

## BD 180 / 50 (CX+CX+DC50+DC50+CX+CX)

### İÇ MEKAN KURU DUVAR SİSTEMLERİ BÖLME DUVAR ÇİFT İSKELET ÇİFT KAT COREX (BAĞLANTISIZ)

LOGO

MİMARLIK OFİSİNİN BİLGİLERİ

PROJE ADI:

#### DC - PROFİL

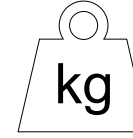
#### AKS

#### YÜKSEKLİK (h)

Yükseklik değerleri; bölme duvara etkiyen basınç 20 kgf/m<sup>2</sup> ve en fazla sehim h/360 alınarak, 12,5 mm beyaz COREX için yazılım programı ile hesaplanmıştır. (h: duvar yüksekliği)

#### SİSTEMİN ORTALAMA AĞIRLIĞI

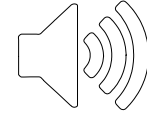
Değerler 12,5 mm beyaz COREX ve yeşil COREX için verilmiştir. Kırmızı COREX ve bordo COREX için sistem ağırlığına 8-12 kg/m<sup>2</sup> ilave edilmelidir. Ağırlığa mineral yün dahil değildir.



**36 kg/m<sup>2</sup>**

#### SİSTEMİN SES YALITIMI (Rw)

Insul yazılımı kullanılarak 12,5 mm beyaz COREX ile hesaplanmış bu değerler, laboratuvar testleri ile karşılaştırılarak oluşturulmuştur.



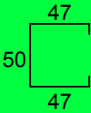
**MİNERAL YÜNLÜ 62 dB**

ET KALINLIĞI (mm)

ARALIĞI

TEK C PROFİL [

ÇİFT C PROFİL ] [



0,6

60

2,65

3,50

#### SİSTEMİN KARBON AYAK İZİ (kg.CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>)



**21,52**

Düşük Karbon Salımı

#### SİSTEMİN YANGIN DAYANIMI

12,5 mm COREX için geçerli olan değerlerdir. EI60 kısaltması, TS EN 13501-1'e göre; E=Bütünlük ve I=Yalıtım cinsinden 60 dakika yangın dayanımını belirtmektedir.



Beyaz COREX	Yeşil COREX	Kırmızı COREX	Bordo COREX	Premium COREX	A1 COREX
A	H1 / H2	F	FH1 / FH2	DFH2IR	GM - F - R
Alçı levha	Su emme oranı azaltılmış alçı levha	Yangın dayanımı artırılmış alçı levha	Yangın dayanımı artırılmış ve su emme oranı azaltılmış alçı levha	Yüzey sertliği artırılmış alçı levha	A1 sınıfı yanmaz alçı levha
EI60	EI60	EI120	EI120	EI120	EI120



**safe4fire**  
by efectis

**EPD**  
S-P-00796



TARİH: 20.03.2018

ÖLÇEK: 1/5 & 1/2

REVİZYON: REV 01

