VAPOR

PLACA DE GESSO LAMINADO
SISTEMAS DRYWALL

Especificações Técnicas

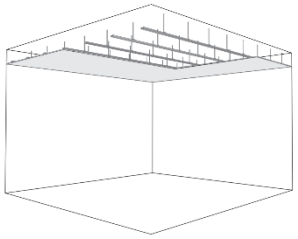
Tipo		BV	EN 14190
		A	EN 520
Reação ao fogo gesso		A2-s1,d0 (B)	EN 520
Reação ao fogo alumínio		A1	EN 13501
Condutividade térmica (k) gesso	*W/(m.°C)*	0.25	EN ISO 10456
Condutividade térmica (k) alumínio	*W/(m.°C)*	160	EN ISO 10456
Densidade (ρ) gesso	kg/m^3	≥ 660	
Densidade (ρ) alumínio	kg/m^3	2800	EN ISO 10456
Resistência vapor água (μ) gesso		10	EN ISO 10456
Resistência vapor água (μ) alumínio		30000000	EN ISO 10456
Calor específico (c_p) gesso	*kJ/(kg.°C)*	1	EN ISO 10456
Calor específico (c_p) alumínio	*kJ/(kg.°C)*	0.88	EN ISO 10456
Dimensões			
Espessura	*mm*	12.5, 15	
Largura	*mm*	1200	
Comprimentos	*mm*	Vários	
Peso aproximado			
Placa de 12.5 mm	kg/m^2	8.0	
Placa de 15 mm	Kg/m^2	10.00	
Carga de rotura à flexão			EN 520
Espessura da placa		12.5	15
Longitudinal	*N*	≥550	≥650
Transversal	*N*	≥210	≥250

Tolerâncias dimensionais

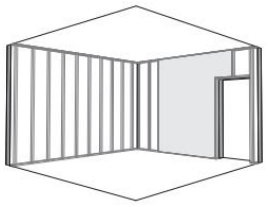
Espessura:	±0,5 mm
Largura:	+0/ -4 mm
Comprimento:	+0/ -5 mm

Aplicabilidade

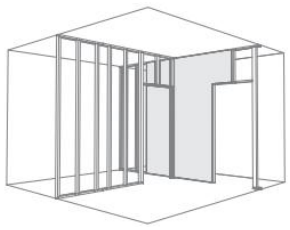
Tetos



Revestimentos



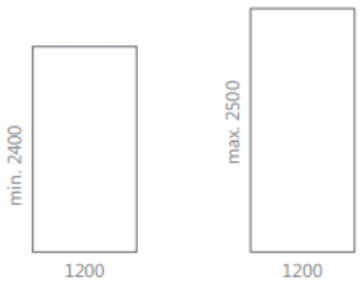
Divisórias



Revestimento

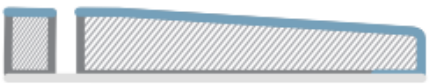
Em papel de cor cinza na face visível e película de alumínio na face posterior, de forma a garantir proteção contra humidades superficiais.

Formato das placas (mm)



Tipo de Bordo

Bordo Afinado – BA



CE EUROGYPSUM

Para manter a integridade do desempenho da placa GYPFOR VAPOR, a placa deve ser protegida contra a exposição a condições adversas durante a armazenagem e durante a aplicação.

+351 269 098 278 info@gypfor.com gypfor.com