

**NELISSEN**

Declaración de rendimiento



Número	NEHVBX005H050W_M_ES_24159			
Tipo de producto / CE	HELENA			
Uso o usos previstos para el producto de construcción	Unidades HD para su uso en muros, columnas y particiones de albañilería no protegidos.			
Fabricante	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	
Sistema/s de valoración y verificación de la constancia del rendimiento del producto de construcción	2+			
	EU	CE	UK	UKCA
Organismo notificado	BCCA NB 0749		BBA N° 0836	
Norma armonizada	EN 771-1:2011 +A1:2015		BS EN 771-1 2011+A1:2015	

El organismo notificado ha realizado las siguientes tareas bajo el sistema 2+: inspección inicial de la instalación de producción y control de producción en la fábrica y monitoreo permanente, evaluación y evaluación del control de producción en la fábrica y tiene un certificado de conformidad del control de producción entregado en la fábrica.

Rendimiento declarado

Los formatos disponibles están publicados en los datos técnicos y/o en el sitio web.

Dimensiones	MOD 50	MOD 65	N70/4	N70/5	N70/6,5	N70/7	NNF	RF 4	WV 50	WV 65
Longitud (mm)	190	190	240	240	241	240	243	210	211	215
Anchura (mm)	90	90	72	72	72	70	109	101	101	102
Altura (mm)	51	64	40	50	65	70	73	40	49	65
Resistencia a la compresión normalizada. (N/mm ²)	cat. I, $\perp$	22	25	15	24	27	27	27	22	25
Resistencia a la compresión media (N/mm ²)		30	30	20	30	30	30	30	30	30
Categoría de tolerancia								Tm (5,3,3)		
Categoría de distribución								Rm (5,3,3)		
Liso de las superficies de colocación								NPD		
Paralelismo de las superficies de colocación								NPD		
Densidad seca bruta								1550(Dm(15))	Kg/m ³	
Densidad seca neta								NPD	Kg/m ³	
Configuración								1		
Adherencia								NPD	N/mm ²	
Resistencia térmica	(?10,dry,mat(90,90))							0,59 (S2)	W/mK	
Resistencia térmica	(?10,dry,mat) EN1745 Annex A							0,55 (S1)	W/mK	
Permeabilidad al vapor de agua								5/10		
Resistencia a las heladas								F2		
Absorción de agua								17	%	
Absorción de agua inicial								1,5<IW<=4	Kg/(m ² .min)	
Contenido de sales solubles activas								S2		
Estabilidad dimensional: expansión de la humedad								NPD	Mm/m	
Comportamiento del fuego								A1		
Sustancias peligrosas								NPD		

The performance of the product described above is in conformity with the declared performance. This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) no. 305/2011 under the sole responsibility of the manufacturer mentioned above.

Firmado por y en representación del fabricante por

Burt Nelissen (Dirección general)

Lanaken (B)

07.06.2024