



FI 300

FI300-P (1250X600)

FI300 (2600X600)

FINNFOAM S.L. B86194750 - O Cerquido 40-A Budiño 36475 Salceda de Caselas - Pontevedra (España) - Telef.: +34 986 34 34 21 - finnfoam@finnfoam.es - www.finnfoam.es

Propiedade	Produto			Unidade		Norma	
Resistência à Compressão (10% deformação)	Espessura 40 = 250 Espessura > 40 = 300			Kpa		EN 826	
Densidade nominal	33 (+/-9%)			Kg/m3		EN 1602	
Conductividade térmica (10°C) >=40< =60	0,033			W/m*k		EN 13164	
Conductividade térmica (10°C) >=70<=100	0,034					EN 12667	
Conductividade térmica (10°C) >100	0,035					EN 12939	
Espessura nominal (mm)	40	50	60	70	80	100	120
Resistência térmica (m2K/W)	1,20	1,50	1,80	2,05	2,35	2,95	3,45
Absorção de água	<=0,7			% Volumen		EN 12087	
Reação ao fogo	E			Euroclase		EN 13501-1	
Temperatura limite de aplicação	-50/+70			°C			
Capilaridade	0						
Dimensões							
Espessura (1)	40-50-60-80-100			mm			
Comprimento x largura (1)	1250x600			mm			
Acabamento da superfície	LISO			mm/m			
Esquadria	<5			mm/m		EN 824	
Tolerância da espessura	+/- 2 (Espesor < 50) -2/+3 (Espesor >= 50)			mm		EN 823	
Tolerância de largura	+/-4			mm		EN 822	
Tolerância de comprimento	+/-8 (Largo <=1500 mm) +/-10 (Largo > 1500 mm)			mm		EN 822	
Acabamento lateral							
Aplicativo recomendado	Cobertura inclinada						

(1) Outras medidas baixo demanda.



FI300-P

FI300

Espessura	40	50	60	80	100	120
Comprimento	1250	1250	1250	1250	1250	1250
Placas/ Pacote	10	8	7	5	4	3
Pacote /palheta	24	24	24	24	24	28
m2 / pacote	7,50	6,00	5,25	3,75	3,00	2,25
m3 / pacote	0,300	0,300	0,315	0,300	0,300	0,270
Espessura	40	50	60	80	100	120
Comprimento	2600	2600	2600	2600	2600	2600
Placas/ Pacote	10	8	7	5	4	3
Pacote /palheta	12	12	12	12	12	14
m2 / pacote	15,60	12,48	10,92	7,80	6,24	4,68
m3 / pacote	0,624	0,624	0,655	0,624	0,624	0,5616