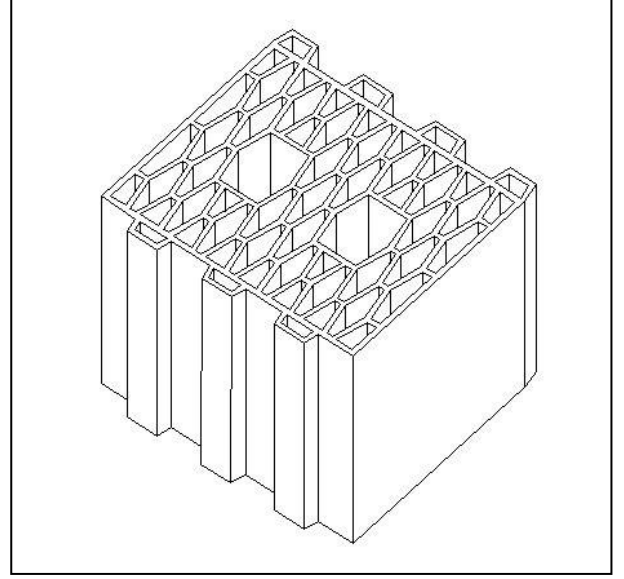




TUKDER

TUĞLA VE KİREMİT
SANAYİCİLERİ DERNEĞİ

ISIL İLETKENLİK HESAP DEĞERİ RAPORU



Rapor Tarihi : 28.10.2011
Rapor Numarası : 63-01
Talep Tarihi : 27.10.2011
Kayıt Numarası : 63
Teslim Belgesi : Hesaplama Talep Formu

Kullanılan Hesaplama Programı : TS EN 1745 - Physibel Trisco 3D

Hesaplamanın Yapılma Amacı : 'Isıl iletkenlik Hesap Değeri' nin belirlenmesi

Talep Eden Firma : Kudret Tuğla San. Tic. A. Ş.

Numunenin Cinsi : TS EN 771-1, 240 mm (uzunluk) X 280 mm (genişlik) X 235 mm (yükseklik)
LD Kategori II Lamba ve Zıvana Sistemli Düşey Delikli Kil Kâgir Birim
(Konfigurasyonu yukarıdaki şekilde gösterildiği gibi)

Numunenin Net Kuru Birim Hacim Ağırlığı : Firma tarafından beyan edilen 1800 kg/m³

Hesaplama Sonuçları:

U _{eq} (W/m ² .K)	R (m ² .K/W)	λ (W/m.K)
0,580	1,554	0,180

Önemli Not: Yandaki sonuçlar; firma tarafından beyan edilen **Net Kuru Birim Hacim Ağırlığı** ve yine firma tarafından gönderilen numuneye ait Autocad teknik çizim detayları esas alınarak tespit edilmiştir.

Hesaplamayı Yapan

Çetin ÇELİK

Onaylayan

Buket ÇOPUROĞLU

EK: 2 Sayfa TRISCO - Calculation Results