Vantaggi, incentivi ed agevolazioni per impianti di micro-cogenerazione



Vantaggi, incentivi ed agevolazioni pe

1. Incremento di redditività dovuto a minori costi per l'energia

Un impianto di cogenerazione Compact Power consente di risparmiare fino al 40% sui costi di acquisto dell'energia elettrica.
Le unità infatti utilizzano lo stesso gas che verrebbe utilizzato dalla caldaia per produrre il calore necessario a riscaldamento, acqua calda sanitaria, etc., ma contemporaneamente generano anche un'elevata quantità di energia elettrica utilizzabile dalla struttura.
In questo modo è possibile ridurre sensibilmente l'acquisto di energia dalla rete, abbattendo i costi di esercizio e incrementando la redditività aziendale.

2. Certificati Bianchi per 10 anni

Un impianto di cogenerazione Compact Power consente di accedere agli incentivi previsti dal DM 5 settembre 2011, ossia ricevere per 10 anni i Certificati Bianchi corrispondenti alla riduzione di consumo energetico garantita dalle unità.
Compact Power è in grado di gestire per conto del Cliente tutte le pratiche necessarie a ricevere il controvalore economico dei certificati senza società intermediarie.
A titolo esemplificativo di seguito l'importo dell'incentivo conseguibile, basato sul valore dei certificati al marzo 2017, è indicato nella seguente tabella:

Esempio tipologia utenza	Potenza impianto	Funzionamento	Valore incentivo (€)
Albergo	20 kWel	6.900 h/anno	26.000
RSA	30 kWel	6.450 h/anno	32.000
Piscina	50 kWel	5.870 h/anno	79.000

3. Super ammortamento 130%

La quota di super ammortamento per il 2018 è del 130%, ovvero è possibile portare in ammortamento il valore di acquisto dei beni strumentali con una maggiorazione del loro valore di acquisto.
Sono agevolati gli acquisti di beni strumentali nuovi, acquistati entro il 30.06.2019 purché **entro il 31.12.2018** il relativo ordine risulti accettato dal venditore e sia avvenuto il pagamento di acconti in misura pari ad almeno il 20% del costo di acquisizione.
Va inoltre tenuto presente che il super ammortamento è esteso anche agli **acquisti effettuati in leasing** ed è un vantaggio cumulabile con i Certificati Bianchi.

Esempio di super ammortamento al 130% applicato alla microcogenerazione CompactPower:
Si supponga di acquistare un impianto di microcogenerazione al costo esemplificativo di 60.000 euro.
Con il super ammortamento al 130% si potrà portare in ammortamento una quota complessiva pari a 78.000 euro, con conseguenti vantaggi in termini di abbattimento della base imponibile.

4. Strumenti finanziari per l'acquisto

Paradigma Italia per i cogeneratori Compact Power offre ai propri clienti la possibilità di installare impianti di microcogenerazione mediante comode formule di leasing erogate dai nostri partner finanziari.

Con il leasing le imprese, dietro pagamento di un canone periodico, accedono a tutti i vantaggi della microcogenerazione e ne riscattano la proprietà solo alla scadenza del contratto previo il pagamento di un prezzo di riscatto finale prefissato.

I vantaggi del leasing sono numerosi:

- Acquisto dell'impianto rateizzato in canoni periodici, senza immobilizzazioni della liquidità.
- Le rate del leasing vengono ripagate con i risparmi conseguiti utilizzando il microcogeneratore.
- Possibilità di verificare "in itinere" il business plan.
- Le rate del leasing sono deducibili dal reddito d'impresa.
- L'accesso al super ammortamento 130% è garantito anche ad impianti acquistati in leasing.
- Possibilità di riscattare il bene ad un prezzo prefissato.

Esempio di leasing applicato alla microcogenerazione CompactPower:
Si supponga di acquistare un impianto di microcogenerazione al costo esemplificativo di 100.000 euro con una formula di leasing a 60 mesi al tasso di 3,9%:

Canone anticipato **20%**	€ 20.000,00
Canone mensile (59 canoni pari a 1.493,31 €/mese)	€ 88.105,29
Totale locazione	**€108.105,29**
Opzione d'acquisto **1%**	€ 1.000
Spese di istruttoria	€ 175
Spese di gestione indicizzazioni, incasso, etc	€ 10

Business plan esemplificativo con leasing

Anno	Rate leasing (€)	Risparmio sui costi energetici (€)	Risparmio effettivo annuale (€)
1	20.000,00	36.430,00	16.430,00
2	17.919,72	36.430,00	18.510,28
3	17.919,72	36.430,00	18.510,28
4	17.919,72	36.430,00	18.510,28
5	17.919,72	36.430,00	18.510,28
6 +	1.000,00	36.430,00	35.430,00

Vantaggi, incentivi ed agevolazioni pe

5. Defiscalizzazione gas

Qualora l'utenza sia soggetta ad imposta per riscaldamento civile sul gas (0,189 Euro/m^3), l'installazione di un impianto di cogenerazione Compact Power permette di acquistare il gas con accisa per produzione di energia elettrica (0,004493 Euro/m^3).
Questa agevolazione è interessante ad esempio per palestre, cliniche private o utenze residenziali.

6. Altri incentivi*

a. Detrazione fiscale 50% (Bonus ristrutturazioni)
Il bonus è riservato a tutti gli immobili ad uso abitativo e riguarda gli interventi di manutenzione straordinaria e volti al conseguimento di risparmi energetici. La procedura è di facile applicazione ma NON è cumulabile con i Certificati Bianchi (punto 2).

b. Detrazione fiscale 65% (Ecobonus)
Introdotta dalla Legge di Bilancio 2018, ma manca DM attuativo (segue dettaglio):
LEGGE 27 dicembre 2017, n. 205 (estratto Art. 1, comma 3) :
Al decreto-legge 4 giugno 2013, n. 63, convertito, con modificazioni, dalla legge 3 agosto 2013, n. 90, sono apportate le seguenti modificazioni:
a) All'articolo 14, concernente detrazioni fiscali per interventi di efficienza energetica:
1) Le parole: «31 dicembre 2017», ovunque ricorrono, sono sostituite dalle seguenti: «31 dicembre 2018»;
2) Ai commi 1 e 2, dopo l'ultimo periodo è aggiunto il seguente: «La detrazione di cui al presente comma è ridotta al 50 per cento per le spese, sostenute dal 1° gennaio 2018, relative agli interventi di acquisto e posa in opera di finestre comprensive di infissi, di schermature solari e di sostituzione di impianti di climatizzazione invernale con impianti dotati di caldaie a condensazione»;
3) Al comma 2, dopo la lettera b) è aggiunta la seguente:
b-bis) per l'acquisto e la posa in opera di micro-cogeneratori in sostituzione di impianti esistenti, sostenute dal 1° gennaio 2018 al 31 dicembre 2018, fino a un valore massimo della detrazione di 100.000 euro. Per poter beneficiare della suddetta detrazione gli interventi in oggetto devono condurre a un risparmio di energia primaria (PES), come definito all'allegato III del decreto del Ministro dello sviluppo economico 4 agosto 2011, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 218 del 19 settembre 2011, pari almeno al 20 per cento»;

*Citati per completezza ma allo stato attuale meno interessanti e/o fruibili.

Attenzione però che (estratto Art. 1, comma 3 – punto 11) :
11) dopo il comma 3-bis sono aggiunti i seguenti:
3-ter. Con uno o piu' decreti del Ministro dello sviluppo economico, di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze, il Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare e il Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, da adottare entro sessanta giorni dalla data di entrata in vigore della presente disposizione, sono definiti i requisiti tecnici che devono soddisfare gli interventi che beneficiano delle agevolazioni di cui al presente articolo, ivi compresi i massimali di costo specifici per singola tipologia di intervento, nonché le procedure e le modalità di esecuzione di controlli a campione, sia documentali che in situ, eseguiti dall'ENEA e volti ad accertare il rispetto dei requisiti che determinano l'accesso al beneficio*.

c. Bonus alberghi 65% in 2 anni
Detrazione fiscale del 65% in soli 2 anni. Per potervi accedere, una volta sostenuto l'investimento, è necessario seguire la procedura su apposito portale predisposto dal Ministero dei beni culturali e del turismo. Le scadenze e le modalità di partecipazione alla gara sono pubblicate dal Ministero stesso (click day). Non è cumulabile con i Certificati Bianchi.



*È necessario pertanto attendere il Decreto Ministeriale attuativo del Governo, al fine di verificare tutti i requisiti che determinano l'accesso al beneficio.

VA_323_REV.00

ventiparadigma
1998 2018

PARADIGMA PARTNER

Trova il tuo Partner Paradigma
su www.paradigmaitalia.it

PARADIGMA
italia srl
Socio unico
Sede Operativa
Via Campagnola, 3
25011 Calcinato (BS)
Tel. +39 030 9980951
commerciale@paradigmaitalia.it

facebook.com/paradigmaitalia