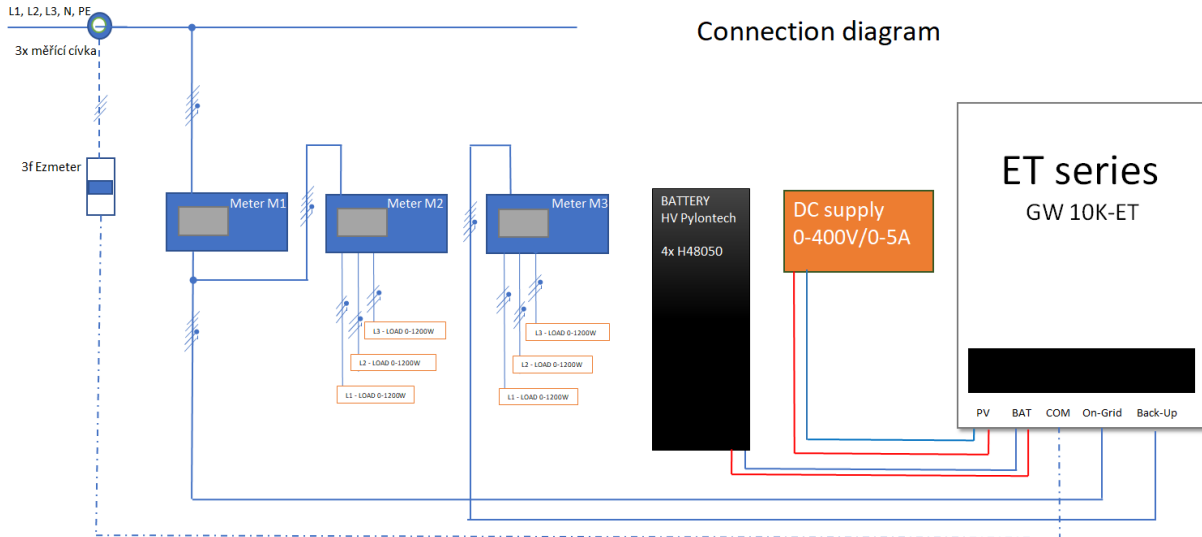




Na obr. 1 je znázorněno zapojení, které bylo použito při měření vlastní spotřeby. Pro zátěž (LOAD) byla použita halogenová topení ORAVA HO-81, které mají regulaci výkonu 0, 400, 800, 1200W. Pro měření výkonu byly použity 3 fázové měřiče M1, M2, M3 typ SDM530-Modbus s přesností měření 1% pro hodnoty činného výkonu. Pro simulaci FV panelů byl použit DC zdroj KXN-4005D s regulací 0-400V/0-5A.



Obr. 1 Schéma zapojení měření vlastní spotřeby střídače Goodwe ET series