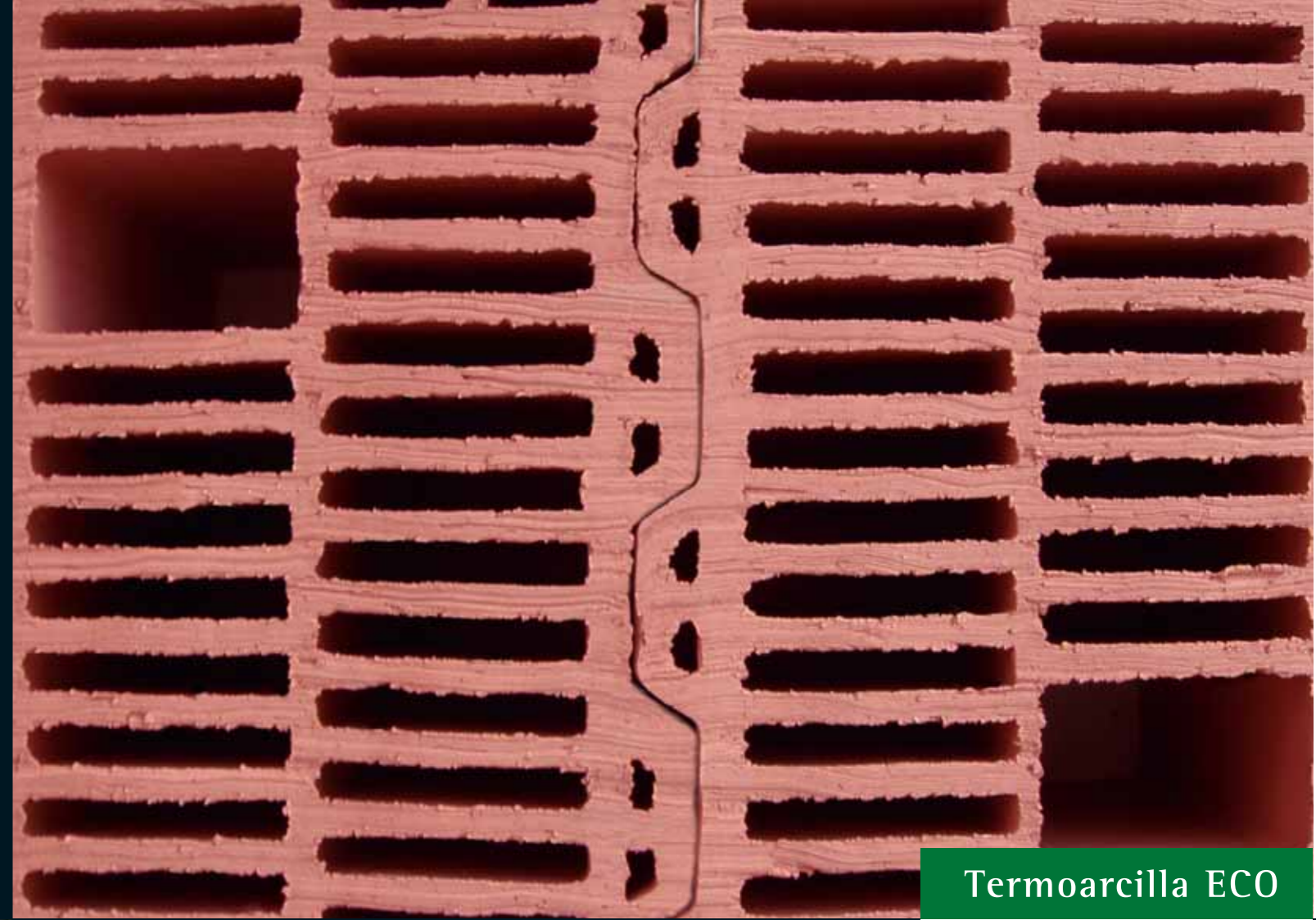




Avda. Entrena, 38  
26140 LARDERO (La Rioja)

Tel.: 941 44 80 97  
Fax: 941 44 89 02

e-mail: [info@ceramicasampedro.com](mailto:info@ceramicasampedro.com)  
[www.ceramicasampedro.com](http://www.ceramicasampedro.com)



Termoarcilla ECO

NUEVO PRODUCTO

Adaptado al CTE



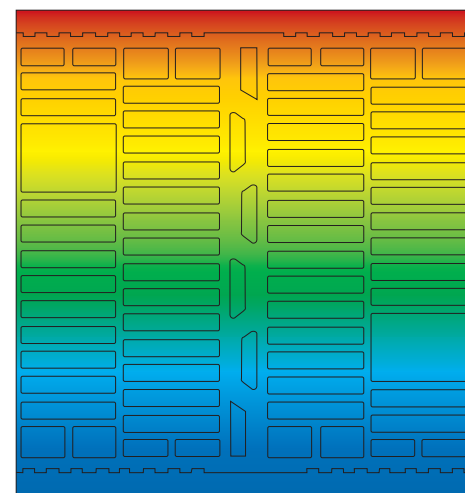
## TERMOARCILLA ECO

El nuevo Termoarcilla ECO de Cerámica Sampedro es un bloque cerámico de baja densidad con propiedades aislantes adaptadas al CTE.

Termoarcilla ECO de 29 cm. de espesor está especialmente diseñado para la realización de cerramientos en una sola hoja dentro de todo el territorio nacional.

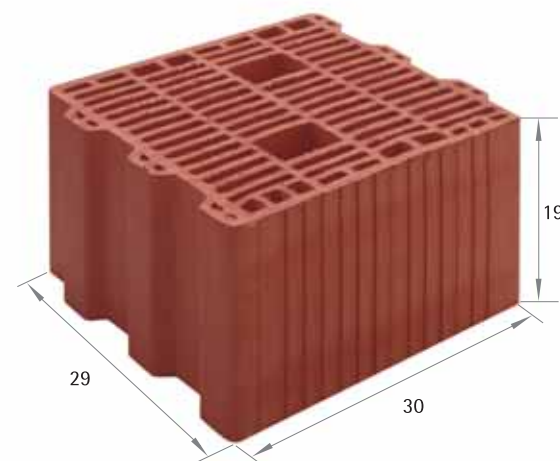


Flujo de calor



Sección del nuevo bloque Termoarcilla ECO. Flujo de calor en la zona de la machihembra.

Dimensiones (unidades expresadas en cm.)



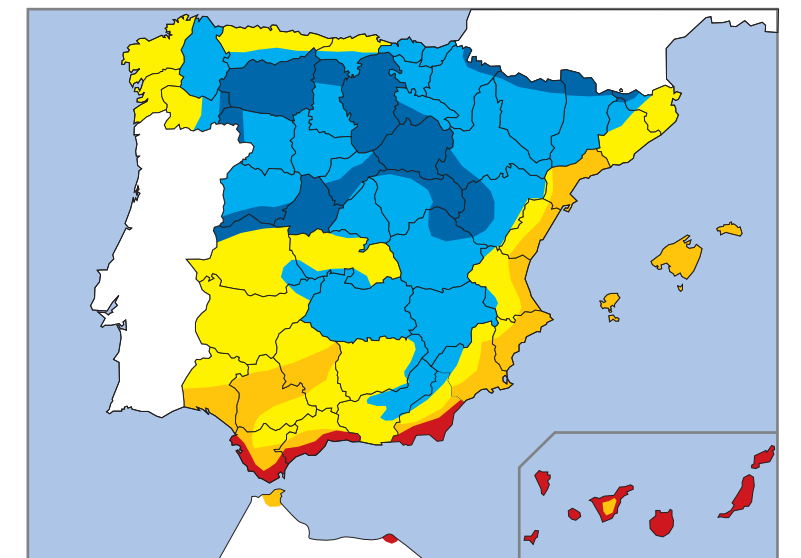
## EXIGENCIAS TÉRMICAS DEL CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN (CTE)

El Código Técnico de la Edificación, en su documento básico HE Ahorro de Energía, establece los siguientes valores de transmitancia límite ( $U_{M,lim}$ ) de muros de fachada y cerramientos en contacto con el terreno.

	zona A	zona B	zona C	zona D	zona E
$U_{M,lim}$ (W/m <sup>2</sup> K)	0,94	0,82	0,73	0,66	0,57
* Espesores válidos de bloque Termoarcilla	24 29 29 ECO	29 29 ECO	29 ECO	29 ECO	29 ECO
Capitales de provincia	Almería Cádiz Málaga Melilla Las Palmas de Gran Canaria Santa Cruz de Tenerife	Alicante Castellón Ceuta Córdoba Huelva Murcia Palma de Mallorca Sevilla Tarragona Valencia	Badajoz Barcelona Bilbao Cáceres La Coruña San Sebastián Gerona Granada Jaén Orense Oviedo Pontevedra Santander Toledo	Albacete Ciudad Real Cuenca Guadalajara Huesca Lérida Logroño Lugo Madrid Palencia Pamplona Salamanca Segovia Teruel Valladolid Vitoria Zamora Zaragoza	Ávila Burgos León Soria

Mapa con las divisiones geográficas según las zonas definidas por el CTE.

- zona A
- zona B
- zona C
- zona D
- zona E



\* Muros revestidos con 1,5 cm. de enfoscado de mortero en el exterior y con 1,5 cm. de enlucido de yeso en el interior.