



Direttiva ATEX

La Direttiva per regolamentare le apparecchiature utilizzate in zone a rischio di esplosione

Perchè la Direttiva ATEX

La Direttiva 94/9/CE ha come obiettivo è **eliminare o minimizzare i rischi derivanti dall'uso di alcuni prodotti all'interno o in relazione a un'atmosfera potenzialmente esplosiva**. La Direttiva 94/9/CE classifica le apparecchiature in due macro gruppi:

- **Gruppo 1** (Categoria M1 e M2): Apparecchi e sistemi di protezione destinati ad essere utilizzati nelle miniere.
- **Gruppo 2** (Categoria 1,2,3): Apparecchi e sistemi di protezione destinati ad essere utilizzati in superficie.

La classificazione della zona d'installazione dell'apparecchiatura è di competenza dell'utilizzatore finale; quindi in base all'area di rischio deve essere utilizzata una apparecchiatura adeguata a tale zona.



Dal 1 luglio 2003 è vietata la commercializzazione di prodotti non conformi alle nuove disposizioni.



Campo di applicazione

I sistemi che rientrano nel campo di applicazione della direttiva sono:

- **sistemi di protezione** che servono per arrestare o circoscrivere le esplosioni,
- **componenti e pezzi essenziali al funzionamento** di un apparecchio o di un sistema di protezione,
- **dispositivi di sicurezza di controllo** e di regolazione utili o necessari per il funzionamento sicuro e affidabile di un apparecchio o sistema di protezione.



Aspetti della Direttiva

Gli aspetti della Direttiva che riguardano tutti i rischi d'esplosione di qualsiasi natura (elettrica e non), sono:

- i **requisiti essenziali** di sicurezza e salute,
- l'applicabilità della Direttiva sia ai materiali per miniera sia a quelli in superficie,
- la **classificazione** degli apparecchi in categorie in funzione del tipo di protezione assicurato,
- la **sorveglianza** sulla produzione basata sui sistemi di qualità aziendali.

La Cocco Ingegneria è in grado di fornire i seguenti servizi:

ATEX 99/92/CE: sicurezza dei luoghi di lavoro

- **consulenza per la classificazione** delle aree a rischio d'esplosione,
- **valutazione dei rischi** e Documento sulla Protezione contro le Esplosioni (DPE),
- **verifica** di adeguatezza di apparecchi e impianti.

ATEX 94/9/CE: Fabbricanti di attrezzature

- consulenza per l'**ottenimento della certificazione CE** di tipo e di prodotto,
- **redazione del fascicolo tecnico**,
- **assistenza** alle prove di laboratorio e **verifica** della documentazione tecnica,
- consulenza per **qualifica ATEX** dell'azienda.



Perchè Sceglierci

I nostri consulenti sono dotati di esperienza pluriennale nel settore tecnico e normativo. I nostri servizi possono essere finanziati da:

- ▶ Istituti di credito
- ▶ Fondi Interprofessionali per la formazione

Per informazioni scrivere a info@coccoingegneria.it oppure telefonare a 011 198 209 01

Cosa dicono di Noi



La COCCO Servizi Integrati di INGEGNERIA srl, è una società che offre servizi di consulenza Gestionale-Organizzativa strutturando per i propri clienti progetti in grado di creare Valore e Competitività. Ciascun servizio è modellato sulle specifiche esigenze del cliente. Alcuni dei nostri servizi sono:

- Corsi Six Sigma e Lean Manufacturing,
- Certificazione Qualità ISO 9001
- Certificazione Ambientale ISO 14001
- Certificazione Sicurezza OHSAS 18001
- Marcatura CE
- Sviluppo prodotto
- Valutazione Rischi d.lgs. 81/08
- Asseverazioni e perizie
- Certificazioni energetiche
- Attestazioni SOA

COCCO SERVIZI INTEGRATI DI INGEGNERIA S.R.L.

Via Stazione 2, 10090 ROSTA (TO)
Tel: 011 19820901 Fax: 011 9555953
Mail: info@coccoingegneria.it

