



FI 300

FI300-P (1250X600)

FI300 (2600X600)

FINNFOAM S.L. B86194750 - O Cerquido 40-A Budiño 36475 Salceda de Caselas - Pontevedra (España) - Teléf.: +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
Condutividade térmica (10°C) >=40< =60	0,033	W/m*k	EN 13164
Condutividade térmica (10°C) >=70< =100	0,034		EN 12667
Condutividade térmica (10°C) >100	0,036		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 3,35
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	12	12	12	12	12	14
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