

Building Technologies Academy

Corso C4 – Base contabilizzazione

Programma

Prima parte (commerciale)

Ore 9.30 Perché contabilizzare, vantaggi/svantaggi (risparmio energetico..)

Un cenno sulle normative

Applicabilità e criteri di scelta di un sistema di contabilizzazione.

Ore 10.00 Impianti a distribuzione verticale

La gamma dei prodotti (contabilizzazione indiretta)

Applicazioni, funzionalità

Tecnologie per il rilievo dei dati di consumo:

- sistemi a lettura locale
- sistemi Siemeca AMR
- sistemi WALK-BY

Ore 11.30 Impianti a distribuzione orizzontale

La gamma dei prodotti (contabilizzazione diretta)

Applicazioni, funzionalità

Tecnologie per il rilievo dei dati di consumo:

- centralizzazione SIEMECA AMR
- centralizzazione M-BUS

Ore 12.30 Pranzo

Seconda parte (tecnica commerciale)

Ore 14.00 Il sistema SIEMECA AMR

Cenni sulla mappatura dell'impianto e parametrizzazione dei ripartitori

I principi del network SIEMECA

Il posizionamento delle antenne

Modalità di funzionamento delle antenne

Interfacciamento al sistema: locale e remoto

Esempi di installazione

Ore 16.00 Il sistema M-BUS

Principi di funzionamento

Caratteristiche tecniche

Centralizzatore di dati con web server WTV.....

Cenni sulla messa in servizio dell'impianto

Ore 17:30 Conclusione

Obiettivi: Conoscenza delle normative e delle varie tipologie di sistemi di contabilizzazione dell'energia nell'ambito civile

Conoscenza della gamma delle apparecchiature di contabilizzazione della divisione CPS e delle loro applicazioni

Conoscenza dei vari sistemi di centralizzazione delle letture dei consumi

Requisiti: Il corso è rivolto a tecnici/commerciali impegnati nell'ambito della ventilazione condizionamento riscaldamento. Materiale per il corso: nessuno

Partecipanti minimo 4 persone massimo 15 persone