



# Extreme

## Dichtmittel für Kälte- und Klimaanlage

**Intertek**

LABORATORY TESTED

Extreme ist eine Lösung gegen Probleme mit Mikroleckagen des Kältemittels, die eine komplette, dauerhafte und elastische Abdichtung garantiert.

Die Mikroleckagen sind als Ergebnisse von der Korrosion, minderwertigen Schweißen oder anderen Gründe und provozieren die Ausströmen des Kältemittels und des Schmierstoffs.

Extreme ist keinen Polymer. Es reagiert nicht mit der Luft oder mit der Feuchtigkeit. Anderen ähnlichen Produkte, die auf den verschiedenen Märkte sind, die Polymere enthalten, die mit der Feuchtigkeit oder mit der Luft und können auch in den Kreislauf reagieren.

Extreme ist eine Mischung der Produkte, die verwandt an das Kältemittel und das Schmierstoff, und die in dem universalen Schmierstoff als kleine Partikel, wie Blutplättchen, zergehen. Die Komponente des Extreme sind so gut mit dem Strom gemischt, dass sie, im Falle der Leckagen, zusammen mit dem Schmierstoff und mit dem Kältemittel aus dem System mitgebracht werden. Wann die Partikel des Dichtmittels die Leckage finden, sammeln sie sich auf diesem Punkt und verlangsamen den Kältemittelstrom der Leckage. Mit der Zeit die Leckage wird ausgefüllt, wird auch die Schmierstoffmenge rund um Extreme-Partikeln verringert. Folglich mischen sich die einzelnen Mikro-Kügelchen zusammen.

Extreme ist ideal für die vorbeugende Anwendung.

**Die Anleitungen:** Prüfen Sie ob die Leckage-Größe korrekt sind und das Produkt wirkungsvoll sein wird. Dazu bilden Sie bitte das Vakuum für 5 Minuten. Prüfen Sie welchen Vakuumwert wurde erreicht. Schalten sie die Vakuumpumpe ab und prüfen mit Manometer, ob es möglich ist, diesen Vakuumwert während 4 Minuten aufrecht zu halten. Fügen Sie die richtige Dose von Extreme gleich 1:16 der Schmierstoffmenge der Anlage. Tanken Sie die Anlage mit dem Kältemittel und lassen Sie es funktionieren. Während üblichen Betrieb der Anlage wird Extreme die Leckagen elastisch und dauerhaft abdichten.

