

Prohlášení o vlastnostech

č. CPR/Cortizo 70 Industrial/03-2021



Výrobek:

Hliníková okna a balkónové dveře ze systému Cortizo 70 Industrial

Typové označení: **Cortizo 70 Industrial**

Zamýšlené použití: **Hliníková okna a balkónové dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.**

Výrobce:

Harmonie – dokonalá okna s.r.o.
Pražákova 1008/69, 639 00 Brno
Česká republika
IČ: 05572487

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **systém 3**

Posuzování a ověřování vlastnosti:

Technologické Centrum Cortizo (Centro Tecnológico Cortizo)
notifikovaná osoba č. 2242 (ORGANISMO NOTIFICADO NB2242)
ALUMINIOS CORTIZO SA
Extramundi s/n
CP 15901, Padrón, A Coruña

provedl zkoušku typu výrobku podle systému 3 a vydal Protokol o počáteční zkoušce typu č. 120058 dne 27.06.2012

Vlastnosti výrobku:

Tabulka 1 – Hliníková okna vícekrídlová s pohyblivým sloupkem – otvíravá a sklápěcí

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Průvzdušnost	Třída 4**		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost	Třída E1200**		
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C5**		
Odolnost proti nárazu	npd		
Nebezpečné látky	neobsahuje		
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd		
Akustické vlastnosti	npd		
Součinitel prostupu tepla Cortizo 70 Industrial	$U_g = 1,1$	1,4 W/(m ² .K)*	
	$U_g = 1,0$	1,3 W/(m ² .K)*	
	$U_g = 0,8$	1,2 W/(m ² .K)*	
	$U_g = 0,7$	1,1 W/(m ² .K)*	
	$U_g = 0,6$	1,0 W/(m ² .K)*	
	$U_g = 0,5$	0,9 W/(m ² .K)*	
	$U_g = 0,5$	0,9 W/(m ² .K)*	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	1x inplus 1.1 ... 64%	
	$U_g = 1,0$	1x inplus 1.0 ... 57%	
	$U_g = 0,8$	2x inplus 1.1 ... 53%	
	$U_g = 0,7$	2x inplus 1.1 ... 53%	
	$U_g = 0,6$	2x inplus 1.1 ... 53%	
	$U_g = 0,5$	2x inplus 1.1 ... 53%	
	$U_g = 0,5$	2x inplus 1.1; Clearvision ... 55%	

*rozměr výrobku 1230x1480; 1 křídlové okno

Prohlášení o vlastnostech

č. CPR/Cortizo 70 Industrial/03-2021



Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	1x inplus 1.1 ... 82%
	$U_g = 1,0$	1x inplus 1.0 ... 77%
	$U_g = 0,8$	2x inplus 1.1 ... 74%
	$U_g = 0,7$	2x inplus 1.1 ... 74%
	$U_g = 0,6$	2x inplus 1.1 ... 74%
	$U_g = 0,5$	2x inplus 1.1 ... 74%
	$U_g = 0,5$	2x inplus 1.1; Clearvision ... 77%

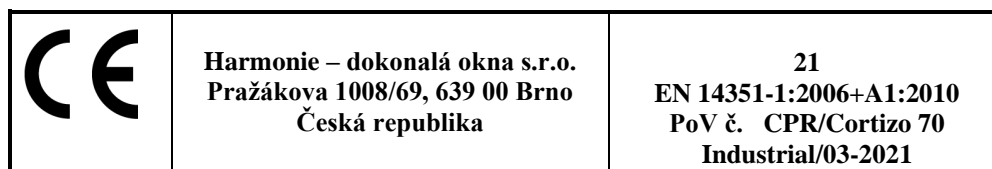
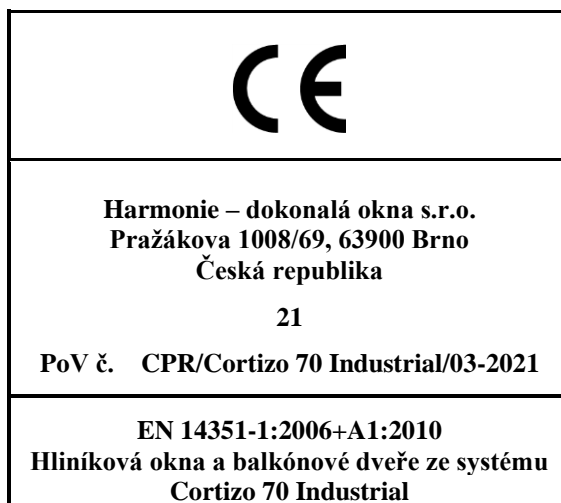
** Hodnot dosaženo u dvoukřídlového okna o rozměrech 1230x1480mm

**Vlastnosti hliníkových oken a balkónových dveří ze systému Cortizo 70 Industrial, jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1.
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.**

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Brno, dne: 4. 1. 2021

Afroditi Alexandridu
Harmonie – dokonalá okna s.r.o.



Prohlášení o vlastnostech
č. CPR/Cortizo 70 Industrial/03-2021

