

ANALISI RISCHI E MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

SCHEDA

IMPIANTO TERMICO

Opera o cantiere:
Responsabile lavori:
Coordinatore sicurezza:
Direttore di cantiere:
Rappresentante sicurezza:
Assistente di cantiere:
Ditta esecutrice lavorazioni:
Composizione squadra:

Fase lavorativa:	IMPIANTO TERMICO
Procedure esecutive:	Posa in opera di tubazioni in ferro, rame o polietilene reticolato con giunti saldati o raccordati meccanicamente, di corpi scaldanti con staffe a muro, di sistemi di controllo elettrici o elettronici per il controllo della temperatura , della caldaia, ecc.
Attrezzature di lavoro: (Tit. III D.L.vo 626/94)	Attrezzi d'uso comune, mastici , collanti e canapa, raccordi, tagliatubi, filettatrici elettriche o a mano, piegatubi, saldatrice ossiacetilenica.
Individuazione, analisi e valutazione dei possibili rischi:	Lesioni alle mani; irritazioni cutanee; caduta dall'alto di persone od oggetti; elettrocuzione, inalazione dei fumi della saldatura.
Misure legislative di prevenzione e protezione dai rischi:	Conservare le bombole lontane da fonti di calore e vincolate in posizione verticale (art. 254 - 547/55); Verificare l'esistenza dell'impianto di terra prima dell'uso delle attrezzature elettriche; è permesso derogare dall'obbligo della presenza della rete di terra utilizzando utensili con doppio isolamento (art. 3 DM 20.11.68). Usare la fiamma ossiacetilenica in conformità alle norme contenute nella scheda relativa.
Misure tecniche di prevenzione e protezione:	Evitare il contatto con i collanti, in caso di contatto lavare con acqua e sapone. Verificare l'installazione di valvole di sicurezza a monte del cannello oltre che sui riduttori di pressione per evitare ritorni di fiamma. Durante l'installazione dei termostati e dei dispositivi di controllo della temperatura, non lavorare con impianto elettrico sotto tensione.
Dispositivi di prot. individuale: (D. L.vo 475/92)	Casco, guanti, mascherina. Occhiali o visiere durante l'uso della fiamma ossiacetilenica.
Adempimenti con gli enti preposti alla vigilanza:	
Controlli sanitari:	trimestrale per i saldatori ossiacetilenici