

**Zeitschrift:** Tracés : bulletin technique de la Suisse romande  
**Herausgeber:** Société suisse des ingénieurs et des architectes  
**Band:** 131 (2005)  
**Heft:** 04: Air structurel

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 14.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Morandi - Maçonnerie AmbioTherm / Halle 17, stand 1745

Ce mur, de type monolithique, composé d'une seule paroi, est formé de briques de terre cuite de grandes dimensions, dotées d'un système alvéolaire dense et particulièrement isolant. Une série d'accessoires tels que briques d'angles, briques pour poteaux d'angle, briques pour arasées et têtes de dalles permet de faire face à toutes les nécessités d'une maçonnerie homogène et économique. Pour permettre de répondre à toutes les exigences, les briques AmbioTherm sont fabriquées en deux épaisseurs : 30 et 36,5 cm. Le montage se fait au mortier de ciment isolant. Les joints d'assise sont seuls garnis ; les joints verticaux sont à emboîtement et jointifs.

La perforation répartie sur de multiples rangées d'alvéoles permet d'obtenir une masse d'air occlus importante, réduisant ainsi les phénomènes de convection. L'allongement du flux thermique dû à la disposition des

alvéoles constitue une barrière efficace aux échanges thermiques. Le coefficient U en devient particulièrement favorable et s'établit à 0,36 W/m<sup>2</sup>K pour le mur de 30 cm. et à 0,30 W/m<sup>2</sup>K pour celui de 36,5 cm.

La maçonnerie monolithique AmbioTherm se comporte comme un régulateur thermique naturel et permet d'obtenir un confort intérieur optimal en toutes saisons.

Morandi Frères SA  
CH - 1562 Corcelles-près-  
Payerne  
Fax 026 662 55 19  
<[www.morandi.ch](http://www.morandi.ch)>



## LE LAVE-LINGE ET LE SÈCHE-LINGE D'AEG SONT FAITS POUR TRAVAILLER ENSEMBLE.



AEG a créé des lave-linge et des sèche-linge qui travailleront main dans la main. Avec des programmes et des systèmes adaptés tels que le repassage facile et une capacité de 6 kg, ils vous donneront toujours d'excellents résultats. Pour toutes informations complémentaires: Electrolux SA, Le Trési 6, 1028 Préverenges, tél. 021 804 92 00, [www.aeg.ch](http://www.aeg.ch) ou auprès de votre revendeur AEG spécialisé.

**AEG**

PERFORMANCES ET LIGNES D'EXCEPTION

 Electrolux