

# Dichiarazione di prestazione

CPR / PVC – O / TL – 2D / 02-2014

## Dichiarazione di prestazione rilasciata da:

Denominazione sociale: RI OKNA a.s.  
 Sede legale: Úkolky 1055, 696 81 BZENEC, Repubblica Ceca  
 Codice fiscale: 60724862

## in qualità di produttore del prodotto

Denominazione: Finestre e portefinestre di PVC  
 Tipo: Sistema RI TREND Line 2D

## Uso previsto:

Le finestre e portefinestre di PVC sono destinati all'uso in spazi abitativi e non abitativi, per i quali non sono richiesti i requisiti di resistenza al fuoco e tenuta al fumo.

**Sistemi di valutazione e verifica della stabilità delle caratteristiche:** Sistema n°3

**Numero e data di emissione della norma armonizzata utilizzata:** EN 14351-1:2006+A2:2016

**Nel rispetto della suddetta procedura di valutazione della conformità, per il prodotto sono stati rilasciati i seguenti documenti:**

l'organismo notificato n°1389 – Laboratorio di prove dei prodotti di falegnameria per l'edilizia, Facoltà di arboricoltura e tecnologia del legno, Università Mendel di Brno, Louky 304, 763 02 Zlín, Repubblica Ceca.

**Le caratteristiche delle finestre e portefinestre di PVC sistema RI TREND Line 2 D sono conformi alle caratteristiche di cui alla tabella n° 1.**

Tabella n°1

Caratteristiche essenziali	Prestazioni		Specifiche tecniche armonizzate
	Classe	Descrizione	
Resistenza al carico del vento	Classe C4	Finestra tre ante	EN 14351-1+A2
	Classe C2/B3	Portafinestra due ante	
Tenuta all'acqua-non schermata	Classe 9A	Finestra tre ante	EN 14351-1+A2
	Classe 8A	Portafinestra due ante	
Sostanze pericolose	Senza rilascio di sostanze pericolose		EN 14351-1+A2
Senza rilascio di sostanze pericolose	npd		EN 14351-1+A2
*Prestazione acustica (totale superficie di finestra ≤ 2,7m <sup>2</sup> )	33 (-1;-5) dB	vetro R <sub>w</sub> (C; C <sub>tr</sub> ) = 30 (-1;-4) dB	EN 14351-1+A2
	33 (-1;-4) dB	vetro R <sub>w</sub> (C; C <sub>tr</sub> ) = 31 (-1;-4) dB	
	34 (-1;-4) dB	vetro R <sub>w</sub> (C; C <sub>tr</sub> ) = 32 (-1;-3) dB	
	34 (-1;-5) dB	vetro R <sub>w</sub> (C; C <sub>tr</sub> ) = 33 (-2;-6) dB	
	35 (-1;-3) dB	vetro R <sub>w</sub> (C; C <sub>tr</sub> ) = 34 (-1;-3) dB	
	35 (-1;-4) dB	vetro R <sub>w</sub> (C; C <sub>tr</sub> ) = 35 (-1;-5) dB	
	36 (-1;-5) dB	vetro R <sub>w</sub> (C; C <sub>tr</sub> ) = 36 (-1;-5) dB	

# Dichiarazione di prestazione

**CPR / PVC – O / TL – 2D / 02-2014**

*Prestazione acustica (totale superficie di finestra ≤ 2,7m <sup>2</sup> )	<b>36 (-1;-3) dB</b>	vetro $R_w (C; C_{tr}) = 37 (-1;-3) \text{ dB}$	EN 14351-1+A2
	<b>37 (-1;-6) dB</b>	vetro $R_w (C; C_{tr}) = 38 (-2;-7) \text{ dB}$	
	<b>37 (-1;-5) dB</b>	vetro $R_w (C; C_{tr}) = 39 (-2;-7) \text{ dB}$	
	<b>38 (-1;-5) dB</b>	vetro $R_w (C; C_{tr}) = 40 (-1;-5) \text{ dB}$	
Coefficiente trasmissione termica	canalina CHROMATECH Ultra F		EN 14351-1+A2
	<b>1,2 W/(m<sup>2</sup> .K)</b>	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
	<b>1,2 W/(m<sup>2</sup> .K)</b>	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
	<b>0,95 W/(m<sup>2</sup> .K)</b>	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
	<b>0,88 W/(m<sup>2</sup> .K)</b>	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
<b>0,81 W/(m<sup>2</sup> .K)</b>	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$		
Proprietà radianti – fattore solare	in base al tipo di vetro utilizzato		EN 14351-1+A2
Proprietà radianti – trasmissione luminosa	in base al tipo di vetro utilizzato		EN 14351-1+A2
Permeabilità all'aria	<b>Classe 4</b>	Finestra tre ante e Portafinestra due ante	EN 14351-1+A2

\* per finestre di alta misura come in allegato B EN 14351-1:2006+A2:2016:2,7m<sup>2</sup>< totale superficie ≤ 3,6m<sup>2</sup>-Rw modificato per -1 dB; 3,6m<sup>2</sup> <totale superficie ≤ 4,6m<sup>2</sup> -Rw modificato per -2 dB; 4,6m<sup>2</sup> < totale superficie – Rw modificato per -3 dB

**Questa dichiarazione di prestazione in conformità alla normativa (EU) 305/2011 rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore.**

Bzenec 13.12. 2019



Petr Ingr  
presidente del consiglio di  
amministrazione della RI  
OKNA