

## 2. Viessmann Huckepack-Aggregat CS



### 2.1 Technische Beschreibung

- Geräuscharmer, vollhermetischer Hubkolbenverdichter mit Wicklungsschutzschalter
- Verdampfer mit Ventilator
- Verflüssiger mit Ventilator
- Thermostatisches Expansionsventil
- Sammler-Trockner
- Sicherheitsdruckwächter
- Der Kältekreislauf ist ohne Verschraubungen komplett verlötet und mit Kältemittel R 134 a befüllt
- Bei CS 0500 und CS 0900 integrierte Tauwasserverdunstungsschale mit Sicherheitsüberlauf
- Anschlussfertig verdrahtet mit 5 m Anschlussleitung und Schukostecker
- Das Kühlaggregat ist auf einer Palette in einem Karton verpackt

### 2.2 Elektronische Regelung SE

- Temperaturbereich -2°C bis +19°C
- Elektronische Temperaturregelung, Sollwertprogrammierung über Drucktasten
- Digitale Anzeige der Kühlraumtemperatur (Luft Eintrittstemperatur am Verdampfer)
- Zeitgesteuerte Elektroabtattung bei Kühlraumtemperaturen größer +3°C Umluftabtattung
- Feuchtbeeinflussung der Luft in der Kühlzelle durch Vorwahl der Laufzeit des Verdampferventilators
- Potentialfreier Störmeldekontakt
- Anschlussmöglichkeit für Türkontaktschalter
- Anschlussmöglichkeit für zentrale Leittechnik und Fernsteuerung
- Bei Ausfall der Regelung Betrieb über Notschalter
- Codierte Fehlermeldung bei Störungen

### 2.3 Thermostatische Regelung T

- Temperaturbereich +3°C bis +19°C
- Temperaturregelung mittels Thermostat, SollwertEinstellung durch Drehknopf
- Zeitgesteuerte Umluftabtattung
- Feuchtbeeinflussung der Luft in der Kühlzelle durch Vorwahl der Laufzeit des Verdampferventilators
- Anschlussmöglichkeit für Türkontaktschalter

### 2.4 Abmessungen in mm

Kühlaggregat	a	b	c	d	e	f	g
CS 0500	427	700	880	312	248	320	332
CS 0900	427	700	880	312	248	320	332
CS 1300	427	700	880	312	248	320	332
CS 2000	600	850	1059	360	279	420	457
CS 2800	600	850	1059	360	279	420	457

