



FK 300

FK300-30P (1250X600)
FK300/30 (2600X600)

Propiedad	Producto	Unidad	Norma
Resistencia a la compresión (10% deformación)	Espesores 30 y 40 = 200 Espesor > 40 = 250	Kpa	EN 826
Densidad nominal	33 (+/-9%)	Kg/m ³	EN 1602
Conductividad térmica (10°C) = 30	0,033	W/m*k	EN 13164
Conductividad térmica (10°C) < =100	0,034	W/m*k	EN 12667
Conductividad térmica (10°C) >100	0,036	W/m*k	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	0		
Dimensiones			
Espesor (1)	30 - 40 - 50 - 60 70 - 80 - 100	mm	
Largo x ancho (1)	2600x600 / 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	Muros / Paredes		

(1) Otras medidas bajo demanda.

FK300/30P



FK300/30

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
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