

Forvandler  
udendørs til  
indendørs



## Spar op til 63% på varmeregningen og 63% på CO<sub>2</sub>-udledningen

Altiflex er en innovativ systemløsning, til midlertidig aflukning af byggeriet og tager et stort skridt i retning af grønt og ansvarligt byggeri.

# Gå nye veje på byggepladsen

Altiflex sikrer bedre byggepladser uden træk, kulde og fugt. Løsningerne sikrer et lavere CO<sub>2</sub>-udslip og varmetab til gavn for bygherrens varmeregning og bygningens kvalitet. Opnå konkrete fordele og stå stærkere ift. fremtidens lovgivning og krav til bæredygtigt byggeri.

## Komfort og effektivitet på pladsen

Systemet fra Altiflex optimerer effektiviteten, sikrer færre afbrydelser og bedre arbejdsmiljø, da systemet forvandler udendørs til indendørs. Samtidig minimeres spild af tid og materialer, da systemet er cirkulært og kan tages ned og sættes op igen hundredvis af gange. 

## Fordele og funktioner:

-  Interimsaflukning
-  3-i-1 løsning: sikkerhedsrækværk, læskærm og interimsaflukning
-  Støvvægge
-  Støjbægge
-  Skærerum og modulære opbevaringsrum
-  Byggetelte

# Den sikre ramme om ansvarligt byggeri



**Altiflex interimsaflukning er et innovativt og fleksibelt system til midlertidig aflukning af byggeriet. En løsning med færre processer, enklere styring, reduceret risiko og en bedre totaløkonomi på det samlede byggeprojekt.**

## **Fleksibel og effektiv forsegling af byggeriet**

Altiflex-systemet består af forskellige størrelser af vindues- og dørmøbler, som kan kombineres og tilpasses i højde og bredde, så de effektivt forsegl byggeriet mod bl.a. vind og vejr.

Sammenlignet med traditionel midlertidig aflukning med trærammer og plastfolie giver Altiflex-systemet en række fordele på økonomi, sikkerhed og arbejdsmiljø.

Altiflex-systemet er udviklet og testet til at kunne klare det nordlige Europas hårde klima, byggenormer og markedskrav. Modulerne kan modstå høj vindbelastning, er slagfaste, brudsikre, indbrudshæmmende og desuden godkendt som sikkerhedsrækværk i henhold til EN13374.

Monteringen af Altiflex-systemet er enkel, og det kræver ingen vedligeholdelse efterfølgende. **X**

## **Bedre totaløkonomi**

Effektiv interimsaflukning fra byggeriets start reducerer varmetabet i vinterbyggeriet. Altiflex-systemet kan sikre op mod en halvering af energiforbruget.

Tilførsel af fugt under byggeprocessen minimeres, og udtørring af byggeriet kan gennemføres langt hurtigere. Dermed kan det indendørs arbejde igangsættes tidligere til gavn for overholdelse af tidsplan og budget. Ud over reduceret energiforbrug, giver Altiflex-systemet desuden besparelser på udgifter til sikkerhedsrækværk, løbende vedligeholdelse af afskærmning samt bortskaffelse af affald.

# Grønt og ansvarligt byggeri

Altiflex-løsninger lukker hullet på byggepladsen og tager et stort skridt i retning af et grønt og ansvarligt byggeri. Løsningerne bidrager til lavere ressourceforbrug og gode arbejdsforhold. Både når det gælder arbejdsmiljø, byggeri og sikkerhed, er Altiflex på forkant med lovgivningen og fremtidens krav til bæredygtigt byggeri.

## Sænker emissionerne og hæver kvaliteten

De fleksible og isolerende moduler fra Altiflex skaber en sikker ramme om ansvarligt byggeri, da byggeriet lukkes før den endelige klimaskærm monteres. Dermed holdes kulde, træk og fugt ude af byggeriet fra starten. De isolerende moduler sparer op til 63% på varmeregning og 63% på CO<sub>2</sub>-udledningen. Derudover giver de komfortable og sikre forhold for medarbejderne, der arbejder i tørre og behagelige omgivelser året rundt.

## Færre afbrydelser og sundere bygninger

Når der afskærmes med Altiflex, fortsætter byggeriet i alt slags vejr uden afbrydelser, så tidsplanen bliver lettere at overholde. Derudover giver det tørre og lune indeklima mindre fugt, mindre tids- og energiforbrug til udtørring og dermed et sundere byggeri. Det gør fx en kæmpe forskel i bæredygtige byggerier, hvor der bygges med træ. **X**

## Rådgivning og support der skaber fremdrift

Sammen med de modulære løsninger følger der konkret rådgivning, så hver opgave og byggesag, får det bedste afsæt og den bedste projektering. Fra idéer til montage, kombinationer og konstruktioner, der sparer tid og penge.

## Digitale redskaber der giver overblik

Altiflex har gjort det nemt at få det store overblik over hvert byggeprojekt. Fra opgavens omfang og løsning samt mængden af moduler og projektering. Vi har skabt en digital platform, hvor du selv kan konfigurere og arbejde med konkrete opgaver – helt frem til tilbud og budgettal.

Besøg: [bygaltiflex.dk](https://bygaltiflex.dk) og prøv med dit næste projekt.





## Interimsaflukning

**Interimsaflukning af facader ved nybyggeri og renoveringsopgaver. Modulerne giver en effektiv facadeaflukning, der sikrer en god totaløkonomi og sender et professionelt signal, fordi byggeriet allerede tidligt i byggefasen ser præsentabelt ud.**

Modulerne kan kombineres, så de lukker alle størrelsesåbninger i byggeriet. Såfremt der er behov for at etablere en kortvarig åbning, kan et eller flere moduler let demonteres og derefter monteres igen, hvilket giver maximal fleksibilitet i byggeprocessen. Modulerne sikrer en effektiv totalaflukning og muliggør konkrete løsninger til aflukning af eksempelvis vindfang ved hejs.

### Stærke funktioner og fordele:

- ✕ Interimsaflukning og sikkerhedsrækværk i én arbejdsgang
- ✕ Godkendt som sikkerhedsrækværk i henhold til EN13374. Lukker sikkert fra gulv til loft
- ✕ Forbedrer arbejdsmiljøet, effektivt værn mod træk og kulde
- ✕ Effektiv aflukning af byggeriet i byggeprocessen forebygger fugtskader, holder på varmen og reducerer udtørningsperioden
- ✕ Ingen løbende vedligeholdelse og intet affald eller bortskaffelse
- ✕ Effektiv beskyttelse mod nedfald af værktøj og materialer
- ✕ Minimerer skader på nye døre og vinduer
- ✕ Tillader gennemstrømning af dagslys

## Sikkerhedsrækværk

**Et robust og fleksibelt sikkerhedsrækværk, som kan bruges på alle byggepladser. Sikkerhedsrækværket er nemt og hurtigt at montere. Sikkerheden forbedres markant idet modulerne, udover at være superrobuste, også minimerer risikoen for personskade ifm. nedfaldne materialer.**

Sikkerhedsrækværket stopper slagregn og vind og holder byggepladsen tør. Og når facaden skal dækkes, har man, ved brug af Altiflex sikkerhedsrækværk, allerede klaret 40 % af interimsafdækningen.

### Stærke funktioner og fordele:

- ✕ Minimerer risikoen og forhøjer sikkerheden
- ✕ Cirkulært og genanvendeligt
- ✕ Hurtig, nem og sikker montering
- ✕ Godkendt i henhold til EN13374
- ✕ Bedre indeklima og økonomi
- ✕ 3-i-1 løsning: sikkerhedsrækværk, læskærm og interimsaflukning



## Døre og porte

Altiflex døre og porte er en effektiv og robust lukning af adgangsveje og indgangspartier til byggeplads. Døre og porte består af genanvendelige og energibesparende moduler, der er justerbare og kan tilpasses alle byggerier både indendørs og udendørs.

Med døre og porte opnås der let adgang til pladsen for både personer og køretøjer. Byggeriet kan desuden forsegles og aflåses efter behov.

### Stærke funktioner og fordele:

- ✕ Effektiv aflukning af indgangspartier
- ✕ Slagfaste, brudsikre og dermed indbrudshæmmende
- ✕ Benyttes indvendigt og til facader, hejs og indgangspartier
- ✕ Muligt at aflåse
- ✕ Ingen løbende vedligeholdelse
- ✕ Fås som både enkelt og dobbeltport
- ✕ Undgå skader på nye døre i byggefasen
- ✕ Tillader gennemstrømning af dagslys



## Støv og støjvægge

Modulerne kan anvendes på bl.a. byggepladser i bygninger, der skal bevare deres daglige funktion, eksempelvis hospitaler, fabrikker, lufthavne, skoler m.m. eller til opdeling af lagerfaciliteter. Midlertidige vægge er også velegnet i boliger ved renovering af facader.

Væggene er en effektiv afskærmning mod slibe- og byggestøv og har samtidig en lyddæmpende virkning mod eventuelle støjkilder.

Væggene kan anvendes, hvor der er behov for en midlertidig rumopdeling, og hvor der samtidig ønskes en løsning, som tillader gennemstrømning af dagslys.

### Stærke funktioner og fordele:

- ✕ Støvtæt og vedligeholdelsesfri afskærmning mellem byggeplads og bygningens daglige funktion
- ✕ Lyddæmpende afskærmning af støjkilder op til 20 dB. Tillader gennemstrømning af dagslys og kan bygges alle steder i alle størrelser
- ✕ Kan bruges i fødevarer- og medicinalindustrien samt på hospitaler, hvor der kun må anvendes uorganiske byggematerialer
- ✕ Energibesparende og minimerer trækgener
- ✕ Kan sættes i spænd, uden at der bores huller – og fås med eller uden døre
- ✕ Ekstraisolerende vægge, der bygges af to lag moduler med isolerende materiale imellem



## Skære- og modulære opbevaringsrum

Rummet består af genanvendelige og energibesparende moduler og kan indrettes med hylder, knager, lys, el, varme og udsugning. Rummet leveres på en palle og kan flyttes til både stillads og byggeplads.

Dette skaber en øget effektivitet, da man med et mobilt opbevaringsrum sparer tid og penge på op- og nedbæring af værktøj og materialer til etagerne morgen og aften. Det er muligt at aflåse opbevaringsrummet, så man undgår tyveri samt spild fra byggepladsen.

### Stærke funktioner og fordele:

- ✕ Effektiv og sikker opbevaring af værktøj og materialer
- ✕ Muligt at aflåse
- ✕ Kan opdeles i flere rum og indrettes efter behov
- ✕ Kan sættes på stilladset eller bruges til tagopgaver m.v.
- ✕ Tillader gennemstrømning af dagslys



## Byggetelte

Totalinddækning som et telt over motorvejen eller som fleksibel og robust overdækning af trapper eller facader f.eks. i forbindelse med murerarbejde. Teltet er opbygget af genanvendelige og energibesparende moduler, der er godkendte som sikkerhedsrækværk. Teltet kan anvendes til totalinddækning af vinterbyggeri og isolerer på niveau med en gammeldags termorude.

Modulerne giver en tæt og robust aflukning, som modstår både vind, træk og kulde. Byggeteltet kan indrettes efter behov med mulighed for rumopdeling og arbejdsrum.

### Stærke funktioner og fordele:

- ✕ Totalinddækning
- ✕ Isolerende og beskyttende
- ✕ Kan tilpasses det konkrete formål på byggepladsen
- ✕ Sikrer gennemstrømning af dagslys
- ✕ Muligt at aflåse



***"Altiflex er et genialt system,  
der gør det let at bygge  
klimavenligt og ansvarligt.  
Hør mere om Altiflex og få  
optimering og effektivitet  
ud på byggepladserne  
hurtigst muligt."***

Lasse Ramskov, direktør



**Se mere om Altiflex**  
**[www.video-altiflex.dk](http://www.video-altiflex.dk)**



Altiflex ApS

Nordholmen 10-12

2650 Hvidovre

Telefon: +45 44 24 22 84

[info@altiflex.dk](mailto:info@altiflex.dk)

**[www.altiflex.dk](http://www.altiflex.dk)**

**Stærke partnere hjælpe dig videre**

Altiflex har et stærkt og effektivt netværk af partnere som kan hjælpe dig videre med dit næste projekt. Fra et hold af montage-partnere, som står klar til at montere, optimere og nedtage – til mulighed for at leje systemet fra projekt til projekt.

**[linkedin.com/company/altiflex](https://linkedin.com/company/altiflex)**

