

Informe Nº: 069683		Fecha de recepción: 06/09/2017 Fecha de inicio: 20/09/2017 Fecha de finalización: 18/10/2017 Fecha de emisión: 25/10/2017
		Página 1 de 2
Cliente: COMERCIAL DE INDUSTRIAS REUNIDAS, S.A. Contacto: BET BLANCH Dirección: C/AFORES S/N 08550 BALENYA (BARCELONA)		
Referencia: Serie NEO Características: Taquilla metálica 2MDS, dimensiones totales (800 x 1780 x 460)mm, compuesta de 2 puertas giratorias, estante y barra para colgar ropa Norma: UNE-EN 16121:2014 (Nivel 2) y UNE-EN 16122:2013		

Ensayos	Norma/Apartado	Parámetros de ensayo	RESULTADO
Requisitos generales de seguridad	UNE-EN 16121:2014 apt. 5.2	—	SATISFACTORIO
Puntos de cizalla y pinzamiento	UNE-EN 16121:2014 apt. 5.3	—	SATISFACTORIO
Estabilidad. Muebles cuya altura es o es regulable a más de 1000 mm	UNE-EN 16122:2013 apt. 11.2.2	Fuerza vertical (N): 350 Fuerza horizontal (N): 50	SATISFACTORIO
Estabilidad. Todas las superficies de almacenamiento sin carga y todas las puertas, elementos extraíbles y tapas abatibles abiertos	UNE-EN 16122:2013 apt. 11.4.1	—	SATISFACTORIO
Estabilidad. Todas las superficies de almacenamiento descargados, aplicación de una carga de vuelco	UNE-EN 16122:2013 apt. 11.4.2	Fuerza vertical (N): 100	SATISFACTORIO
Estabilidad. Todas las superficies de almacenamiento cargados, aplicación de una carga de vuelco	UNE-EN 16122:2013 apt. 11.4.3	Masa aplicada (kg): 100 Fuerza vertical (N): 200	SATISFACTORIO
Estabilidad. Elementos extraíbles y tapas abatibles cerrados y bloqueados, las unidades de almacenamiento cargadas	UNE-EN 16122:2013 apt. 11.5	Masa aplicada (kg): 100 Fuerza horizontal (N): 100	SATISFACTORIO

Ensayos	Norma/Apartado	Parámetros de ensayo	RESULTADO
Ensayo de retención del entrepaño. Fuerza vertical hacia abajo	UNE-EN 16122:2013 apt. 6.1.3	Fuerza vertical (N): 100 Nº ciclos: 1	SATISFACTORIO
Resistencia de los soportes del entrepaño	UNE-EN 16122:2013 apt. 6.1.5	Masa aplicada (kg): 17,5 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO
Carga vertical de las puertas giratorias	UNE-EN 16122:2013 apt. 7.1.2	Masa aplicada (kg): 30 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO
Carga horizontal de las puertas giratorias	UNE-EN 16122:2013 apt. 7.1.3	Fuerza aplicada (N): 60 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO
Resistencia de los soportes de las barras para la ropa	UNE-EN 16122:2013 apt. 6.3.1	Masa aplicada (kg): 16 Duración: 1 hora	SATISFACTORIO
Durabilidad de las puertas giratorias	UNE-EN 16122:2013 apt. 7.1.5	Nº ciclos: 80.000	SATISFACTORIO
Ensayo de cierre brusco de las puertas giratorias	UNE-EN 16122:2013 apt. 7.1.4	Masa aplicada (kg): 5 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO
Ensayo de estructura y de la base	UNE-EN 16122:2013 apt. 6.4.1	Fuerza aplicada (N): 350 Nº ciclos: 10	SATISFACTORIO
Ensayo de caída	UNE-EN 16122:2013 apt. 6.4.2	Altura caída (mm): 50 Nº ciclos: 6	SATISFACTORIO
Flexión de los entrepaños	UNE-EN 16122:2013 apt. 6.1.4	Masa aplicada (kg): 35 Duración: 1 hora Deform.máx.(mm): <0,5%	SATISFACTORIO Deformación: 0,05% respecto a la luz
Desprendimiento de las barras para la ropa	UNE-EN 16122:2013 apt. 6.3.2	Masa aplicada (kg): 20 Duración: 1 hora	SATISFACTORIO