eigenschaften
und konkurrenzlose Preise

TÜV NORD ISO 9001 TÜV NORD ISO 14001 TÜV NORD OHSAS 18001

Ein Unternehmen der
AFG
Arbonia-Forster-Holding AG

www.slovaktual.eu SLOVAKTUAL s. r. o., SK - 972 16 Pravenec 272, tel.: +421 46 - 544 7432, 544 7916, e-mail: slovaktual@slovaktual.sk

Fenster & Türen
Slovaktual®

Fenster fürs Leben

Slovaktual PASSIV - OL

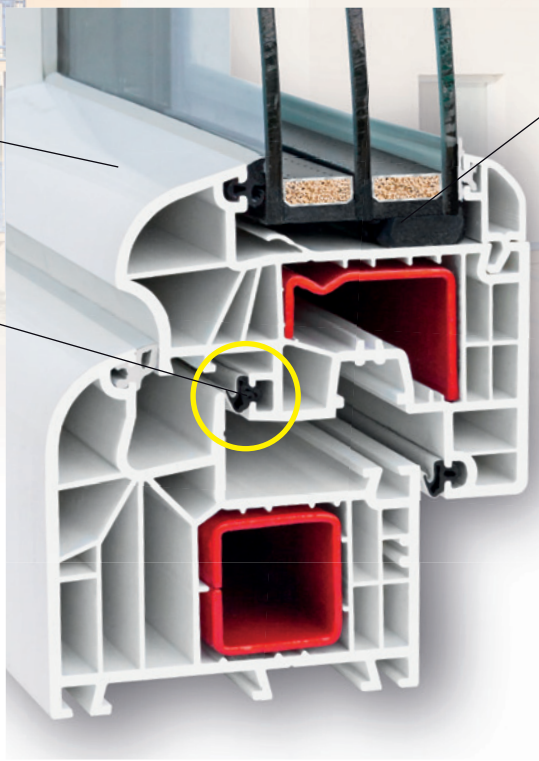
Topfenster mit besten Wärmedämmeigenschaften
Besonders für Familienhäuser, Niedrigenergie- und Passivhäuser geeignet.

Bautiefe **85 mm**

Durch den Einsatz von Isoliergläsern bis zu einer Glasstärke von 48 mm erreicht das Fenster den hervorragenden Wärmedämmwert

$U_W = \mathbf{0,8}$ W/m²K

bei der Standardverglasung 4-16-4-16-4 ($U_g = \mathbf{0,6}$ W/m²K)



.....Profilsystem
mit attraktiven Bogenlinien und hervorragender Wärmedämmung....

..... Die Mitteldichtung
erhöht die Wärmedämmeigenschaften und die Schlagregendichtheit wesentlich. Die Festleiste verhindert bei einem Einbruchversuch die Aufsprengung der Beschläge und schützt vor Witterungseinflüssen.....

..... revolutionäre Klebetechnologie: das Einkleben des Isolierglases
in das Flügelprofil stellt die Verbindung von Glas und Flügel sicher und verbessert die Stabilität des Flügels, die Wärmedämm- sowie die Lärmschutzeigenschaften des Fensters um bis zu 10 Prozent. Slovaktual verfügt über grosse Erfahrung in der Anwendung der modernen Klebetechnologie. Bereits mehr als 1 Mio. Fenstereinheiten wurden bis heute mit dieser Technologie produziert. ....

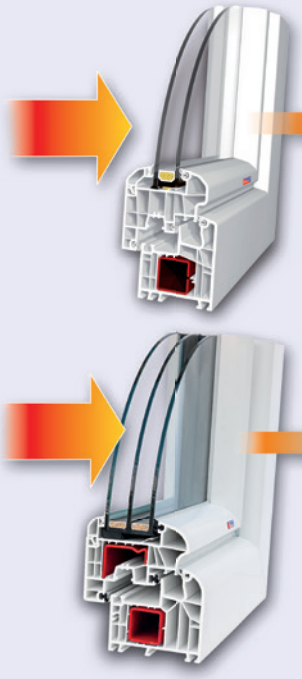
Slovaktual PASSIV - OL Energiespar-Fenster

Vergleich STANDARD - OL und PASSIV – OL Fenster beweist einen markanten Unterschied in der Wärmedämmung und Sie erhalten zusätzlich eine Investitions-Rückvergütung wenn Sie Passiv - OL Fenster einbauen.

STANDARD - OL
U_w=1,2 W/m²K
Prüfungsprotokoll Rosenheim
Nr. 601 161 96/1-5

ift ROSENHEIM
deutsche Staatsprüfungsstelle
ift Rosenheim GmbH

PASSIV - OL
U_w= 0,8 W/m²K
Prüfungsprotokoll Rosenheim
Nr. 601 161 96/1-5



$U_{Wert\ Fenster}$=1,2 W/m²K
die Pfeilgrösse stellt die Menge der entweichenden Wärme in Bezug auf den **U** Wert dar

Der U-Wert in W/m² K ist ein Mass für den Wärmestrom in Watt, der bei einer Temperaturdifferenz von 1 Kelvin zwischen innen und aussen durch eine 1 Quadratmeter grosse Fläche fliesst.

Je kleiner der U Wert, desto besser ist die Wärmedämmung des Fensters

$U_{Wert\ Fenster}$=0,8 W/m²K

DIFFERENZ
△ U=0,4 W/m²K

35% bessere Wärmedämmung

Fenster & Türen
Slovaktual®

Ein Unternehmen der
AFG
Arbonia-Forster-Holding AG

SLOVAKTUAL s. r. o.
SK - 972 16 Pravenec 272
tel.: +421 46 544 7432, 544 7916
e-mail: slovaktual@slovaktual.sk