



Nuove regole per la microgenerazione

Daniele Forni

La semplificazione per l'installazione degli impianti di piccola e micro cogenerazione era già prevista dal comma 86 della Marzano (legge 239/04), un mandato successivamente ampliato anche all'esercizio e agli aspetti di sicurezza antincendio dall'articolo 8 del D. Lgs. 20/07 per la cogenerazione ad alto rendimento definita dallo stesso decreto. Inoltre, la legge 99/09 all'art. 16 incarica MEF e MSE di semplificare gli adempimenti relativi alla misura e al versamento dell'accisa dei soli impianti di micro cogenerazione (<50kWe) ad alto rendimento.

Il 14 gennaio è stato pubblicato in G.U. il tanto atteso D.M. 27 ottobre 2011, in vigore dal 1 febbraio, probabilmente toccherà molti impianti non solo micro e non solo cogenerativi. Nell'ultimo capoverso dell'art. 1, infatti, è contenuta, per la prima volta in una norma di carattere fiscale, la definizione di "officina di autoproduzione elettrica". Si può godere dei benefici fiscali riservati agli autoproduttori se, nell'anno solare, la quantità di energia prelevata dalla rete eguaglia quella ceduta. Il D.M. si applica agli impianti di microgenerazione alimentati a gasolio e GPL per riscaldamento o a gas naturale. L'articolo 2 sintetizza tutti i documenti e gli adempi-

menti necessari per l'apertura dell'officina elettrica. Il D.M. a una prima lettura sembrerebbe permettere tre soluzioni: 1) impianto senza contatore fiscale dell'energia elettrica consumata (art. 3) per il quale si stipula una convenzione con pagamento annuale dell'accisa elettrica in un'unica soluzione, senza dover tenere il registro di officina (come già previsto per cogeneratori fino a 100 kWe dal D. Lgs. 504/95). 2) Impianto dotato di contatore fiscale elettrico dell'energia consumata, per cui è ridotta a due volte l'anno l'annotazione sul registro di officina – che può essere in formato elettronico - e il versamento dell'accisa di produzione. 3) Impianto alimentato da una linea di adduzione priva di derivazioni, sulla quale c'è un contatore MID del combustibile.

Nelle soluzioni 2 e 3 passa ad accisa di generazione il 29% del combustibile per motori a combustione interna e il 22% per turbine. Nella soluzione 2 il combustibile si calcola a ritroso dalla produzione elettrica attraverso il potere calorifico e un rendimento elettrico del 25% e 22%, rispettivamente per motori e turbine. Nel caso di alimentazione a gas naturale con contatore dedicato l'accisa di generazione elettrica si pagherà di-

Newsletter 2-2012	
	L'industria del fotovoltaico e le attività formative Soltec 2
	Campagna associativa FIRE 2012 2
	Efficienza energetica: nuove proposte AEEG 2
	Comunicazioni ai soci Eventi 3
	Provvedimenti recenti 3

rettamente al venditore di gas naturale, mentre per gasolio e GPL si dovrà richiedere il rimborso entro marzo dell'anno successivo.

Il D.M. all'art. 5 però specifica che nella soluzione 1 le accise di autoproduzione sui combustibili si applicano solo agli impianti non connessi alla rete elettrica. Questo punto, insieme all'assenza di indicazioni riguardanti la liquidazione dell'accisa sull'energia elettrica per gli impianti non dotati di contatore di consumo elettrico, fa nascere il dubbio che le soluzioni siano quattro, ovvero 1 e 2 con o senza il contatore del combustibile utilizzato. Se così fosse, si potrebbe avere il passaggio di fiscalità del combustibile utilizzato grazie al contatore sulla linea di adduzione anche in impianti che stipulino la convenzione, che quindi non abbiano registro di officina e paghino una volta all'anno l'accisa di consumo elettrico. Una vera semplificazione, se l'interpretazione è corretta!

L'industria del fotovoltaico e le attività formative Soltec

L'industria del solare fotovoltaico sta attraversando un periodo travagliato un po' in tutta Europa. Le voci critiche nei confronti dei ricchi incentivi al fotovoltaico iniziano a levarsi anche in Germania, il campione del settore per produzione e installazione, che ha perso la leadership della produzione, con una quota di mercato ormai molto ridimensionata e svariate industrie in crisi per la concorrenza asiatica.

L'Italia sta raccogliendo lo scettro per quanto riguarda le installazioni e siamo in attesa di prossimi decreti per capire meglio le prospettive di mercato.

In un momento come questo è quanto mai necessario poter contare su installatori formati che possano garantire la realizzazione dell'impianto a regola d'arte e manutentori competenti che possano intervenire

efficacemente per mantenere, ripristinare e magari anche migliorare l'efficienza degli impianti, dalla quale dipende la produzione di energia elettrica e la conseguente erogazione dell'incentivo.

Il progetto Soltec (www.soltec-project.eu) che si è concluso alla fine dello scorso anno si è concentrato sulla predisposizione di un corso misto a distanza e in presenza specificamente concepito per queste due figure, installatori e manutentori, secondo un profilo di qualificazione condiviso dai partner europei del progetto. Il corso è disponibile oltre che in italiano anche in inglese, tedesco, spagnolo e portoghese, corredato da un glossario dei termini tecnici specifici.

La presenza di un modulo specifico per la sola figura del manutentore è una caratteristica unica nell'attuale

offerta formativa.

Nell'area download (www.soltec-project.eu/6.html) del sito sono liberamente scaricabili il manuale di formazione in inglese, tedesco, spagnolo, portoghese e, ovviamente, in italiano, il profilo di competenze, il flyer, nonché l'ultima newsletter che descrive gli eventi di chiusura a Berlino e la riunione conclusiva tra i partner.



Campagna associativa FIRE 2012

Avviata la campagna associativa FIRE 2012. L'iscrizione alla Federazione determina l'associazione per l'anno solare in cui viene effettuata, salvo promozioni particolari. L'accesso ai servizi rimane comunque attivo fino al 31 marzo dell'anno successivo, termine ultimo per il rinnovo della quota associativa. Per rinnovare l'associazione annuale alla FIRE è sufficiente ripetere la [procedura d'iscrizione](#).



Efficienza energetica: nuove proposte AEEG

L'Autorità per l'energia ha approvato 47 nuove proposte per la promozione dell'efficienza energetica nell'ambito del meccanismo dei certificati bianchi.

Gli interventi, per circa il 95% concentrati nel settore industriale, sono destinati a tecnologie strutturali. I risparmi si stimano in 800.000 tep in 5 anni; il 20% di questi risparmi verrà conseguito dai soggetti con obbligo di nomina dell'energy manager.

La misurazione dei risparmi di energia ottenibili mediante le proposte approvate avverranno a consuntivo, ovvero confrontando i consumi prima e dopo gli interventi, al netto dei risparmi che si sarebbero comunque verificati per effetto dell'evoluzione tecnologica, normativa e di mercato.

Maggiori informazioni su www.autorita.energia.it

Comunicati ai soci, provvedimenti, eventi

CONVEGNO FIRE/ISNOVA "CERTIFICATI BIANCHI: TITOLI DI EFFICIENZA ENERGETICA A PORTATA DI MANO"

21-22 marzo, Milano

La mostra convegno si svilupperà su due giornate in cui sarà dato ampio spazio agli sponsor, creando molteplici possibilità di incontro tra loro e i partecipanti.

La partecipazione alla Conferenza è gratuita, ad eccezione degli incontri di approfondimento previsti nel pomeriggio della seconda giornata.

[Programma](#)

[Scarica la guida alla Mostra Convegno](#)

CONVEGNO IIR "EFFICIENZA ENERGETICA NEGLI OSPEDALI E NELLE STRUTTURE SANITARIE"

28 – 29 febbraio, Milano

Sconto speciale di 200 € ai soci FIRE sulla quota d'iscrizione. Per ulteriori informazioni rivolgersi agli organizzatori. [Programma](#)

MASTER MBE (MANAGEMENT DEL BUSINESS DELL'ENERGIA)

Organizzato dallo SDOA in collaborazione con la FIRE.

Iscrizioni entro 22 febbraio.

[Scarica la locandina del Master](#)

CORSO DI FORMAZIONE "GESTIONE DELLE QUOTE DI EMISSIONE EU ETS (DIRETTIVA 2003/87/CE)"

Organizzato da CURSA. Sconto di 200 € ai soci FIRE sulla quota d'iscrizione

[Informazioni sul corso](#)

CORSO AVANZATO EERM

L'Energy and Environmental Risk Management advanced course di UniMiB in collaborazione con FIRE.

Iscrizioni fino al 2 febbraio.

[Sito web](#)

Formazione FIRE

× [Seminario FIRE "I nuovi incentivi per l'Efficienza Energetica"](#)

22 febbraio, Roma

× [Corso di formazione e aggiornamento professionale per Energy Manager ed Esperti in Gestione dell'Energia ENEA-FIRE](#)

27 febbraio-2 marzo, Bologna

× [Seminario FIRE "Cogenerazione: nuove regole per il riconoscimento, l'allacciamento e gli incentivi"](#)

8 marzo, Milano

Provvedimenti recenti

[DECRETO-LEGGE 24 GENNAIO 2012, N. 1](#)

Disposizioni urgenti per la concorrenza, lo sviluppo delle infrastrutture e la competitività'.

[DECRETO 29 DICEMBRE 2011](#)

Semplificazione per le attività di vendita di gas naturale e di biogas ai

sensi dell'articolo 30 del decreto legislativo 1° giugno 2011, n. 93. (12A00524) (GU n. 16 del 20-1-2012)

[DECRETO 29 DICEMBRE 2011](#)

Termini e condizioni di partecipazione all'obbligo di contenimento di consumi di gas per l'anno termico 2011/2012. (12A00522)

© FIRE – Federazione Italiana per l'uso Razionale dell'Energia

La FIRE è un'associazione tecnico-scientifica senza scopo di lucro che promuove l'efficienza energetica supportando chi opera nel settore e collaborando attivamente con le istituzioni e le associazioni di settore.

