

# KBK 917 – Small Burner Box

Alevin Doğrudan Darbesine Maruz Kalan Yapı Ürünlerinin Ateşleme Kabiliyetinin Belirlenmesi için Yangın Test Sistemi- Bölüm 2: DIN EN ISO 11925-2'ye Göre Tek Alev Kaynaklı Test, Euroclasses B, C, D ve E Sınıflandırması İçin

DIN EN ISO 11925-2 standardı, bir ürünün dikey bir düzende, doğrudan ve ek ısı radyasyonu olmaksızın küçük bir alev uygulayarak yanıcılığını belirlemek için bir test yöntemi belirtir. Ek aksesuarlar aracılığıyla, KBK ayrıca DIN 4102-1'e uygun testler için de kullanılabilir.

Küçük yanıcı kutu içinde bir test sırasında, yapı malzemesi simüle edilmiş bir kibrit alevine maruz kalır. Bu stres altında, alev yayılımı ve yanıcılık belirli bir süre içinde sınırlandırılmalıdır; eğer bu koşul karşılanırsa, testin geçtiği kabul edilir.

Küçük yanıcı kutu, yalıtım panoları ve malzemeleri, folyolar, kumaşlar, inşaat panoları ve plastik panoların testi için idealdir. Yüksek kaliteli imalatı, minimum temizlik ve bakım çabası ve uzun bir servis ömrü garanti eder.

## KBK Tarafından Elde Edilen Bilgi

- Yanıcılık
  - Alev cephesinin yüksekliği ve alev cephesinin tutuşma noktasının 150 mm üzerine çıktığı zaman
  - Yanan damlalar

