



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DEL
SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE

COMANDO PROVINCIALE DI BIELLA

UFFICIO PREVENZIONE INCENDI

com.prev.biella@cert.vigilfuoco.it

Alla Sede di Biella della Camera di
Commercio Monte Rosa Laghi Alto
Piemonte

Alla Unione Industriale Biellese

Alla Confartigianato Biella

Alla CNA Associazione Biella

Alla Prefettura di Biella

Ai Comuni della Provincia di Biella

OGGETTO: Sicurezza dei luoghi di lavoro dove sono installati impianti di spegnimento a gas. Misure di sicurezza contro il pericolo del gas inerte estinguente e della carenza di ossigeno connesso alla presenza delle bombole estinguente.

Si fa riferimento alle note di questo Comando prot.n.10203 del 22/11/20219 e 3437 del 24/04/2023 di pari oggetto, con le quali, nell'evidenziare l'avvenuto verificarsi di incidenti conseguenti a rilasci di gas estinguenti con formazione di atmosfere pericolose per carenza di ossigeno, si è richiesta l'installazione di sistemi di monitoraggio della concentrazione di ossigeno per i locali di installazione delle bombole di gas estinguente.

Ad integrazione di quanto già segnalato, si rappresenta che, per la sicurezza dei locali in tal modo protetti da un incendio, in alcuni casi vengono installate delle serrande per lo sfogo delle sovrappressioni generate dalla scarica stessa del gas estinguente al loro interno.

Pertanto si rende necessario l'estensione del monitoraggio della eventuale carenza di ossigeno anche negli ambienti adiacenti quelli protetti da gas estinguenti, in comunicazione tramite le serrande di sfogo delle sovrappressioni di scarica. L'estensione del monitoraggio ai locali adiacenti va realizzata anche qualora vi siano altre vie di diffusione dell'estinguente gassoso al di fuori dei locali protetti e dei locali di installazione delle bombole di gas estinguente.

Questo Comando ritiene necessario che i responsabili legali di Enti e Aziende con impianti di spegnimento a gas procedano quanto prima alla realizzazione degli impianti di monitoraggio sopra cennati.

Nelle more di attuare quanto sopra prescritto, a tutela della incolumità di tutto il personale presente nei luoghi di lavoro, dovranno essere immediatamente attuate le seguenti misure di sicurezza di carattere tecnico gestionale:

- a. il documento di valutazione dei rischi dell'attività deve essere integrato con la valutazione puntuale dei rischi conseguenti alla mancanza di monitoraggio ossigeno;
- b. il personale e gli addetti alle procedure di emergenza devono essere informati dell'aggiornamento del suddetto documento di valutazione dei rischi.

Si richiede la collaborazione degli enti in indirizzo al fine di diffondere ai responsabili legali di attività, iscritte o associate a vario titolo, e dei datori di lavoro di Enti Pubblici la tematica di sicurezza sopra rappresentata, che ha rilievo per la sicurezza dei lavoratori ovunque siano presenti impianti della tipologia in oggetto.

Si resta a disposizione per ogni informazione e chiarimento in merito.

Sottoscritto con firma digitale
Il Responsabile Ufficio Prevenzione Incendi
MANISCALCO

Sottoscritto con firma digitale
Il Comandante
TEDESCHI