

PROFESJONELL KALKULATOR FOR ISOLASJONSTYKKELSE

ArmaWin™

Vi har fornyet vår tekniske isolasjonskalkulator. Vår splitter nye ArmaWin har et nytt og forbedret grensesnitt, og tilbyr et bredt utvalg av nye funksjoner. **Raskere, mer brukervennlig og mer allsidig.** Sjekk det ut nå.

Bare noen få klikk
til den optimale
isolasjonstykkelsen.

www.armawin.com



ARMAWIN – BEREGNING AV TEKNISK ISOLASJON

God planlegging er halve jobben: Å velge riktig isolasjonsmateriale og vurdere dets innvirkning på det mekaniske utstyrets levetid og energieffektivitet er avgjørende når det gjelder å sette opp et prosjekt.

Med vår nye ArmaWin-programvare kan du nå planlegge ditt tekniske isolasjonsprosjekt enda mer profesjonelt, raskt og detaljert. Dette kraftige ekspertverktøyet gjør det mulig for deg å utføre alle vanlige tekniske isolasjonsberegninger, både for kjøle-/luftkondisjonering og for sanitær-/oppvarmingsapplikasjoner. Høydepunkter i vår nye programvare: Du kan nå opprette din egen konto og hente beregningene dine. Energibesparelsene for det isolerte systemet i forhold til det uisolerte systemet oppgis i prosent. Med vår nye funksjon "Økonomisk isolasjonstykkelse"

kan konsulenter, anbudsmyndigheter og isolasjonsentreprenører enkelt bestemme det høyere energibesparelsespotensialet gjennom en optimal isolasjonstykkelse og demonstrere det for kundene sine.

ArmaWin tar hensyn til standardene VDI 2055-1 og ISO 12241, samt JIS A 9501 og GB/T 8175-2008. I fremtiden vil den nye ISO 12241-2022, som gir en ny tilnærming til konvektiv beregning, ASTM C680 og andre lokale standarder også bli innlemmet. I tillegg til beregninger med landsspesifikke Armacell-produkter, vil planleggingen av generiske isolasjonsmaterialer som

mineralsk isolasjon, også bli inkludert. Ull eller kalsiumsilikat i samsvar med VDI 2055-1 er også mulig. Selv beregningen av flerlags isolasjonskonstruksjoner kan enkelt gjøres, og du vil bli støttet i alle faser av beregningen.

Du kan bruke ArmaWin on- eller offline på arbeidsplassen din, og også komfortabelt og fleksibelt via mobile enheter. Beregninger kan utføres raskt mens du er på farten eller direkte på konstruksjonen. For å få mest mulig ut av ArmaWin anbefaler vi at du registrerer deg og logger inn.



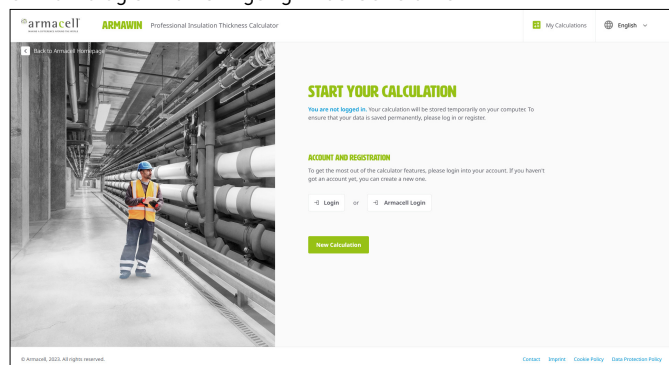
- // Enkel, intuitiv navigering
- // Beregning av energi- og CO₂-besparelser
- // Tilbakebetalingsberegninger
- // Sammenlignende beregninger
- // Kontinuerlig utvikling med nye funksjoner



Bare noen få klikk til den optimale isolasjonstykkelsen.

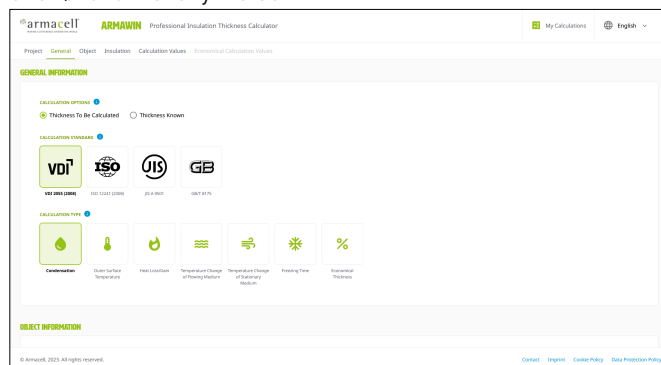
TRINN 1: KOMME I GANG MED EN GANG.

På www.armawin.com kan du gjøre alle tekniske isolasjonsberegninger. Hvis du logger inn, kan du opprette en konto og alltid ha tilgang til dataene dine.



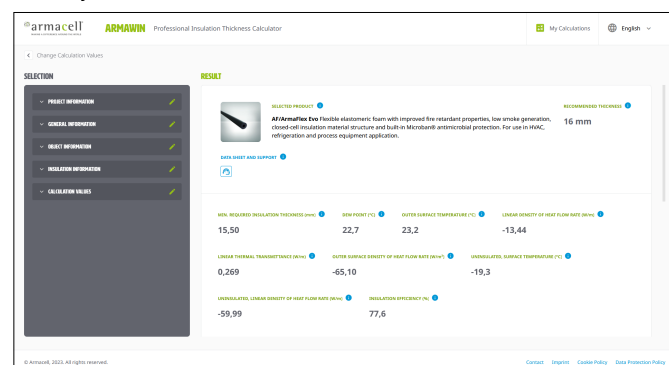
TRINN 2: HVA ØNSKER DU Å BEREGNE?

Du kan velge forskjellige beregningsstandarder og utføre syv forskjellige beregningstyper, f.eks. for kondenskontroll eller økonomiske tykkelser.



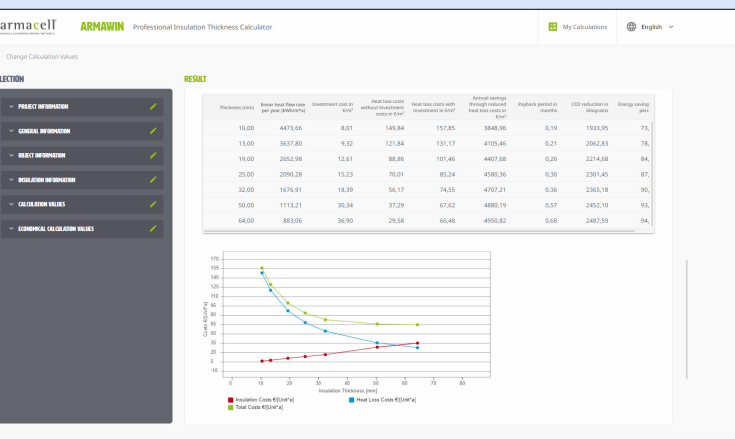
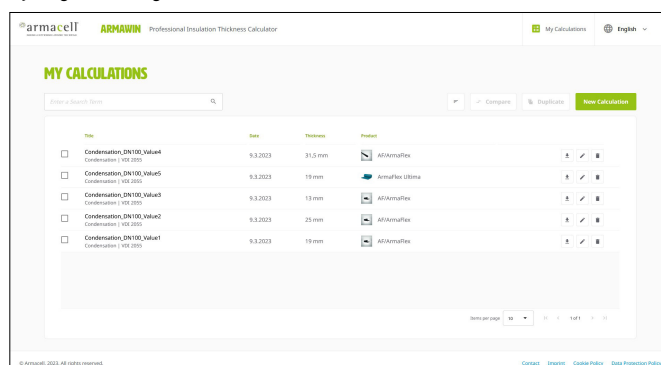
TRINN 3: FÅ RESULTATENE MED BARE NOEN FÅ KLIKK.

Angi de nødvendige parametrene og få resultatene dine direkte sammenlignet med et uisolert objekt (isolasjonseffektivitet).



TRINN 4: LAGRE BEREGNINGENE DINE.

Last ned eller lagre filen i beregningene dine. Hvis du er logget inn, lagres beregningene, hvis ikke er de bare synlige så lenge du er i økten.



ØKONOMISK ISOLASJONSTYKKELSE

Denne funksjonen gir deg et bredt utvalg av nye beregningsmuligheter. Vil du finne ut om en isolasjonstykkel er den mest energieffektive eller økonomiske løsningen? Da kan du enkelt sammenligne ulike isolasjonstykkelser ved å legge til flere veggtykkelser (i mm) og kostnader i beregningen. Du vil se de ulike investeringskostnadene, energitapskostnader med eller uten investering, årlige besparelser, tilbakebetalingstid, CO₂-reduksjon og energibesparelser i prosent. Den grønne linjen i grafen viser de totale kostnadene og den mest økonomiske isolasjonstykkelser.

Alle spesifikasjoner og tekniske opplysninger er basert på resultater som er oppnådd under spesifikke forhold i henhold til den angitte teststandard. Armacell gjør sitt ytterste for å holde nevnte data og tekniske informasjon oppdatert, men gir ingen garanti – verken uttrykkelig eller underforstått – med hensyn til nøyaktighet, innhold eller fullstendighet når det gjelder nevnte data og tekniske informasjon. Armacell kan heller ikke holdes ansvarlig for hvordan eller med hvilket resultat nevnte data eller tekniske informasjon brukes. Armacell forbeholder seg retten til når som helst å tilbakekalle, endre eller komme med tilføyelser til dette dokumentet.

Det er kundens ansvar å kontrollere om produktet er egnet for det ønskede bruksområdet. Ansvar for fagmessig og riktig installasjon og samsvar med aktuelle byggeforskrifter ligger hos kunden. Dette dokumentet hverken utgjør eller inngår i en juridisk kontrakt eller i et salgstilbud. Hos Armacell er din tillit helt avgjørende, og vi ønsker derfor å informere deg om rettighetene dine og gjøre det enklere for deg å forstå hvilke opplysninger vi samler inn og hvorfor vi gjør det. Hvis du ønsker å finne ut mer om hvordan vi behandler opplysningene dine, viser vi til vår [personvernerklæring](#).

© Armacell, 2023. Med enerett. Alle varemerker som er etterfulgt av ® eller ™ er varemerker som tilhører Armacell Group. Microban® er et varemerke som tilhører Microban Products Company og brukes her under lisens. LEED® står for Leadership in Energy and Environmental Design™. LEED® og den tilhørende logoen er et varemerke som tilhører U.S. Green Building Council® og brukes her under lisens. UL, UL-logoer og UL-merket er varemerker som tilhører UL LLC© 2013. AutoDesk® og Revit® er registrerte varemerker som tilhører Autodesk, Inc.

00726 | ArmaWin | Quick Guide | 032023 | EMEA | NO

OM ARMACELL

Som ledende leverandør av skummateriale og oppfinner av fleksibelt skum for utstyrsisolasjon, utvikler Armacell innovative og sikre termiske, akustiske og mekaniske løsninger som skaper bærekraftig verdi for kundene. Armacells produkter er betydelige bidrag til global energieffektivisering, og utgjør en forskjell over hele verden hver dag. Selskapet med 3200 ansatte og 27 fabrikker i 19 land, har avansert isolasjon og byggeskum som sine to hovedvirksomheter. Armacell fokuserer på isolasjonsmateriale for teknisk utstyr, høytytende skum for høyteknologiske og lette applikasjoner, samt neste generasjons aerogelteppeteknologi. For mer informasjon, gå til: www.armacell.com.

Du finner produktinformasjon på:
www.armacell.no


MAKING A DIFFERENCE AROUND THE WORLD