

*Paneles Personalizados para
Proyectos Innovadores*

Cabios standard

ACÚSTICA

Aislamiento a ruido aéreo ... 31,5 dba R_w (C,C_{tr})= 37 (1;-3)

FUEGO

Clasificación a fuego ... E

PERMEABILIDAD AL AGUA μ

Factor de resistencia a la difusión de vapor de agua (μ):

Seco ... 50 · Húmedo ... 20

MECÁNICA (2 apoyos)

Flecha L/300 --- Carga en N/m²

TÉRMICA

PESO

LARGO PANEL (mm)	2000	2490	2990	3590	(lana de roca) transmitancia térmica U (W/m ² °C)	(eps) transmitancia térmica U (W/m ² °C)	peso panel kg/m ²
LUCES DE APOYOS (mm)	2000	2490	2990	3590			
10 10 80 19	2.732	2.007	-	-	0,43	0,38	34,8
10 10 100 19	3.527	2.630	2.278	-	0,36	0,32	35,7
10 10 120 19	4.365	3.416	2.689	2.021	0,31	0,27	36,8

* Las cargas dadas se entienden como cargas de cálculo

* La introducción de la seguridad de los materiales se ha hecho de acuerdo con el DB SE-M (marzo 2006)



