

Radhus, Vallda Heberg, Kungsbacka

Certifierat passivhus aug 2013 enl FEBY12

Inom Vallda Heberg, där all bebyggelse utförs som passivhus har sex byggnader uppförts för 55+-boende. Byggnaderna är tvåplans radhus med 3 till 4 bostäder per byggnad. Varje lägenhet har eget FTX-aggregat med roterande växlare och luftvärmare kopplad till VVC-systemet. Byggnaderna är anslutna till fjärrvärmens i området.



Flygfotot från Vallda Heberg, där alla byggnader certifieras för passivhus. Den stora byggnaden är äldreboendet och radhusen under är lägenheter för 55+ boende.

Kontakter

Byggherre:	Eksta Bostads AB
Kontakt:	Christer Kilersjö
Huvudentreprenör:	NCC Construction
Arkitekt:	Håkan Markgren
VVS:	Andersson&Hultmark
Energi:	NCC Teknik, region Väst
Ventilationslev:	Flexit
Solceller:	Nordic Solar Sweden, Karlstad

Byggnadsdata (för byggnad med 3 bostäder)

Uppvärmd area:	204 (m ² Atemp)
Byggnadstyp:	Flerbostadshus
Byggnadsår:	2013
Beräknad årsenergi:	54 (kWh/m ²)
Uppmätt årsenergi:	-
Klimatzon:	III
Referensvärden enligt:	FEBY12
U _m :	0,12 (W/ m ² ,K)
Värmeförlusttal:	15 (W/ m ²)
Täthet:	0,1 (l/s,m ²) uppmätt