

## MIE7 / Tabique Perimetral Permanit Ranurado

### Descripción

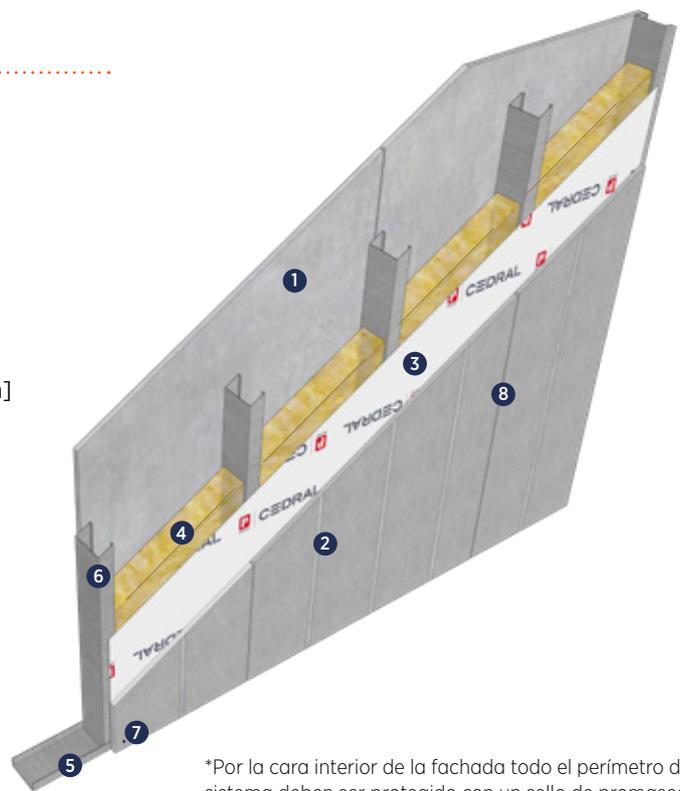
Tabique conformado por una estructura de acero galvanizado compuesta por montante, perfil C de 90x38x12x0.85 [mm]. Distanciados a 400 [mm]. Y soleras (superior e inferior), perfil U 92x30x0.85 [mm]. Sobre una cara de la estructura se colocará una placa de yeso-cartón Gyplac® ST 10 [mm] de marca Romeral® y sobre la otra una placa de fibrocemento Permanit Ranurado 6 [mm] de marca Pizarreño®. Las placas Gyplac van fijadas con tornillos con cabeza de trompeta cada 300 [mm] como máximo y en las uniones de las fijaciones van cada 150 [mm] en zigzag; las placas Permanit van fijadas con tornillos cada 300 [mm]. Las uniones entre placas deberán estar conformadas por dos bordes del mismo tipo (rectos o rebajados) y éstas deberán quedar trabadas, tanto entre ambas capas de placas como en cada una de ellas, al igual que los elementos de terminación (esquineros, huinchas con fleje o canterías), dos manos de Masilla Base o pasta adhesiva según corresponda. La cavidad interior será rellena con lana de vidrio Romeral® 50 [mm] R100=122 (m<sup>2</sup>K/W x 100). Densidad nominal 11 kg/m<sup>3</sup>.

### Componentes del sistema

- 1 Placa yeso Gyplac ST 10 [mm]
- 2 Placa Permanit Ranurado 6 [mm]
- 3 Barrera de humedad
- 4 Lana de Vidrio 50 [mm] 11 kg/m<sup>3</sup>
- 5 Solera Perfil U 92x30x0.85 [mm]
- 6 Montante Perfil C 90x38x12x0.85 [mm], cada 600 [mm]
- 7 Tornillo auto perforante, cada 300 [mm]

### Recomendaciones de terminación

- 8 Sello silicona

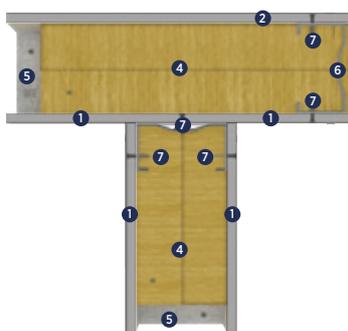


\*Por la cara interior de la fachada todo el perímetro del sistema deben ser protegido con un sello de promaseal-A

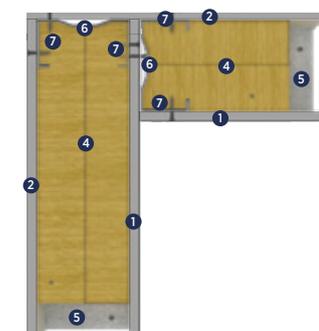
\* Detalle 1: Planta General



\* Detalle 2: Encuentro en T



\* Detalle 3: Encuentro en L



### SEGMENTOS RECOMENDADOS



## DESEMPEÑOS DESTACADOS



### Usos y aplicaciones

Tabique para uso principal en soluciones con desempeños funcionales (fuego, acústico y térmico)

### Desempeño

Estructura	Resistencia al fuego	Peso (kg/m <sup>2</sup> )	Espesor (mm)	Aislamiento Acústico STC	Aislamiento Acústico dB	Aislamiento Acústico DNTW	Transmitancia Térmica	Uso
Montante 90 mm e= 0,85 mm	F30	22	106	N/A	N/A	N/A	N/A	Seco - Húmedo

### Reportes de ensayo

Criterio / Desempeño	Reporte de Ensayo No	Norma de Ensayo
Resistencia al Fuego (min)	976.515	Nch.935-1
Aislamiento Acústico	N/A	SIMULACIÓN
Resistencia a la Humedad	Statement	
Transmitancia Térmica	N/A	N/A



Para más información

✉ [especificacion.cl@etexgroup.com](mailto:especificacion.cl@etexgroup.com)

[www.pizarreno-romeral.cl](http://www.pizarreno-romeral.cl)

**etex** inspiring ways  
of living