

**NELISSEN**

Declaratie de performanta

Numarul	NEHVB009K050WN_2_RO_24159			
Tipul produsului / CE	SHADOW (NEL)			
Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru constructii	Unitati HD pentru utilizare pe pereti, coloane si partitii din zidarie neprotejata.			
Fabricantul	Nelissen Steenfabrieken NV Kiezelweg 460 B-3620 Lanaken		Tel: +32 (0)12 44 02 44 Fax: +32 (0)12 45 53 89 info@nelissen.be	
Sistemul sau sistemele de evaluare si verificare a constantei performantei produsului pentru constructii	2+			
	EU	CE	UK	UKCA
Organismul notificat	BCCA NB 0749		BBA N° 0836	
Standard armonizat	EN 771-1:2011 +A1:2015		BS EN 771-1 2011+A1:2015	

Organismul notificat a îndeplinit următoarele sarcini în cadrul sistemului 2+: inspectia initiala a instalatiei de productie ti controlul productiei în fabrica ti monitorizarea permanenta, evaluarea ?i evaluarea controlului productiei în fabrica ti are un certificat de conformitate al controlului productiei livrate la fabrica.

Performanta declarata

In ceea ce priveste tipurile de formate disponibile, va rugam sa consultati datele tehnice si/sau site-ul nostru.

Dimensiuni		MOD 50	MOD 65	N70/4	N70/5	N70/6,5	N70/7	NNF	RF 4	WV 50	WV 65
Lungime	(mm)	188	188	240	240	239	235	241	208	209	213
Latime	(mm)	88	88	71	71	70	70	108	100	100	101
Înăltime	(mm)	51	64	40	50	67	70	72	40	51	65
Rezistentă la compresiune normalizată.	(N/mm²)	cat. I , ⊥	22	25	15	24	27	27	22	22	25
Rezistența medie la compresiune	(N/mm²)		30	30	20	30	30	30	30	30	30
Categorie de toleranță								T2			
Categorie răspândită								R1			
Planeitatea fetelor de fixare								NPD			
Paralelismul fetelor de fixare								NPD			
Densitate brută uscată								1630(D1)		Kg/m³	
Densitate netă uscată								NPD		Kg/m³	
Configurare								1			
Aderență								NPD		N/mm²	
Conductivitate termică						(≥10,dry,mat(90,90))		0,59 (S2)		W/mK	
Conductivitate termică						(≥10,dry,mat) EN1745 Annex A		0,55 (S1)		W/mK	
Permeabilitate la vapori de apă								5/10			
Rezistența la îngheț								F2			
Absorbție de apă								14		%	
Absorbția inițială a apei								1,5<IW<=4		Kg/(m².min)	
Conținutul de săruri solubile active								S2			
Stabilitate dimensională: dilatarea umezelii								NPD		Mm/m	
Comportamentul la foc								A1			
Substanțe periculoase								NPD			

Performan?a produsului descris mai sus este în conformitate cu performan?a declarata. Aceasta declara?ie de performan?a este emisa în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 sub responsabilitatea exclusiva a producatorului men?ionat mai sus.

Semnat pentru si în numele fabricantului de catre

Burt Nelissen (Management General)

Lanaken (B)

07.06.2024