

PROJEKT
BEAT BOX - BOLIGER

BYGHERRE
CONTAINER LIVING

KONTAKT
BRIAN GADE
ID: BRIAN@CONTAINERLIVING.DK
T: 2231 2324

VORES ROLLE
PROJEKTERENDE INGENIØR

TOTALRÅDGIVER
ARKITEMA

ENTREPRISEFORM
UDBYDES I FAG/STORENTRPRISE

STØRRELSE
300 M² ERHVERV, 300 M² FÆLLESAREAL,
1.500 M² BOLIG

ENTREPRISESUM
ØNSKES IKKE OPLYST

STATUS
BOLIGERNE ER IBRUGTAGET 2022



PROJEKT

Beat Box er et nytænkende containerbyggeri med fokus på design, kvalitet og komfort. Boligerne opføres på området 'Musicon', som er en ny bydel i Roskilde, der tidligere har huset en betonvarefabrik, og som nu omdannes til en bydel med fokus på kreative fag og erhverv. Boligerne er 30 og 60 m² og vil alle blive udstyret med eget køkken og bad, gulvvarme og ventilation, samt være udført i kvalitetsmaterialer og indrettet for optimal brug. I hver bolig vil der være store vinduespartier og, i de fleste tilfælde, altaner til at bringe lys ind i lejlighederne. Traditionel indretning af containere til boliger bevirker lange og snævre boliger uden de store kvaliteter og med alt for meget gangareal. Indretning af Beat Boxes tager udgangspunkt i en sammenlægning af to containere til et modul på 5 x 12 m eller i alt 60 m². Herefter deles modulet på tværs, der igen opnås to boliger på 30 m². Forskellen er, at boligerne nu nærmest er kvadratiske med et mål på 5 x 6 meter. Denne metode giver en meget optimert indretning, helt uden gangareal, ligesom alle boliger har eget køkken og bad. Opdelt i tre punkthuse består Beat Box af 30 lejligheder samt erhvervslokaler. To af punkthuse opføres i fire etager, bestående af en stueetage i betonbase med store glaspartier til erhverv og tre etager med boliger. Det tredje punkthus opføres i tre etager med boliger samt en stor fælles tagterrasse for bebyggelsens beboere.

Containere i sig selv er ikke genanvendte, men produktionen af dem er bæredygtig i den forstand, at den indgår i allerede kendte produktionsprocesser og containerkredsløb med delvis genanvendelse af materialer.

YDELSE

etos ingeniører er tilknyttet projektet som underrådgiver, Ydelserne omfatter projektering af konstruktive og tekniske forhold, installationer, energi, anlæg og afvanding.

Aflleverede delydelser:

- Udvikling af standardcontainer, som skal anvendes til containerbyggeri i hele landet, beregning og indretning både konstruktivt og installationsteknisk. Containere er i produktion.
- Projekt for jord og beton i jord er projekteret og under udførelse



MUSICON - Beat Box byggefeltet ligger i nederste venstre hjørne
Billede udlånt af MUSICON - www.musicon.dk/byggerier