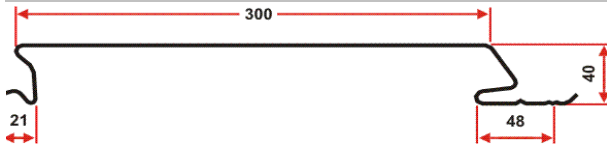


**PRODUTOS / HAIRPLAN**









HAIRPLAN 300	Características do Perfil	Espessura da Chapa (mm)
		<b>1,00</b>
	Momento de Inércia I (cm <sup>4</sup> /m)	39,34
	Módulo Resistente W (cm <sup>3</sup> /m)	13,82
	Peso (daN/m <sup>2</sup> )	12,33





**SOBRECARGAS ADMISSÍVEIS (daN/m<sup>2</sup>)**

Sobrecargas em função da flecha, número de apoios, vão e espessura da chapa

	Vão (m)	2 apoios		3 apoios		4 apoios	
		1,00		1,00		1,00	
<b>FECHAMENTOS</b>	1,00	146		126		126	
<b>LATERAIS</b>	1,25	146		126		126	
<b>Flecha L/180</b>	1,50	146		126		126	
	1,75	139		126		126	
	2,00	130		123		123	
	2,25	121		115		115	
	2,50	113		108		108	
	2,75	100		97		97	
	3,00	85		89		89	
	3,25	69		81		81	
	3,50	<b>57</b>		75		75	

Sobrecargas inferiores a 60daN/m<sup>2</sup> devem ser evitadas e estão grafadas em vermelho.

COBERTURA			FECHAMENTO LATERAL				FORRO
Plana	Arqueada		Vertical		Horizontal		
	Telha Plana	Telha Curva	Posição Normal	Posição Invertida	Posição Normal	Posição Invertida	
							

 Produto Adequado    
  Consultar a Perfilor    
  Produto não Disponível    
  Produto não Adequado