

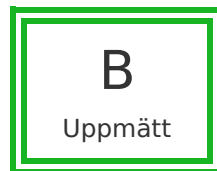


Elevförläggning P4, Kvarn © NCC Construction Sverige

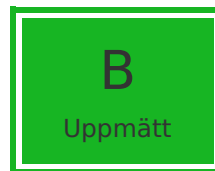
P4 Kvarn, Elevförläggning

-

Motala kommun, Östergötlands län



BBR byggår



Senaste BBR

Nybyggnation av elevförläggningar, P4 Kvarn, Motala. Entreprenör NCC. Två flerbostadshus med plats för 140 boende. Energieffektiva lösningar såsom närvarostyrd ventilation, zonvis uppvärmning och fjärrvärme med ackumulertankar för minskning av effektoppar.

Grunddata

	Nybyggnation
Atemp	4 816 m ²
Byggår	2011
Byggnadstyp	Lokal
Byggnadskategori	Annan

Elvärmd	Nej
Klimatzon	3

Energiprestanda

Projekterad	48 kWh/m ² , år
Uppmätt	58 kWh/m ² , år
Energiklass (senaste BBR)	B
Energiklass (BBR vid byggår)	B

Byggnad och innemiljö

Total investeringskostnad	40 000 kkr
U-värde fönster	1,0-1,2 W/m ² K

Tekniska system

Huvudsaklig uppvärmning	Fjärrvärme
Huvuddistribution värme	Radiatorer
Ventilation	Från- och tilluft med värmeväxlare
Om tekniska system	Fjärrvärme till radiatorer, ackumulatortank för tappvatten. FTX-system med 82% värmeåtervinning.

Marknadsaktörer

Byggherre	Fortifikationsverket
Publicerad och granskad	2012-10-02
Senast uppdaterad	2016-02-23