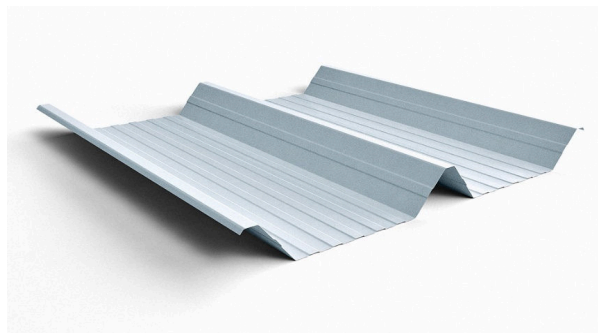


INFORMATIVO TÉCNICO

Inf.036.18-R00

Sobrecargas admissíveis - Telha Trapezoidal RT100/952

Desenho técnico	0.100.095.00
Inclinação mínima sugerida	5%
O espaçamento médio entre terças de	3.500mm
Aplicações	Coberturas com baixa inclinação, fachadas e fechamentos laterais



CARACTERÍSTICAS DO PERFIL / PESO Galvalume®/Zincalume®

Espessura Chapa [mm]	0,50	0,65	0,80	0,95
Momento de Inércia [cm ⁴ /m]	76,24	99,18	122,14	145,14
Modulo de Resistência [cm ³ /m]	11,14	14,48	17,81	21,15
Peso Galvalume [kg/m]	4,50	5,85	7,20	8,55
Peso Galvalume [kg/m ²]	4,72	6,14	7,56	8,98

MEDIDAS TÉCNICAS - COBERTURA

VÃO	2 APOIOS				3 APOIOS				4 APOIOS				
	0,50mm*	0,65mm	0,80mm	0,95mm	0,50mm*	0,65mm	0,80mm	0,95mm	0,50mm*	0,65mm	0,80mm	0,95mm	
FLECHA L/120	3,0 m	253	329	405	482	305	396	488	580	367	478	589	700
	3,5 m	159	207	255	303	192	250	307	365	231	301	371	441
	4,0 m	107	139	171	203	129	167	206	245	155	202	248	295
	4,2 m	92	120	148	176	111	144	178	211	134	174	215	255
	4,4 m	80	104	128	153	97	126	155	184	116	152	187	222
	4,6 m	70	91	112	134	85	110	135	161	102	133	163	194
	4,8 m	62	80	99	118	74	97	119	142	90	117	144	171
	5,0 m	55	71	88	104	66	86	105	125	79	103	127	151
	5,2 m	49	63	78	92	59	76	94	111	71	92	113	134
	5,4 m	43	56	70	83	52	68	84	99	63	82	101	120

Valores abaixo de 60 kgf/m² não são recomendados / Carga [kgf/m²]

*Espessura não recomendada devido possível tensionamento do aço

MEDIDAS TÉCNICAS - FECHAMENTO

VÃO	2 APOIOS				3 APOIOS				4 APOIOS				
	0,50mm*	0,65mm	0,80mm	0,95mm	0,50mm*	0,65mm	0,80mm	0,95mm	0,50mm*	0,65mm	0,80mm	0,95mm	
FLECHA L/180	3,0 m	169	219	270	321	203	264	325	387	245	319	392	466
	3,5 m	106	138	170	202	128	166	205	244	154	201	247	294
	4,0 m	71	93	114	135	86	111	137	163	103	134	166	197
	4,2 m	61	80	98	117	74	96	119	141	89	116	143	170
	4,4 m	53	70	86	102	64	84	103	123	78	101	124	148
	4,6 m	47	61	75	89	56	73	90	107	68	88	109	129
	4,8 m	41	54	66	78	50	65	79	94	60	78	96	114
	5,0 m	36	47	58	69	44	57	70	84	53	69	85	101
	5,2 m	32	42	52	62	39	51	62	74	47	61	75	90
	5,4 m	29	38	46	55	35	45	56	66	42	55	67	80

Valores abaixo de 60 kgf/m² não são recomendados / Carga [kgf/m²]

*Espessura não recomendada devido possível tensionamento do aço

Tel: 18 3421 7377
Av. Dom Antonio, 2103
Parque Universitário - Assis/SP

regionaltelhas.com.br

f /regionaltelhas

