

VOLTA ON - 1f - solární elektrárna

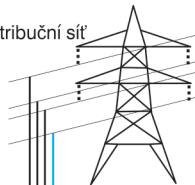
Fotovoltaické panely



Měnič
1 fázový



Distribuční síť



Domovní
elektroměr



~230V

Spotřebiče

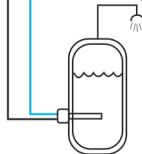


Spínač
ohřevu

Wattrouter



Ohříváč vody



VOLTA ON 1f

- solární elektrárna s ohřevem vody

Solární fotovoltaická elektrárna s ohřevem vody. Vyrobená el. energie je okamžitě dodávána ke spotřebě v domě. Přebytky elektrické energie jsou během provozu měřeny a automaticky spotřebovány k ohřevu teplé vody. Je tak zamezeno nevyužitým přetokům el. energie do distribuční sítě.