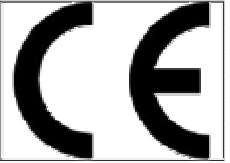


Prohlášení o vlastnostech

č. PD Termolux KVINTERM 01-2013



Výrobek:

Plastové vnější (vchodové) dveře, systém KVINTERM

Typové označení:

PVD KVINTERM

Zamýšlené použití:

Vnější (vchodové) dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost. Jsou určeny pro průchod do a z budovy, mohou plnit i funkci pro denní osvětlení a přirozené - přímé větrání vnitřních prostor budov. Plní i funkce tepelně izolační, zvukově izolační a ochranné proti nepříznivým povětrnostním vlivům.

Výrobce:

TERMOLUX, s.r.o.
Hranická 792
757 01 Valašské Meziříčí
Česká republika
IČ: 18055265
tel. 571 685 920, e-mail:termolux@termolux.cz
www.termolux.cz

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností:

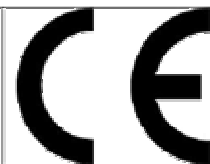
Systém posouzení 3, viz příloha V. bod 1.4 Nařízení Evropského parlamentu a Rady EU č. 305/2011 ze dne 9.3.2011

Na stavební výrobek a prohlášení o jeho vlastnostech se vztahuje harmonizovaná norma ČSN EN 14351-1:2006 + A1:2010 Okna a dveře bez vlastností požární odolnosti anebo kouřotěsnosti.

Posouzení a ověření vlastností provedla počáteční zkouškou typu výrobku notifikovaná osoba :
Oznámený subjekt č. 1390 – CSI a.s., Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky podle systému 3 a vydal Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1390 – CPD – 0411 - 08/Z ze dne 05. 05. 2008.

Prohlášení o vlastnostech

č. PD Termolux KVINTERM 01-2013



Tabulka 1

Plastové jednokřídlové vnější dveře

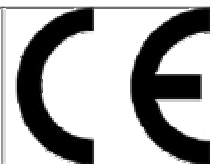
plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní, dovnitř otvíravé, ven otvíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 3		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 7A		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Odolnost proti nárazu	npd		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd		EN 14351-1+A1
Výška a šířka (minimální průchozí)	Uvedeny ve smlouvě		EN 14351-1+A1
Možnost úniku	npd		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	npd		EN 14351-1+A1
Součinitel prostupu tepla U_D při zasklení : izolačním dvojsklem 24 mm $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ izolačním dvojsklem 24 mm $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ izolačním trojsklem 36 mm $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ izolačním trojsklem 40 mm $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ izolačním trojsklem 44 mm $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ izolační výplní 24 mm $U_p = 1,2 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ izolační výplní 36 mm $U_p = 0,84 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ izolační výplní 40 mm $U_p = 0,63 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ lamelami 24 mm lamelami 40 mm	dovnitř otvíravé	ven otvíravé	EN 14351-1+A1
	1,3 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	1,3 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
	1,2 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	1,3 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
	1,1 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	1,1 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
	1,0 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	1,1 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
	1,0 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	1,1 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
	1,2 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	1,3 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
	1,0 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	1,1 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
	0,93 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	0,97 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
	1,6 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	1,6 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
1,2 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	1,3 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$		
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,63	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 0,8$	0,60	
	$U_g = 0,7$	0,62	
	$U_g = 0,6$	0,50	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,80	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,71	
	$U_g = 0,8$	0,72	
	$U_g = 0,7$	0,73	
	$U_g = 0,6$	0,71	
Průvzdušnost	Třída 3		EN 14351-1+A1

Deklarace radiačních vlastností se vztahuje k zaskleným plochám.

Prohlášení o vlastnostech

č. PD Termolux KVINTERM 01-2013



Tabulka 2

Plastové dvoukřídlové vnější dveře

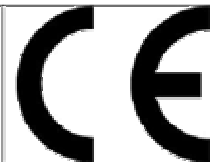
plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní, dovnitř otvíravé, ven otvíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída C3		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 7A		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Odolnost proti nárazu	npd		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd		EN 14351-1+A1
Výška a šířka (minimální průchozí)	Uvedeny ve smlouvě		EN 14351-1+A1
Možnost úniku	npd		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	npd		EN 14351-1+A1
Součinitel prostupu tepla U_D při zasklení : izolačním dvojsklem 24 mm $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ izolačním dvojsklem 24 mm $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ izolačním trojsklem 36 mm $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ izolačním trojsklem 40 mm $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ izolačním trojsklem 44 mm $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ izolační výplní 24 mm $U_p = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ izolační výplní 36 mm $U_p = 0,84 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ izolační výplní 40 mm $U_p = 0,63 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ lamelami 24 mm lamelami 40 mm	dovnitř otvíravé	ven otvíravé	EN 14351-1+A1
	1,3 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,4 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	
	1,3 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,3 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	
	1,1 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,1 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	
	1,0 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,1 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	
	1,0 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,1 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	
	1,2 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,3 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	
	1,0 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,1 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	
	0,93 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,97 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	
	1,6 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,7 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	
1,3 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,3 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$		
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,63	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 0,8$	0,60	
	$U_g = 0,7$	0,62	
	$U_g = 0,6$	0,50	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,80	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,71	
	$U_g = 0,8$	0,72	
	$U_g = 0,7$	0,73	
	$U_g = 0,6$	0,71	
Průvzdušnost	Třída 3		EN 14351-1+A1

Deklarace radiačních vlastností se vztahuje k zaskleným plochám.

Prohlášení o vlastnostech

č. PD Termolux KVINTERM 01-2013



Vlastnosti plastových vnějších (vchodových) dveří, systém KVINTERM jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulkách č. 1 a 2.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ve Valašském Meziříčí, dne 01.07.2013

Ing. Zdeněk Gajdoš
ředitel - jednatel

