Checkliste Lüftung, Klima, Kälte

Ausgefüllt am:

Ausgefüllt von:

für Objekt:

**Gefährdungen Lüftung, Klima, Kälte**

| Pos. | Beschreibung |  | Bemerkung |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. 1 | **Lebenswichtige Regeln (LWR)**  Werden die Lebenswichtigen Regeln der Gebäudetechnik umgesetzt?   * Lebenswichtige Regeln werden geschult? * Einhaltung der Lebenswichtigen Regeln überprüft? | ja  teilweise  nein |  |
|  | **Korrosionsschutz anwenden**  Gefährdungen: Augenverletzungen durch Farben, Splitter, gesundheitsgefährdende Dämpfe, Gesundheitsschäden durch Beschichtungsstoffe.   * Ausreichender Luftwechsel sichergestellt? * Sicherheitsdatenblatt des Herstellers umgesetzt? * Geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA) eingesetzt? * Korrekte Hilfsmittel vorhanden? | ja  teilweise  nein |  |
|  | **Arbeiten an Lüftungskanälen, -rohren**  Gefährdungen: Schneiden, Einklemmen der Hände, Quetschen der Füsse, getroffen werden von kippender Last, heisse Oberflächen, Augenverletzungen (Trennscheibe, Bohren).   * Geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA) eingesetzt? * Ordnung am Arbeitsplatz genügend? | ja  teilweise  nein |  |
|  | **Lagerung und Transport von Lüftungs- und Klimaanlagen**  Gefährdungen: Sich überlasten durch zu hohes Gewicht, Ausgleiten, Stolpern, Anschlagen, Schneiden, Einklemmen der Hände, Quetschen der Füsse, getroffen werden von kippender Last   * Instruktion über das Richtige Heben und Tragen von Lasten erfolgt? * Hilfsmittel wie Handkarren, Rolli oder Deichselstapler verwendet? * Traghilfen benutzt (Traggurte, Traggestelle)? * Tragen geeigneter PSA sichergestellt (Sicherheitsschuhe, Schutzhandschuhe)? * Sichere Lagerung (Standsicherheit) überprüft? | ja  teilweise  nein |  |
|  | **Montage, Wartung und Demontage von Lüftungs- und Klimaanlagen, Filterwechsel**  Gefährdungen: Kontamination (Verunreinigung) der Luft durch Keimbildung in der Anlage, Brände wegen Ablagerungen von Fetten und Ölen in den Luftleitungen und auf den Filtern, Kontamination der Personen der Instandhaltung,  mechanische und elektrische Gefahren bei der Instandhaltung, Überlastung des Bewegungsapparates infolge Überkopfarbeit, Zwangshaltungen, Lasten.   * Bedienungsanweisungen beachtet? * Bei der Arbeit scharfe Kanten abgedeckt? * Wenn nötig Fachbewilligung Kältemittel vorhanden? | ja  teilweise  nein |  |
|  | **Montage- und Servicearbeiten**  Gefährdungen: Sich überlasten durch zu hohes Gewicht, Ausgleiten, Stolpern, Anschlagen, Schneiden, Einklemmen der Hände, Quetschen der Füsse, getroffen werden von kippender Last, Abstürzen   * Absprache mit anderen Gewerken an gleichem Ort getroffen? Wissen die Anderen, dass jemand zusätzlich vor Ort ist? * Werden Hilfsmittel eingesetzt? * Werden die Wartungsarbeiten korrekt und in den dafür vorgesehenen Intervallen durchgeführt (Gefahr Legionärskrankheit)? Herstellerangaben beachtet? | ja  teilweise  nein |  |
| 1. 1 | Werden alle Massnahmen getroffen, dass kältetechnische Geräte nicht explodieren können? | ja  teilweise  nein |  |
| 1. 2 | Wurde die Anlage gemäss der Druckgeräteverordnung gebaut (Nr. 819.121)? | ja  teilweise  nein |  |
| 1. 3 | Sind die Mitarbeitenden über das sichere Vorgehen bei den Demontage-, Montage- und Servicearbeiten von Kälteanlagen instruiert? | ja  teilweise  nein |  |
| 1. 4 | Wird vor der Ausführung von Arbeiten an mechanischen oder elektrischen Komponenten jeweils sichergestellt, dass die Anlage nicht automatisch / selbständig einschaltet? | ja  teilweise  nein |  |
| 1. 5 | Ist die für die Arbeiten notwendige PSA vorhanden und tragen die Mitarbeitenden diese? | ja  teilweise  nein |  |