

Fejl i MikMa.dk Guid og undervisnings videoer:

MikMa.dk skriver under – Information – FAQ - Ofte stillede spørgsmål for solcelleanlæg – Growatt.

13. Batteristyring med din MOD XH (BP) inverter

I [denne vejledning](#) vil vi vise, hvordan du kan opsætte din hybridinverter (MOD-serien) til at oplade dit batteri fra elnettet i et specifikt tidsrum. Dette er særligt relevant med henblik på at minimere udgifterne til elektricitet, især her om vinteren, hvor solpanelerne ikke producerer tilstrækkelig strøm til at lade batteriet op.

Jeg mener personligt at denne påstand er usandt, da det i virkeligheden viser sig at det bliver meget dyrere at lade strøm fra grid til batteri og så bruge den fra batteriet til huset i dagtimerne.

Min eget forsigtige udregning siger, at mit daglige gennemsnitlige forbrug på 5 kWh stiger til 7.6 kWh pr. døgn, når der lades på batteriet om natten og forbruges fra batteriet om dagen og det er her i vinterhalvåret hvor solstrøm ikke er indregnet.

I indlægget er lærevideoen desuden også misvisende, da den i programmeringen af –Time Period1 afsluttes i Disable, hvor den selvfølgelig skulle stå på Enable for at virke. Ydermere er menuerne i ShinePhone appen ændret til TOU Settings og Battery settings.

Growatt Batteri-styring = BMS. - Growatt Batteri-modul = BM.

I Standby tilstand bruger en Mod Inverter 10W

I Standby tilstand bruger en BMS. APX 5,5W

I Standby tilstand bruger en BM pr. Stk. 6.0W

Når APX-batterisystemet arbejder bruger en BMS. APX op til 40W

Når APX-batterisystemet arbejder bruger en BM pr. Stk. op til 50W

Det faktiske forbrug af APX-batterisystemet afhænger af arbejdstilstanden.

Her er Growatts egen respons på spørgsmålet

When the APX battery system is not charging/discharging, it may go to sleep mode, and consumes almost nothing.

On standby mode: inverter 10W, APX PM 5.5W, each BM 6W).

When the APX battery system is working, the PM and each BM may consume up to 40 W and 50W, respectively.

The actual consumption of the APX battery system depends on the working condition.

Met vriendelijke groet/Kind regards,

Terence

Growatt New Energy B.V.