

GBO-Aku - regulace přetoků FVE do sítě v pracovním módu "wattrouter" (2x 1f bojler, 1x 3f bojler)

Pozn. k umístění smartmetru hybridního měniče : vše, co je od smartmetru směrem do sítě je pro měnič sí. GBO-Aku i bojler jsou pak z pohledu měniče mimo objekt a měnič si řídí nabíjení i vybíjení baterie naprosto stejně, jako by tam regulace přebytků nebyla; GBO-Aku reguluje přebytky bez jakéhokoli vlivu na chování měniče. Při nedodržení této topologie (kdy. smartmetr "vidí" i regulaci přebytků) nedovolí regulace přebytků měniči nabít baterii, nebo zbytečně vybije baterii do bojleru.

Úpravy zapojení pro mód "vytř ovač":

- je nutno doplnit snímač napětí baterie a snímač proudu baterie - zapojení viz: "https://www.yorix.cz/cz/greenbono/aku/GBO-Aku_3f_v3008.pdf"
- smartmetr umístit na hlavní přívod - stejně jako 3f snímač GreenBona- v tomto módu musí oba snímače měřit toté

Pozn.: na čelním panelu GreenBona je u každé vstupní svorky uvedeno drobným písmem, k čemu slouží - viz. rudý text v tomto schématu.

