

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE
část 1 – fyzikální vlastnosti

č. CE-ZSTV-041-14

na výrobek:

Plastové vnější dveře, systém RI THERMO Line

žadatel a výrobce:

RI OKNA a.s.

Úkolky 1055, 696 81 Bzenec

IČ: 60724862

Zkušebna STV tímto Osvědčením osvědčuje, že:

- u vzorků výrobku zjistila shodu následujících vlastností se základními požadavky norem:

Vlastnost	Norma klasifikace	Klasifikace / hodnota
Odolnost proti zatížení větrem	ČSN EN 12210	třída C3 - jedno a dvoukřídlové typy dveří
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída 3A / 3B - jednokřídlové typy dveří třída 4A / 5B - dvoukřídlové typy dveří
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	Bez uvolňování nebezpečných látek
Únosnost bezpečnostních zařízení	-	npd
Akustické vlastnosti	-	npd
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 3 - jedno a dvoukřídlové typy dveří

Osvědčení je vystaveno na základě Raportu z badaň wstępnych typu (ITT) nr. MLTB-605-2012-A, -B vydaného dne 02.02.2012 Mobilnym Laboratorium Techniki Budowlanej c.s., Wałbrzych, Polsko, Protokolu o výsledku laboratorních zkoušek č. 1.3/13/B2 Stanovení těkavých organických látek (VOC) vydaného dne 04.06.2013 Akreditovanou zkušební laboratoří č. 1206 – Laboratoř pro chemickou bezpečnost výrobků, Státní zdravotní ústav, Centrum laboratorních činností, Praha 10 a Protokolu o výpočtu součinitele prostupu tepla U podle ČSN EN ISO 10077-1 č. U-037-14 vydaného dne 10.09.2014 Oznámeným subjektem č. 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, Louky 304.

Na základě výše uvedených protokolů byl vystaven Protokol o posouzení vlastností podle ČSN EN 14351-1+A1 č. 1389-CPR-041-14 vydaný dne 10.09.2014 Oznámeným subjektem č. 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, Louky 304. Protokoly jsou nedílnou součástí Osvědčení.

Datum vydání: 10. září 2014

Platnost do: 10. září 2019



Ing. Miroslav Zapletal
vedoucí Zkušebny STV

vydává

OSVĚDČENÍo ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE
část 2 – tepelně technické vlastnosti

č. CE-ZSTV-041-14

na výrobek:

Plastové vnější dveře, systém RI THERMO Line

žadatel a výrobce:

RI OKNA a.s.**Úkolky 1055, 696 81 Bzenec****IČ: 60724862**

Zkušebna STV tímto Osvědčením osvědčuje, že:

- u vzorků výrobku zjistila shodu následujících vlastností se základními požadavky norem:

Vlastnost	Norma klasifikace	Klasifikace / hodnota
Součinitel prostupu tepla	Deklarovaná hodnota	$U_D = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře dovnitř otevíravé se sklem $U_g=1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra
		$U_D = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře ven otevíravé se sklem $U_g=1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra (plocha $\leq 3,6 \text{ m}^2$)
		$U_D = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře ven otevíravé se sklem $U_g=1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra (plocha $> 3,6 \text{ m}^2$)
		$U_D = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře dovnitř otevíravé se sklem $U_g=1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra (plocha $\leq 3,6 \text{ m}^2$)
		$U_D = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře dovnitř otevíravé se sklem $U_g=1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra (plocha $> 3,6 \text{ m}^2$)
		$U_D = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře ven otevíravé se sklem $U_g=1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra
		$U_D = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře dovnitř a ven otevíravé se sklem $U_g=1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra
		$U_D = 0,89 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře dovnitř otevíravé se sklem $U_g=0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra (plocha $\leq 3,6 \text{ m}^2$)
		$U_D = 0,90 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře dovnitř otevíravé se sklem $U_g=0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra (plocha $> 3,6 \text{ m}^2$)
		$U_D = 0,92 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře ven otevíravé se sklem $U_g=0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra (plocha $\leq 3,6 \text{ m}^2$)
		$U_D = 0,94 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře ven otevíravé se sklem $U_g=0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra (plocha $> 3,6 \text{ m}^2$)
		$U_D = 0,82 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře dovnitř otevíravé se sklem $U_g=0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra (plocha $\leq 3,6 \text{ m}^2$)
		$U_D = 0,84 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře dovnitř otevíravé se sklem $U_g=0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra (plocha $> 3,6 \text{ m}^2$)
		$U_D = 0,86 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře ven otevíravé se sklem $U_g=0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra (plocha $\leq 3,6 \text{ m}^2$)
		$U_D = 0,88 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře ven otevíravé se sklem $U_g=0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra (plocha $> 3,6 \text{ m}^2$)
		$U_D = 0,76 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře dovnitř otevíravé se sklem $U_g=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra (plocha $\leq 3,6 \text{ m}^2$)
		$U_D = 0,78 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře dovnitř otevíravé se sklem $U_g=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra (plocha $> 3,6 \text{ m}^2$)
		$U_D = 0,79 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře ven otevíravé se sklem $U_g=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra (plocha $\leq 3,6 \text{ m}^2$)
		$U_D = 0,82 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře ven otevíravé se sklem $U_g=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem Chromatech Ultra (plocha $> 3,6 \text{ m}^2$)
		$U_D = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře dovnitř se sendvičovou výplní $U_p=1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
$U_D = 0,85 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře dovnitř otevíravé se sendvičovou výplní $U_p=0,77 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ (plocha $\leq 3,6 \text{ m}^2$)		
$U_D = 0,86 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře dovnitř otevíravé se sendvičovou výplní $U_p=0,77 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ (plocha $> 3,6 \text{ m}^2$)		
$U_D = 0,89 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře ven otevíravé se sendvičovou výplní $U_p=0,77 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ (plocha $\leq 3,6 \text{ m}^2$)		
$U_D = 0,90 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - dveře ven otevíravé se sendvičovou výplní $U_p=0,77 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ (plocha $> 3,6 \text{ m}^2$)		

Osvědčení je vystaveno na základě Raportu z badaň vstupných typu (ITT) nr. MLTB-605-2012-A, -B vydaného dne 02.02.2012 Mobilným Laboratoriem Techniki Budowlanej c.s., Wałbrzych, Polsko, Protokolu o výsledku laboratorních zkoušek č. 1.3/13/B2 Stanovení těkavých organických látek (VOC) vydaného dne 04.06.2013 Akreditovanou zkušební laboratoří č. 1206 – Laboratoř pro chemickou bezpečnost výrobků, Státní zdravotní ústav, Centrum laboratorních činností, Praha 10 a Protokolu o výpočtu součinitele prostupu tepla U podle ČSN EN ISO 10077-1 č. U-037-14 vydaného dne 10.09.2014 Oznámeným subjektem č. 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, Louky 304.

Na základě výše uvedených protokolů byl vystaven Protokol o posouzení vlastností podle ČSN EN 14351-1+A1 č. 1389-CPR-041-14 vydaný dne 10.09.2014 Oznámeným subjektem č. 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, Louky 304. Protokoly jsou nedílnou součástí Osvědčení.

Datum vydání: 10. září 2014**Platnost do: 10. září 2019**

Zkušebna STV, LDF MENDELU, Louky 304, 763 02 Zlín 4



Ing. Miroslav Zapletal
vedoucí Zkušebny STV
