

Matéria-Prima

- Telhas Galvalume
 - In Natura
 - Pré-Pintada
 - Pós-Pintada (eletrostática a pó)
- Telhas Translúcidas
 - Leitosa
 - Metalizada
 - Incolor

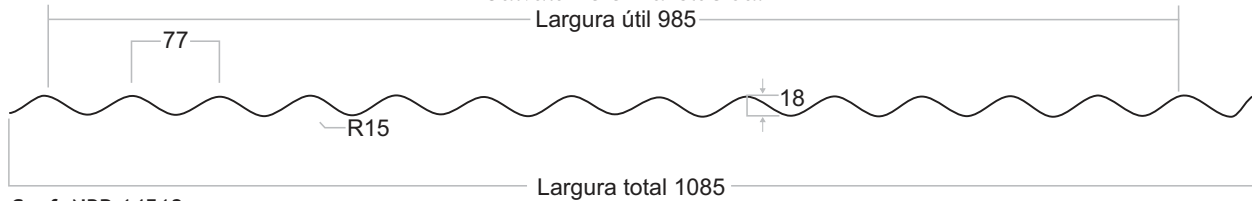
Modelos

- Telhas Onduladas
- Telhas Trapezoidais
- Telhas Zipadas
- Telhas Calandradas
- Telhas Termoacústicas (EPS/PU/lã de Rocha)
- Perfil Multidobra
- Cumeeiras
- Rufos / Calhas

Telha Ondulada SFL 17 (Larg. útil 985mm)

Galvalume e Translúcida.

Largura útil 985



Conf. NBR 14513

Unidade: mm

Sobrecarga Admissível: Kg/m²

Espessura (mm)/Bitola	GALVALUME	Apoios p/ Telha	Distância entre apoios (mm)					
			1.000 CO	1.200 CO	1.400 CO	1.600 CO	1.800 CO	2.000 CO
0,43 #28	(3,9kg/m)	2	171	98	-	-	-	-
		3	245	171	125	95	-	-
0,50 #26	(4,5 kg/m)	2	198	115	-	-	-	-
		3	284	197	146	111	81	-
0,65 #24	(5,9kg/m)	2	259	150	91	-	-	-
		3	369	257	190	144	105	-
0,80 #22	(7,2kg/m)	2	319	184	113	-	-	-
		3	455	316	233	178	129	92

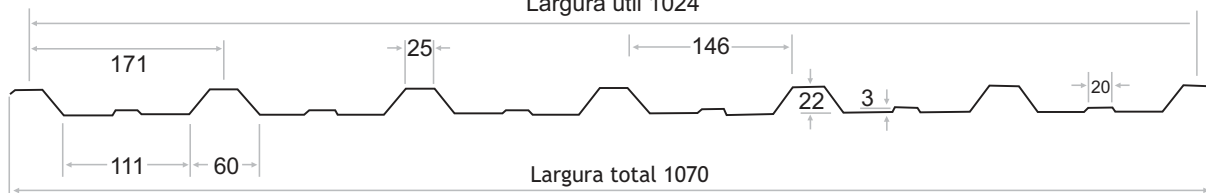
CO = Cobertura - Flecha máxima $\leq 1/180$ do vão
 Inclinação mínima recomenda para cobertura com água de 20m: 10%
 Utilização: Indicada para cobertura em arco.

Aconselhamos a utilização da fita de vedação nos transpasses longitudinais e transversais.

TELHAS

Telha Trapezoidal SFL 25 (Larg. útil 1024mm)

Galvalume e Translúcida.
Largura útil 1024



Conf. NBR 14514
Unidade: mm

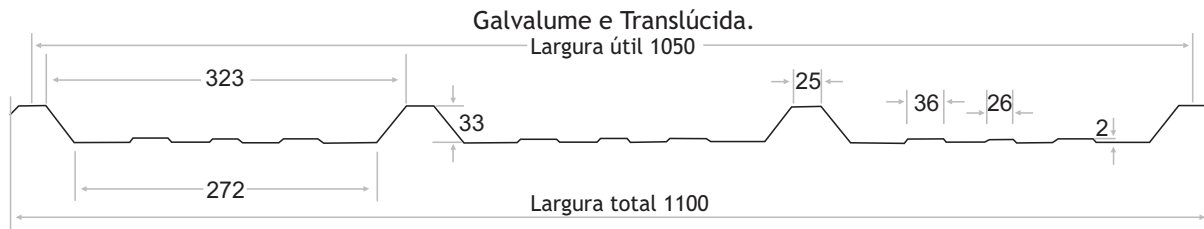
Sobrecarga Admissível: Kgf/m²

Espessura (mm)/Bitola	GALVALUME	Apoios p/ Telha	Distância entre apoios (mm)							
			1.200	1.400	1.600	1.800	2.000	2.200	2.400	2.600
0,43 #28	(3,9kg/m)	2	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO
		3	215	153	103	-	-	-	-	-
0,50 #26	(4,5 kg/m)	2	250	179	120	84	-	-	-	-
		3	250	184	140	111	88	-	-	-
0,65 #24	(5,9kg/m)	2	325	231	155	109	-	-	-	-
		3	325	239	183	144	115	94	-	-
0,80 #22	(7,2kg/m)	2	399	285	191	134	93	-	-	-
		3	399	293	224	178	142	116	96	81

CO = Cobertura - Flecha máxima $\leq 1/180$ do vão
Utilização: indicada para fechamento lateral.

Aconselhamos a utilização da fita de vedação nos transpasses longitudinais e transversais.

Telha Trapezoidal SFL 35 (Larg. útil 1050mm)



Conf. NBR 14514
Unidade: mm

Sobrecarga Admissível: Kg/m²

Espessura (mm)/Bitola	GALVALUME	Apoios p/ Telha	Distância entre apoios (mm)				
			1.400	1.500	2.000	2.200	2.400
0,43 #28	(3,9 kg/m)	2	CO	CO	CO	CO	CO
		3	109	94	51	-	-
		3	109	94	51	-	-
0,50 #26	(4,5 kg/m)	2	129	112	61	-	-
		3	129	112	61	-	-
		3	129	112	61	-	-
0,65 #24	(5,9 kg/m)	2	172	149	81	66	55
		3	172	149	81	66	55
		3	172	149	81	66	55
0,80 #22	(7,2 kg/m)	2	214	185	101	82	68
		3	214	185	101	82	68
		3	214	185	101	82	68

CO = Cobertura - Flecha máxima $\leq 1/180$ do vão

Inclinação: mínima recomendada para cobertura com água até 20m: 10%

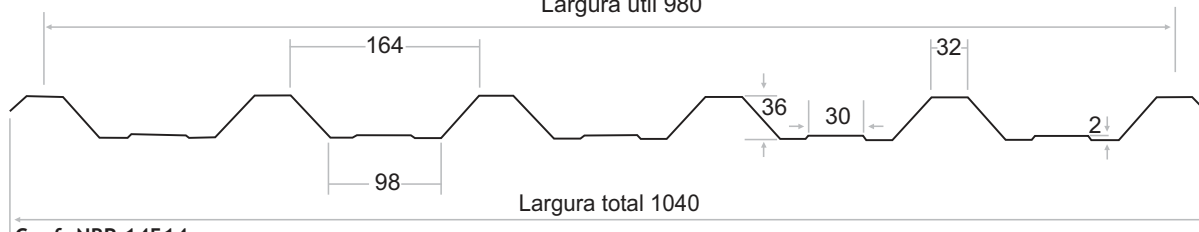
Utilização: indicada para fechamento lateral.

Aconselhamos a utilização da fita de vedação nos transpasses longitudinais e transversais.

TELHAS
TRAPEZOIDAIS

Telha Trapezoidal SFL 40 (Larg. útil 980mm)

Galvalume e Translúcida.
Largura útil 980



Conf. NBR 14514
unidade: mm

Sobrecarga Admissível: Kg/m²

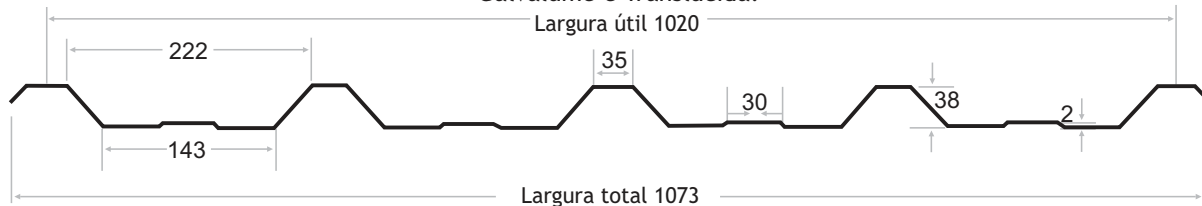
Espessura (mm)/Bitola	GALVALUME	Apoios p/ Telha	Distância entre apoios (mm)										
			1.400	1.600	1.800	2.000	2.200	2.400	2.600	2.800	3.000	3.200	
0,43 #28	(3,9kg/m)	2	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO
		3	302	231	183	150	118	89	-	-	-	-	
0,50 #26	(4,5 kg/m)	2	350	268	212	174	137	104	-	-	-	-	
		3	350	268	212	174	142	119	100	-	-	-	
0,65 #24	(5,9kg/m)	2	456	349	276	226	179	136	105	-	-	-	
		3	456	349	276	226	186	154	131	113	96	-	
0,80 #22	(7,2kg/m)	2	561	429	339	279	219	167	129	102	-	-	
		3	561	429	339	279	229	192	161	138	119	104	

CO = Cobertura - Flecha máxima $\leq 1/180$ do vão
Inclinação mínima recomendada para cobertura com água de 20m: 8%

Aconselhamos a utilização da fita de vedação nos transpasses longitudinais e transversais.

Telha Trapezoidal SFL 40 (Larg. útil 1020mm)

Galvalume e Translúcida.



Conf. NBR 14514

Unidade: mm

Sobrecarga Admissível: Kg/m²

Espessura (mm)/Bitola	GALVALUME	Apoios p/ Telha	Distância entre apoios (mm)									
			1.400	1.600	1.800	2.000	2.200	2.400	2.600	2.800	3.000	3.200
0,43 #28	(3,9kg/m)	2	280	214	170	137	108	81	-	-	-	-
		3	280	214	170	137	112	93	-	-	-	-
		2	325	249	197	158	125	94	-	-	-	-
0,50 #26	(4,5 kg/m)	2	325	249	197	158	130	109	91	-	-	-
		3	325	249	197	158	130	109	91	-	-	-
		2	422	324	256	206	162	124	95	-	-	-
0,65 #24	(5,9kg/m)	2	422	324	256	206	170	141	120	103	88	-
		3	422	324	256	206	170	141	120	103	88	-
		2	520	398	315	254	200	152	118	92	-	-
0,80 #22	(7,2kg/m)	2	520	398	315	254	209	175	147	126	109	94
		3	520	398	315	254	209	175	147	126	109	94
		2	520	398	315	254	209	175	147	126	109	94

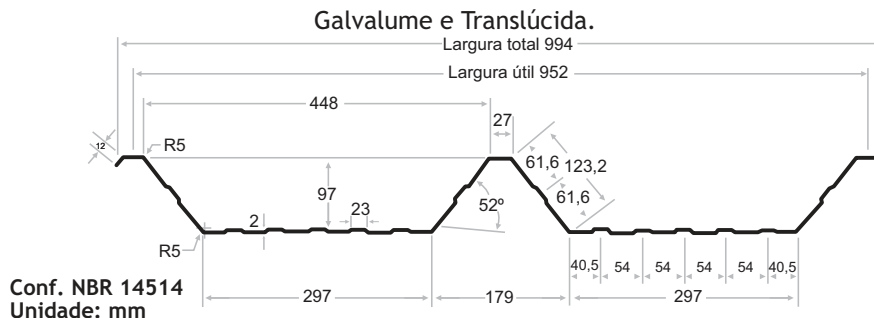
CO = Cobertura - Flecha máxima $\leq 1/180$ do vão

Inclinação: mínima recomendada para cobertura com água até 20m: 8%

Aconselhamos a utilização da fita de vedação nos transpasses longitudinais e transversais.

TELHAS
TRAPEZOIDAIS

Telha Trapezoidal SFL 100 (Larg. útil 952mm)



Sobrecarga Admissível: Kgf/m^2

Espessura (mm)/Bitola	GALVALUME	Apoios p/ Telha	Distância entre apoios (mm)												
			2.600	2.800	3.000	3.200	3.400	3.600	3.800	4.000	4.200	4.400	4.600		
0,50 #28	(4,5 kg/m)	2	CO	188	162	141	124	110	98						
		3	CO	188	162	141	124	110	98						
0,65 #24	(5,9 kg/m)	2	CO	245	211	184	161	142	126	112	101				
		3	CO	245	211	184	161	142	126	112	101				
0,80 #22	(7,2 kg/m)	2	CO	301	260	227	199	175	155	138	124	112	101	92	
		3	CO	301	260	227	199	175	155	138	124	112	101	92	

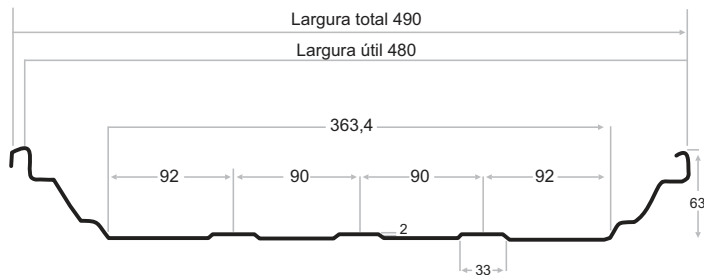
CO = Cobertura - Flecha máxima $\leq 1/180$ do vão

Inclinação mínima recomendada para cobertura com água de até 30m: 5%

Aconselhamos a utilização da fita de vedação nos transpasses longitudinais e transversais.

Telha Zipada SFZ 63 x 480

Desenvolvimento da chapa: 600 mm



Unidade: mm

RESISTÊNCIA A SOBRECARGA POR ESPAÇAMENTO: TELHA ZIPADA SFZ - 63X480 mm

Nº de Apoios	2	3	4	2	3	4	2	3	4
Espessura da Telha	0,50 mm			0,65 mm			0,80 mm		
	Distancia entre Apoios			Distancia entre Apoios			Distancia entre Apoios		
SOBRECARGA 50 kgf / m ²	1780	1780	2000	2640	2640	2960	3600	3600	4030
SOBRECARGA 75 kgf / m ²	1450	1450	1630	2150	2150	2410	2940	2940	3290
SOBRECARGA 100 kgf / m ²	1250	1250	1400	1860	1860	2080	2540	2540	2840
SOBRECARGA 125 kgf / m ²	1120	1120	1250	1660	1660	1860	2270	2270	2540
SOBRECARGA 150 kgf / m ²	1050	1050	1140	1510	1510	1700	2070	2070	2320

CO = Cobertura - Flecha máxima $\leq 1/180$ do vão
Inclinação mínima recomendada a partir de 3%

**TELHAS
TRAPEZOIDAIS**

Pós-pintadas

As telhas galvalume in natura podem ser coloridas (pós-pintadas) através de pintura eletrostática a pó em poliéster ou epóxi. Pintura eletrostática consiste em depositar poliéster em pó com camada de 40 a 100 micras, aumentando significativamente a resistência às intempéries e a ação dos raios ultra violetas.

Pós-pintada

Nova Tabela de Cores



Branco Brilhante
SFT 0110 - RAL 9003



Bege Brilhante
SFT 0200 - RAL 1015



Amarelo Brilhante
SFT 0400 - RAL 1003



Cinza Brilhante Claro
SFT 0450



Cinza Brilhante Escuro
SFT 0500 - RAL 7037



Azul Brilhante Claro
SFT 0700 - RAL 5015



Azul Brilhante Médio
SFT 0750 -RAL 5010



Azul Brilhante Del Rey
SFT 0800



Verde Brilhante Médio
SFT 0850 - RAL 6001



Verde Brilhante Escuro
SFT 0900 - RAL 6005



Vermelho Brilhante
SFT 0950 - RAL 3002



Marrom Cerâmica
SFT 1000 - RAL 8023

Cores ilustrativas. Não usar como referência. Solicite o mostruário de cores Soufer com nossos representantes comerciais ou através do e-mail: relacionamento@soufer.com.br