



KV Fridhem

Kv Fridhem 7 st Passivhus med 174 st lägenheter -Trollhättan

Fridhem 1

Trollhättans kommun, Västra Götalands län



BBR byggår



Senaste BBR

6 st punkthus 6-plans passivhus samt 1 st lammelhus 4 plans som passivhus. 174 lägenheter varav 20 st som trygghetsboende.

Grunddata

	Nybyggnation
Atemp	15 300 m ²
Byggår	2013
Byggnadstyp	Bostad
Byggnadskategori	Flerbostadshus
Elvärmd	Nej
Klimatzon	3

Energiprestanda

Projekterad	50 kWh/m ² , år
Energiklass (senaste BBR)	B
Energiklass (BBR vid byggår)	B

Uppdelad energianvändning

Projekterad energi varmvatten	18 kWh/m ² , år
Projekterad energi uppvärmning	22 kWh/m ² , år
Projekterad energi fastighetsel	10 kWh/m ² , år
Projekterad energi hushållsel	25 kWh/m ² , år

Byggnad och inomhusmiljö

Total investeringskostnad	196 800 kkr
Merkostnad	0-4 %
U-medelvärde	0,21-0,30 W/m ² K
U-värde yttervägg	0,21-0,3 W/m ² K
U-värde yttertak	0,06-0,1 W/m ² K
U-värde ytterdörr	0,91-1,0 W/m ² K
U-värde fönster	0,91-1,0 W/m ² K
U-värde mark	0,06-0,1 W/m ² K
Genomsnittligt luftläckage projekte...	<0,3 l/m ² s vid 50 Pa
Genomsnittligt luftläckage uppmätt	<0,3 l/m ² s vid 50 Pa
Energi eller miljöklassning	Verifierat och certifierat Passivhus enl FEBY 2009
Enkätundersökningsresultat	Bra inomhusmiljö

Tekniska system

Huvudsaklig uppvärmning	Fjärrvärme
Huvuddistribution värme	Luft

Ventilation	Från- och tilluft med värmeväxlare
Ventilationsstyrning	Kontinuerlig
Marknadsaktörer	
VVS-konsult	Bravid Sverige AB
Publicerad och granskad	2017-10-05
Senast uppdaterad	2017-10-10