

AUTOMAN KOLBENKOMPRESSOR MODEL AC 40-15T 300T

Vollautomatische, intern komplett verrohrte und verdrahtete Kompaktanlage, zweizylindrig, zweistufig verdichtend, luftgekühlt, montiert auf Behälter

Referenzbedingungen

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

Grenzwerte und Toleranzen

Betriebsüberdruck	1 bis 15 bar
Ansaugtemperatur	5 bis 40 °C
Kühllufttemperatur	0 bis 40 °C

Technische Daten

max. Betriebsüberdruck	15 bar (e)
Ansaugleistung	317 l/min
Volumenstrom*	235 l/min
Schalldruckpegel**	81 dB(A)

Elektrische Daten

Motorfabrikat	100 MEC
Nennleistung	3 kW
Nenn Drehzahl	1.000 min ⁻¹
Spannung	400 V
Frequenz	50 Hz

Abmessungen, Gewichte und Anschlüsse

Abmessungen Länge/Breite/Höhe	1640 / 500 / 995 mm
Netto-Gewicht	170 kg
Druckluftanschluss	G 1/2

Lieferumfang

- Kompressoraggregat aufgebaut auf Behälter (300 l) für fundamentlose Aufstellung (Kompressorelement inkl. Elektromotor).
- Kompressor und Elektro-Motor sind keilriemengetrieben.
- Ansaugfilter, Entlastungs- und Sicherheitsventil, Manometer und Druckschalter sind integriert.
- Schnellkupplung und manuelles Kondensatablassventil am Behälter montiert.
- Inkl. elektrisches Anschlusskabel

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