



Garantiebedingungen bei KAISAI Luft-Wasser Monoblock und Split-Wärmepumpen

- Bei der Splitversion muss der Aufstellraum die nötige Größe haben, um bei einer Leckage eine ausreichende Verdünnung zu gewährleisten.
- Die Außengeräte ab 12 KW besitzen eine Transportsicherung am Verdichter, die vor Installation demontiert werden muss.
- Alle externen Pumpen müssen über Koppelrelais geschaltet werden.
- Im Rücklauf der Wärmepumpe ist ein Magnetitabscheider mit Sieb einzubauen.
- Der Ausdehnungsgefäßdruck ist bei Inbetriebnahme zu prüfen.
- Das Füllwasser ist nach VDI 2035 aufzubereiten.
- Eine Vereisung bei Monoblockgeräten gilt es durch entsprechende Maßnahmen zu verhindern.
- Im Falle der Verwendung eines Frostschutzmittels, ist dies vom Hersteller frei zugeben.
- Das Fundament des Außengerätes ist so auszuführen, dass kein Stauwasser entstehen kann.
- Die Kältemittelleitungen (bei Splitgeräten) dürfen eine maximale Länge von 30m und einen maximalen Höhenunterschied von 20m nicht überschreiten.
- Die Leitungen müssen ausreichend groß dimensioniert sein (Stichwort Restförderhöhe Pumpe).
- Die TA Lärm muss bei der Aufstellung berücksichtigt werden.
- Eine Schallentkopplung des Gerätes und des Fundamentes muss ausgeführt werden.