



SOBRECARGAS DE USO PARA PANEL FRIGORÍFICO (en Kg/m²) 1 vano (2 apoyos)

Espesor de panel (mm.)	Luces (m)															
	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	10,5
60	198	128	94	64	45	30										
80	281	179	129	93	73	52	28									
100	331	228	180	150	118	96	78	64	41							
120	364	293	230	190	151	120	96	76	63	32						
140		380	291	231	184	147	121	99	82	54	34					
160			334	268	213	176	147	123	100	83	69	48				
180			359	299	240	207	173	146	119	98	82	70	51	27		
200			383	333	277	230	200	170	141	116	98	85	73	63	22	
ZONA LONGITUDES AUTOPORTANTES																

SOBRECARGAS DE USO PARA PANEL FRIGORÍFICO (en Kg/m²) 2 o más vanos (3 o más apoyos)

Espesor de panel (mm.)	Luces (m)												
	2	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5
60	303	216	152	111	90	67	52						
80	362	287	223	174	138	105	83	65	54				
100		391	282	210	167	133	108	89	75	63	54		
120		403	311	271	231	188	153	121	102	83	72	58	51
140		416	334	288	245	202	168	136	116	96	85-2	69	59
160			400	341	289	243	208	175	152	131	111	94	81
180			439	377	320	270	229	196	169	146	124	108	94
200			468	402	344	291	248	211	182	158	142	122	109
ZONA LONGITUDES AUTOPORTANTES													

PESO DEL PAQUETE DE PANEL EMBALADO				
Espesor	Nº Panel / bulto	kg / m bulto	kg / m ² bulto	Altura bulto mm.
60	12	148,53	122,40	800
80	9	119,31	99,00	800
100	7	98,95	82,60	780
120	6	90,09	75,60	800
140	5	79,47	67,00	780
160	4	67,09	56,80	720
180	4	70,61	60,00	800
200	3	55,59	47,40	680