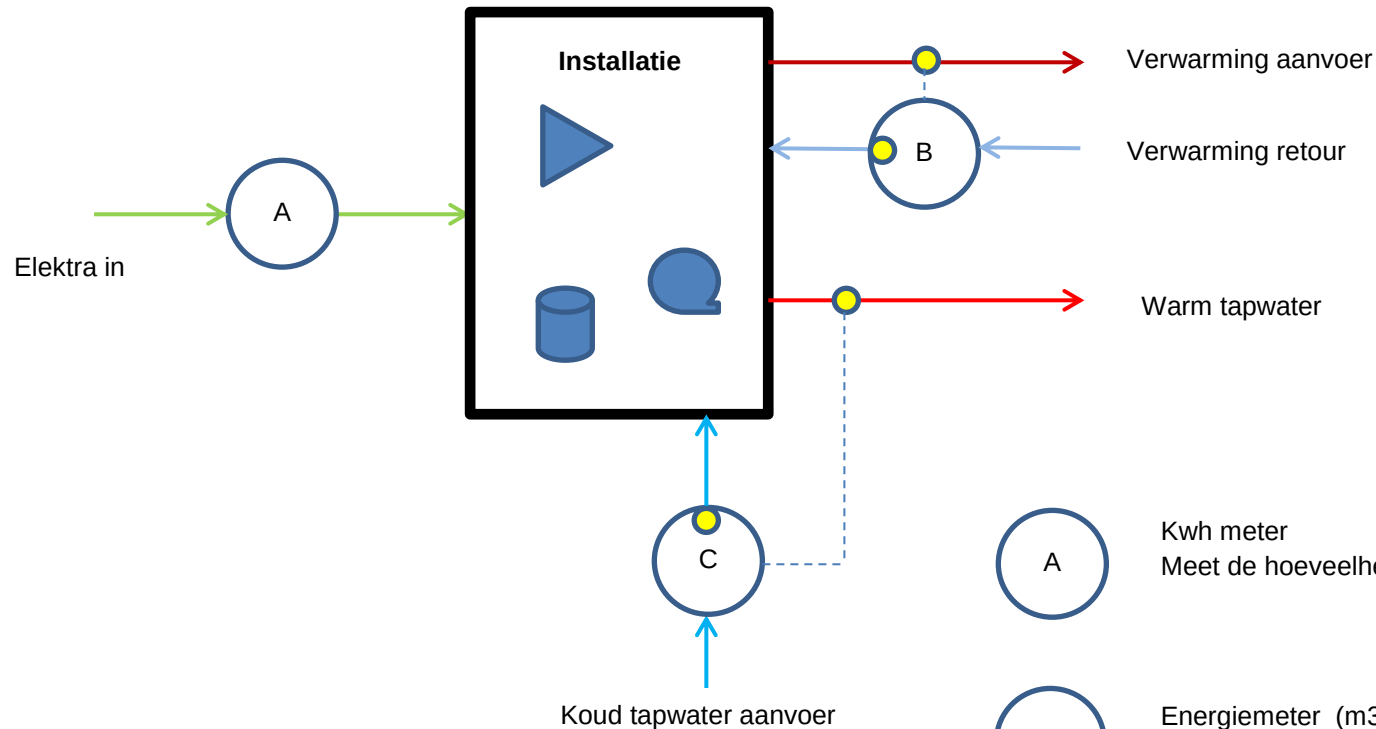


Principe schema voor het meten van het rendement van een installatie



- A** Kwh meter
Meet de hoeveelheid kwh (Energie) die de installatie in gaat
- B** Energiemeter (m3 + delta T)
Meet de hoeveelheid Joule (Energie) die de installatie uit gaat tbv verwarming
- C** Energiemeter (m3 + delta T)
Meet de hoeveelheid Joule (Energie) die de installatie uit gaat tbv warm tapwater
- Temperatuur sensor behorende bij meter B of C

Rendement energetisch:

Het rendement is te bepalen door: $(B+C) / A$
Te meten over een heel jaar (SCOP)

In het blok installatie zitten alle delen die te maken hebben met de installatie. Incl. pompen, ventilatoren, buffervaten etc.

Kosten Ista meter: +/- € 400,- incl. btw