ATLAS COPCO AUTOMAN KOLBENKOMPRESSOR AF 30-10E 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	300	l/min
Volumenstrom*	200	l/min
Schalldruckpegel**	72	dB(A)

Elektrische Daten

Motorfabrikat		MEC
Nennleistung	2,2	kW
Nenndrehzahl	2.850	min^{-1}
Spannung	230	V
Frequenz	50	Hz

Abmessungen, Gewichte und Anschlüsse

Abmessungen Länge/Breite/Höhe	630 / 320 / 620	mm
Netto-Gewicht	48	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