**Lista di controllo: Ventilazione, climatizzazione, raffreddamento**

Compilata il:

Compilata da:

Oggetto:

**Pericoli nei settori ventilazione, climatizzazione, raffreddamento**

| Pos. | Descrizione |  | Osservazione |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. 1
 | **Regole vitali (RV)**Le regole vitali della tecnica della costruzione sono attuate?* Le regole vitali sono oggetto di una formazione?
* Il rispetto delle regole vitali viene controllato?
 | [ ]  sì[ ]  in parte[ ]  no |       |
|  | **Utilizzo della protezione contro la corrosione**Pericoli: lesioni agli occhi causate da vernici, schegge, vapori pericolosi per la salute, danni alla salute causati da materiali di rivestimento* È garantito un sufficiente ricambio dell'aria?
* La scheda di sicurezza del fabbricante viene messa in atto?
* Si utilizzano i dispositivi di protezione individuale (DPI) adatti?
* Sono disponibili mezzi ausiliari corretti?
 | [ ]  sì[ ]  in parte[ ]  no |       |
|  | **Lavori sui canali e tubi di ventilazione**Pericoli: tagliarsi, incastrare le mani, contundersi i piedi, essere colpiti da un carico che si ribalta, superfici surriscaldate, lesioni agli occhi (disco da taglio, forare)* Si utilizzano i dispositivi di protezione individuale (DPI) adatti?
* L'ordine sul posto di lavoro è sufficiente?
 | [ ]  sì[ ]  in parte[ ]  no |       |
|  | **Stoccaggio e trasporto di impianti di ventilazione e di climatizzazione**Pericoli: sovraccaricarsi a causa di peso eccessivo, scivolare, inciampare, sbattere contro oggetti / strutture, tagliarsi, incastrare le mani, contundersi i piedi, essere colpiti da un carico che si ribalta* Sono state impartite istruzioni sul modo corretto di sollevare e trasportare i carichi?
* Vengono utilizzati i mezzi ausiliari quali carrelli a mano, carriole o carrelli elevatori con guida a timone?
* Si utilizzano aiuti per il trasporto (cinghie di trasporto, telai di trasporto)?
* È garantito l'uso di DPI adatti (scarpe di sicurezza, guanti protettivi)?
* È stato verificato che lo stoccaggio sia sicuro (stabilità del carico)?
 | [ ]  sì[ ]  in parte[ ]  no |       |
|  | **Montaggio, manutenzione e smontaggio di impianti di ventilazione e di climatizzazione, sostituzione dei filtri**Pericoli: contaminazione (inquinamento) dell'aria dovuta alla formazione di germi nell'impianto, incendi dovuti a depositi di grassi e oli nelle condotte dell'aria e sui filtri, contaminazione del personale addetto alla manutenzione, pericoli meccanici ed elettrici durante la manutenzione, sovraccarico dell'apparato locomotorio dovuto a lavori sopra la testa, posture forzate, carichi* Vengono osservate le istruzioni per l'uso?
* Gli spigoli vivi sono coperti durante il lavoro?
* Se necessario, è disponibile un'autorizzazione speciale per il prodotto refrigerante?
 | [ ]  sì[ ]  in parte[ ]  no |       |
|  | **Lavori di montaggio e di manutenzione**Pericoli: sovraccaricarsi a causa di peso eccessivo, scivolare, inciampare, sbattere contro oggetti / strutture, tagliarsi, incastrare le mani, contundersi i piedi, essere colpiti da un carico che si ribalta, cadere dall'alto* Sono stati presi accordi con gli artigiani di altre professioni sul medesimo luogo? Gli altri sanno che c'è un'altra persona in più sul posto?
* Si utilizzano i mezzi ausiliari?
* Gli interventi di manutenzione sono eseguiti correttamente e secondo gli intervalli previsti (pericolo di legionellosi)? Sono state rispettate le istruzioni del fabbricante?
 | [ ]  sì[ ]  in parte[ ]  no |       |
| 1. 1
 | Sono state adottate tutte le misure per garantire che gli impianti di raffreddamento non possano esplodere? | [ ]  sì[ ]  in parte[ ]  no |       |
| 1. 2
 | L'impianto è stato costruito in conformità all'ordinanza sulle attrezzature a pressione (RS 819.121)? | [ ]  sì[ ]  in parte[ ]  no |       |
| 1. 3
 | I dipendenti sono stati istruiti sul modo di procedere in sicurezza per lo smontaggio, il montaggio e la manutenzione degli impianti di raffreddamento? | [ ]  sì[ ]  in parte[ ]  no |       |
| 1. 4
 | Prima di qualsiasi intervento su componenti meccanici o elettrici, è garantito ogni volta che il sistema non si accenda automaticamente / autonomamente? | [ ]  sì[ ]  in parte[ ]  no |       |
| 1. 5
 | I DPI necessari per i lavori sono disponibili e i dipendenti li indossano? | [ ]  sì[ ]  in parte[ ]  no |       |