


Informe Nº: 069977-001		Fecha de recepción: 02/10/2017
		Fecha de inicio: 16/10/2017
		Fecha de finalización: 14/11/2017
		Fecha de emisión: 22/11/2017
Página 1 de 2		
Cliente: COMERCIAL DE INDUSTRIAS REUNIDAS, S.A. Contacto: BET BLANCH Dirección: C/ AFORES S/N 08550 BALENYA (BARCELONA)		
Referencia: F/FA, modelo FDA2-400 Características: Taquilla fenólica doble de dimensiones totales de (800 x 1900 x 500)mm 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 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): ≥30 Fuerza vertical (N): 300	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): 60 Fuerza hacia fuera (N): 100 Punto aplicación: cerradura	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	SATISFACTORIO
Resistencia de los soportes del entrepaño	UNE-EN 16122:2013 apt. 6.1.5	Masa aplicada (kg): 18,5 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
Ensayo de la estructura y de la base	UNE-EN 16122:2013 apt. 6.4.1	Fuerza aplicada (N): 350 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): 15,10 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): 4 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): 37 Duración: 1 semana	SATISFACTORIO Deformación: 0,14%
Desprendimiento de las barras para la ropa	UNE-EN 16122:2013 apt. 6.3.2	Masa aplicada (kg): 19,5 Duración: 1 hora	SATISFACTORIO