REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SÒNDÚSTRIA
ASSESSORATO DELL'INDUSTRIA

SERVIZIO ENERGIA

BANDO PER LA CONCESSIONE DI CONTRIBUTI A FAVORE DEI NUCLEI FAMILIARI PER L'INSTALLAZIONE NELLA PRIMA CASA DI IMPIANTI DI PRODUZIONE DI ENERGIA TERMICA DA FONTI RINNOVABILI E DI SISTEMI AD ALTA EFFICIENZA

Art. 4, comma 20, L.R. 15.03.2012, n. 6 (Legge Finanziaria Regionale 2012)
Attuazione D.G.R. n. 50/52 del 21.12.2012

F.A.Q.

1 - Vorrei sostituire lo scaldacqua tradizionale con uno scaldacqua a pompa di calore, quali sono i requisiti minimi per l'ammissibilità al bando?

Lo scaldacqua a pompa di calore deve avere COP > = 2,6 secondo la UNI EN 16147.

2- Se ho delle schede tecniche con i soli valori SCOP e SEER, in vigore dal 1.01.2013, come posso determinare il rispetto dei requisiti minimi richiesti dal bando?

Nel caso in cui le schede tecniche non evidenzino i valori di COP e di EER, è necessario determinarli dai dati di performance, desunti dalla stesse schede tecniche, procedendo con il seguente calcolo:

- COP = Capacità Riscaldamento (definita anche Capacità Nominale) [kW] / Potenza assorbita Riscaldamento (definita anche Potenza Assorbita Nominale) [kW]
- EER = Capacità Raffreddamento (definita anche Capacità Nominale) [kW] / Potenza assorbita Raffreddamento (definita anche Potenza Assorbita Nominale) [kW]

In ogni caso la classe di efficienza energetica, sia in riscaldamento che in raffrescamento, non deve essere inferiore alla classe ñAò

Inoltre nel caso in cui la pompa di calore sia ad INVERTER il valore di COP e EER deve essere aumentato del 5%.

Il richiedente dovrà allegare alle schede tecniche una dichiarazione con il calcolo dei valori richiesti.

3 ï Ho difficoltà a reperire termocamini a legna con rendimento termico maggiore dell'85%.

Il rendimento maggiore dell'85% è stabilito dalle norme nazionali (decreto legislativo n 28/2011) pertanto è necessario adeguarsi ai limiti stabiliti. Nel mercato sono reperibili termocamini con rendimento pari all'85% che possono considerarsi ammissibili ai fini del bando.