

# Wartungsprotokoll

## Bescheinigung über die Dichtheitsprüfung

an stationären Kälte- und Klimaanlage gemäß der EU-Verordnung (EG) Nr. 2037/2000

Artikel 16 und 17 bzw. EU-Verordnung 842/2006 Artikel 3.

Fachbetrieb

---



---



---



---

Bauvorhaben

---



---



---



---

Außeneinheiten: Gerätebezeichnung / Seriennummer

---



---



---



---



---



---



---



---

Inneneinheiten: Gerätebezeichnung / Seriennummer

---



---



---



---



---



---



---



---

### Zustand der Anlage

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Betriebsbereit / In Betrieb | <input type="checkbox"/> Ja |
| Nicht betriebsbereit        | <input type="checkbox"/> Ja |
| Störung liegt vor           | <input type="checkbox"/> Ja |
| Art der Störung             |                             |

### Daten Kennzeichnungsschild der Außeneinheit

|   |         |
|---|---------|
| Hersteller                                  | HISENSE |
| Herstellungsjahr                            |         |
| Kältemittel                                 |         |
| Füllgewicht der Anlage                      |         |
| Zulässiger Betriebsüberdruck (HD-/ND-Seite) |         |

### Prüfung der Außeneinheiten

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Sichtprüfung                 | <input type="checkbox"/> Ja |
| Reinigung des Wärmetauschers | <input type="checkbox"/> Ja |
| Innenreinigung der AE        | <input type="checkbox"/> Ja |
| Prüfung der Ventilatoren     | <input type="checkbox"/> Ja |

### Dichtheitsprüfung der Außeneinheit

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Verschraubung und Wärmetauscherpaket geprüft | <input type="checkbox"/> Ja |
| Undichtigkeit festgestellt und behoben       | <input type="checkbox"/> Ja |
| Dichtheitsprüfung bestanden                  | <input type="checkbox"/> Ja |

### Prüfung der Innengeräte

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Funktionsprüfung Kondensatpumpe  | <input type="checkbox"/> Ja |
| Prüfung Kondensatablauf          | <input type="checkbox"/> Ja |
| Reinigung Kondensatwanne/Leitung | <input type="checkbox"/> Ja |
| Reinigung Filter                 | <input type="checkbox"/> Ja |
| Funktionsprüfung Innengerät      | <input type="checkbox"/> Ja |

### Dichtheitsprüfung der Inneneinheiten

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Verschraubung und Wärmetauscherpaket   | <input type="checkbox"/> Ja |
| Undichtigkeit festgestellt und behoben | <input type="checkbox"/> Ja |
| Dichtheitsprüfung bestanden            | <input type="checkbox"/> Ja |

### Kältetechnische Installation

|  |  |    |
|--|--|----|
| Leistung der Außeneinheit                        |  | kW |
| Leistung der Inneneinheiten (Gesamt)             |  | kW |
| Auslegungsfaktor (IE kW / AE kW x 100)           |  | %  |
| Position der AE zu den Inneneinheiten            | <input type="checkbox"/> über <input type="checkbox"/> unter |    |
| Höhendifferenz AE-IE maximal                     |  | m  |
| Rohrleitung isoliert FL / SL / (HL bei 3 Leiter) | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein    |    |
| Verteiler laut Vorgaben installiert              | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein    |    |
| Ölausgleichsleitung (Modulbauweise)              | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein    |    |
| Unter Stickstoff gelötet                         | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein    |    |

