

Prohlášení o vlastnostech

č.PO - 0002/04-2015



- 1.výrobek Plastová okna a balkónové dveře, systém TROCAL 88+
- 2.typové označení **PO – TROCAL 88+**
- 3.zamýšlené použití Okna a balkónové dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost
- 4.výrobce DECRO BZENEC, spol. s r.o., U Bzinku 1427, 696 81 Bzenec, Česká republika IČO 63476142
- 5.zplnomocněný zástupce není
- 6.systém ověřování a posuzování vlastností 3
Harmonizovaná norma: EN 14351-1:2006+A1:2010
- 7.oznámený subjekt Oznámený subjekt: Oznámený subjekt č. 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky
- 8.ETA není
9. vlastnosti uvedené v prohlášení

Tabulka 1 – plastová okna jednokřídlá - otevíravá a sklápěcí, otevíravá, sklápěcí, vyklápěcí a pevná

Základní charakteristiky	vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Vodotěsnost	E 1200		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem	C4		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	4-16-4	34(-2;-5)dB	EN 14351-1+A1
	4-18-4	35(-2;-5)dB	
	6-16-4	38(-2;-5)dB	
	8-16-4	39(-2;-5)dB	
	4-16-4-16-4	36(-1;-5)dB	
	6-16-4-14-4	41(-2;-6)dB	
Součinitel prostupu tepla U_w – První hodnota platí při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra a TGI a druhá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer V. Hodnota v závorce platí při použití profilů vyplněný Polystyrolem ($U_f = 0,90 \text{ W/(m}^2\text{K)}$)	$U_g 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 1,2 (1,1)1,2(1,1)\text{W/m}^2\text{K}$	EN 14351-1+A1
	$U_g 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 1,1 (1,1)1,1(1,1)\text{W/m}^2\text{K}$	
	$U_g 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 1,0 (1,0)1,0(0,98)\text{W/m}^2\text{K}$	
	$U_g 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 0,95 (0,92)0,94(0,91)\text{W/m}^2\text{K}$	
	$U_g 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 0,88 (0,85)0,87(0,84)\text{W/m}^2\text{K}$	
	$U_g 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 0,81 (0,78)0,80(0,77)\text{W/m}^2\text{K}$	
	$U_g 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 0,74 (0,71)0,73(0,70)\text{W/m}^2\text{K}$	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$	64 %	EN 14351-1+A1
	$U_g 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	57 %	
	$U_g 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	52 %	
	$U_g 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$	52 %	
	$U_g 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$	52 %	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu TV	$U_g 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$	81 %	EN 14351-1+A1
	$U_g 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	76 %	
	$U_g 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	73 %	
	$U_g 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$	73 %	
	$U_g 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$	73 %	
průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1+A1

Tabulka 2 – plastová okna dvoukřídlá se středovým sloupkem a s klapáčkou, plastové balkónové dveře - otevíravé a sklápěcí, otevíravá, sklápěcí, vyklápěcí a pevná

Základní charakteristiky	vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Vodotěsnost	E 1050		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem	C4		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	4-16-4	34(-2;-5)dB	EN 14351-1+A1
	4-18-4	35(-2;-5)dB	
	6-16-4	38(-2;-5)dB	
	8-16-4	39(-2;-5)dB	
	4-16-4-16-4	36(-1;-5)dB	
	6-16-4-14-4	41(-2;-6)dB	
Součinitel prostupu tepla U_w – První hodnota platí při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra a TGI a druhá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer V. Hodnota v závorce platí při použití profilů vyplněný Polystyrolem ($U_f = 0,90 \text{ W/(m}^2\text{K)}$)	$U_g 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 1,2 (1,1)1,2(1,1)\text{W/m}^2\text{K}$	EN 14351-1+A1
	$U_g 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 1,1 (1,1)1,1(1,1)\text{W/m}^2\text{K}$	
	$U_g 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 1,0 (1,0)1,0(0,98)\text{W/m}^2\text{K}$	
	$U_g 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 0,95 (0,92)0,94(0,91)\text{W/m}^2\text{K}$	
	$U_g 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 0,88 (0,85)0,87(0,84)\text{W/m}^2\text{K}$	
	$U_g 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 0,81 (0,78)0,80(0,77)\text{W/m}^2\text{K}$	
	$U_g 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 0,74 (0,71)0,73(0,70)\text{W/m}^2\text{K}$	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$	64 %	EN 14351-1+A1
	$U_g 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	57 %	
	$U_g 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	52 %	
	$U_g 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$	52 %	
	$U_g 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$	52 %	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu TV	$U_g 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$	81 %	EN 14351-1+A1
	$U_g 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	76 %	
	$U_g 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	73 %	
	$U_g 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$	73 %	
	$U_g 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$	73 %	
průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1+A1

POZNÁMKA Hodnoty akustických vlastností platí pro celkovou plochu okna $\approx 2,7 \text{ m}^2$. Pro okna větších rozměrů platí příloha B ČSN EN 14351-1+A1 – $2,7 \text{ m}^2 \approx$ celková plocha $\approx 3,6 \text{ m}^2$ - R_w opravené o -1 dB, $3,6 \text{ m}^2 \approx$ celková plocha $\approx 4,6 \text{ m}^2$ - R_w opravené o -2 dB, $4,6 \text{ m}^2 \approx$ celková plocha - R_w opravené o -3 dB.

10.vlastnosti plastových oken a balkónových dveří systém Trocal 88+ jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulkách 1-2. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Jméno výrobce :
DECRO BZENEC, spol. s r.o.
U Bzinku 1427
696 81 Bzenec
IČO 63476142

DECRO BZENEC,
spol. s r. o.
U Bzinku 1427, 696 81 Bzenec
Tel.: 518 387 085, Fax: 518 387 499
ČO: 63476142, DIČ: CZ63476142

Ve Bzenci dne 16.9.2015

František Kyjovský
jednatel společnosti

Poskytování prohlášení o vlastnostech (PoV)

1. Kopie prohlášení o vlastnostech každého výrobku, který je dodán na trh, se poskytne buď v tištěné podobě, nebo elektronickými prostředky.

Pokud ovšem jediný uživatel odebírá dodávku více kusů jednoho výrobku, může k ní být připojena pouze jedna kopie prohlášení o vlastnostech buď v tištěné podobě, nebo elektronickými prostředky.

2. Pokud o to příjemce požádá, musí mu být poskytnuta kopie prohlášení o vlastnostech v písemné podobě.

3. Odchylně od odstavců 1 a 2 může být kopie prohlášení o vlastnostech zpřístupněna na internetové stránce, a to za podmínek stanovených Komisí prostřednictvím aktů v přenesené pravomoci v souladu s článkem 60. Tyto podmínky mimo jiné zajistí, aby bylo prohlášení o vlastnostech k dispozici nejméně po dobu stanovenou v čl. 11 odst. 2 Nařízení EU č. 305/2011.

