



# AQUA + EPS

## TÉRMICA EPS

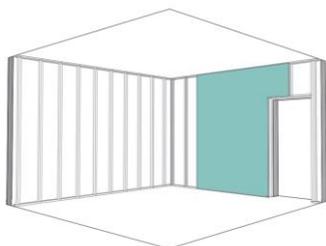
PLACAS DE YESO LAMINADO + PLACA DE EPS 100  
SISTEMAS DRYWALL

### Datos técnicos

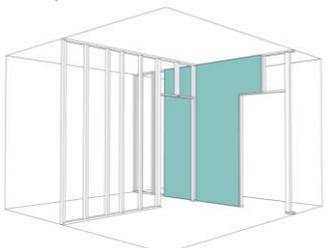
Tolerancias dimensionales		Placa tipo	Tipo Aqua		
Espesor:	±0,5 mm	Reacción al fuego placa yeso laminado	H1	EN 520	
Anchura:	+0/-4 mm	Reacción al fuego placa EPS	A2-s1,d0	EN 520	
Longitud:	+0/-5 mm	Conductividad térmica yeso	EUROCLASSE E		
		$W/(m \cdot ^\circ C)$	0.25	EN ISO 10456	
		Conductividad térmica EPS	$W/(m \cdot ^\circ C)$	0.036	EN 12667
		Densidad placa yeso laminado	$kg/m^3$	≥ 660	
		Densidad EPS	$kg/m^3$	≥ 20	

### Campos de uso

#### Trasdosados



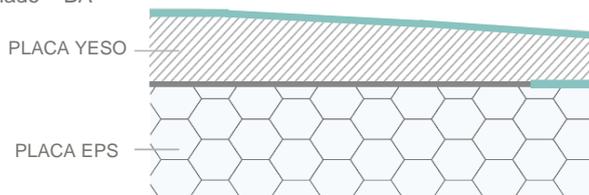
#### Tabiques



Medidas			
Espesores	mm	12.5+20   12.5+30   12.5+40   12.5+50   15+20   15+30   15+40   15+50	
Anchura	mm	1200	
Longitudes	mm	2500	
Peso aproximado			
12.5 mm + 20/30/40/50 mm	$kg/m^2$	8.80 + 0.4/0.6/0.8/1.0	
15 mm + 20/30/40/50 mm	$kg/m^2$	11.28 + 0.4/0.6/0.8/1.0	
Carga de rotura a flexión			EN 520
Espesor		12.5	15
Longitudinal	N	≥550	≥650
Transversal	N	≥210	≥250

### Tipo de borde

#### Borde Afinado – BA



Esta placa tiene un tratamiento hidrófugo, pero no se recomienda su uso en contacto directo con el agua, ni en ambientes con alta humedad permanente. Se puede revestir con cerámica o material similar.

### Formato de placas (mm)

