

Indice

Premessa di *Vicenzo Naso* 7

Introduzione 11

1. Lo scenario internazionale e le politiche di efficienza energetica 13
 - 1.1 L'evoluzione dei mercati dell'energia e dei servizi energetici in Italia 15
 - 1.2 Il nuovo sistema di efficienza energetica 21
 - 1.3 L'incentivazione all'efficienza energetica 30Note 33

2. I Titoli di Efficienza Energetica (TEE): lo scenario attuale 35
 - 2.1 Teoria del sistema dei TEE 35
 - 2.2 Il meccanismo e l'interazione tra i soggetti 39
 - 2.3 I distributori, la gestione dei TEE e le sanzioni 45
 - 2.4 Progetti e studi condotti in ambito europeo 51
 - 2.5 L'efficienza energetica in Europa: il caso del Regno Unito 56Note 61

3. Gli interventi di efficienza energetica 63
 - 3.1 La valutazione degli interventi di risparmio energetico 63
 - 3.2 Una proposta di classificazione degli interventi 68
 - 3.3 Alcuni esempi di interventi standardizzati 76
 - 3.4 Alcuni esempi di interventi analitici e a consuntivo 83Note 91

4. Le procedure e i progetti di risparmio energetico 93
 - 4.1 Rilascio dei Titoli di Efficienza Energetica 94
 - 4.2 La richiesta di certificazione sul sito internet dell'AEEG 95

4.3 Il sistema sul web del GME per la contrattazione
dei TEE 104

Note 113

5. Il mercato dei Titoli di Efficienza Energetica:
criticità e sviluppi futuri 115

5.1 Mercato e prezzo dei TEE: le ESCo 115

5.2 Rilascio dei TEE direttamente all'utente 117

5.3 Il ruolo delle Regioni e degli Enti locali 119

5.4 La certificazione energetica degli edifici:
un futuro di efficienza? 125

Appendice A – Le schede tecniche emanate
dall'AEEG 133

Appendice B – Il sistema informatico del sito
dell'AEEG 159

Bibliografia 169

Indice delle figure 171

Indice delle tabelle 173