

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

No: CSP 120120 1073Q 03BT01 + ISD 120120 0000A



1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: CSP 120120 1073Q 03BT01 + ISD 120120 0000A
2. Kavandatud kasutusala(d): Valgusülekanne ehitiste lame- ja kaldkatustes kasutamiseks + Suitsu ja kuumust loomulikult eemaldavad ventilaatorid suitsu ja kuumuse kontrollimiseks ehitustöödel
3. Tootja: VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, www.velux.com
5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: Süsteem 3 & 1
6. Ühtlustatud standard: EN 1873:2005 (#1) + EN 12101-2:2003 (#2), 0402-CPR-SC0489-10, Teavitatud asutus(ed): 1235, 0402, 0679, 0757, 0845 (#1) + 0402 (#2)¹
7. Deklareeritud toimivus

	Olulised näitajad	Toimivus	§	NB ¹
#1	Vastupidavus ülessuunatud koormusele	UL 1500	5.4.1	0402
	Vastupidavus allasuunatud koormusele	DL 2500	5.4.2	0402
	Tuletundlikkus	klass B-s1, d0	5.5	0845
	Tulekindlus	NPD	5.6	
	Väline tuletundlikkus	NPD	5.7	
	Veekindlus	passed	5.3.1	0402
	Löögikindlus – väike kõva keha	passed	5.4.3.1	0402
	Löögikindlus – suur pehme keha	SB 1200	5.4.3.2	0402
	Otsese õhust tuleva heli isolatsioon	33 (-1;-4) dB	5.10	0679
	Soojuslähivus	0.99 W/(m ² K) ²	5.9.1	1235
	Valguslähivus	0.72	5.1	0757
	Õhulähivus	klass 4	5.8.1	0402
	Kasutusiga	NPD	5.2	
#2	Nominaalne aktiveerimissüsteem/-tundlikkus	Passed	4.1 + 4.2	0402
	Reaktsiooniviivitus (reaktsiooniaeg)	< 60 s	7.1.2	0402
	Töökindlus	Re1000 + 10000	7.1	0402
	Aerodünaamikavaba ala A _a [m ²]	0.64	6	0402
	Kuumuskindlus	B300	7.5	0402
	Mehaaniline stabiilsus	Passed	7.5	0402
	Avamine koormuse all	SL 500	7.2	0402
	Madal ümbritseva õhu temperatuur	T(-15)	7.3	0402
	Stabiilsus tuulekoormuses	WL 3000	7.4	0402
	Vastupidavus tuule tekitatud vibratsioonile (kui on lisatud)	-	7.4	
	Tuletundlikkus	class B-s1, d0	7.5.2.1	0402
	NPD: No Performance Determined - toimivust ei ole määratud, Passed: kinnitatud			
	¹ Teavitatud asutus(ed): http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/			

² Võrdlussuurusele 1.2 x 1.2 m, 0° paigaldamine, A: 3.4 m², kooskõlas järgmisega: EN 1873:2014+A1:2016

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määрусega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Klaus Lorentzen, Vice President, Global Care & Cost
Ådalsvej 99, DK 2970 – Hørsholm, 2026-01-12

 13		CSP 120120 1073Q 03BT01 + ISD 120120 0000A Valgusülekanne ehitiste lame- ja kaldkatustes kasutamiseks Suitsu ja kuumust loomulikul teel eemaldavad ventilaatorid suitsu ja kuumuse kontrollimiseks ehitustöödel	Ühtlustatud standard: EN 1873:2005 (#1) EN 12101-2:2003 (#2) 0402-CPR-SC0489-10	
	Olulised näitajad	Toimivus	§	NB¹
#1	Vastupidavus ülessuunatud koormusele	UL 1500	5.4.1	0402
	Vastupidavus allasuunatud koormusele	DL 2500	5.4.2	0402
	Tuletundlikkus	klass B-s1, d0	5.5	0845
	Tulekindlus	NPD	5.6	
	Väline tuletundlikkus	NPD	5.7	
	Veekindlus	passed	5.3.1	0402
	Löögikindlus – väike kõva keha	passed	5.4.3.1	0402
	Löögikindlus – suur pehme keha	SB 1200	5.4.3.2	0402
	Otsese õhust tuleva heli isolatsioon	33 (-1;-4) dB	5.10	0679
	Soojusläbivus	0.99 W/(m²K) ²	5.9.1	1235
	Valgusläbivus	0.72	5.1	0757
	Õhuläbivus	klass 4	5.8.1	0402
	Kasutusiga	NPD	5.2	
2	Nominaalne aktiveerimissüsteem/-tundlikkus	Passed	4.1 + 4.2	0402
	Reaktsiooniviivitus (reaktsiooniaeg)	< 60 s	7.1.2	0402
	Töökindlus	Re1000 + 10000	7.1	0402
	Aerodünaamikavaba ala A _a [m²]	0.64	6	0402
	Kuumuskindlus	B300	7.5	0402
	Mehaaniline stabiilsus	Passed	7.5	0402
	Avamine koormuse all	SL 500	7.2	0402
	Madal ümbritseva õhu temperatuur	T(-15)	7.3	0402
	Stabiilsus tuulekoormuses	WL 3000	7.4	0402
	Vastupidavus tuule tekitatud vibratsioonile (kui on lisatud)	-	7.4	
	Tuletundlikkus	class B-s1, d0	7.5.2.1	0402
	NPD: No Performance Determined - toimivust ei ole määratud, Passed: kinnitatud			
¹ Teavitatud asutus(ed): http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/				
² Võrdlussuurusele 1.2 x 1.2 m, 0° paigaldamine, A: 3.4 m², kooskõlas järgmisega: EN 1873:2014+A1:2016				