

## PROFESYONEL YALITIM KALINLIĞI HESAPLAYICI

# ArmaWin™

Teknik yalıtım hesaplayıcımızı yeniledik. Yepyeni ArmaWin'imiz yeni ve geliştirilmiş bir arayüze sahiptir ve çok çeşitli yeni işlevler sunar. Daha hızlı, daha kullanıcı dostu ve çok yönlü. Şimdi deneyin.

Sitemizi ziyaret ederek optimum yalıtım kalınlığını hesaplayın.

[www.armawin.com](http://www.armawin.com)

## ENERJİ TASARRUF SAĞLAYAN EKONOMİK YALITIM ÇÖZÜMLERİ



# ARMAWIN – TEKNİK YALITIM HESAPLAMA ARACI

İyi planlama savaşın yarısıdır: Doğru yalıtım malzemesini seçmek ve bunun mekanik ekipmanın uzun ömürlülüğü ve enerji verimliliği üzerindeki etkisini göz önünde bulundurmak, bir proje oluştururken çok önemlidir.

Yeni ArmaWin yazılımımız ile artık teknik yalıtım projenizi daha profesyonel, hızlı ve detaylı planlayabilirsiniz. Bu güçlü profesyonel araç, hem soğutma/iklimlendirme hem de sıhhi tesisat/ısıtma uygulamaları için tüm genel teknik yalıtım hesaplamalarını yapmanızı sağlar. Yeni yazılımımızın öne çıkan özellikleri: Artık kendi hesabınızı oluşturabilir ve hesaplamalarınızı alabilirsiniz. Yalıtımlı ve yalıtımsız sistemin enerji tasarrufunu yüzde olarak görebilirsiniz. Yeni özelliğimiz "Ekonomik yalıtım kalınlığı" ile şartname hazırlayıcıları ve yalıtım müteahhitleri, daha yüksek enerji

tasarrufu potansiyelini optimum yalıtım kalınlığı yoluyla kolayca belirleyebilir ve bunu müşterilerine sunabilir.

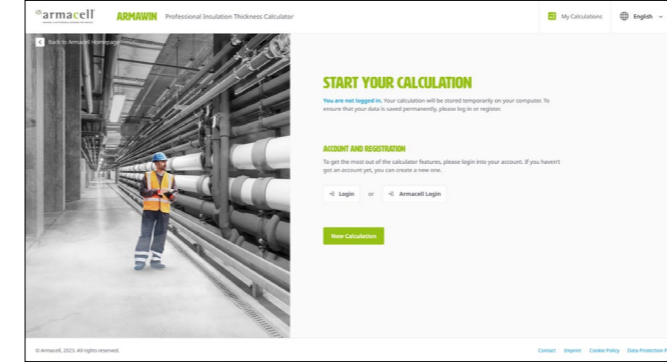
ArmaWin, VDI 2055-1 ve ISO 12241 standartlarının yanı sıra JIS A 9501 ve GB/T 8175-2008'i dikkate alır. Gelecek güncellemelerden sonra, konvektif hesaplama yeni bir yaklaşım sağlayan yeni ISO 12241-2022, ASTM C680 ve diğer yerel standartlar da dahil edilecektir. Ayrıca, ülkeye özel Armacell ürünleri ile yapılan hesaplamalara ek olarak mineral yün veya kalsiyum silikat gibi yalıtım malzemelerinin VDI 2055-1'e göre

planlanması da mümkündür. Çok katmanlı yalıtım konstrüksiyonlarının hesabı bile kolayca yapılabilir ve hesabın her aşamasında size destek olunur.

ArmaWin'i iş yerinizde çevrim içi veya çevrim dışı, mobil cihazlar üzerinden de rahatça kullanabilirsiniz. Hesaplamalar hareket halindeyken veya doğrudan şantiyede hızlı bir şekilde yapılabilir. ArmaWin'den en iyi şekilde yararlanmak için kayıt olmanızı ve giriş yapmanızı öneririz.

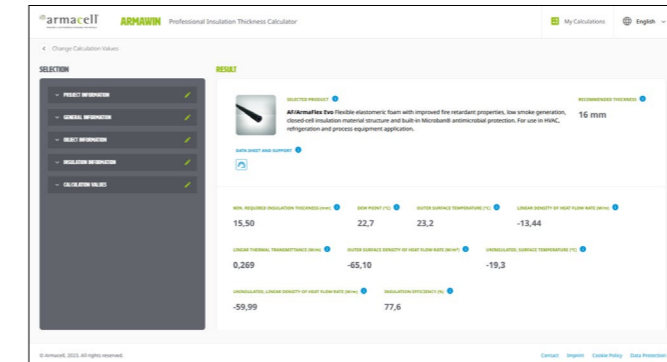
## ADIM 1: HEMEN BAŞLAYIN.

www.armawin.com'da tüm teknik yalıtım hesaplamalarını yapabilirsiniz. Giriş yaparsanız, yeni bir hesap oluşturabilir ve verilerinize her zaman erişebilirsiniz.



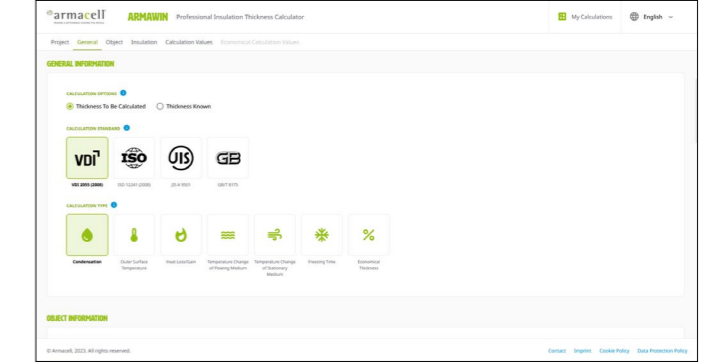
## ADIM 3: BİRKAÇ TIKLAMAYLA SONUÇLARI ALIN.

Gerekli parametreleri girin ve sonuçlarınızı doğrudan yalıtılmamış bir nesneyle karşılaştırın (yalıtım verimliliği).



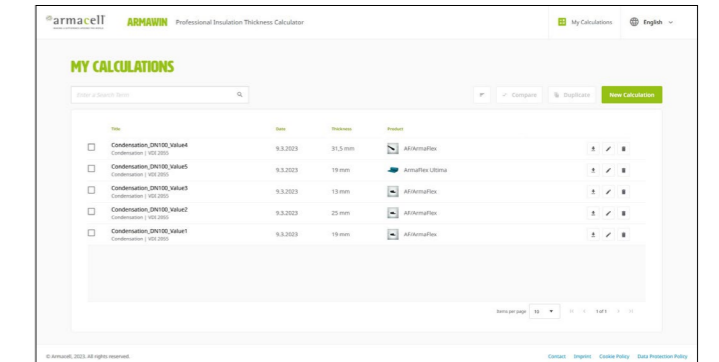
## ADIM 2: NE HESAPLAMAK İSTİYORSUNUZ ?

Farklı hesaplama standartları seçebilir ve yedi farklı hesaplama türü gerçekleştirebilirsiniz, örneğin; yoğunlaşma kontrolü veya ekonomik kalınlıklar için.



## STEP 4: HESAPLAMALARINIZI KAYDEDİN.

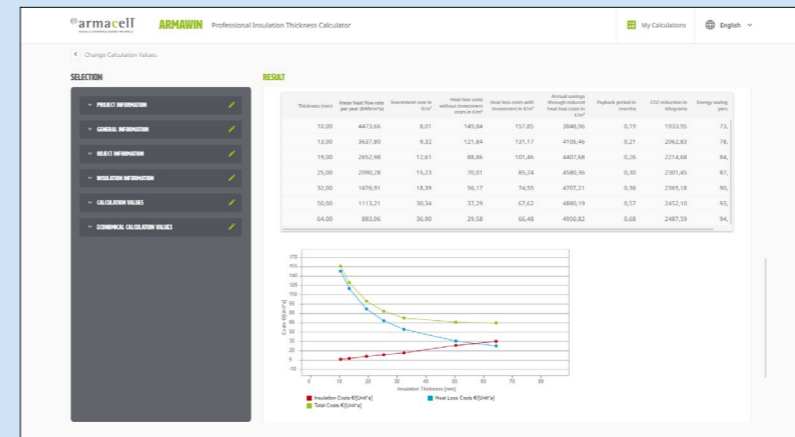
Hesaplamalarınızı dosya olarak indirin veya kaydedin. Giriş yaptıysanız, hesaplamalar saklanacaktır, aksi takdirde sadece oturumda olduğunuz sürece görülebilirler.



- // Kolay kullanım
- // Enerji tasarrufu ve CO<sub>2</sub> salınımını hesaplama
- // Geri ödeme hesaplaması
- // Karşılaştırmalı hesaplar
- // Yeni fonksiyonlarla sürekli gelişim



Optimum yalıtım kalınlığını hesaplama başlayın.



## EKONOMİK YALITIM KALINLIĞI

Bu özellik size çok çeşitli yeni hesaplama seçenekleri sunar. **Hangi yalıtım kalınlığının enerji açısından en verimli veya ekonomik çözüm olup olmadığını öğrenmek mi istiyorsunuz?** Hesaplamanıza daha fazla duvar kalınlığı (mm olarak) ve maliyet ekleyerek farklı yalıtım kalınlıklarını kolayca karşılaştırabilirsiniz. Farklı yatırım maliyetlerini, yatırımı veya yatırımsız enerji kaybı maliyetlerini, yıllık tasarrufları, geri ödeme süresini, CO<sub>2</sub> azaltımını ve enerji tasarruflarını yüzde olarak göreceksiniz. Grafikteki yeşil çizgi, toplam maliyeti ve en ekonomik yalıtım kalınlığını gösterir.

All data and technical information are based on results achieved under the specific conditions defined according to the testing standards referenced. Despite taking every precaution to ensure that said data and technical information are up to date, Armacell does not make any representation or warranty, express or implied, as to the accuracy, content or completeness of said data and technical information. Armacell also does not assume any liability towards any person resulting from the use of said data or technical information. Armacell reserves the right to revoke, modify or amend this document at any moment. It is the customer's responsibility to verify if the product is suitable for the intended application. The responsibility for professional and correct installation and compliance with relevant building regulations lies with the customer. This document does not constitute nor is part of a legal offer to sell or to contract.

At Armacell, your trust means everything to us, so we want to let you know your rights and make it easier for you to understand what information we collect and why we collect it. If you would like to find out about our processing of your data, please visit our [Data Protection Policy](#).

© Armacell, 2023. All rights reserved. Trademarks followed by © or TM are trademarks of the Armacell Group.  
00720 | ArmaWin | Quick Guide | 032023 | EMEA | EN

# ARMACELL HAKKINDA

Ekipman yalıtımı için esnek köpüğün mucidi ve mühendislik köpüklerinin lider sağlayıcısı olarak Armacell, müşterileri için sürdürülebilir değer yaratan yenilikçi, güvenli termal ve mekanik çözümler geliştirir. Armacell'in ürünleri, her gün dünya çapında fark yaratan küresel enerji verimliliğine önemli ölçüde katkıda bulunmaktadır. 19 ülkede 3.300'den fazla çalışanı ve 27 üretim tesisi ile şirket, Gelişmiş Yalıtım ve Mühendislik Köpükleri olmak üzere iki ana iş kolunda çalışmaktadır. Armacell, teknik ekipman için yalıtım malzemeleri, akustik ve hafif uygulamalar için yüksek performanslı köpükler, geri dönüştürülmüş PET ürünler, yeni nesil aerojel teknolojisi ve pasif yangın koruma sistemleri üzerine odaklanmaktadır. Daha fazla bilgi için, lütfen ziyaret edin: [www.armacell.com](http://www.armacell.com)

Ürün bilgileri için lütfen internet sitemizi ziyaret edin: <https://local.armacell.com/tr/armacell-turkiye/>

Daha fazla bilgi için ziyaret edin:  
[www.armacell.com](http://www.armacell.com)

 **armacell**<sup>®</sup>  
MAKING A DIFFERENCE AROUND THE WORLD