

ESTRUCTURA SIMPLE, TABIQUE ESCAYESCOS PLACA SIMPLE

TABIQUE DE DISTRIBUCIÓN PYL 78/600 (48) 2x15 F LM

Sección horizontal

4 2 7 3

6 1 5

Modulación = 600 mm

- 1. Placa F 15 mm
- **3.** Canal 48 mm
- 5. Tratamiento de juntas
- 7. Fijación

- 2. Montante 48 mm
- 4. Tornillos PM
- 6. Lana mineral



Tabique formado por dos placas Escayescos tipo F de 15 mm de espesor, una a cada lado de una estructura de acero galvanizado de 48 mm de ancho, a base de montantes Escayescos, separados entre ejes 600 mm, y canales Escayescos, dando un ancho total de tabique terminado en 78 mm. Parte proporcional de materiales: tornillería, pastas, cintas de juntas, juntas estancas/acústicas de su perímetro, etc., así como anclajes para canales en suelo y techo. Totalmente terminado con calidad nivel 1 (Q1) para terminaciones de alicatado, laminados, con rastreles, etc., nivel 2 (Q2) para terminaciones estándar de pintura o papel pintado normal, nivel 3 (Q3) para terminaciones de estructura fina, pinturas y revestimientos mate lisos, y nivel 4 (Q4) para paramentos lisos o brillantes (a definir en proyecto). Alma con lana mineral de 40 a 50 mm de espesor. Montaje según norma UNE 102043 y requisitos del CTE.

Características Técnicas Tabiques PYL by Escayescos

Composición	Peso (kg/m²)	Absorción acústica		Resistencia térmica	Resistencia al fuego	Alterna ma (s.c. /ma)
		R _A (dBA)	R _{Atr} (dB)	(m ² K/W)	(min)	Altura máx. (m)
15A + 48(LM) + 15 F	26	43,5	46 (-3, -8)	1,65	EI 60	2,60
		S/E			25/32305873*	



* Válido para placa >15 mm de espesor y/o perfilería de mayor dimensión, según apartado 13 – Campo directo de aplicación de resultados de ensayo de la UNE EN 1364-1:2019.

S/E: Valor de absorción acústica obtenido mediante software predictivo.

LM: Lana Mineral (tanto Lana de Vidrio como Lana de Roca) de valor considerado λ =0,036 W/mK y espesor variable, necesario para llenar el alma del perfil.

Para que el sistema se considere homologado por nuestra empresa, los materiales y forma de montaje deben ser según lo indicado en nuestras fichas técnicas. Se considera imprescindible que tanto la placa, como la perfilería y la pasta sean ESCAYESCOS. En sistemas con requisitos de resistencia al fuego y absorción acústica, se deben respetar las condiciones de ejecución según certificado de ensayo.





