



## **Betriebsanweisung Absaugstation**

Die Absaugstation ist nur für Servicemonteur der Kältetechnik und zum Umpumpen von gasförmigen Kältemittel bestimmt.

Die druckseitige Absicherung erfolgt über einen HD- Schalter, der verplombt ist, die elektrische Absicherung über einen CSE Motorschutzstecker.

(Cekon Drehstromstecker 16A).

Die Herstellerdaten des Verdichters HKT Göldner O 12, des Ölabscheiders ESK und des Nolte Motorschutzsteckers liegen bei.

Die Abgänge der Absaugstation sind in Ermeto 15mm ausgeführt.

Ein Bypass zur Druckentlastung beim Anlauf gegen zu hohen Druck wurde verbaut.

## **Bedienung und Handhabung der Anlage**

Der Transport der Anlage ist nur **im drucklosen Zustand** erlaubt!

Vor der Inbetriebnahme muss das Gerät evakuiert, auf Dichtheit kontrolliert und ggf. die Verschraubungen nachgezogen werden.

Am CSE Motorschutzstecker sind Ein/Aus- sowie Manuell/ Automatik-Schalter installiert, worüber die Anlage betrieben wird.

Sollte der interne Motorschutzschalter ausgelöst haben, kann er mittels Hilfsmittel am Reset-Schalter (bündig im Gehäusedeckel) quitiert werden.

Ein Zudrehen der Spindeln am Verdichter ist nicht notwendig, da Kugelhähne an Abgängen der Station montiert sind.

Beim Absaugen von flüssigem Kältemittel muss eine leere Kältemittelflasche eingebunden werden.

Ein Ölwechsel sollte in regelmäßigen Abständen durchgeführt werden.

Öl am Verdichter über Ölablassschraube entleeren, Ölmenge 0,4 ltr.

Am Ölabscheider: Verschraubungen lösen, Behälter ausleeren und mit 0,5 ltr. Öl vorfüllen.

Die Anlage wird mit Öl ausgeliefert.

Die Drehrichtung der Anlage ist beliebig.

Bei sachgemäßer Handhabung gelten die gesetzlichen Garantieansprüche