



**STÅ STÆRKT**

Det gør vi



## SAMMEN STÅR VI STÆRKT OGSÅ I MORGEN

Beton er unik. Der findes ingen byggematerialer med samme styrke, samme bæreevne, samme fleksibilitet og med samme frihedsgrad til at vælge form og færdig finish som beton. Og samtidig være bæredygtig.

Det er det, vi kan – og det er det, vi vælges på. Vi bruger store ressourcer på at udvikle i beton, at forenkle og forfine produktionsprocesserne, og ikke mindst at tænke nyt og anderledes i beton. Alt sammen til fordel for dit byggeri.



# GRØNNE AMBITIONER og ansvar for fremtiden



## VI TEGNER OG BYGGER BÆREDYGTIGT PÅ MERE END ÉN MÅDE

CRH Concrete bygger ikke kun solidt og holdbart – vi bygger også bæredygtigt og energirigtigt.

For os er det logisk at kombinere nytænkning med miljøhensyn. Vi vil bidrage til at skabe byer og bygninger, som er en bæredygtig del af klodens fremtid, og vi gør det ved hele tiden at udvikle os og udfordre os selv.

Byggeri er en væsentlig del af FN's 17 verdensmål, som har udstukket en ambitiøs retning for verden de næste 30 år. Når det gælder de store mål om byudvikling, energiudnyttelse, klimatilpasninger og bæredygtighed i hverdagen, betyder det enormt meget, hvordan vi vælger at bygge. Vi skal udnytte vores viden til at bruge færre ressourcer, øge den enkeltes trivsel og optimere funktionerne – og vi er allerede godt i gang.

Som den første producent af betonelementer i Danmark er CRH Concrete premium-medlem af Green Building Council Denmark, som er med til at tegne en bæredygtig fremtid. Vi vil bidrage med point til DGNB-certificerede byggerier, og det matcher perfekt med vores klare ønske om høj kvalitet, høje ambitioner og høj ansvarlighed.

Vi bygger med rene naturmaterialer, og vi leverer byggeri med en lang levetid og et sundt, behageligt indeklima. Dertil kommer, at beton har en indbygget mulighed for at blive genbrugt med tiden.

Det er elementer, som bliver en naturlig del af fremtidens byggeri, og CRH Concrete er godt i gang. For os er der nemlig ingen modsætning mellem bæredygtighed og udvikling. Begge dele er en solid del af vores fundament.

# BETON ER GRØNT

## UANSET FARVEN

Ingen kan tvivle på, at fremtiden bliver grøn. Kravene til vores energiforbrug skærpes år for år, ikke mindst i nybyggerier. Også her har CRH Concrete løsningerne parat, så du kan tænke grønt.

### GIV DIT BYGGERI EN GRØN PROFIL

Sammen med dig tænker vi i energirigtige løsninger til dit byggeri, allerede inden fundamentet skal lægges. Vi har erfaringerne og de rigtige byggeløsninger – og vi er den perfekte sparringspartner på vejen mod en grønnere fremtid. Bygger du med betonelementer fra CRH Concrete, får du ingen problemer med at bygge efter de strengeste energikrav.

### SUNDT INDEKLIMA

Undersøgelser på Teknologisk Institut har slået fast, at beton ikke påvirker indeklimaet negativt. Nærmest tværtimod. Det er medvirken- de til, at vi – i øvrigt som den første danske producent – har fået Indeklimamærket. Mærket er et bevis på, at vores beton og letbeton lever op til de krav, der stilles til et sundt indeklima.

Forskningen viser nemlig, at afgangningen fra beton er minimal, og at den ligger langt under de tilladte grænseværdier. Dertil kommer, at risikoen for råd og svamp forsvinder, når du bygger med beton. Det er nemlig uorganiske materialer, der indgår i vores betonelementer.

### ENERGIEFFEKTIVITET

Beton er en helt naturlig del af fremtiden, fordi det giver bygherrer og rådgivere den fleksibilitet og energieffektivitet, som er påkrævet i de kommende år.

Ikke mindst fordi beton er det bedste materiale, når det kommer til at holde på og fordele dagsvarmen og nattekulden jævnt ud over døgnet. Dermed bidrager betonen til en stabil temperatur i huset. Det har vi ikke kun forskernes ord for, men også beboerne oplever en bedre komfort.

Faktisk kalder eksperterne beton "en central komponent i fremtidens bæredygtige og energieffektive boliger". Du sparer altså ikke blot energi ved at bygge med beton, du får også et bedre indeklima.

Der er masser af gode grunde til at bygge med beton: for miljøets skyld, for økonomiens skyld og for fremtidens. Beton er nemlig meget grønnere, end det ser ud til.



SAMARBEJDE GØR STÆRK. SAMARBEJDE GIVER SIKKERHED

# BRANCHENS STÆRKESTE BYGGEHOLD

Vi har ikke bare det største og bredeste produktprogram inden for beton og letbeton. Vi har også mange års erfaring i at bygge energirigtigt og effektivt.

Derfor får du mere end en leverandør, når du vælger et af vores stærke brands. Du får også en stærk samarbejdspartner, som bidrager med sparring og et skarpt blik for de løsninger, der passer præcist til dit byggeri.

I CRH Concrete lever vi ikke kun af vores høje kvalitet. Vi lever i høj grad også af vores høje troværdighed – og det forpligter.

Du får masser af stærke valgmuligheder ved markedets førende brands:

**BETONELEMENT, DALTON, EXPAN, MONTAGE, MODULBAD og INDUSTRI.**

CRH Concrete A/S er endvidere en del af CRH plc, som er en af verdens største koncerner inden for byggematerialer. Det giver os et stærkt fundament, som holder i mange år frem – og det giver dig en tryghed i dit byggeprojekt, fordi du kan regne med, at vi også er her i morgen.

Vi står stærkt.

Og vi står ikke stille.

Vil du med på branchens stærkeste byggehold?





## EN PARTNER MED PASSION FOR BETONELEMENTER BETON MED INDBYGGET VIDEN

I BETONELEMENT har vi gjort beton til vores speciale – og vores passion. Vores dedikerede specialister er hver dag travlt beskæftigede med at optimere og rationalisere dit byggeri – producere, projektere, rådgive og servicere.

Vi leverer elementer, hvor den nyeste viden og teknologi er med i støbeformen. Vi bruger BIM til at lave digitale modeller af dit byggeri, så alle spørgsmål bliver belyst og alle hjørner er dækket. Næste skridt, som allerede er godt i gang, bliver at indarbejde 5D-teknologien, så dit byggeri i fremtiden står skarpt, allerede inden fundamentet er støbt.

Vores elementer er fremtidssikrede. Det er vores teknologi og knowhow også.

BETONELEMENT er Danmarks førende leverandør af råhuset, og vi spænder vidt – både i produkter og i projekternes størrelse.

Med BETONELEMENT får du de bedst mulige løsninger i beton. Du får også den bedst mulige ekspertrådgivning gennem hele processen. Og du får et produktprogram, der dækker hele markedet.

Vi er også kendte for kvalitet uden kompromis. Det gælder på alle områder, hvor vi leverer alle typer af elementer – fra forspændte konstruktioner og filigrandæk over facader og vægge til søjler og bjælker. Vi leverer til erhvervsdomiciler og boligbyggeri, og vi har udviklet komplette og effektive byggesystemer til bl.a. arenaer, p-huse, industrihaller og broer.

## BETON- OG TERRAZZOTRAPPER EN UNIK TRAPPE

Enkel og smuk. Sådan er den verdenskendte danske designtradition – og sådan er DALTONs trapper. Med en trappe fra DALTON, får du et højt forædlet og meget eksklusivt produkt, som vi er stolte af at producere – og som du kan være stolt af at vise frem.

### INGEN SERIEPRODUKTION

Du får et produkt, der er unikt. DALTON har nemlig ingen serieproduktion. Du kan slippe kreativiteten løs i et stort udvalg af overflader og detaljer, for vi projekterer hver eneste trappe i forhold til det konkrete byggeri. Det giver dig optimal fleksibilitet til at sætte dit personlige præg på dit byggeri.

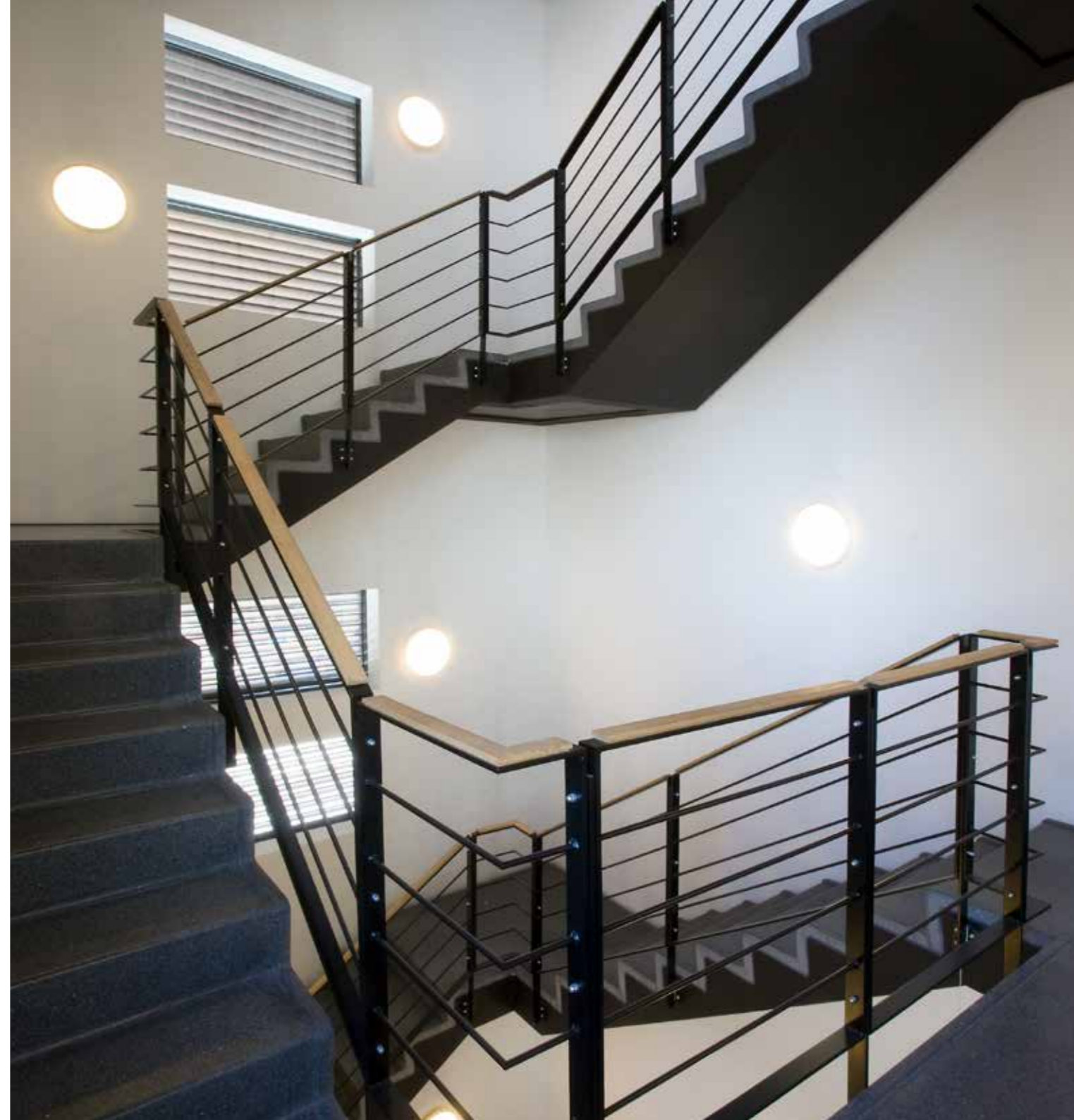
Samtidig kan du trække på alle vores eksperter, som bidrager med stor viden, lang erfaring og ikke mindst håndværksmæssig stolthed.

### RÅD OG VEJLEDNING

Mange af vores kunder har så meget tillid til os, at de kontakter os for at få gode råd og vejledning helt fra projektets begyndelse. Uanset om det er erhvervs- eller boligbyggeri.

Mange arkitekter vælger trapper fra DALTON, når de skal bygge – ganske enkelt fordi vi er garanter for kvalitet og valgmuligheder.

Det er derfor ikke så mærkeligt, at vi er markedsledende producent af beton- og terrazzotrapper i Danmark. Hvad enten du opfører erhvervs- eller boligbyggeri, får du godt og unikt design, høj kvalitet og personlig service. Et trin ad gangen.



## EFFEKTIVT BYGGERI RATIONELT RÅHUS

Et styret rationelt råhus er med til at sikre økonomien i dit byggeprojekt. Vælger du EXPAN som råhusleverandør, får du adgang til al vores viden og teknologi, som vi har samlet gennem mange års erfaring med elementbyggeri. Vi er eksperter i rationelt byggeri udført med elementer i letbeton og beton, og vi sætter standarden for element-baseret råhusbyggeri i Danmark.

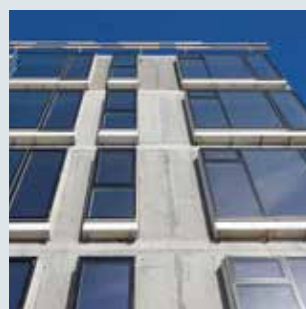
### SKÆR TOPPEN AF ØKONOMIEN

Uanset hvilket råhus, du skal have opført, kan EXPAN styre din råhusentreprise og tage ansvar for forløbet lige fra projektering til produktion og montage. Det sikrer dig reduceret byggetid og skærer toppen af økonomien i dit projekt.

Dit byggeri får sin egen projektleder hos os allerede ved den første kontakt. Din projektleder hjælper dig med at optimere dit byggeri og vil ofte kunne finde de økonomisk mest fordelagtige løsninger. En fast projektleder effektiviserer din byggeproces ved at styre økonomi, tid og kvalitet, så logistikken går op i en højere enhed.

### OPTIMERING GIVER BESPARELSER

Det ved vores faste kunder. Derfor vælger mange af dem at kontakte os allerede i de tidlige faser af projekteringen. De ved, at der ligger en besparelse i at optimere elementopdelingen og sikre sig en leverandør, der kan levere kvalitetsarbejde præcis efter tidsplanen. Du får sikkerhed for levering og byggeri til tiden – og ikke mindst en fremragende byggeøkonomi.





# AFGØRENDE BYGGESTEN SIKKERHED, SAMARBEJDE, VIDEN OG FLEKSIBILITET

Montage af betonelementer er en af de vigtigste brikker, når du bygger nyt. Det er et arbejde, der kræver samarbejde, særlig viden og effektiv planlægning for at undgå unødige komplikationer og forsinkelser.

MONTAGE giver dig sikkerhed for et veludført og professionelt arbejde. Vi har mere end 220 montører fordelt i hele landet – alle eksperter inden for deres felt.

Derfor kan vi altid finde de rigtige folk til netop din opgave. Det betyder også, at vi sætter hurtigt og effektivt ind, når det er nødvendigt, og vi er professionelle både i planlægningen og i udførelsen. Det betyder minimal spildtid for dig, fordi du kan stole på, at vi holder den tidsplan, der er lagt.

## FLEKSIBILITET OG VIDEN

Med til effektiviteten hører, at vi er fleksible. Skal du bruge tre mand til at gøre arbejdet, kommer der tre. Skal du bruge 30 mand, får du 30. Derfor benytter mange af vores nuværende kunder sig af vores montører, og de fleste af dem har gjort det gennem flere år. Det er nemlig godt for økonomien, når effektiviteten på pladsen når helt ud i hjørnerne, så virkeligheden stemmer overens med planlægningen.

At montere betonelementer kræver viden og omhu. Det tunge arbejde skal udføres korrekt og med den fornødne sikkerhed. Også her har vores montører en fordel.

Alle montører i MONTAGE kommer løbende på kurser og får ny viden om alt fra teknik til samarbejde og sikkert arbejdsmiljø. Det er lig med professionelt og dygtigt arbejde – og en sikkerhed for, at arbejdet bliver udført efter bogen. For vores dygtige montører og entreprenørledere er arbejdsmiljøet altid i højsædet, så vi undgår både skader og forsinkelser.

Med MONTAGE får du løst dine montageopgaver fleksibelt, hurtigt og korrekt.





## NØGLEFÆRDIGE BADEKABINER STÅR KLART MED RÅHUSET

Forestil dig et byggeri uden ventetid på færdiggørelsen af projektets måske tungeste og mest tidskrævende rum – badeværelset. Et byggeri, som kan afleveres til tiden med fejlfrie badeværelser; uanset om det rummer 15, 25 eller 500 af dem.

Interesseret? Så kan du med fordel overveje et præfabrikeret badeværelse fra MODULBAD til dit næste projekt. Det er 100 procent danskproduceret – og i højeste kvalitet, der afspejler vores gode arbejdsforhold.

### NØGLEFÆRDIGT – SPAR TID OG PENGE

Hvert år ruller omkring 1.000 præfabrikerede badekabiner ud fra MODULBAD i Ringsted. Badekabinerne leveres fuldt indrettede og nøglefærdige på byggepladsen – emballerede og med forseglede åbninger, så de er lige til at tage i brug.

Selv montage og tilslutninger sker helt uden at åbne til badekabinen. Det sparer tid og penge, og du risikerer ikke nogle af de typiske fejl og følgeskader, som desværre kan opstå ved badeværelser opbygget på pladsen. Uanset om det er forkert fald på gulvet, revner eller utætte samlinger.

### DESIGNET ER OP TIL DIG

Igennem årene har MODULBAD leveret præfabrikerede badekabiner til et utal af byggerier. Fra hoteller, ældreboliger, kollegier, ungdomsboliger og psykiatriske sygehuse til rækkehuse, etagehuse, typehuse – og boliger med særlige arkitekttegnede ønsker. Kort sagt spænder vi bredt – med én fællesnævner: Effektivt og enkelt.

På designsiden er mangfoldigheden ikke mindre: Vælg selv farver og stil – og bestem, om løsningen skal være luksuriøs, eller om den skal være mere budgetvenlig. Den sidste mulighed kalder vi MODULBAD Basic, fordi den egner sig særlig godt, hvor funktionaliteten skal være i højsædet, og hvor prisen har stor betydning.

Præfabrikerede badekabiner produceret i Danmark og efter danske arbejdsregler.





## PROFESSIONEL PROJEKTSTYRING

# SPAR TID OG PENGE

Hos CRH Concrete hjælper vi dig hele vejen. Uanset opgaven og uanset hvilket af vores brands, du foretrækker. Mange af vores kunder vælger at inddrage os og vores ekspertise fra begyndelsen – ofte mens byggeriet kun eksisterer på idéplan. Det gør de, fordi udfordringer, der bliver løst tidligt i processen, aldrig når at blive til problemer.

I projekteringen sørger vi også for de nødvendige og rigtige beslutninger, og vi planlægger alle led i processen. Det sker i dialog med dig og din rådgiver, så alle parter kender planen og er trykke ved det næste skridt.

### ÉN PROJEKTLEDER – KLAR KOMMUNIKATION

Som kunde får du og dit byggeri desuden én projektleder fra start til mål og fra det færdige projektmateriale over produktion til montage. På tværs af alle vores brands.

Det betyder en klar og tydelig kommunikation fra begyndelsen. Din projektleder hjælper dig med at optimere dit byggeri og kan finde de mest fordelagtige løsninger. Ikke mindst når det gælder om at styre økonomi, tid og kvalitet, så logistikken går op i en højere enhed.

Samtidig er din projektleder også din faste kontakt i hele CRH Concrete-koncernen, så du ikke skal huske på stribevis af navne og telefonnumre. Og du bliver naturligvis underrettet som den første, hvis der skulle opstå tvivl eller spørgsmål i løbet af byggefasen.

For dig som kunde er det en stor fordel, at vi samler trådene. Alle informationer, ændringer og beslutninger går via den samme medarbejder, som også spiller konstruktivt med, hvis der er særlige udfordringer i en byggesag. Dermed undgår du kedelige overraskelser undervejs – og du sparer tid og dermed penge.

## EFFEKTIVE BYGGEPLADSER

# EFFEKTIV LOGISTIK

God planlægning kan spare mange udgifter og frustrationer. Hos CRH Concrete er vi eksperter i at styre logistikken effektivt og professionelt til gavn for dig.

Kodeordene er dialog og koordination. Det får logistikken på din byggeplads til at fungere optimalt i hverdagen, og du undgår spildtid og unødigt venten. Vi har tjek på detaljerne omkring din leverance.

Vi har erfarne projektledere på hvert projekt, som holder skarpt øje med tidsplan og økonomi – med dig som kunde i centrum. CRH Concrete bygger en ring omkring dig, så du kan koncentrere dig om dit daglige arbejde. Alle afkald og leverancer styres og koordineres centralt af vores logistikafdeling.

Vores logistikafdeling sikrer leverancerne til din byggeplads til tiden samt koordinerer løbende flow og eventuelle ændringer sammen med dig.

Som kunde hos CRH Concrete vil du opleve en stor fordel ved en central logistikkoordinering – uanset elementtype. Fra facader og vægge over dæk og søjler til trapper og badekabiner. Når vi styrer logistikken fra A til Z, optimeres det samlede flow.

Derfor er det en god idé tidligt at inddrage vores ideer og ekspertise. Vi hjælper med at gøre din logistik og din byggeplads mere effektiv – fra start til slut.





## BETONHOVEDER VI BLANDER VIDEN OG BETON

Hos CRH Concrete lægger vi vægt på at tilbyde vores medarbejdere en varieret hverdag i tæt samarbejde med dygtige og engagerede kolleger. Vi har altid plads til dygtige medarbejdere med ambitioner og har som mål hele tiden at kunne tilbyde spændende udfordringer.

Vi er en travl arbejdsplads, som giver plads til den enkelte. Her er plads til selvstændighed og til at få indflydelse på indholdet af hverdagen, og vores struktur er lagt an på effektivitet og ansvar. Samarbejde er et nøgleord, og vi anerkender, at der kan være en stor styrke i forskellighed, og at der kan være mere end én vej til målet.

Tre kerneværdier står klart i hele koncernen: Integritet, ærlighed og respekt for loven. Vi vil holde det, vi lover; vi holder ikke noget skjult for hinanden og vi løser alle opgaver på en ordentlig måde.

Det kan mærkes hver dag i virksomheden. Vi tilbyder arbejdsdage med både frihed og ansvar, en uformel tone og et højt professionelt niveau.

Vi er en tryk arbejdsplads, hvor sikkerheden er bygget ind i alle faser fra produktion til montagen af det færdige råhus. Vi er også en rummelig virksomhed, som prioriterer vores sociale ansvar højt. Et godt arbejdsmiljø kan mærkes både indadtil og udadtil, og det er en del af det positive fodaftryk, vi sætter i byggebranchen.

Samtidig er vi en økonomisk stabil virksomhed, der hele tiden udvikler sig. Vi ved, at trivsel ikke kommer af sig selv. Derfor forventer vi af hinanden, at vi engagerer os i den gode, aktive hverdag.

Derfor er en karriere i CRH Concrete også en del af Danmarks fremtid. I fællesskab sætter vi vores præg på byggerier i hele landet og tegner Danmarks fremtid. Det kræver ambitioner, engagement og klare værdier, der kan mærkes hver eneste dag.



## VI ER AMBITIØSE OGSÅ PÅ MILJØET

Alle former for byggeri sætter et aftryk på miljøet. Også betonbyggeri. Vi vil gøre vores aftryk markant mindre – uden at det går ud over kvaliteten og økonomien i dit byggeprojekt.

Vores mål er at reducere CO<sub>2</sub>-aftrykket fra betonbyggeri med op til 50 procent i 2030. Det er et mål, vi deler med over 20 andre vigtige aktører i den danske beton- og byggebranche. Vi kalder det Bæredygtig Beton Initiativ.

Årsagen er enkel: Nybyggeri har en stor påvirkning på miljøet og dermed klimaet. Hver gang vi bygger i Danmark, påvirker vi vores omverden i form af bl.a. ressourceforbrug, affald og CO<sub>2</sub>-udledning. Det giver byggebranchen et særligt ansvar for at tænke bæredygtigt. Det ansvar lever CRH Concrete op til med det nye initiativ, og vi er ikke i tvivl om, at potentialet til yderligere forbedringer fortsat er stort.

Samtidig giver det god mening at gå sammen med andre om at nå det ambitiøse mål. Jo flere vi går sammen, jo bedre kan vi løfte opgaven til glæde for de kommende generationer.

Vi er allerede nået langt med den viden, vi har. Nu skal vi nå endnu længere og stå endnu stærkere.

Det gør vi i fællesskab.

Du gør det med CRH Concrete.



## BÆREDYGTIG PRODUKTION MINDRE SPILD, MERE GENBRUG

Beton er en vigtig ressource i Danmark. Derfor må den ikke gå til spilde.

For CRH Concrete betyder det selvfølgelig, at vi går langt for at bruge al den beton, vi producerer. Det sker gennem projektet Nulspild, hvor vi deltager i en arbejdsgruppe under Dansk Beton.

Op mod to procent af produktionen ender som restaffald, fordi det bliver til overs ved støbningen på fabrikken. En stor del af den mængde genbruger vi til de næste støbninger – uanset om det er til fundamenter, huldæk eller skillevægge. Det gør vi for at spare på råvarerne.

Samtidig er det vigtigt at understrege, at det færdige byggeri ikke bliver dyrere eller mindre stabilt af at bruge genbrugsbeton som et vigtigt element.

Allerede her er vi nået langt. Men vi stopper selvfølgelig ikke.

I disse år udvikler vi løbende på nye ideer og nye produkter til at optimere brugen af vores råvarer. Også her er vi med i forreste række – f.eks. er vi selv i gang med at udvikle en ny type beton, hvor vi reducerer mængden af cement i betonen.

Det handler ikke om at bruge så meget beton som muligt. Det handler om at bruge det rigtigt – og klogt. Derfor arbejder vi hele tiden på løsninger i vores konstruktioner og vores produktion, som reducerer mængden af beton uden at gå på kompromis med styrken og sikkerheden.

Vi er også med i konsortiet bag [n3xtcon.dk](https://n3xtcon.dk), som udvikler 3d-beton til mindre og mere specielle opgaver. Teknologien er endnu relativt ny, men perspektivet er særdeles interessant – ikke mindst fordi en 3d-printning kan tilpasses og skræddersys mere individuelle udtryk, og processen foregår – igen – stort set uden spild.

# EN STÆRK SAMARBEJDSPARTNER

Vores styrke er din tryghed. Du får branchens tungeste dreng i ryggen – og en sikkerhed for, at vi har kapacitet til at løse alle dine opgaver.

## KOMPETENCE OG STYRKE

Vi er en del af den internationale koncern CRH plc, som blev stiftet i 1970 som en fusion mellem to ledende irske byggematerialefirmaer. I dag er CRH, der har hovedsæde i Dublin, en af de største internationale koncerner, når det gælder byggematerialer, og vi rådgiver, udvikler og producerer verden over.

## BÅDE GLOBALE OG LOKALE

Alene i Danmark har du adgang til mange kvalificerede salgssingeniører, som i samarbejde med specialiserede konstruktionsingeniører og projektteknikere står klar til at hjælpe med dit næste råhusbyggeri.

Vi bygger i høj grad vores succes på at dele erfaringer og viden på tværs af produkt- og landegrænser. Dermed har vi både det lokale kendskab og den globale synergi med til bords, når du møder os – og det kommer både dig og dit byggeri til gode. Uanset hvor du skal bygge.

## SOCIALT ANSVAR

Med vores styrke og strategi følger også stærke forpligtelser. For os er det logisk, at vi udviser ansvarlighed for de mennesker, der arbejder for os, og for de mennesker og virksomheder, vi samarbejder med. Vi føler ansvar for både vores arbejdsmiljø og det miljø og det samfund, vores fabrikker er en del af. Det kan du læse meget mere om i vores folder om adfærdskodeks.

Vi er forpligtede over for den verden, vi lever i – og den verden, vi giver videre til de kommende generationer. For os går succes nemlig hånd i hånd med ansvar.







Vestergade 25  
DK-4130 Viby Sjælland  
T. +45 7010 3510  
[www.crhconcrete.dk](http://www.crhconcrete.dk)

**BETONELEMENT**  
en del af CRH Concrete  
[www.betonelement.dk](http://www.betonelement.dk)

**DALTON**  
en del af CRH Concrete  
[www.dalton.dk](http://www.dalton.dk)

**EXPAN**  
en del af CRH Concrete  
[www.expan.dk](http://www.expan.dk)

**MONTAGE**  
en del af CRH Concrete

**MODULBAD**  
en del af CRH Concrete  
[www.modulbad.dk](http://www.modulbad.dk)

**INDUSTRI**  
en del af CRH Concrete  
[www.industri.build](http://www.industri.build)