

MESE- metode, parametrii si cerinte de conformitate

Reprezentare incercare	Metode de incercare Toate tipurile de mese	Parametrii de incercare	Cerinte de conformitate pentru diferite tipuri de scaune (exceptie scaune de birou si sezlonguri)											
			Uz casnic			Mese de lucru ptr.birou		Mobilier de exterior			Ptr.instit.invatamant.		Alte utiliz.decat casnice	
			parametrii specifici	h≤600mm si supraf≤0.25 m ²	toate celelalte mese	parametrii specifici		parametrii specifici	camping	uz casnic	uz colectiv	parametrii specifici	7 trepte de marimi 0-1/2/3/4/5/6/7	parametrii specifici
	Solicitare statica orizontala SR EN 1730:2013, 6.2	Forta, N masa incarcare, Kg solicitari, n	SR EN 12521			SR EN 527-2		SR EN 581-3			SR EN 1729-2		SR EN 15372	
	Lungime masa < 1600 mm Solicitare statica verticala pe supraf.principala (SP) SR EN 1730:2013, 6.3.1	Forta, N solicitari, n <i>*se masoara deform.sub sarcina</i>	SP la h≤600mm SP la h≥600mm	x - -	- x -	h. masa>950 mm	1000 500	SP>0.25m ² la h<950mm la h>950mm SP<0.25m ²	x - -	x x x	ptr.toate L< 1000mm L> 1000mm	x	x	
	Lungime masa > 1600 mm Solicitare statica verticala pe supraf.principala (SP) SR EN 1730:2013, 6.3.2	Forta, N solicitari, n	SP la h≤600mm SP la h≥600mm	x -	x -			L(SP)>600mm	x	x x x			L(SP)>1600mm x	
	Solicitare statica verticala pe supraf.auxiliara (SA) SR EN 1730:2013, 6.3.3	Forta, N solicitari, n		-	x				x					x
	Durabilitate orizontala SR EN 1730:2013, 6.4.1	Forta, N masa incarcare, Kg solicitari, n		150 50 5000	300 50 10000		x		x x x		ptr.toate ptr.toate	x	x	
	Rigiditatea structurii SR EN 1730:2013, 6.4.2	Forta, N masa incarcare, Kg se masoara deplasare D ₁ si D ₂					200 20							
	Durabilitate verticala SR EN 1730:2013, 6.5	Forta, N solicitari, n		- -	300 10		400 10000				ptr.toate	x	doar ptr.mese in consola sau mese cu un picior central x	
	Impact vertical SR EN 1730, 6.6.1 -fara sticla in constructia mesei -cu sticla securizata in -cu alta sticla in constr.mesei (si EN 14072, 6)	inaltime de cadere, mm inaltime de cadere, mm inaltime de cadere, mm solicitari, n		x x -	x x -		x						x	
	Deformarea placii superioare SR EN 1730, 6.7	masa, Kg/dm ² durata, ore, (placa masa: metal, sticla, piatra.) durata, saptamana, (placa masa: alte materiale) <i>*Daca deform.conf.6.3 este > L/250 ptr.placi pe baza de lemn L/150 ptr.lemn L/100 ptr.alte materiale</i>		x -	x -		x						x	
	Durabilitatea meselor cu rotile SR EN 1730, 6.8	masa incarcare, Kg solicitari, n					x						x	
	Cadere SR EN 1730, 6.9	inaltime cadere nominala, mm inalt.cadere nominala (masa fara sticla), mm inalt.cadere nominala (masa cu sticla), mm					x						doar ptr.mese cu G>20Kg x 50/50/50	
	Stabilitate la incarcare verticala SR EN 1730, 7.1 si 7.2	Forta, N -pe supraf.principala V ₁ ...V ₂ -pe supraf.auxiliara V ₁ ...V ₂		200...400 -	200...400 100...200		750...750	ptr.toate		x	ptr.toate	x	ptr.toate nivelurile ptr.toate nivelurile x	
	Stabilitatea meselor cu elemente de extindere (polite, sertare,...) SR EN 12521, 5.3.2	masa incarcare, -ptr.dosare suspendate, Kg/dm -alte elem.extensibile, Kg/dm ³ Forta, N		- - -	x		x	ptr.toate	x x x	x x x			x	
	Stabilitatea meselor cu parasolar SR EN 1730, 7.4	Forta, N							30	30	30			
	Durabilitatea mecanismului de reglare a inaltimii SR EN 1730, 8	masa incarcare totala, Kg (min) solicitari (total) a) masa ₁ , Kg masa ₂ , Kg solicitari (25%), n b) masa ₁ , Kg solicitari (50%), n c) masa ₁ , Kg masa ₂ , Kg solicitari (25%), n					x							