



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Na základě EN 1873:2014+A1:2016*

č. *

1. Jedinečný identifikační kód produktu:

Jednotlivý střešní světlík z plastu a bezpečnostního skla se šikmým rámem z PVC

2. Typ, číslo šarže nebo sériové číslo nebo jakýkoliv jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku podle požadavku Článku 11(4):

Skylux iWindow3™ Flex

3. Zamýšlené použití nebo použití stavebního výrobku v souladu s platnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Pro osvětlení denním světlem a pro větrání interiérů pomocí otevíracích zařízení.

4. Jméno, registrované obchodní jméno nebo registrovaná značka, a kontaktní adresa výrobce:

**SKYLUX®,
Spinnerijstraat 100,
B-8530 Stasegem, Belgium
Tel. +3256200000
Fax: +3256219599
Email: info@skylux.cz**

5. Kde je to možné, uvést jméno a kontaktní adresu autorizovaného zástupce.

Není možné

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku stanovené v Nařízení o společných ustanoveních, Příloha V:

Není aplikovatelné

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na nějž se vztahuje harmonizovaná norma:

Není harmonizovaná norma

8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno Evropské Technické Posouzení:

Není aplikovatelné

9. Deklarované vlastnosti Skylux iWindow3™ Flex:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Třída reakce na oheň PVC rám Třída reakce na oheň hliník Třída reakce na oheň sklo Třída reakce na oheň PVC 08/00 obruba s pěnou	E A1 A1 E	EN 13501-1
Vodotěsnost	Prospěl 0° / Prospěl 21°	EN 1873: 2014+A1:2016
Nárazuvzdornost Velké měkké těleso: Malé tvrdé těleso:	SB 1200 Prospěl	EN 1873: 2014+A1:2016
Zatížení působící na horu	UL 2000	EN 1873: 2014+A1:2016
Zatížení působící dolů	DL 2400	EN 1873: 2014+A1:2016
Propustnost vzduchu - iWindow3 Flex - iWindow3 Flex přišroubovaný na obrubu, např. PVC 16/00, s butyl-silikonem mezi	Ap 1 Ap 1	EN 1873: 2014+A1:2016
Zvuková izolace Skylux iWindow3™ glass	Rw = 41 (-2, -5) dB	EN 717-1
Prostup tepla** U _{rc} Skylux iWindow3™ Flex A _{rc}	0,63 W/m ² K 3,08 m ²	EN 1873: 2014+A1:2016
Světelná propustnost	68,3 %	EN 410
Sluneční faktor g (ZTA)**	50 %	EN 410
Nebezpečné látky	Žádné nebezpečné látky přesahující povolené limity	

10. Vlastnost výrobku podle bodu 1 a 2 je v souladu s vlastností deklarovanou v bodu 9.

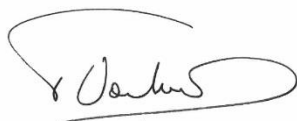
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává výlučně na odpovědnost výrobce uvedeného v bodu 4.

Podepsáno za výrobce a jménem výrobce:

Tom Vandamme

Technical Manager

Stasegem, September 2018



Důležitá poznámka:

* Vzhledem k tomu, že neexistuje harmonizovaná norma, není povoleno používat označení CE. Deklarované hodnoty v tomto prohlášení o vlastnostech jsou uvedeny v souladu s

normou EN 1873:2014+A1:2016, která je standardní pro plastové kopule. Tyto hodnoty jsou orientační.

** Uvedené hodnoty jsou pro světlík o rozměrech 120x120 cm. Pro specifický výpočet teplotní propustnosti nebo radiačních vlastností můžete použít Skylux® výpočetní program na <https://www.skylux.be/en>.