

CÓD.	SEGM.	TIPO TABIQUE	ESQUEMA	DESCRIPCIÓN	Espesor [mm] Peso x m2	RF	N° CERTIFICADO FUEGO NCh935
T11	HABITACIONAL	TABIQUE FACHADA Tabique Simple 88 mm		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Placa Permanit Ranurado 6 [mm]</li> <li>2. Placa Gyplac® ST 12,5 [mm]</li> <li>3. Lana Mineral Romeral® 50 [mm] R100=120 (m2KW x 100), Densidad nominal 40 kg/m³</li> <li>4. Montante, Perfil C 90x38x12x0,85 [mm] c/600 [mm]</li> <li>5. Canal, Perfil U 92x30x0,85 [mm]</li> </ol>	109 mm 25,64 kg/m2	F-15	774.108

Por el exterior placa plana de fibrocemento Permanit Ranurado de 1.20x2.40 y 6 mm. Marca Pizarreño®.

Por el interior una placa yeso-cartón Gyplac ST 1.20 x 2.40 [m], de 12.5 [mm] espesor, marca Romeral®.

Estructura de acero galvanizado, montantes, perfil C de 90x38x12x0,85 [mm]. Distanciados a 60 cm. Y soleras (superior e inferior), perfil U de 92x30x0,85 mm.

La placa exterior va fijada con tornillos autoperforantes autoavellanantes punta broca #6 x 1" cada 0,30 [m].

La placa interior va fijada con tornillos autoperforantes cabeza de trompeta punta broca #6 x 1¼" cada 0,30 [m].

En las uniones de placas tanto interior como exterior las fijaciones van cada 0,15 [m] en zigzag.

La cavidad interior será rellena con lana mineral Romeral® 50 [mm] R100=120 (m2K/W x 100). Densidad nominal 40 kg/m3.

Por el interior el sello de la unión de las placas considera masilla en base a yeso y cinta de celulosa en concordancia al sistema constructivo especificado.

En todo el perímetro del tabique, se puede optar por instalar banda tipo acústica 3 [mm] de espesor; cinta de espuma de polietileno reticulado de celda cerrada con adhesivo en 1 cara y propiedad auto extingüible a la llama, para minimizar puentes acústicos entre soleras y losas, y montantes perimetrales y muros, considera un aporte en el aislamiento acústico de + 2dB(A), certificado N°945.852 [Idiem].

Espesor total del elemento 109 mm.

El elemento descrito debe aportar una resistencia al fuego F15 certificado por laboratorio competente y según norma chilena NCh 935/1 - of 84. Certificado N° 774.108.

Instalación, acopio y traslado será de acuerdo a recomendaciones del fabricante. Ref. Pizarreño®.