


(Traduction) Rapport N°: 29170-1-b		Date de réception :	14/12/2011
		Date de début :	02/01/2012
		Date de finalisation :	13/02/2012
		Date d'émission :	14/02/2012
		Page 1 sur 3	
Client:	SILLÓN SUR, S.A.U.		
Contact:	ÁLVARO LÓPEZ		
Adresse:	C/ Acueducto 12-14		
	41703 DOS HERMANAS (SEVILLA) ESPAGNE		
Référence:	EBEN		
Caractéristiques:	Siège de bureau avec accotoirs et dossier tapissé		
Norme:	UNE-EN 1335-1:2001/AC:2003 et UNE-EN 1335-2/3:2009		

Dimensions (UNE-EN 1335-1:2001/AC:2003)	Régable / Non régable		Non régable
	Min.	Max.	
Assise			
Hauteur	416±1,63	550±1,63	—
Profondeur	425±1,63	496±1,63	—
Profondeur du plateau	—	—	454,66±1,33
Largeur	—	—	480,33±1,33
Inclinaison de la surface	0,33±0,90	-5,66±0,90	—
Dossier			
Hauteur du point le plus saillant du dossier au dessus de l'assise	170±1,15	220±1,15	—
Longueur du dossier	—	—	619,66±1,33
Hauteur du dossier au dessus de l'assise	—	—	575,33±1,33
Largeur	—	—	475±1,15
Courbure horizontale	—	—	725±1,15
Inclinaison du dossier	-5,66±0,90	-25,66±0,90	—
Accotoirs			
Longueur	—	—	215±1,15
Largeur	—	—	70,33±1,33
Hauteur de l'accotoir par rapport à l'assise	—	—	200±1,15
Distance de l'avant de l'accotoir par rapport à l'avant de l'assise	—	—	114,66±1,33
Largeur libre entre accotoirs	—	—	470,33±1,33
Piétement			
Saillie maximale	—	—	369,66±1,33
Stabilité	—	—	244,66±1,33

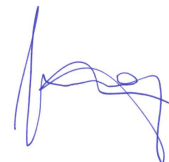
EXIGENCE C, selon la norme UNE-EN 1335-1:2001/AC :2003

Essais	Norme/Chapitre	Paramètres d'essai		RÉSULTAT			
Exigences Générales de Sécurité	UNE-EN 1335-2:2009	---		SATISFAISANT			
Renversement par le bord avant	UNE-EN 1335-3:2009 al. 7.1.1	Masse appliquée (kg):	27	SATISFAISANT			
Renversement vers l'avant	UNE-EN 1335-3:2001 al. 7.1.2	Force verticale appliquée (N) : Force horizontale (N) :	600 20	SATISFAISANT			
Renversement latéral de chaises à accotoirs	UNE-EN 1335-3:2009 al. 7.1.5	Force verticale F ₁ (N): Force verticale F ₂ (N): Force horizontale F ₃ (N):	250 350 20	SATISFAISANT			
Renversement vers l'arrière de chaises à dossier inclinable	UNE-EN 1335-3:2009 al. 7.1.6	Masse appliquée (kg):	10	SATISFAISANT			
Essai de charge statique sur le bord avant de l'assise	UNE-EN 1335-3:2009 al.7.2.1	Force verticale (N): Nombre de cycles:	1600 10	SATISFAISANT			
Essai de charge statique sur l'assise et le dossier	UNE-EN 1335-3:2009 al.7.2.2	Charge appliquée (N): Charge appliquée dossier (N): Nombre de cycles:	1600 560 10	SATISFAISANT			
Charge statique verticale sur les accotoirs - point central	UNE-EN 1335-3:2009 al. 7.2.3	Force verticale appliquée (N): Nombre de cycles:	900 5	SATISFAISANT			
Charge statique verticale sur les accotoirs - point avant	UNE-EN 1335-3:2009 al. 7.2.4	Force verticale appliquée (N): Nombre de cycles:	450 5	SATISFAISANT			
Charge statique latérale sur les accotoirs	UNE-EN 1335-3:2009 al. 7.2.5	Force horizontale appliquée (N): Nombre de cycles:	400 10	SATISFAISANT			
Essai de fatigue sur l'assise et le dossier	UNE-EN 1335-3:2009 al.7.3.1	Phase	Ordre	Point. Charge	Force(N)	Cycles	SATISFAISANT
		1	A	A	1500	120.000	
		2	C-B	C B	1200 320	80.000	
		3	J-E	J E	1200 320	20.000	
		4	F-H	F H	1200 320	20.000	
5	D-G	D G	1100 1100	20.000 alternes			
Essai de fatigue sur l'accotoir	UNE-EN 1335-3:2009 al.7.3.2	Forces verticales appliquées (N/a): Nombre de cycles:	400 60.000	SATISFAISANT			
Essai de virage	UNE-EN 1335-3:2009 al. 7.3.3	Charge totale appliquée (kg) : Nombre de cycles :	95 120 000	SATISFAISANT			

Essais	Norme/Chapitre	Paramètres d'essai	RÉSULTAT
Durabilité des roues et de la base	UNE-EN 1335-3:2009 al. 7.3.5	Charge appliquée : 110 kg Nombre de cycles : 36 000	SATISFAISANT
Résistance au roulement de la chaise sans charge	UNE-EN 1335-3:2009 al. 7.4.	Force nécessaire pour déplacer la chaise (N) : ≥ 12	SATISFAISANT



Julen Telleria
Technicien de Laboratoire

Maite Gurrutxaga
Resp. Technique de l'Accréditation

* En cas de litige, la version en espagnol du rapport sera prise comme référence.
 * Les résultats présentés dans ce rapport concernent uniquement le matériau reçu et testé au Centre aux dates indiquées.
 * Ce rapport ne peut être reproduit sans l'autorisation expresse de FUNDACIÓN TECNALIA R&I, sauf s'il est reproduit dans son intégralité.