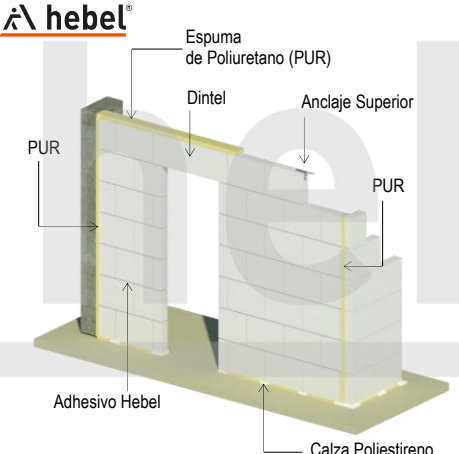
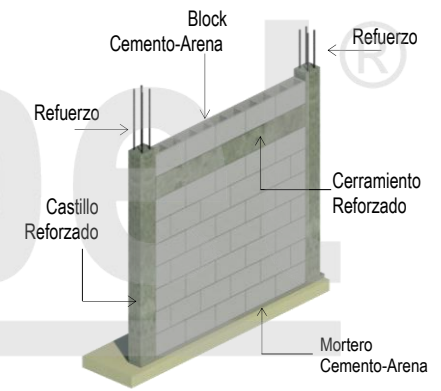


Sistema Constructivo	Practimuro 12.5cm de espesor	Mampostería Confinada 15 cm de espesor
<p><b>Ensamble</b></p> <p><b>Sistema Practimuro:</b> Muro divisorio (clase AAC según indicado) a base de block Hebel formato semi-jumbo o jumbo (según indicado), perimetralmente aislado con espuma de poliuretano estándar (PUR Estándar), anclaje superior a base de laminilla conectoras Hebel a cada 1.22m, y dintel de 1.20m para puertas. Aplica para muros interiores exclusivamente.</p> <p><b>Sistema Confinado:</b> Muro hasta 3.20m de altura a base de block cemento-arena, confinado con castillos de concreto (sección completa) a cada 3.00m y cerramientos de concreto (sección completa) a 2.20m de altura. Refuerzo de castillo 4Var#3, refuerzo del cerramiento 4Var#3 y estribos #2 a cada 20cm. Muro sin huecos.</p> <p><b>Nota:</b> El refuerzo del muro deberá verificarse para cada caso en particular.</p>	 <p><b>Block Semi Jumbo - Clase AAC-4</b></p>	 <p><b>Block Cemento-Arena</b></p>
<p><b>Peso de Diseño</b></p>	<p>75 kg/m<sup>2</sup></p>	<p>170 kg/m<sup>2</sup></p>
<p><b>Materiales</b></p>	<p>Solo dos productos, no requiere castillos ni cerramientos de concreto</p>	<p>Block de cemento-arena + castillos y cerramientos de concreto</p>
<p><b>Proceso de Instalación</b></p>	<p>Construcción en una etapa con solo elementos prefabricados No se requiere cimbrar</p>	<p>Construcción en etapas muros + elementos de concreto Se requiere cimbrar y colar concreto</p>
<p><b>Fuerza de Trabajo</b></p>	<p>1 Oficial Albañil + 1 Ayudante</p>	<p>1 Oficial Albañil + 1 Ayudante</p>
<p><b>Rendimiento de Instalación</b> <sup>(1)</sup></p>	<p>20 m<sup>2</sup>/jornada Se requieren solo 4.10 pza/m<sup>2</sup></p>	<p>8 m<sup>2</sup> / jornada Incluye castillos y cerramientos (cimbra)</p>
<p><b>Desperdicios</b></p>	<p>Hasta 3% Sobrantes de cortes de block son reutilizables</p>	<p>Hasta 8% Merma por corte de blocks (no-reutilizable)</p>
<p><b>Resistencia a la Solidez</b></p>	<p><b>Muro Sólido</b> Se puede fijar mobiliario pesado en cualquier parte del muro</p>	<p><b>Muro Hueco</b> Nula resistencia a la humedad</p>
<p><b>Aislamiento Térmico</b> Valor "R" para diseño (Inc. Inercia Térmica)</p>	<p>6.71 ft<sup>2</sup>h°F/BTU Valor "R" para muro interior</p>	<p>0.77 ft<sup>2</sup>h°F/BTU Valor "R" en muro interior</p>
<p><b>Resistencia al Fuego</b></p>	<p>1 hora con PUR Estándar 2 horas con PUR Ignífugo</p>	<p>Sin Certificación</p>
<p><b>Notas</b></p>	<p><sup>(1)</sup> Rendimiento promedio de instalación <sup>(2)</sup> STC Estimado</p>	<p><sup>(1)</sup> Rendimiento promedio de instalación <sup>(2)</sup> STC Estimado</p>

"Hebel" es una marca registrada de Grupo Xella, Alemania.

**Más información en:**

Tels. +52 (81) 8399 2400, 24, 62 y 64 / 800 00 HEBEL (43235)  
ventas\_mexico@hebel.mx  
www.hebel.mx



/Hebel Sistemas Constructivos