

Sei un fabbricante di attrezzature/sistemi?

DEKRA, in qualità di Organismo notificato, offre i seguenti servizi:

- > **Assistenza tecnica e normativa** sull'applicazione della Direttiva PED.
- > **Valutazione delle conformità** secondo i moduli previsti dalla Direttiva PED.
- > **Approvazione della progettazione** secondo le norme armonizzate o anche secondo codici di calcolo scelti dal costruttore (es. ASME, VSR, AD 2000 Merkblatt, ecc.) che consentono di rispettare i requisiti della direttiva.
- > **Ispezioni, prove e collaudi sulle apparecchiature.**
- > **Approvazione dei saldatori/operatori di saldatura e procedimenti** di saldatura ai sensi dell'Allegato I - Art. 3.1.2 della Direttiva.
- > **Approvazione del personale che effettua i controlli non distruttivi** ai sensi dell'Allegato I - Art. 3.1.3 della Direttiva.



Certificazione personale di Saldatura e Brasatura

Come misurare la qualità dei prodotti saldati?

Le tecniche di controllo da sole non bastano ad assicurare la qualità e la resa del prodotto finale.

È fondamentale avere procedure con parametri già validati, cioè la **qualificazione dei procedimenti**, e disporre di **saldatori qualificati**.

In quest'ambito, con DEKRA è possibile svolgere le seguenti certificazioni:

- > Certificazione dei **Procedimenti di Saldatura** - Serie UNI EN ISO 15614.
- > Certificazione **Saldatore e Operatore di Saldatura** - Serie UNI EN ISO 9606 e UNI EN ISO 14732.
- > Certificazione dei **Procedimenti di Brasatura** - Serie UNI EN 13134.
- > Certificazione **Brasatore e Operatore di Brasatura** - UNI EN ISO 13585.
- > Certificazione **saldatore per materie plastiche e termoplastiche** - UNI 9737 e UNI EN 13067.
- > Addetto **Controlli non Distruttivi** - UNI EN ISO 9712.
- > **Welding Coordinator** - UNI EN ISO 14731.



PREVENT YOUR RISK,
EMPOWER YOUR BUSINESS.

Less incidents. Fewer injuries. Saved lives.

Expertise | Team | Global Presence

Scopri di più



brand.it@dekra.com
www.dekra.it



ICEBREAKER SOLUTION

Certifica la tua impresa
e i tuoi professionisti
della climatizzazione
e refrigerazione.



WE ENABLE A REAL SAFETY



DEKRA

Il tuo partner globale per un mondo sicuro

Da oltre 90 anni la mission di DEKRA è quella di garantire la sicurezza della mobilità, di fabbriche ed uffici, degli ambienti domestici.

Oltre 44.000 esperti lavorano ogni giorno in 60 Paesi per rendere sicura la vostra vita personale e professionale.

L'esperienza e le competenze in ambito Testing and Certification fanno di DEKRA una delle prime 4 organizzazioni internazionali per i servizi di ispezione, verifica, test e certificazione, grazie ad un impegno e una ricerca costanti nei centri di prova, laboratori ed uffici di tutto il mondo.

Indipendenza di giudizio, terzietà e trasparenza ci guidano ogni giorno per essere il vostro partner globale per un mondo sicuro.

Per i professionisti della climatizzazione e della refrigerazione

Competenze distintive e a valore aggiunto

Perchè certificarsi

- > Perché in settori altamente concorrenziali non basta affermare di essere i migliori professionisti, occorre certificarlo attraverso un ente di parte terza.
- > Per garantire ai propri clienti il possesso dei requisiti necessari e sufficienti per operare con competenza e professionalità.
- > Per vedere riconosciuta la propria professionalità, a fronte di un impegno continuo nella formazione e nell'aggiornamento, rimanendo così al passo con l'innovazione di settore e il cambiamento delle normative.
- > La certificazione F-GAS è un obbligo previsto dalla legge rivolto ai tecnici e alle imprese di installazione e manutenzione di impianti di climatizzazione, per poter maneggiare gas fluorurati.



Perchè certificarsi con DEKRA

Formazione e certificazione "all in one"

- + Siamo un Organismo di parte terza accreditato - in conformità alla UN EN ISO 17024 - che certifica un'ampia gamma di attività professionali, garantendo imparzialità, indipendenza e trasparenza.
- + Siamo un Organismo Accreditato per la certificazione di imprese e persone che operano su macchinari e impianti con gas fluorurati ad effetto serra.
- + Garantiamo procedure chiare e snelle.
- + Proponiamo un sistema di certificazione accompagnato da percorsi formativi altamente specializzanti e preparatori per il superamento degli esami.
- + Ci avvaliamo di ispettori esperti e di centri d'esame attrezzati e distribuiti su tutto il territorio nazionale.
- + Possiamo svolgere gli esami anche "a domicilio", grazie ai centri di esame mobili, che trasportano nella vostra azienda e/o presso i cantieri tutta la strumentazione necessaria.

Le Certificazioni

Percorsi verticali e dedicati



DEKRA

Certificazione F-GAS

La certificazione secondo la UNI 13313 si rivolge a tutti i **progettisti, installatori, manutentori di pompe di calore, impianti di climatizzazione** o di **refrigerazione** che vogliono differenziarsi sul mercato, acquisendo un vantaggio competitivo, per lavorare in maniera efficiente e in completa sicurezza, anche su impianti contenenti nuovi gas.

La certificazione F-GAS costituisce un passo fondamentale per:

- ✓ accedere ai mercati;
- ✓ diminuire costi e rischi di installazione;
- ✓ riparare, mantenere ed effettuare assistenza sulle apparecchiature di refrigerazione.

Questa certificazione è obbligatoria per il personale e le imprese che gestiscono i gas fluorurati (F-GAS) responsabili dell'effetto serra. Il suo scopo è quello di garantire un'elevata qualità del lavoro ed ottenere una maggiore soddisfazione da parte del cliente, garantendo la professionalità e le competenze di chi opera in questi mercati.

In particolare, si rivolge a:

- > **Personale** operante su apparecchiature fisse di refrigerazione, condizionamento d'aria e pompe di calore. DEKRA è organismo di certificazione designato dal Ministero dell'ambiente.
- > **Aziende** (comprese quelle unipersonali) che si occupano di installazione, manutenzione e riparazione di apparecchiature fisse di refrigerazione, condizionamento d'aria e pompe di calore.

Certificazione Impianti PED - Pressure Equipment Directive

La **Direttiva 2014/68/UE - PED** regola "la progettazione, la fabbricazione e la valutazione di conformità delle attrezzature a pressione e degli insiemi sottoposti ad una pressione massima ammissibile PS superiore a 0,5 bar" (ad es. recipienti, tubazioni, accessori di sicurezza e accessori a pressione, quali condensatori, evaporatori, accumulatori e ricevitori di liquido, filtri, valvole, tubazioni, pressostati, termostati).

DEKRA è **Organismo Notificato PED N.B. n. 2577**, con autorizzazione rilasciata dal Ministero dello Sviluppo Economico, che svolge attività di valutazione della conformità per tutti i Moduli previsti dalla Direttiva.