



# CSAGV

von **27**  
bis **80 kW**

- > Kompaktheit
- > einfacher installation
- > geräuscharm

- **Qualitativ hochwertige Komponenten:**  
Scroll-Kompressor mit Schallsolierung - Verflüssiger aus Kupferrohren und Aluminiumrippen - Axialventilator
- **Vereinfachte Inbetriebnahme und Wartung:**
  - Zugangsklappe zum Schaltkasten
  - Abnehmbare Abdeckungen vorne und an der Seite
  - Vorstanzungen für Hochdruck- und Niederdruckanschlüsse

Bitte kontaktieren Sie uns bei besonderen Anwendungen



### **Standardausrüstung**

- Hauptschalter
- Verflüssiger Ventilator stufenlos drehzahl geregelt
- ND/HD Druckschalter
- permanente Drehfeldüberwachung
- Wärmetauscher mit Berührungsschutz aus Kunststoff



**ACHTUNG**

Diese Produkte sind für Klimatisierungsanwendungen bestimmt, die für den individuellen Komfort vorgesehen sind. Die Installationen dürfen nur von Fachleuten definiert und installiert werden, um insbesondere die Kühlmittellasten, die Betriebsbedingungen und die zu ergreifenden Sicherheitsmaßnahmen bestimmen zu können. Auf die angebotenen Produkte wird – in Abweichung von unseren Allgemeinen Verkaufsbestimmungen – eine Garantie von 1 Jahr ausschließlich auf die Teile gewährt. Die Garantieausschlussklauseln (Art. 5.2) unserer Allgemeinen Verkaufsbestimmungen sind anwendbar. Wir behalten uns das Recht vor, vor Übernahme von Garantieansprüchen ein Gutachten erstellen zu lassen.



CSAGV 27 bis 40



CSAGV 48 bis 80

Modell	CSAGV 27	CSAGV 35	CSAGV 40	CSAGV 48	CSAGV 54	CSAGV 70	CSAGV 80
Code	CSAG 27 EV	CSAG 35 EV	CSAG 40 EV	CSAG 48 EV	CSAG 54 EV	CSAG 70 EV	CSAG 80 EV
Kälteleistung (kW)	<b>27</b>	<b>35</b>	<b>40</b>	<b>48</b>	<b>54</b>	<b>70</b>	<b>80</b>
Leistungsaufnahme (kW)	10,1	12,5	14,5	17,10	20,2	25	29
EER	2,70	2,80	2,80	2,80	2,70	2,80	2,76
Stromversorgung (V/ph/Hz)	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Typ Kältemittel	R 407 C	R 407 C	R 407 C	R 407 C	R 407 C	R 407 C	R 407 C
Kälteanschlüsse	Anzahl	1	1	1	2	2	2
zum Hartlöten**	Ø (Zoll)	5/8 - 1"1/8	5/8 - 1"1/8	5/8 - 1"1/8	5/8 - 1"1/8	5/8 - 1"1/8	5/8 - 1"1/8
Anzahl der Kompressoren	1	1	1	2	2	2	2
Anzahl der Ventilatoren	1	1	1	2	2	2	2
Luftleistung (m³/h)	7 200	8 300	10 600	14 400	14 400	16 600	21 200
Schall-Leistung dB(A)	73	77	80	77	76	80	83
Schall-Druck* dB(A)	45	49	52	49	48	52	55
Länge (mm)	975	975	975	1 955	1 955	1 955	1 955
Tiefe (mm)	1 050	1 050	1 050	1 050	1 050	1 050	1 050
Höhe (mm)	1 175	1 175	1 175	1 175	1 175	1 175	1 175
Gewicht (kg)	263	270	280	525	530	563	587

\* Druckpegel: Dieser Pegel entspricht dem eines außeninstallierten Gerätes (Freifeld) auf einer Reflexionsfläche bei einem Meßabstand von 10 m.

\*\*Durchmesser für Maximallänge von 8 Metern

#### Nennbedingungen

T Außenluft 35°C (DB) - T Verdampfung: 7°C

## ZUBEHÖR

Typ	Modelle	Code
Manometer HD / ND	CSAGV 27 bis 40	70970007 x 1
	CSAGV 48 bis 80	70970007 x 2
Set von 4 Antivibrationsplatten 2,5 mm	CSAGV 27 bis 80	70600035