



Akustik  
Sistem  
Test'inden  
tam not!



# ko|lay ya|lı|tım

Izocam Optima Smart, açıldığında **levha formunu alan, rulo şeklinde paketlenmiş**, kullanım yerine göre profil arası genişlik ihtiyacı gözetilerek **farklı genişliklerde** hazır kesili olarak tasarlanmıştır.

Dış duvarların içten yalıtımında, ara bölme sistemlerde ve komşu duvarlarda ses yalıtımı ve ısı yalıtımı amacıyla geliştirilmiştir.

Kolay uygulama ve istenilen boyda kesilme imkanları sunan Optima Smart ve Optima Smart S, "**Usta Dostu**"dur.

Optima Smart'ın daha kompakt versiyonu olarak geliştirilen Optima Smart S ayrıca tırda, palette ve depoda adet olarak **daha fazla miktarda yer edinme** özelliğiyle öne çıkmaktadır.



Usta  
Dostu



Ses  
Yalıtımı



Yangın  
Güvenliği



Isı  
Yalıtımı

optima|smart

A sınıfı ses yalıtım sağlar

40 ve 60 cm profil aralıklarında kolay uygulanır

Zaman kazancı sağlar

Şantiye stoklama alanında tasarruf edilir

optima|smart

izocam.com.tr



izocam



izocam



izocamofficial



izocamofficial



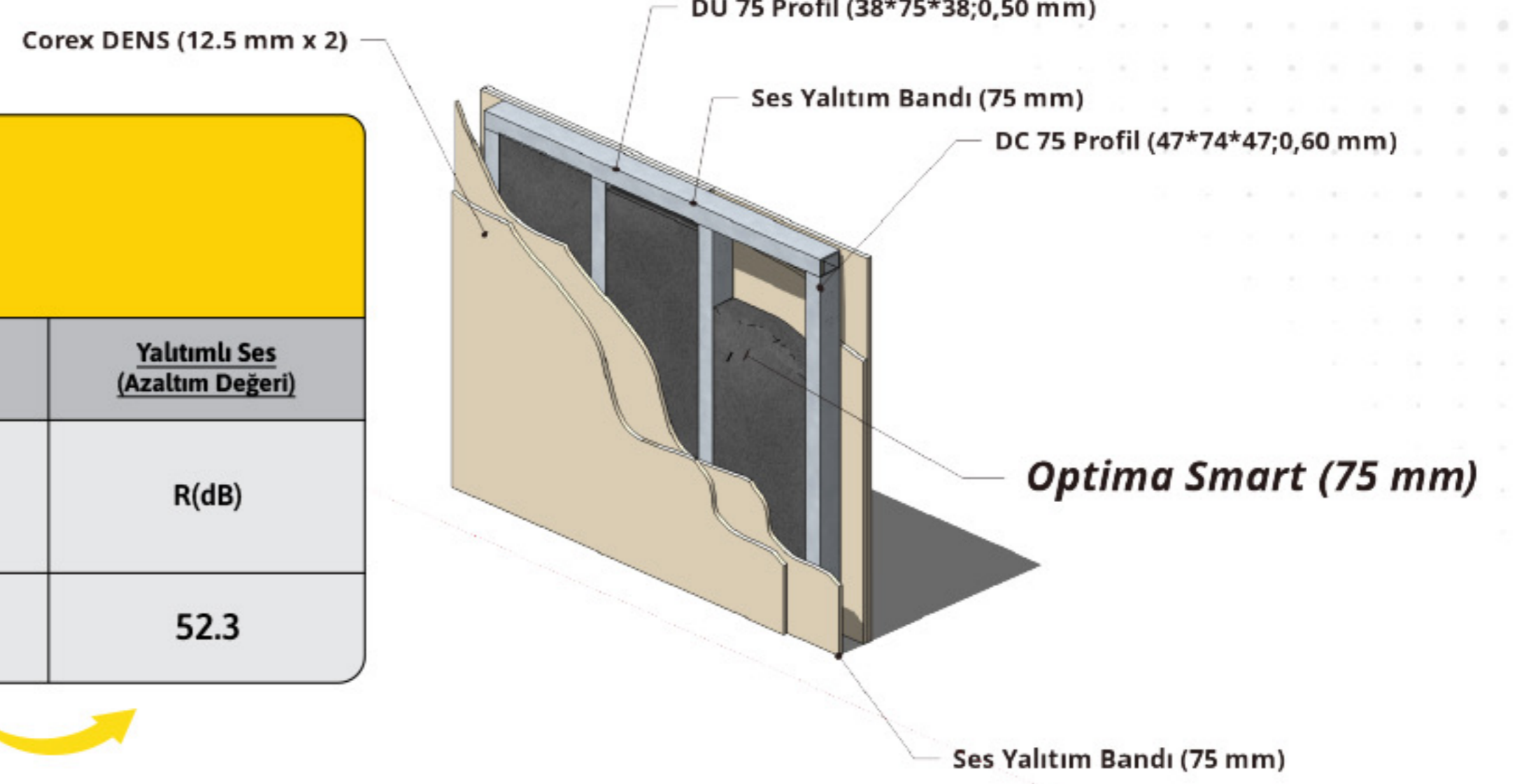
izocamofficial

IZOCAM

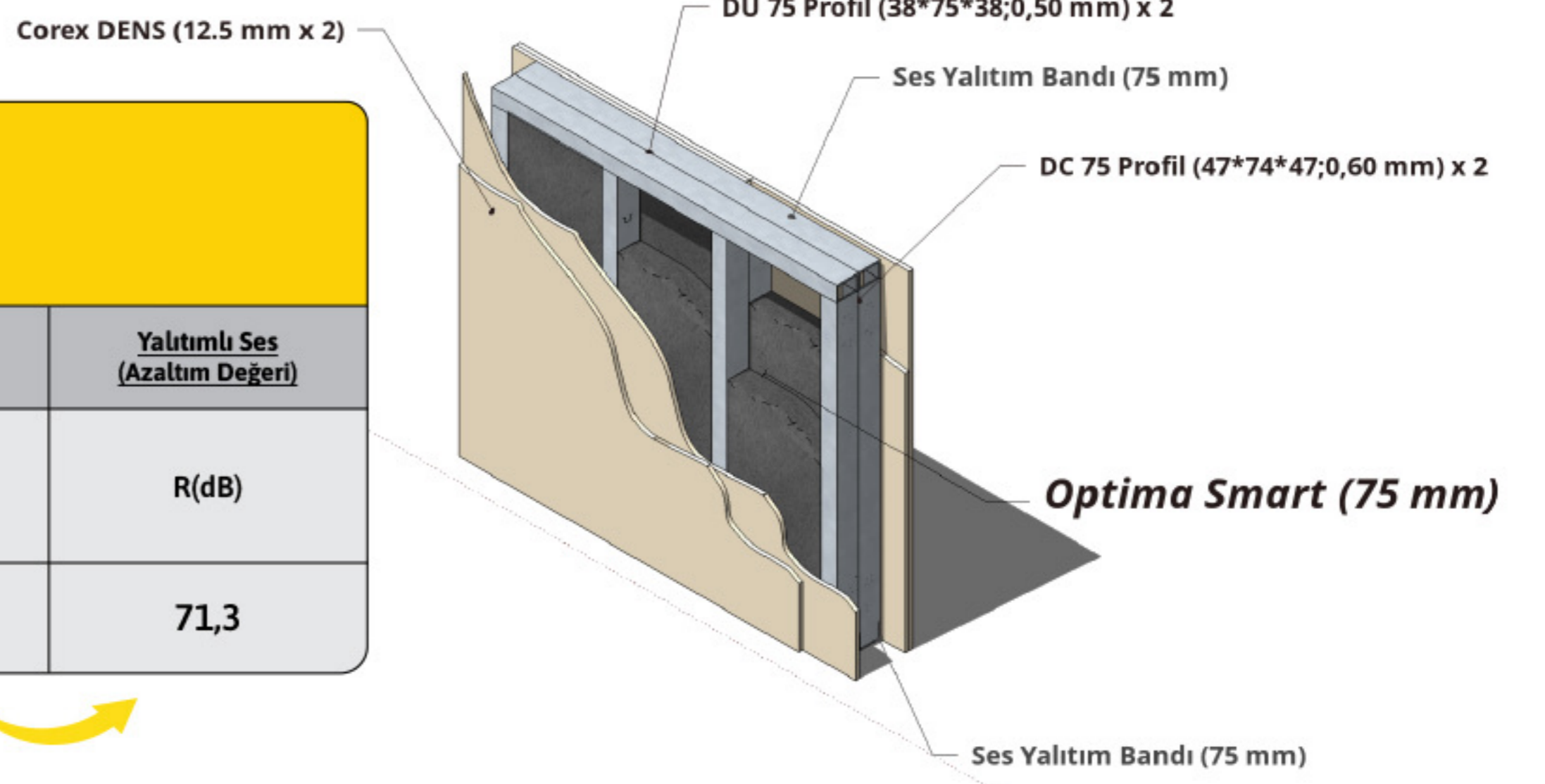


## AKUSTİK SİSTEM TESTİ

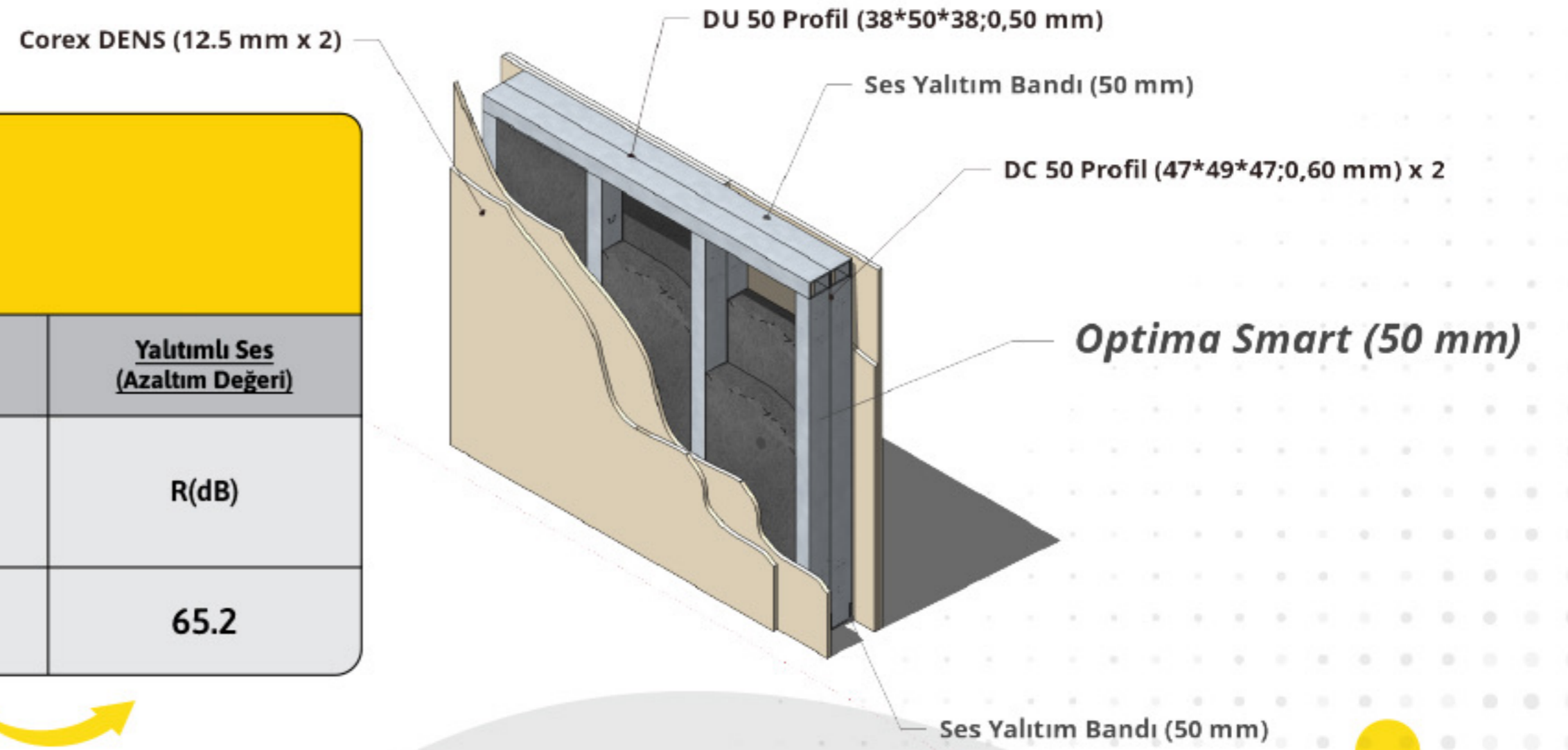
Her iki yüzey çift kat alçı levha + Tek kat profil (75 mm Optima Smart)					
Ölçüler		Alçı Levha	Yalıtım Malzemesi	Yalıtımsız Ses (Azaltım Değeri)	Yalıtımlı Ses (Azaltım Değeri)
Duvar Kalınlığı (mm)	Profil (mm)	Kalınlık (mm)	Kalınlık (mm)	R(dB)	R(dB)
125	75	2x(12,5+12,5)	75	45	52.3



Her iki yüzey çift kat alçı levha + Çift kat profil (75 mm Optima Smart)					
Ölçüler		Alçı Levha	Yalıtım Malzemesi	Yalıtımsız Ses (Azaltım Değeri)	Yalıtımlı Ses (Azaltım Değeri)
Duvar Kalınlığı (mm)	Profil (mm)	Kalınlık (mm)	Kalınlık (mm)	R(dB)	R(dB)
200	2x75	2x(12,5+12,5)	2x75	54	71,3



Her iki yüzey çift kat alçı levha + Çift kat profil (50 mm Optima Smart)					
Ölçüler		Alçı Levha	Yalıtım Malzemesi	Yalıtımsız Ses (Azaltım Değeri)	Yalıtımlı Ses (Azaltım Değeri)
Duvar Kalınlığı (mm)	Profil (mm)	Kalınlık (mm)	Kalınlık (mm)	R(dB)	R(dB)
150	2x50	2x(12,5+12,5)	2x50	46	65.2



Yalıtımlı akustik ölçümler ISO 10140-2:2021 methoduna göre yapılmıştır. Yalıtımsız değerler insull ses programında elde edilen değerlerdir. +/- 3 dB sapma kabul edilmelidir.