

# Karlstadsolen producerar el



## Solel på Hamngatan 32

Antal paneler: 277  
Total yta: 457 m<sup>2</sup>  
Årsproduktion: ca 50–55 000 kWh

Bostadsrättsföreningen Hamngatan 32 i Karlstad var relativt tidigt ute med att satsa på solel. Sedan 2015 har de producerat el i den egna solelsanläggningen. Efter att ha varit i funktion under två år konstaterar man nu att solcellspanelerna från Bevego levererar över förväntan.

**P**rojektet började med att BRF Hamngatan 32 skulle byta ut taket på fastigheten och i samband med det beslutade man också att satsa på solel.

VHT Byggplåt AB, ett plåtslageri i Karlstad med takarbeten som specialitet, fick uppdraget att lägga det nya taket och montera solcellspaneler.

– Det var ett speciellt projekt, berättar Andreas Bergdahl, delägare, VTH. Anläggningen består nämligen av solcellspaneler i tre väderstreck och på en gavelfasad monterat på ett sexvåningshus med två uppgångar.

### TRYGGHET OCH BRA SUPPORT

VHT Byggplåt AB har i många år varit kund hos Bevego och Andreas berättar att de har ett mycket bra samarbete med filialen i Karlstad, och i detta uppdrag speciellt Per Johansson.

– Valet föll på BevegoLine SolEl på grund av panelernas höga kvalitet och att de är utvecklade för att klara det skandinaviska klimatet, säger han. Dessutom fick vi bra support under hela projektet. Vi fick instruktioner om hur vi skulle bygga upp anläggningen med elscheman,

monteringsplan och information om inverterarnas funktion. Vi visste också att om det skulle bli problem så skulle vi få hjälp av Bevego, fortsätter han.

### PRISAD SATSNING

I första hand valde BRF Hamngatan 32 solel för de ekonomiska fördelarna men också för att det var ett miljösamt alternativ. När de installerade sin anläggning valde man medvetet att sätta paneler på fasaden, inte bara för att de skulle producera el utan också för att man ville visa att man valt solel på ett tydligt sätt.

– Vi ville skylta med att vi låg i framkant och visa att det gick bra att producera solel även i Karlstad, säger Torbjörn Malmeström, Ordförande i BRF Hamngatan 32. Den strategin fungerade, sedan installationen har föreningen flera gånger blivit omskriven i pressen och 2015 fick de ta emot Karlstad kommuns Miljö- och Innovationspris.

### PENGAR ATT TJÄNA

Redan från början har medlemmarna i fören-

ingen kunnat följa lägenheternas elförbrukning och solcellspanelernas elproduktion på webben, i appar och på skärmar i trapphuset.

– Även om det från början krävdes viss övertalning så är alla nu mycket nöjda med resultatet, berättar Torbjörn. Anläggningen producerar till och med el när den är delvis snötäckt har vi upptäckt. Eftersom produktionen är större än förbrukningen kan vi sälja överskottet vilket gjorde att föreningen gick plus med 29 000:– förra året efter avskrivning och avdragna kostnader. Det förvånar mig verkligen att inte fler BRF satsar på solel, det finns ju pengar att tjäna, säger han. •



Läs mer på [hamngatan32.se](http://hamngatan32.se)

Vill du veta mer om BevegoLine SolEl?  
Prata med din Bevego-kontakt!