



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

| 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 | |
| Conductividad térmica (10°C) >=40< =60 | 0,033 | | | W/m*k | | EN 13164 | |
| Conductividad térmica (10°C) >=70<=100 | 0,034 | | | | | EN 12667 | |
| Conductividad 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 agua | <=0,7 | | | % Volumen | | EN 12087 | |
| Reação ao fogo | E | | | Euroclase | | EN 13501-1 | |
| Temperatura limite de aplicação | -50/+70 | | | °C | | | |
| Capilaridade | Nula | | | | | | |
| Dimensões | | | | | | | |
| Espessura (1) | 40 - 50 - 60 - 70 80 - 100 - 120 | | | 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) -2/+6 (Espesor > 120) | | | 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 | Chãos Tetos Cubertura Invertida | | | | | | |

(1) Outras medidas baixo demanda.



FL300-P

| Espeçura | 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 |

FL300

| Espeçura | 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 |