

SIEMENS



www.siemens.hu/koltsegosztok

WHE5.. fűtési költségosztók – innovatív és sokoldalú

Hőfogyasztási adatok kiolvasása a korrekt fűtési költség elszámoláshoz

Az elektronikus WHE5.. fűtési költségosztók a fogyasztási mennyiségek hőleadónkénti meghatározásához lettek kifejlesztve. Elsődlegesen olyan helyeken célszerű az alkalmazásuk, ahol a teljes fűtési költséget több fogyasztóra kell szétosztani az egyedi fogyasztási mennyiségek arányában.

A fogyasztási adatok kényelmes és innovatív kiolvasása

Az új generációs WHE5.. fűtési költségosztók elegáns megjelenésükkel látványosan váltják eddigi elődjeiket.

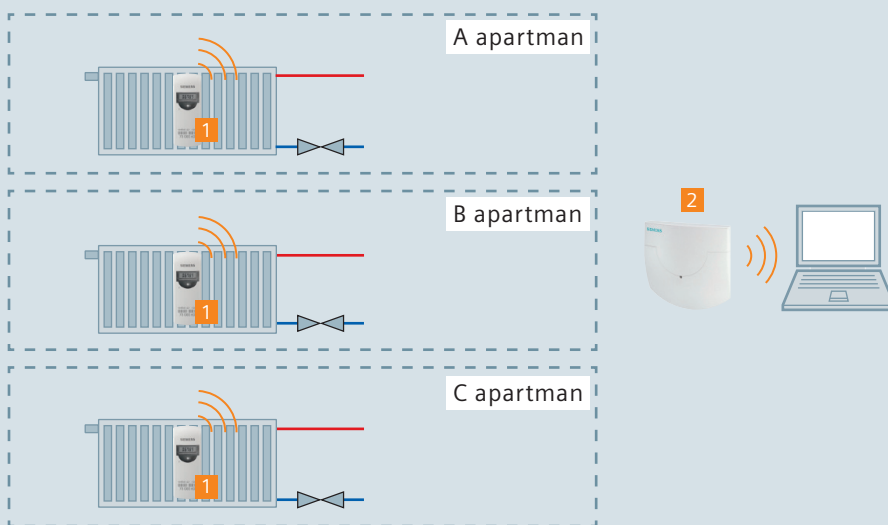
A WHE5.. készülékek négy különböző kiolvasási lehetőséget kínálnak. A fogyasztási adat egyfelől a készülék kijelzőjén leolvasható, másfelől egy infravörös interfészen keresztül is kinyerhető. A termékválaszték e mellett kétféle RF-alapú változatot tartalmaz: A vezeték nélküli távoli kiolvasás történhet ún. mobil adatgyűjtő egységgel

(walk-by), vagy történhet telepített adatgyűjtő központokon keresztül (AMR). Mindkét újszerű kiolvasási technológia tökéletesített megbízhatóságot kínál.

Szükség esetén, mindegyik készülék felszerelhető távérzékelő elemmel – közvetlenül az üzembehelyezés előtt: csupán csatlakoztatni kell a távérzékelőt a készülék hátoldalához, ami azonnal aktiválja a funkciót és használni kezdi a külső érzékelőt.

Az adatok biztonsága azáltal is szavatolt, hogy bármilyen illetéktelen beavatkozás (ún. tamper) a készüléken rögzítésre kerül.

Válaszok az infrastruktúrára.



Magyarázat

- 1 WHE5.. fűtési költségosztó
- 2 Network node (adatgyűjtő központ) távoli kiolvasáshoz

Hőfogyasztási adatok mérése fűtési költségosztókkal, vezeték nélküli AMR technológiával és távkiolvasás network node-okon (adatgyűjtő központokon) keresztül.

Termikus interferenciák elleni védelem a nyári lekapcsolásnak köszönhetően

A WHE5.. fűtési költségosztó nyári lekapcsolása biztosítja, hogy a fogyasztási adatok egy előre beállított időtartam alatt ne kerüljenek gyűjtésre, olyan esetekre gondolva, mint pl. a közvetlen nyári napsugárzás hatására bekövetkező radiátor felületi hőmérséklet emelkedés.

A beruházás megtérülésének biztonsága

A WHE5.. fűtési költségosztók karbantartásmentes készülékek, és megbízhatóan működnek a teljes élettartamuk alatt. A lítium elemük szerviz élettartama minimum 10 év. Sőt mi több, a WHE5.. készülékek teljesen kompatibilisek a régebbi WHE3.. és WHE4.. generációkkal. Ez annyit jelent, hogy a meglévő rendszerek bármikor gond nélkül tovább bővíthetők, és a régebbi vagy hibás készülékek probléma nélkül újra cserélhetők.

Széleskörű tapasztalat – a legjobb bázis

A fűtési költségosztók több mint 2.500 különböző típusú radiátorral lettek tesztelve. A készülékek a Kc hőátbocsátási tényező széles választási lehetőségeit kínálják, sokrétű rögzítési lehetőséggel ötvözve. Keresse helyi kapcsolattartóját az ingyenes ACT50 szoftverért, mely az egyszerű paraméterezéshez és a Kc adatbázishoz való minél könnyebb hozzáférés támogatására lett kifejlesztve.

Teljeskörű támogatás egy megbízható partnertől

A Siemens számos olyan gyakorlat orientált eszközt kínál, mint a HIT tervező program*, mely segít Önnek a megfelelő termék kiválasztásában, és ugyanakkor elérhetővé tesz minden fontos kapcsolódó dokumentumot, mint pl. adatlapok, rendszer leírások vagy szerelési segédletek.

Főbb jellemzők

- Uniformizál és elegáns megjelenés
- Minden igényt kielégítő átfogó termékválaszték, akár helyi-, akár távoli kiolvasás a cél
- Hosszútávú beruházási biztonság a megbízhatóságnak-, hosszú élettartamnak- és széleskörű kompatibilitásnak köszönhetően
- Teljeskörű termék támogatás a részletes szerelési leírásoknak és a gyakorlat orientált támogató eszközöknek köszönhetően

* HIT: HVAC Integrated Tool, online a www.siemens.com/hit oldalon

Siemens Zrt.
Siemens Building Technologies
IC BT / CPS
Épületgépészeti Termék Üzletág
Hungary - Magyarország
1143 Budapest,
Gizella u.51-57.
Tel +36 / 1 471 1393

A dokumentumban található leírások általános információkat tartalmaznak a termékekkel, rendszerekkel és technikai opciókkal kapcsolatban, melyeket nem szükséges / Lehetséges minden gyakorlati alkalmazásnál használni.

Az egyes konkrét alkalmazásoknál szükséges illetve ajánlott műszaki megoldásokat minden esetben egyedileg célszerű egyeztetni a Siemens kapcsolattartóval.

© Siemens Switzerland Ltd, 2012

www.siemens.hu/cps
www.siemens.hu/koltsegosztok
cps.hu@siemens.com