

Gottorps Hage

Driftkostnads kalkyl Villa Viken – med 8 st solceller

| Drift | kWh/år | Prel. kr/år | Kommentar |
|--|--------------|---------------|--|
| Uppvärmning Biogas | 8 419 | 11 531 | Ink fast kostnad |
| EI Hushålls- och fastighetsel | 4 625 | | |
| El från solceller till hushålls och fastighetsel | -1 490 | | |
| Överskottsel från solceller som matas ut | -1 432 | | |
| El att köpa | 3 135 | 5 516* | *Inkluderar el att köp, intäkt för såld el samt andel el med rätt till skattereduktion |
| Samfällighetsavgift | m3/år | | |
| Vattenförbrukning | 204 | 4 282 | Ink fast avgift VA samt dagvatten |
| Övriga samf avgifter | | 3 625 | Inkl sophämtning, snöröjning, skötseln grönyta m.m |
| Totalt per år | | 24 954 | |
| Summa per månad | | 2 080 | |

OBSERVERA

Ovanstående beräkning av driftkostnader grundar sig på:
Energianvändning beräknad för Villa Viken 201209 med Atemp 135kvm.

Energianvändningen grundar sig på indata enligt branschgemensam standard för beräkning av energianvändning i byggnader, se www.sveby.org (Exempelvis inomhustemperaturen 21 grader i småhus vintertid, normal varmvattenanvändning, normal förbrukning av hushållsel, normalt vädringsbeteende etc).

Resultatet i driftkalkylen beror mycket på hur stort elöverkottet från solcellerna beräknas vara. Vid beräkning av förväntat elöverkott är en matchning mellan solelproduktion samt elbehov gjord per timme. Observera att denna matchning kan skilja sig från verkligheten beroende på hur byggnaden kommer att brukas av de boende. Det går aldrig att veta i förväg exakt hur elbehovet, och därmed även driftkostnaderna, i byggnaden kommer se ut.

Normal vattenförbrukning (varm och kallvatten) enligt Sydsvatten: 140 liter per person och dygn. I medeltal har vi räknat med 4 personer per hushåll

Taxor för elhandel, el-nät och biogas enligt EON 2021-03-02 (1-årigt elavtal med rörligt pris).

Taxor för försäljning av överskottsel, elcertifikat och ursprungsgarantier enligt Eon 2021-03-02, vid vissa fall baseras priserna på snittpriser för 190101-201231.

Skattereduktion enligt gällande regler 2021-03-02.

Taxa för VA enligt VA Syd 2021-05-17

Med reservation för ev. felskrivningar. Kostnaderna kan även variera beroende på individuellt val, familjesammansättning och boendevanor. TV/bredband/ telefoni, sotare, samt villa- och hemförsäkring ingår ej i driftkostnaden.

