

## AUTOMAN KOLBENKOMPRESSOR AF 25-10E 24M

Vollautomatische, intern komplett verrohrte und verdrahtete Kompaktanlage, einzylindrig, einstufig verdichtend, luftgekühlt, direktangetrieben, montiert auf Behälter und fahrbar

### **Referenzbedingungen**

Ansaugdruck abs.	1 bar
Ansaugtemperatur	20 °C
relative Feuchte	0 %

### **Grenzwerte und Toleranzen**

Betriebsüberdruck	1 bis 10 bar
Ansaugtemperatur	5 bis 40 °C
Kühllufttemperatur	0 bis 40 °C

### **Technische Daten**

max. Betriebsüberdruck	10 bar (e)
Ansaugleistung	250 l/min
Volumenstrom*	122 l/min
Schalldruckpegel**	73 dB(A)

### **Elektrische Daten**

Motorfabrikat	MEC
Nennleistung	1,85 kW
Nenn Drehzahl	2.850 min <sup>-1</sup>
Spannung	230 V
Frequenz	50 Hz

### **Abmessungen, Gewichte und Anschlüsse**

Abmessungen Länge/Breite/Höhe	630 / 320 / 620 mm
Netto-Gewicht	28 kg
Druckluftanschluss	G 1/4

### **Lieferumfang**

- Kompressoraggregat aufgebaut auf Behälter (24 l) für fundamentlose Aufstellung (Kompressorelement inkl. Elektromotor).
- Kompressor und Elektro-Motor sind direkt geflanscht.
- Ansaugfilter, Entlastungs- und Sicherheitsventil, Manometer und Druckschalter sind integriert.
- Schnellkupplung und manuelles Kondensatablassventil am Behälter montiert.
- Inkl. elektrisches Anschlusskabel und Stecker für Plug & Play.

Der Kompressor ist nur für den intermittierenden Betrieb ausgelegt.

Die beschriebene Kompressoranlage entspricht der CE-Norm.

\*Referenzbedingungen nach ISO 1217, Anhang C, gemessen nach ISO 5167-2

\*\*Schalldruckpegel gemessen nach ISO 2151 mit Toleranz +3 db(A): 2004 unter Verwendung ISO 9614/2