

## VULKANEN

Adresse	Grete Løchtes Gade 7, Aarhus Ø
Bygherre	Boligforeningen Ringgården
Arkitekt	Cubo og Terroir APS
Ingeniører	Moe
Entreprenør	C.C. Contractor

Afdeling

# 37

Faktablad

Indflytning	Marts 2013
Husleje (2012)	987 kr pr. m <sup>2</sup>
Varme	Forventet forbrug 5 kWh/m <sup>2</sup> /pr. år
CO <sub>2</sub> -besparelse	Ca. 19,9 tons CO <sub>2</sub> pr. år
Energiklasse	2025 standard
Bruttoetageareal	2.500 m <sup>2</sup>
Antal boliger	50 boliger
Lejlighedsfordeling	50x2-rums
Fællesfaciliteter	Fælleslokale med køkken i stueetagen Stor fællesaltan med udekøkken på 3. sal Fælles tagterrasser på 6. sal Vaskeri
Anskaffelsessum	57 mio 22.800 kr pr. m <sup>2</sup>

### Energibesparende tiltag

- 320 m<sup>2</sup> solcelleanlæg integreret på tag mod syd og sydøst.
- 3-lags lavenergivinduer, U-værdi på max. 0,85 W/m<sup>2</sup>
- Høj tæthed af alle konstruktioner på 0,5 l/s/m<sup>2</sup> ved 50 Pa
- Tung beton-/porebetonbygning med høj termisk masse til passiv udjævning af temperaturudsving
- Varmegenvinding af brugt brusevand
- Mekanisk ventilationsanlæg med varmegenvindingsgrad på min. 87 % i hver bolig.
- LED-belysning i køkken, bad og fællesarealer

