



Orientering til
VVS-installatører og
rådgivende ingeniører.

Faktablad 9

Version 3/2024 - KJ

Strømtilslutning til vandmålere

Vejledningen gælder for alle nye boliger, erhvervsjendomme, renoveringer og lignende, der er placeret i DIN Forsynings forsyningsområde.

El-installation skal være forberedt til elektroniske vand- og varmemålere.

Alt el-arbejde skal laves efter gældende regler og producentens anvisning.

Vejledning:

- I de områder hvor det er nødvendigt, skal vandmålere tilsluttes 24 volt strøm-forsyning.
- DIN Forsyning udleverer en sikkerhedstranformer 230/24 volt, som monteres af en autoriseret el-installatør i eltavlen før HPFI/fejlstrømsafbryderen.
- Føringsvej skal med tomrør (str. 16 mm) - ført med træktråd til kabel.
- Kabel: sekundærsiden tilsluttes kabel 2 x 0.75 mm² rund ledning/kabel.
- Det er kundens pligt at etablere en føringsvej mellem el-tavlen og målerne.
- Hvis vand- og varmemåleren ikke sidder i samme rum, skal der etableres separat 24 V ledning/kabel til begge målere.
- Hvis målerne er placeret i kælder, teknikrum eller lign. midt i huset, skal der fremføres tomrør til loftrum. Tag gerne en snak med os om muligheder, inden tomrør trækkes. Ellers bliver kablerne monteret synligt.
- Der monteres plomberbar forgreningsdåse ved vand- og varmemålere. Den udleveres ved DIN Forsyning.
- Plombering udføres af DIN Forsyning.
- Udgifter til el-installation og strømforbrug for drift af elektroniske målere afholdes af kunden.



Se evt sikkerhedstyrelsens meddelelse om el-installationer nr. 27/09.

