

Tag del i fremtidens *energirigtige* byggeri



Minimér ressourcespild
og optimér energiforbrug
med dit ventilationsvalg

AIRMMASTER

BYGGEBRANCHEN SIDDER PÅ ET STORT POTENTIALE FOR AT BIDRAGE TIL AT NÅ KLIMAMÅLENE.

Som industri er vi ansvarlige for en enorm klimapåvirkning. Faktisk kommer hele 30% af Danmarks samlede CO₂-udledning direkte eller indirekte fra bygge- og anlægsbranchen.

Men skal vi indfri vores potentiale, kræver det, at vi gentænker vores tilgang til at producere, renovere og bygge.

Samtidig er der kommet flere krav til at sikre et sundt indeklima, der giver optimal brugerkomfort.

Byggebranchen skal dermed finde en balance, hvor ressource- og energioptimering går hånd i hånd med funktionalitet og trivsel.

I denne guide præsenterer vi dig for tre overvejelser, der kan skubbe dit byggeprojekt i en mere bæredygtig retning uden at gå på kompromis med indeklimaet.

Indholdsfortegnelse

1	Byggebranchen skal minimere ressourceforbruget	3
	I vores bog hedder det bare 'sund fornuft'	
2	Levetiden er vigtig, når du vælger leverandør	5
	Ventilationsanlæg, der er bygget til at holde	
3	Energieffektiv ventilation er godt for driftsbudgettet	6
	Innovative og effektive decentrale ventilationsanlæg	
	Klar til luftforandring?	7

1

Byggebranchen skal minimere *ressourceforbruget*

Når det kommer til at reducere affald og klimaftryk i byggebranchen, kan inkorporeringen af en cirkulær tankegang blive afgørende.

De mest bæredygtige ressourcer er nemlig dem, vi aldrig bruger.

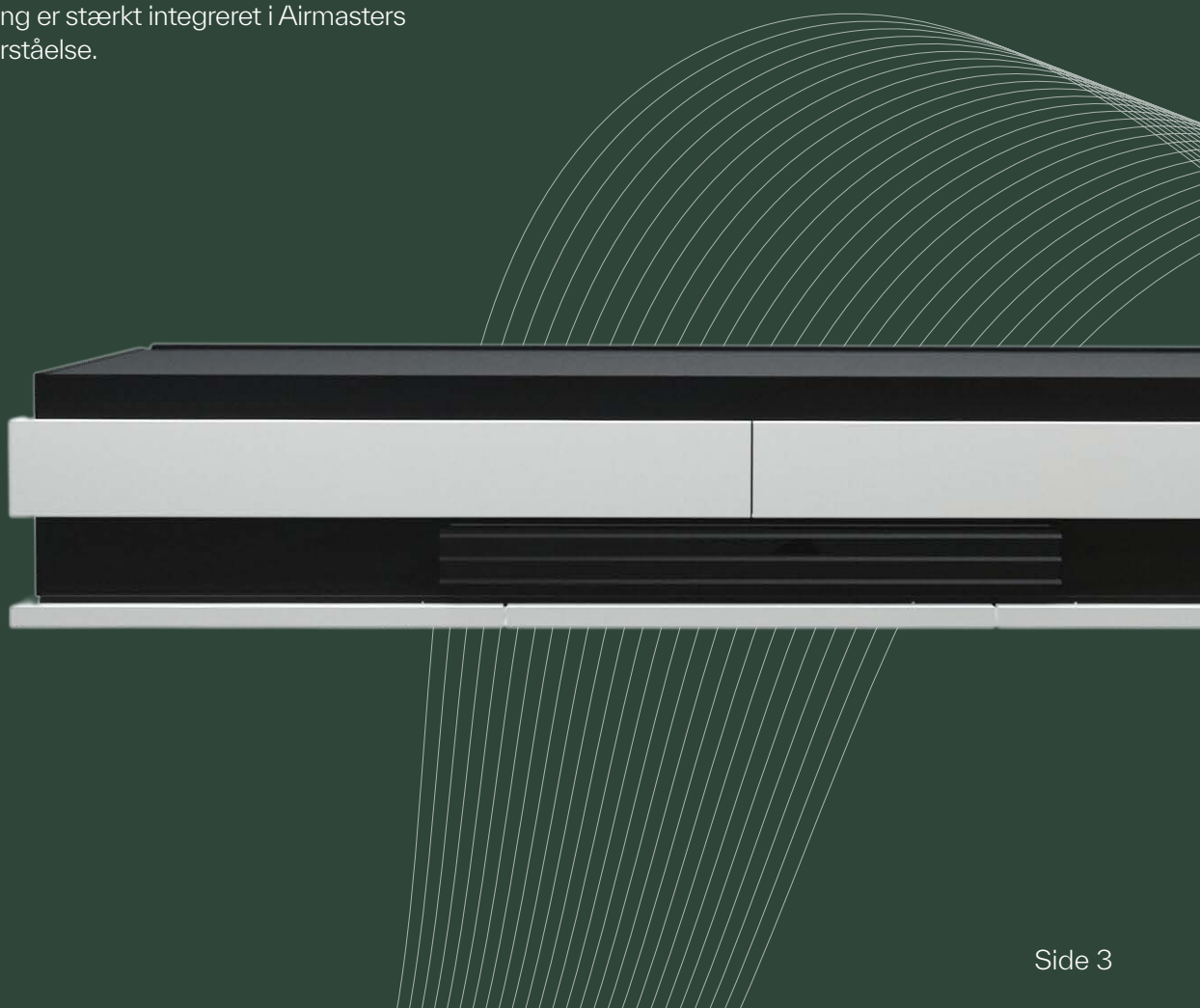
Det bliver derfor afgørende, at vi holder ressourcerne i brug så længe som muligt, og at vi genbruger, hvad vi kan, så vi kan minimere spild og ressourceforbrug.

Den tankegang er stærkt integreret i Airmasters forretningsforståelse.

I vores bog hedder det bare 'sund fornuft'

Idéen om at bruge den absolut nødvendige mængde materiale og energi for at lave et høj-kvalitetsprodukt har altid været en del af vores forretningspraksis.

Vi har bare kaldt det for sund fornuft hos Airmaster. Den tilgang gennemsyrrer også vores ventilationsanlæg.



360° tilgang til *bæredygtighed*

For Airmaster er bæredygtighed meget mere end klimapåvirkning. Det handler også om at løfte et socialt og forretningsmæssigt ansvar.

Her arbejder vi ud fra fire kerneværdier.

1. Anstændighed



Vi gør ikke tingene halvt. Det betyder, at vi sætter barren højt og holder hinanden ansvarlige, så vores partnere kan stole på os, og vi kan sige, at vi gjorde alt, der stod i vores magt for at levere det bedste, vi kunne.

2. Dedikation



Vores succes er ikke drevet af tilfældigheder. Den er drevet af dedikation til altid at gøre det bedre og gå det ekstra skridt for kollegaer og partnere.

3. Selvstændighed



Vi værdsætter vores selvstændighed, og vi sidder ikke på hænderne og venter på, at nogen fortæller os, hvordan vi løser en udfordring - vi finder selv en måde at få arbejdet gjort.

4. Fællesskab



Vi er en nært knyttet familie, der deler en stærk tilhørsfølelse. Vi vil passe godt på alle - trods alt tilbringer vi mere end halvdelen af vores vågne timer sammen. Vi ved nemlig, at sammen er vi fantastiske.

BESTIL EN PROJEKTPLAN

Er du nysgerrig på, hvordan decentral ventilation med fordel kan integreres i dit næste byggeprojekt?

Vi vil gerne tilbyde at udarbejde en gratis projektplan, som blandt andet konkretiserer løsningen, identificerer milepæle og kommer med implementeringsforslag.

[Læs mere om muligheden og bestil en projektplan her.](#)

Levetiden er vigtig, når du vælger *leverandør*

Det kræver et langsigtet perspektiv at fremtidssikre et bygge- og renoveringsprojekt.

Det kan ikke kun få stor betydning for en bygnings samlede miljøpåvirkning - det kan også have stor betydning for totaløkonomien.

Særligt udgifter til service og vedligeholdelse kan vise sig som skjulte omkostninger, der påvirker både driftsbudgettet og ressourceforbruget på lang sigt.

Ventilationsanlæg, der er bygget til at holde

Hos Airmaster er vores fokus at skabe høj-kvalitetsprodukter, der er bygget til at stå distancen. Det gør vi, fordi vi ønsker at bidrage til at minimere ressourceforbruget, og fordi vi gerne vil give vores kunder trygheden ved at vide, at de har investeret i et premium produkt, der ikke skal repareres i tide og utide.

Samtidig har vi været opmærksomme på, at det skal være nemt at vedligeholde et Airmaster anlæg.

Derfor har vi designet alle vores anlæg med tilpasningsdygtige komponenter, der nemt kan udskiftes, når det er nødvendigt, og vi er opmærksomme på, at vores software forbliver opgraderbart, så anlægget forbliver levedygtigt så længe som muligt.

Men vi stopper ikke her.

Vi arbejder kontinuerligt på at nedsætte vores påvirkning af miljøet, og vi har af samme grund udarbejdet produktspecifikke EPD'er, så vi kan arbejde databaseret på at optimere vores interne processer og mindske miljøpåvirkningen af hvert enkelt produkt.

Det giver også vores kunder mulighed for at implementere en nøjagtig EDP i deres livscyklusvurdering af bygningen, som giver et præcist billede af det faktiske produkt, de vil installere.

3

Energieffektiv ventilation er godt for *driftsbudgettet*

Ifølge Energistyrelsen udgør energiforbruget i bygninger i dag ca. 40% af det samlede energiforbrug i Danmark.

Det energiforbrug går hovedsageligt til opvarmning, lys og ventilation – der er derfor god grund til at overveje, hvordan du kan optimere ventilationsanlæggets energiforbrug.

Det understøtter både den grønne agenda og giver betydelige driftsbesparelser for dine kunder, når bygningen tages i brug.

Og heldigvis er det muligt at optimere energiforbruget uden at spare det sunde indeklima væk.

Innovative og effektive decentrale ventilationsanlæg

Vores decentrale ventilationsanlæg gør det muligt at opretholde et optimalt indeklima uden energispild.

Fordelen ved et decentralt anlæg er nemlig, at du kan styre ventilationen i hvert enkelt rum, så der kun ventileres, når der er behov for det.

Vores anlæg er udstyret med højeffektive modstrømsvarmevekslere, som giver mulighed for en høj varmegenvinding. Anlægget kan desuden placeres tæt på ydervæggen, hvilket eliminerer behovet for lange distributionskanaler, og

dermed kan du minimere varme- og energitab ved transport af udeluften.

Det giver også den fordel, at risikoen for brand- og røgspredning er minimal, og at Airmasters anlæg kan installeres uden ekstra røg- og brandsikring.

Med Airmasters decentrale ventilationsanlæg får du en energieffektiv løsning, der opfylder bygge- og renoveringsprojekters krav til et sundt indeklima.



Klar til *luftforandring?*

LAD OS SE PÅ DINE MULIGHEDER.

Hos Airmaster er vi "decentrale" helt ind i sjælen. Fordi vi uden sammenligning kan skabe det bedste indeklima og dermed den bedste trivsel, når vi har føling med det enkelte rum og dets brugere – og fordi, vi har ambitioner om hele tiden at blive bedre til det, vi laver.

Lavt energiforbrug, differentierede driftstider, enkel tilpasning til individuelle behov og mulighed for etapevis installation er nogle af grundene til at vælge decentral ventilation frem for central. Og så behøver man ikke gå på kompromis med styringen – den kan foregå centralt.

SKAL VI KIGGE PÅ MULIGHEDERNE I DINE BYGNINGER?

AIRMASTER