

## FAQ – „nepravidelné výpadky proudového chrániče?“

Vážení,

v této příručce **FAQ – „nepravidelné výpadky proudového chrániče?“** Vám vysvětlíme a poradíme jak odstranit bezdůvodné vypnutí proudového chrániče, které odpojuje chráněný elektrický obvod.

Hlavní příčinou výpadku proudového chrániče může být, že stávající proudový chránič je obyčejný, tj. „**typ AC**“. Doporučujeme tento typ stávajícího proudového chrániče vyměnit za jiný typ „**typ A**“.

Rozdíl mezi:

**Typ AC** - reaguje na sinusové střídavé reziduální proudy a stejnosměrné reziduální proudy je mohou vyřadit z provozu. Každý el. spotřebič v domácnosti (např.: pračka, televize, radio a jiné), včetně CBB pulzují stejnosměrnou složku, tím se může nasčítat větší hodnota reziduálního proudu a dojde k jeho vybavení / vypnutí.

**Typ A** - reaguje jak na sinusové střídavé reziduální proudy, tak i na pulzující stejnosměrné reziduální proudy.