

# ENERLINE Silent ja Silent Plus -säätöjärjestelmä

## Toimintaperiaate

Huonetermostaatti mittaa sisäilman lämpötilaa huoneessa ja vertaa sitä asetettuun säätöarvoon. Termostaatti ohjaa jakotukin ko. tilan piirin (tai piirien) toimilaitetta asetusarvonsa mukaan kiinni/auki pitäen lämpötilan asetusarvossaan. Jakotukin virtausmittarista voidaan todeta, virtaako ko. piirissä vesi.

## Termostaatit

Käyttöjännite 24 V tai 230 V (automaattinen tunnistus)  
NO tai NC (jännitteettömänä auki/kiinni), valitaan DIP-kytkimellä  
Tehtasasetus: NC

Kytkeytyessään ei aiheuta naksahtavaa ääntä (TRIAC)

Erillistä taustalevyä ei tarvita

Termostaatit IP30  
Värvaihtoehdot: Valkoinen ja musta

## Toimilaitteet

230 tai 24 V NC/NO  
Oletus 230V NC

## Kaapelointi:

Termostaatit MMJ 3x1,5 N  
Toimilaitteet 2x0,5...1,5 mm<sup>2</sup>  
Lattia-anturi: Ulkoinen NTC10 kohm, pituus 3m  
Silent Plus termostaattissa lattia-anturi vakiona  
Silent LCD termostaattiin saatavissa lattia-anturi lisävarusteena  
Anturi asennetaan koko matkaltaan suojaputkeen (min sisähalk. Ø12 mm)

