

## PROFESSIONELL KALKYLATOR FÖR ISOLERINGSTJOCKLEK

# ArmaWin™

Vi har förnyat vår kalkylator för teknisk isolering. Vårt helt nya ArmaWin har ett förbättrat gränssnitt och erbjuder ett stort antal nya funktioner.

**Snabbare, mer användarvänlig och mer mångsidig.  
Kolla in den nu.**

Bara några få  
klick till optimal  
isoleringstjocklek.

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



# ARMAWIN – ISOLERINGS- SKALKYLATOR

God planering är halva jobbet: Att välja rätt isoleringsmaterial och ta hänsyn till dess inverkan på den mekaniska utrustningens livslängd och energieffektivitet är viktigt i projektplaneringen.

Med vår nya programvara ArmaWin kan du nu planera ditt tekniska isoleringsprojekt ännu mer professionellt, snabbt och detaljerat. Med detta kraftfulla verktyg kan du utföra alla vanliga beräkningar av teknisk isolering, både för kylning/luftkonditionering och för sanitära/uppvärmningstillämpningar. Höjdpunkter i vår nya programvara: Du kan nu skapa ett eget konto och hämta dina beräkningar. Energibesparingen för det isolerade jämfört med det oisolerade systemet anges i procent. Med vår nya funktion "Ekonomisk isoleringstjocklek" kan konsulter, upphandlande myndigheter och

isoleringstredaktörer enkelt fastställa energibesparingspotentialen genom en optimal isoleringstjocklek och visa detta för sina kunder.

ArmaWin tar hänsyn till standarderna VDI 2055-1 och ISO 12241 samt JIS A 9501 och GB/T 8175-2008. I framtiden kommer även den nya ISO 12241-2022, som ger ett nytt tillvägagångssätt för konvektionsberäkningar, ASTM C680 och andra lokala standarder att implementeras. Utöver beräkningar med landsspecifika Armacell-produkter kan dessutom planeringen av generiska

isoleringsmaterial, t.ex. mineralull eller kalciumsilikat enligt VDI 2055-1 göras. Även beräkningen av flerlagsisolering kan göras enkelt och du får stöd i alla skeden av beräkningen.

Du kan använda ArmaWin on- eller offline på din arbetsplats och även bekvämt och flexibelt via mobila enheter. Beräkningar kan utföras snabbt när du är på språng eller direkt på byggarbetsplatsen. För att få ut det mesta av ArmaWin rekommenderar vi att du registrerar dig och loggar in.



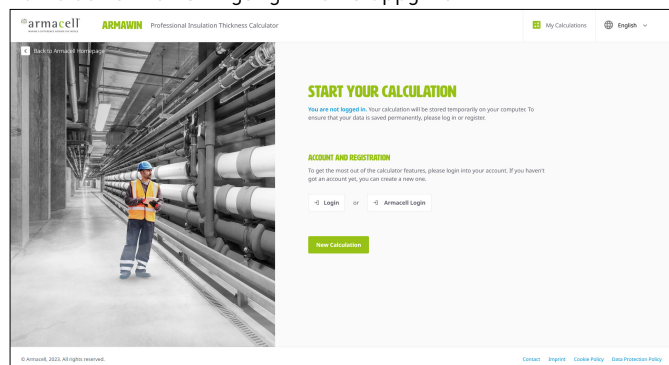
- // Enkel och intuitiv navigering
- // Beräkning av energi- och koldioxidbesparingar
- // Beräkningar av återbetalning
- // Jämförande beräkningar
- // Kontinuerlig utveckling med nya funktioner



Bara några få klick till optimal isoleringstjocklek.

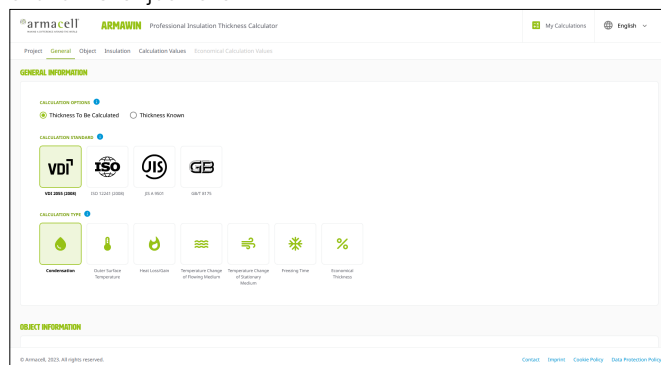
## STEG 1: KOMMA IGÅNG DIREKT.

På [www.armawin.com](http://www.armawin.com) kan du göra alla tekniska isoleringsberäkningar. Om du loggar in kan du skapa ett konto och alltid ha tillgång till dina uppgifter.



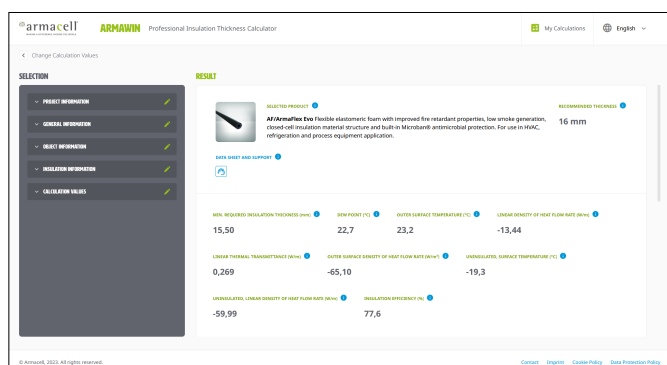
## STEG 2: VAD VILL DU BERÄKNA?

Du kan välja olika beräkningsstandarder och utföra sju olika beräkningstyper, t.ex. för kondenseringskontroll eller ekonomiska tjocklekar.



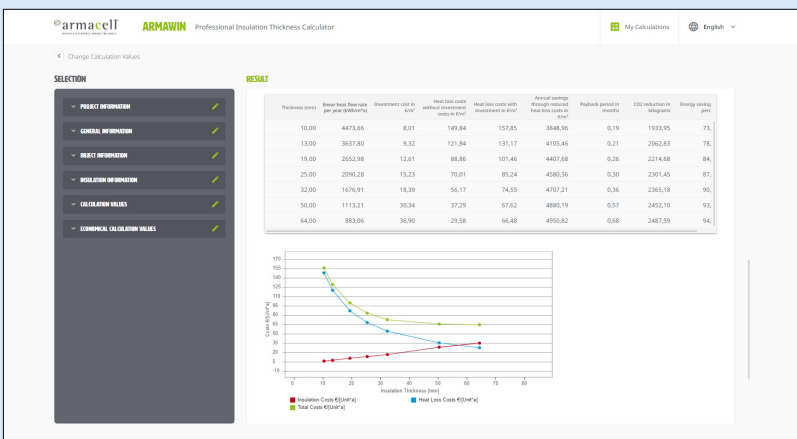
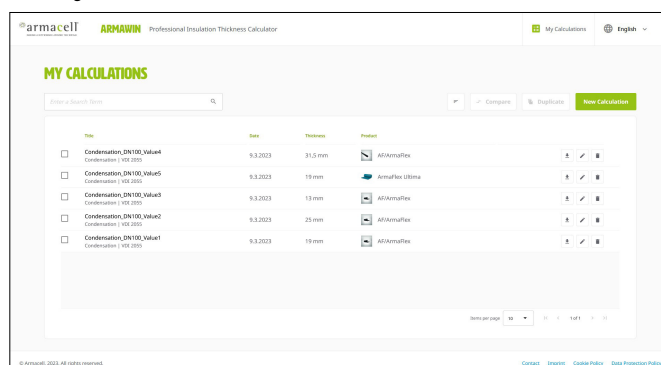
## STEG 3: FÅ DINA RESULTAT MED NÅGRA FÅ KLICK.

Ange de nödvändiga parametrarna och få resultaten direkt i jämförelse med ett oisolerat objekt (isoleringseffektivitet).



## STEG 4: SPARA DINA BERÄKNINGAR.

Ladda ner eller spara filen i dina beräkningar. Om du är inloggad sparas beräkningarna, annars är de bara synliga så länge du är inne i sessionen.



## EKONOMISK ISOLERINGSTJOCKLEK

Den här funktionen ger dig ett stort antal nya beräkningsalternativ. Vill du ta reda på om en isoleringstjocklek är den mest energieffektiva eller ekonomiska lösningen?

Du kan enkelt jämföra olika isoleringstjocklekar genom att lägga till ytterligare väggstjocklekar (i mm) och kostnader i din beräkning. Du kan se de olika investeringskostnaderna, energiförlustkostnaderna med eller utan investering, årliga besparingar, återbetalningstid, koldioxidminskning och energibesparingar i procent. Den gröna linjen i diagrammet visar de totala kostnaderna och den mest ekonomiska isoleringstjockleken.

Alla data och all teknisk information bygger på resultat som uppnåtts under de specifika förhållanden som definieras enligt de tekniska standarder som används som referens. Trots att alla försiktighetsåtgärder vidtas för att säkerställa att nämnda data och teknisk information är uppdaterade ger Armacell inte någon garanti, uttryckligen eller underförstådd, när det gäller riktigheten, innehållet eller fullständigheten av nämnda data och teknisk information. Armacell tar inte heller något ansvar gentemot någon person i anslutning till användning av nämnda data eller teknisk information. Armacell förbehåller sig rätten att när som helst återkalla, modifiera eller ändra detta dokument. Det är kundens ansvar att kontrollera om produkten är lämplig för den avsedda tillämpningen. Ansvar för professionell och korrekt installation i enlighet med relevanta byggnadsföreskrifter ligger hos kunden. Detta dokument utgör inte och är inte heller en del av ett juridiskt försäljningserbjudande eller juridiskt kontrakt.

Din tillit betyder allt för oss på Armacell, så vi vill att du ska känna till dina rättigheter och att det ska vara lättare att förstå vilken information vi samlar in och varför vi samlar in den. Om du vill ha mer information om hur dina uppgifter behandlas, gå till vår [Data Protection Policy \(uppgiftsskyddspolicy\)](#).

© Armacell, 2022. Med ensamrätt. Varumärken som följs av © eller TM är varumärken som tillhör Armacell Group. Microban® är ett varumärke som tillhör Microban Products Company och används här med tillstånd. 00727 | ArmaWin | Quick Guide | 032023 | EMEA | SE

## OM ARMACELL

---

Som uppfinnare av flexibelt skum för isolering av utrustning och ledande leverantör av tekniska skum, utvecklar Armacell innovativa och säkra termiska, akustiska och mekaniska lösningar som skapar hållbart mervärde för företagets kunder. Armacells produkter bidrar avsevärt till den globala energieffektiviteten och gör därmed skillnad varje dag. Med 3 200 anställda och 27 produktionsanläggningar i 19 länder har företaget två huvudverksamheter, avancerad isolering och tekniska skum. Armacell fokuserar på isoleringsmaterial för teknisk utrustning, högpresterande skum för högteknologiska och lättviktiga tillämpningar och nästa generations teknologi för aerogel-filtar. För mer information, gå till: [www.armacell.com](http://www.armacell.com).

Produktinformation hittar du här:  
[www.armacell.se](http://www.armacell.se)

  
MAKING A DIFFERENCE AROUND THE WORLD