



FL 300

FL300-P (1250X600)
FL300 (2600X600)

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

Propiedad	Producto			Unidad		Norma	
Resistencia a la compresión (10% deformación)	Espesores 30 y 40 = 250 Espesor > 40 = 300			Kpa		EN 826	
Densidad nominal	33 (+/-9%)			Kg/m3		EN 1602	
Conductividad térmica (10°C) = 30	0,033			W/m*k		EN 13164	
Conductividad térmica (10°C) ≤100	0,034					EN 12667	
Conductividad térmica (10°C) >100	0,036					EN 12939	
Espesor nominal (mm)	30	40	50	60	70	80	100
Resistencia térmica (m2K/W)	0,90	1,20	1,50	1,80	2,05	2,35	2,95
Absorción de agua	≤0,7			% Volumen		EN 12087	
Reacción al fuego	E			Euroclase		EN 13501-1	
Temperatura límite de aplicación	-50/+70			°C			
Capilaridad	Nula						
Dimensiones							
Espesor (1)	30 - 40 - 50 - 60 - 70 80 - 100 - 120			mm			
Largo x ancho (1)	1250x600			mm			
Acabado de la superficie	LISO			mm/m			
Esquadra	<5			mm/m		EN 824	
Tolerancia de espesor	+/- 2 (Espesor < 50) -2/+3 (Espesor ≥ 50) -2/+6 (Espesor > 120)			mm		EN 823	
Tolerancia de ancho	+/-4			mm		EN 822	
Tolerancia de largo	+/-8 (Largo ≤1500 mm) +/-10 (Largo > 1500 mm)			mm		EN 822	
Acabado lateral							
Aplicación recomendada	Suelos Techos Cubierta Invertida						

(1) Otras medidas bajo demanda.

FL300-P



Espesores	30	40	50	60	80	100
Largo	1250	1250	1250	1250	1250	1250
Planchas/Paquete	14	10	8	7	5	4
Paquetesd/Palet	12	12	12	12	12	12
m2 / paquete	10,50	7,50	6,00	5,25	3,75	3,00
m3 / paquete	0,315	0,300	0,300	0,315	0,300	0,300

FL300

Espesores	30	40	50	60	80	100
Largo	2600	2600	2600	2600	2600	2600
Planchas/Paquete	14	10	8	7	5	4
Paquetesd/Palet	12	12	12	12	12	12
m2 / paquete	21,84	15,60	12,48	10,92	7,80	6,24
m3 / paquete	0,655	0,624	0,624	0,655	0,624	0,624