

ET 499.21

Schnittmodell Schauglas mit Feuchteindikator



Lerninhalte / Übungen

- Funktionsweise und Aufbau eines Schauglases mit Feuchteindikator

Spezifikation

- [1] Schnittmodell eines Schauglases mit Feuchteindikator

Technische Daten

Anschluss

- Gewinde innen: 5"UNF
- Gewinde außen: 8"UNF

Bei 25°C

- Grün/trocken: <30ppm
- Übergangsfarbe: 30...100ppm
- Gelb: >100ppm

Bei 43°C

- Grün/trocken: <50ppm
- Übergangsfarbe: 50...200ppm
- Gelb: >200ppm

Lieferumfang

- 1 Schnittmodell
- 1 Beschreibung

Beschreibung

■ Schnittmodell eines Schauglases mit Feuchteindikator

Schaugläser dienen der Anzeige der Kältemittelmenge in der Flüssigkeitsleitung einer Anlage. Außerdem zeigen sie mit Hilfe eines Feuchteindikators den Feuchtegehalt im Kältemittel an.

Die Schnittmodelle zeigen handelsübliche Elemente aus der Kältetechnik wie Verdichter, Ventile, Trockner und Flüssigkeitsabscheider. Die Schnitte sind so gelegt, dass die konstruktiven Einzelheiten gut erkannt werden.

Die größeren Modelle sind anschaulich auf einer Grundplatte montiert. Zwei Handgriffe erleichtern den Transport.