

Ambiente: per chi opera su apparecchiature contenenti "f-gas" è obbligatoria la certificazione

AiCARR e ICMQ: al via formazione e certificazione per gli operatori del settore

Le emissioni di gas fluorurati a effetto serra (f-gas) sono aumentate del 60% dal 1990 ad oggi producendo un grave danno all'ambiente. Per questo l'Unione Europea ha proposto di ridurre di due terzi l'utilizzo entro il 2030. Per contribuire a raggiungere questo obiettivo è stata approvata una serie di regolamenti che stabilisce alcuni requisiti specifici che gli impianti devono rispettare oltre ad una disciplina sulla certificazione degli addetti che operano sulle apparecchiature F-gas. Le nuove norme sono state recepite in Italia con il Dpr n. 43 del 27 gennaio 2012. **La certificazione è obbligatoria e deve essere conseguita entro sei mesi dalla pubblicazione sulla Gazzetta ufficiale del Registro nazionale delle persone e imprese certificate.**

"Il Dpr ha dettato tempi molto stretti per ottenere la certificazione e questo, associato al fatto che ad oggi gli organismi di certificazione designati dal Ministero non sono molti, può causare disagi e lunghe liste d'attesa per poter sostenere l'esame di certificazione, con il rischio di non poter svolgere l'attività", ha dichiarato **Giuseppe Mangiagalli**, Responsabile certificazione del personale di **ICMQ**. "Per venire incontro a questa esigenza, **ICMQ** e **AiCARR** hanno già pianificato sessioni d'esame su tutto il territorio nazionale".

ICMQ è organismo accreditato da Accredia ed è designato dal ministero dell'Ambiente per effettuare la certificazione degli addetti e delle imprese. **ICMQ** rilascerà le certificazioni in seguito ad un esame obbligatorio che svolgerà **AiCARR** (Associazione Italiana Condizionamento dell'aria, Riscaldamento e Refrigerazione) in qualità di organo di valutazione.

In preparazione all'esame, **AiCARR** organizza anche un corso propedeutico teorico-pratico, snello e completo, che si avvale dell'esperienza ultraventennale dell'Associazione nella formazione tecnica di settore. "Il corso - illustra **Luca A. Piterà**, Segretario tecnico **AiCARR** - non è obbligatorio, in quanto non previsto dal Dpr 43 per sostenere l'esame, ma risulta molto utile, non solo per approfondire aspetti legati ai quesiti teorici e alla prova pratica ma anche come momento di alta formazione al fine di incrementare la professionalità e la competitività sul mercato di chi opera con gli f-gas. Nel corso di due giornate, docenti **AiCARR**, esperti sull'utilizzo dei gas refrigeranti e sulla normativa di riferimento, condurranno i partecipanti attraverso un programma che spazierà dalla conoscenza della legislazione alle procedure di messa in funzione degli impianti nel rispetto delle nuove norme".

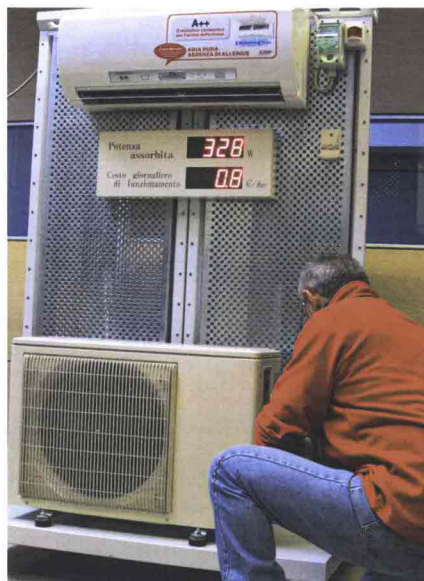
L'esame consisterà in una prova teorica e una pratica, così come richiesto dal Regolamento n. 303/2008 della Commissione Europea che individua anche i requisiti minimi relativi alle competenze e conoscenze che devono essere esaminate. Fino alla pubblicazione del Registro, **ICMQ** rilascerà agli installatori che supereranno l'esame un certificato temporaneo. In seguito all'istituzione del Registro ogni operatore certificato sarà tenuto ad iscriversi e dovrà comunicare il numero di iscrizione a **ICMQ**, che rilascerà a quel punto un certificato definitivo e valido a tutti gli effetti di legge.

Dovranno certificarsi tutti coloro che lavorano su apparecchiature contenenti f-gas, in

particolare: negli impianti fissi di refrigerazione, di condizionamento d'aria e pompe di calore; negli impianti fissi di protezione antincendio ed estintori; nell'ambito dei quadri e apparecchi di manovra (commutatori) di alta tensione e delle apparecchiature contenenti solventi. Questi operatori in Italia sono circa

16.000, impiegati in circa 6000 aziende. Sia addetti che imprese dovranno adeguarsi alla normativa e certificarsi, pena l'impossibilità di proseguire l'attività. Ogni persona e impresa che opera su apparecchiature che contengono gas fluorurati dovrà iscriversi telematicamente al Registro nazionale f-gas nell'apposita sezione (www.fgas.it), entro 60 giorni dalla sua istituzione; in modo da richiedere il **certificato provvisorio che avrà durata massima di sei mesi dalla pubblicazione del medesimo Registro**. In questo lasso di tempo si dovrà ottenere il **certificato definitivo**. Quest'ultimo ha una durata di dieci anni per le persone e di cinque per le imprese. Alla scadenza dovrà essere avviato un nuovo iter di certificazione.

"All'attività di certificazione del personale che **ICMQ** ha già attivato da diversi anni, si aggiunge oggi anche la certificazione degli addetti che operano su apparecchiature contenenti gas fluorurati ad effetto serra, avvalendosi di **AiCARR** quale Organismo di valutazione qualificato ed autorevole, nonché delle stesse imprese attraverso propri ispettori qualificati" ha ripreso Mangiagalli. "L'adeguamento alle nuove norme non è soltanto un obbligo - ha aggiunto - ma anche una grande opportunità per le imprese di innovarsi sia dal punto di vista del miglioramento del servizio che dal punto di vista etico e di salvaguardia dell'ambiente".



IL CALENDARIO DI CORSI ED ESAMI

Agrate (Mi)

Corsi 27 e 28 febbraio - 20 e 21 marzo - 17 e 18 aprile - 8 e 9 maggio - 5 e 6 giugno
Esami 1 marzo - 22 marzo - 19 aprile - 10 maggio - 7 giugno

Barlassina (Mb)

Corsi 27 e 28 marzo - 10 e 11 aprile - 22 e 23 maggio - 12 e 13 giugno
Esami 29 marzo - 12 aprile - 24 maggio - 14 giugno

Matera

Corsi 26 e 27 febbraio - 19 e 20 marzo - 17 e 18 aprile - 22 e 23 maggio
Esami 28 febbraio - 21 marzo - 19 aprile - 24 maggio

Balconi di Pescantina (Vr)

Corsi 6 e 7 marzo - 15 e 16 maggio - 19 e 20 giugno
Esami 8 marzo - 17 maggio - 21 giugno

Ulteriori sedi e date saranno pubblicate a breve sul sito **AiCARR**. Per le iscrizioni a corso + esame o solo esame: www.aicarr.org - Sezione Scuola