

HORIZONT PS®



Horizont PS space 8

Kunststoff-Fenster und Balkontüren, hergestellt aus einem HORIZONT PS space-8-Kammer-Profilsystem. Die Fenster und Balkontüren sind für Wohnhäuser und gewerbliche Räume bestimmt, für die keine Anforderungen an Feuerwiderstand bzw. Rauchdichtheit gelten.



Achtkammer-Kunststoff-Fenster: HORIZONT PS space 8

Konstruktionsbreite des Rahmens: 90 mm

Konstruktionsbreite des Türblattes: 90 mm

Wanddicke von Hauptprofilen gemäß der Tschechischen Staatsnorm EN 12 608: mind. 2,8 mm, Klasse A

Wärmedurchgangskoeffizient - Rahmensatz: $U_f = 0,90 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$



Erreichbarer
Wärmedurchgangsko-
effizient - Fenster:
 $U_w = 0,71 - 0,57$
 $\text{W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$



Verglasungsmöglichk-
eit: Dreifach-
Isolierglas mit $U_g =$
 $0,5 - 0,3 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$

Mögliche Glas-
Lärmschutzeigenscha-
ften:
 $R_w = 36 - 50 \text{ dB}$



Bleifreie PRO Nature-
Profilkombination.
*Grundschnitte sind
dem weiteren Blatt
zu entnehmen.

Ein Profilsystem, das eine hervorragende Wärmedämmung gewährleistet und mit entsprechender Verglasung auch den höchsten Anforderungen entspricht.

Horizont PS space 8
Produktblatt



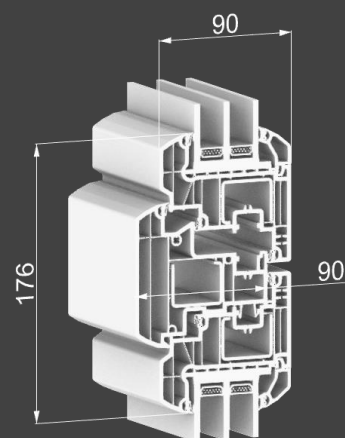
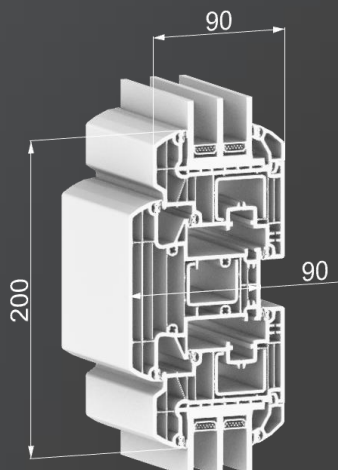
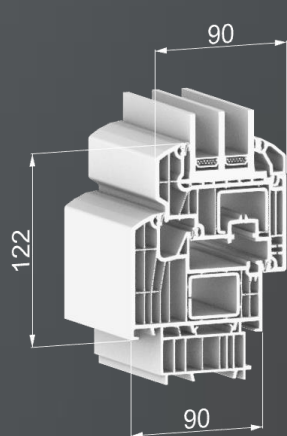
HORIZONT PS

Kunststoffprofilsystem zur Herstellung von Fenstern und Türen
Produziert und liefert: PRAMOS, a.s. Brněnská 577, 691 76 Šitbořice, Tschechische Republik
E-mail: info@horizontps.cz, www.horizontps.com

Technische Spezifikationen

Fensterkomplett

Bautiefe des Rahmens	90 mm
Bautiefe des Türblattes	90 mm
Anzahl der Dichtungsebenen	3
Kammeranzahl im Rahmen	8
Kammeranzahl im Türblatt	8
Verglasungsdicke maximal	56 mm
Wanddicke	mind. 2,8 mm, Klasse A
Wärmedurchgangskoeffizient des Rahmens	$U_f = 0,90 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$
Wärmedurchgangskoeffizient der Verglasung	$U_g = 0,50 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$
Direkte Luftschalldämmung	$R_w = 46 \text{ dB}$
Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters	$U_w = 0,71 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$
Wärmedurchgangskoeffizient der Verglasung	$U_g = 0,70 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$
Direkte Luftschalldämmung	$R_w = 50 \text{ dB}$
Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters	$U_w = 0,84 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$
Wärmedurchgangskoeffizient der Verglasung HeatMirror	$U_g = 0,30 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$
Direkte Luftschalldämmung	$R_w = 35 \text{ dB}$
Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters	$U_w = 0,57 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$



Mögliche Farbausführungen

Standardfarben

Goldene
Eiche



Dunkle
Eiche



Anthrazit-
rau



Nussbaum



Kirchbaum



Nichtstandardmäßige Farben

Schokolade



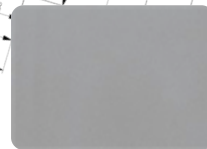
Sapeli



Alux DB 703



Grau



Aluminium



Sheffield
Oak light



Basaltgrau



Anthrazit
glatt



Winchester
XA



Turner oak
malt



Turner oak
toffee



Farben auf Kundenwunsch

Dunkelrot



Douglas



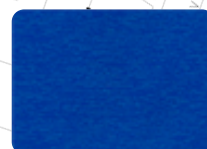
Helle-Eiche



Eiche Natur



Dunkelblau



Dunkelgrün



Moosgrün



Walnuss
curcuma



Crémig-
Weiß



Siena PR

