

ROOF - LARGE SPAN SUSPENDED CEILING

steel - normal position

- **Width:** a) mm 650 - b) mm 812,5.
- **Materials:** galvanized steel, galvanized prepainted or plastified steel; stainless steel.

- *Red values do not foresee deflection limitations.*
- *A or B show the wished prepainted side.*

ABDECKUNG - DECKE FUR GROBE SPANNWEITEN

Stahl - Normalstellung

- **Breite:** a) mm 650 - b) mm 812,5.
- **Materialen:** verzinkter Stahl, vorgelackiert oder plastifiziert; Inox-Stahl.

- *Die in Rot angegebenen Werte sehen nicht Begrenzung der Durchbiegung vor.*
- *A oder B bezeichnen die gewünschte vorlackierte Seite.*

COUVERTURE PLAFOND GRANDES PORTEES

acier - position normale

- **Largeur:** a) mm 650 - b) mm 812,5.
- **Matériaux:** acier zingué, acier zingué prélaqué ou plastifié; acier inox.

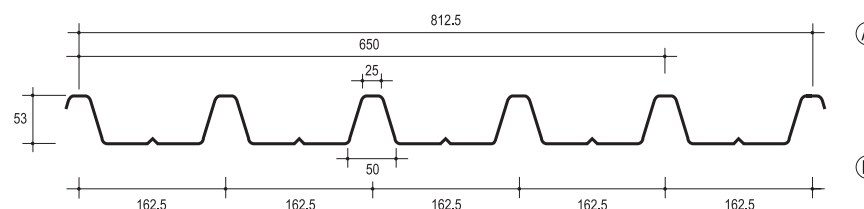
- *Les valeurs en rouge ne prévoient aucune limitation de flèche.*
- *A ou B montre le côté prélaqué désiré.*

CUBIERTA CIELO RASO (GRANDES LUCES)

acero - posición normal

- **Ancho:** a) mm 650 - b) mm 812,5.
- **Materiales:** acero galvanizado, acero galvanizado prepintado o plastificado; acero inoxidable.

- *Los valores en rojo no previenen limitación de la flecha.*
- *A o B indican el lado prepintado deseado.*



STATIC CHARACTERISTICS OF THE SECTION EIGENSCHAFTEN DES QUERSCHNITTES CARACTERISTIQUES STATIQUES DU PROFIL CARACTERISTICAS ESTATICAS DE LA SECCION							
Thickness - Dicke Epaisseur - Espesor	mm	0,6	0,7	0,8	1,0	1,2	1,5
Weight - Gewicht	Kg/m ²	7,16	8,36	9,55	11,94	14,32	17,90
Poids - Peso	Kg/m	5,82	6,79	7,76	9,70	11,64	14,55
J	cm ⁴ /m	38,55	45,32	52,08	65,61	79,14	99,43
W	cm ³ /m	11,11	13,06	15,01	18,91	22,81	28,66
J	cm ⁴ /m	38,55	45,32	52,08	65,61	79,14	99,43
W	cm ³ /m	9,54	11,42	13,32	17,20	21,15	27,19

MAXIMUM UNIFORMLY DISTRIBUTED LOAD IN Kg/m ² , DEFLECTION ≤ 1/200 GLEICHMÄSSIG VERTEILTE MAXIMALBELASTUNG IN Kg/m ² , DURCHBIEGUNG ≤ 1/200 CHARGE MAXIMUM UNIFORMEMENT DISTRIBUEE EN Kg/m ² , FLECHE ≤ 1/200 CARGA MAXIMA UNIFORMEMENTE DISTRIBUIDA EN Kg/m ² , FLECHA ≤ 1/200																								
Inter-axis - Achsenabstand Entraxe - Separación	m	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00		
	Thickness - Dicke Epaisseur - Espesor	mm	0,6	0,7	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,0	2,2	2,5	2,8	3,0	3,2	3,5	3,8	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0		
	0,6	1467	938	652	479	366	289	234	193	163	138	119	104	91										
	0,7	1724	1103	766	563	431	340	275	228	191	163	140	122	107	95									
	0,8	1981	1268	880	647	495	391	317	262	220	187	161	140	123	109	97								
	1,0	2496	1597	1109	815	624	493	399	330	277	236	203	177	156	138	123								
	1,2	3011	1927	1338	983	752	594	481	398	334	285	245	214	188	166	148	133							
	1,5	3783	2421	1681	1235	945	747	605	500	420	358	308	269	236	209	186	167	151						
	1,8	4485	2870	1993	1464	1121	886	717	593	498	424	354	287	237	197	166	141	121						
	2,0	5000	3200	2200	1600	1200	950	780	650	550	470	400	340	290	250	210	180	150	130					
	2,2	5400	3500	2400	1750	1300	1000	820	690	590	510	440	380	330	290	250	220	190	160	140				

