

# Dřevohliník IV96

inovace  
roku 2014



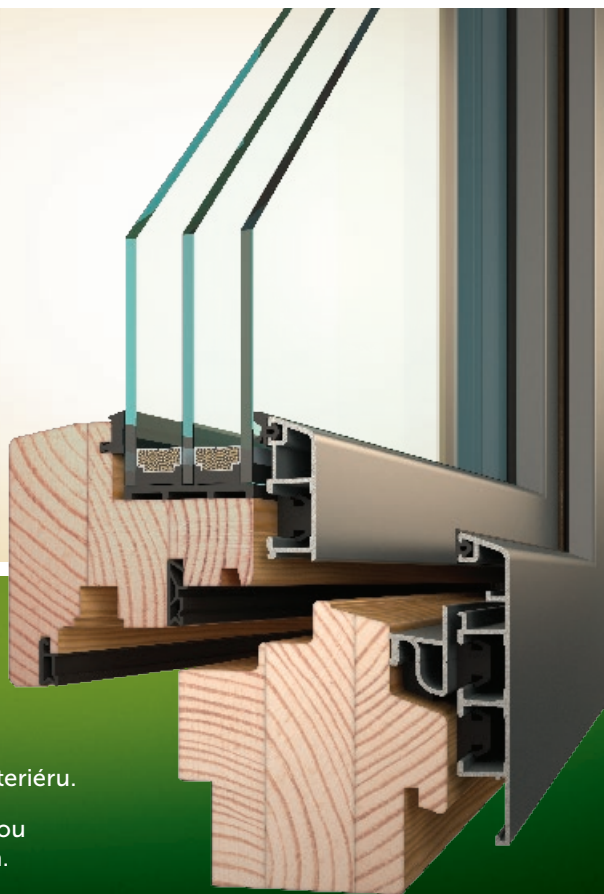
## NEOMEZENÁ ŽIVOTNOST V MODERNÍM DESIGNU V SOULADU S PŘÍRODOU

Dřevohliník IV96  
 $U_w = 0,72 \text{ W/m}^2\text{K}$

při použití skla  $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

Dřevohliník IV96  
 $U_w = 0,79 \text{ W/m}^2\text{K}$

při použití skla  $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$



Spojení dvou přírodních materiálů, dřeva a hliníku, které představuje ideální kombinaci pro Vaše okna a dveře.

Hliníkové opláštění chrání dřevo před klimatickými vlivy, prodlužuje životnost okna a zcela vylučuje nutnost údržby okna z exteriéru.

Dřevěné okno v interiéru zajišťuje vynikající tepelnou izolaci a tvarovou stálost a svou krásou přispívá k pohodové atmosféře Vašeho domova.

základem je stabilní vícevrstvý hranol se **stavební hloubkou 78 mm**

z vnější strany hliníkové opláštění, které **chrání dřevěné okno** a **prodlužuje jeho životnost**

díky hliníkovému opláštění jsou **nenáročná na jakoukoliv údržbu**

hliníkové opláštění ve 4 variantách pro **dokonalý vzhled** fasády: Classic, Soft Line, Linear a Integral

volbou varianty hliníkového opláštění s tepelnou izolací lze získat významné úspory energie (na přání u modelu Classic, Soft Line a Linear)

**speciální transparentní odstíny** pro povrchovou úpravu dřevěných částí dřevohliníkových konstrukcí pro **zvýraznění kresby dřeva**

celoobvodové kování Siegenia Aubi standardně s bezpečnostními prvky pro **zvýšenou odolnost proti vloupání**

4 polohy otevírání pomocí jedné kliky vč. mikroventilace s možností doplnění zimního a letního větrání

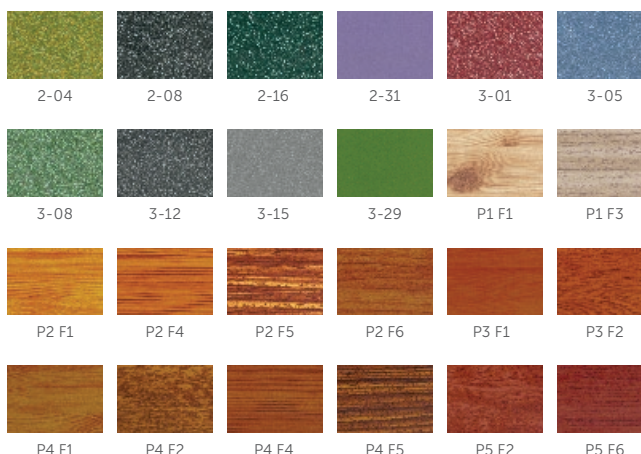
dvě těsnící roviny, středové a přídatné dorazové těsnění po celém obvodu v drážce křídla, v rozích pevně spojené, trvale pružné

**hluboké uložení skla omezující vznik kondenzátu** ve spodní části skel

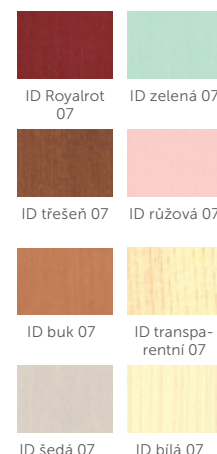
izolační dvojsklo  $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ , příp.  $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ , pro zlepšení tepelně izolačních vlastností je možné osadit izolačním trojsklem  $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$  s distančním rámečkem, tzv. teplým okrajem

PROFIL	DŘEVOHLINÍK IV96	
POVRCH	vnější: hliník	■
	vnitřní: dřevo	■
ROZMĚRY (mm)	staveb. hloubka*	96
	pohledová šířka (rám/křídlo)*	120
	pohledová šířka štulp*	130
	pohledová šířka sloupek*	184
TĚSNĚNÍ	systém	středové
	počet	2
BEZPEČNOSTNÍ BODY		
SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA OKNEM	$U_g = 1,1$	1,1
	$U_g = 1,0$	1,1
	$U_g = 0,6$	0,79
	$U_g = 0,5$	0,72
TYPY OTVÍREK	fix	■
	otvíravé a otvíravě-sklopné	■
	sklopné	■
	balkonové dveře	■
	balk. dveře s nízkým prahem	■
	balk. dveře ven otvíravé	*■
	odstavně posuvné balk. dveře	■
	posuvné dveře HS-portál	*■
vchodové dveře	*■	
STAVEBNÍ TVARY	standard – pravoúhlá	■
	speciální – šikmá	■
	speciální – oblouková	■

## Exteriér\*\*



## Interiér\*\* (smrk/borovice)



Dále nabízíme více než 200 odstínů barev dle stupnice RAL.

## Standard Termo

- lepené, podélně napojované dřevo – smrk, borovice

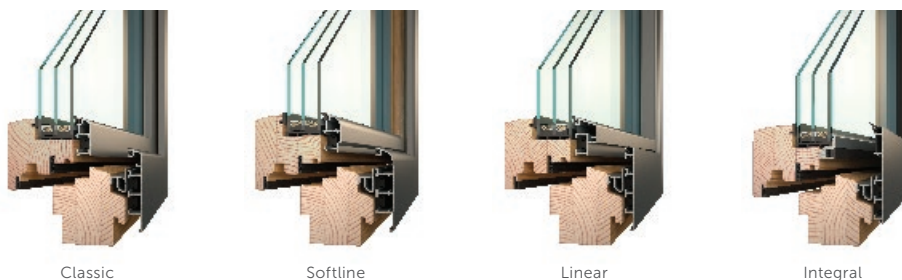
## Luxus

- lepené podélně nenapojované dřevo – smrk, borovice, meranti

\* Platí pro základní model Classic

\*\* Ukázka barevných odstínů je pouze orientační.

## Modely



Regionální partner

www.twwokna.cz