

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## č. FEN T/4-2017



### Prohlášení o vlastnostech vydává

FENESTRA střešní okna, s.r.o.  
Štáhlavice 1, 332 04 Nezvěstice

### jako výrobce výrobku

název: dřevěné střešní okno, typ: THERMICAL

### zamýšlený způsob použití

střešní okna jsou určena pro použití v obytných a komerčních prostorách,  
na které se nevztahují požadavky na požární odolnosti a kouřotěsnost

### system posuzování a ověřování stálosti vlastností

system 3

### číslo a datum vydání harmonizované normy

ČSN EN 14351-1:2007+A1:2011

### v souladu s výše uvedeným postupem posuzování shody byl na výrobek vydán

protokol o počáteční zkoušce typu výrobku č. 1390-CPD-0081b/12/P vydaný dne 3.10.2012

Notifikovanou osobou č. 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha,

Pražská 16, 102 21 Praha 10, Česká republika

vlastnosti střešních oken typ THERMICAL jsou ve shodě s vlastnostmi v níže uvedené tabulce

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
odolnost proti zatížení větrem	<b>třída C3</b>	<b>ČSN EN 14351-1+A1</b>
odolnost proti zatížení sněhem a trvalému zatížení	<b>dáno typem a tloušťkou skla</b>	
reakce na oheň	<b>třída "F" nebo "npd"</b>	
odolnost proti vnějšímu požáru	<b>"npd"</b>	
vodotěsnost	<b>třída 5A</b>	
odolnost proti nárazu	<b>"npd"</b>	
únosnost bezpečnostních zařízení	<b>zachování funkčnosti pro zatížení 350 N po dobu 60s</b>	
<b>zasklení standard</b> akustické vlastnosti součinitel prostupu tepla celkový činitel prostupu sluneční energie a světelný činitel prostupu	<b>4 mm Planibel Clear - 16 mm Argon - 4 mm iplus Advanced 1.0</b> <b>Rw (C;Ctr) = 31 (-2;-5) dB</b> <b>Uw = 1,2 W/(m2.K) Ug=1,0 W/(m2.K)</b> <b>g = 55 %</b>	
<b>zasklení GPA</b> akustické vlastnosti součinitel prostupu tepla celkový činitel prostupu sluneční energie a světelný činitel prostupu	<b>4 mm ExtraClear ClimaGuard 1.0 - 10 mm Argon - 4 mm ExtraClear - 10 mm Argon - 4 mm ClimaGuard 1.0 ExtraClear</b> <b>Rw (C;Ctr) = 32 (-1;-5) dB</b> <b>Uw = 0,99 W/(m2.K) Ug=0,8 W/(m2.K)</b> <b>g = 37,3 %</b>	
<b>zasklení GPK</b> akustické vlastnosti součinitel prostupu tepla celkový činitel prostupu sluneční energie a světelný činitel prostupu	<b>4 mm Planibel Low-e Top 1.0 - 8 mm Krypton - 4 mm Planibel Clear - 8 mm Krypton - 4 mm Planibel Low-e Top 1.0</b> <b>Rw (C;Ctr) = 32 (-1;-5) dB</b> <b>Uw = 0,86 W/(m2.K) Ug=0,6 W/(m2.K)</b> <b>g = 35 %</b>	
<b>zasklení GPK+</b> akustické vlastnosti součinitel prostupu tepla celkový činitel prostupu sluneční energie a světelný činitel prostupu	<b>4 mm ExtraClear ClimaGuard 1.0 - 10 mm Krypton - 4 mm ExtraClear - 8 mm Krypton - 4 mm ClimaGuard 1.0 ExtraClear</b> <b>Rw (C;Ctr) = 32 (-1;-5) dB</b> <b>Uw = 0,79 W/(m2.K) Ug=0,5 W/(m2.K)</b> <b>g = 37,4 %</b>	
průvzdušnost	<b>třída 4</b>	

**Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše. Podepsáno za výrobce a jeho jménem.**

Ve Štáhlavicích 15.4.2017

Ing. Vladimír Soukup - *jednatel*  
FENESTRA střešní okna, s.r.o.