

KOLBENKOMPRESSOR, AUTOMAN TYP AC 21-10E/ 27M FAHRBAR

Kolbenkompressoraggregat, zweizylindrig, einstufig verdichtend, ölgeschmiert und luftgekühlt, montiert auf Behälter.

Referenzbedingungen

Ansaugdruck	bar(a)	1
relative Feuchte	%	0
Ansaugtemperatur	°C	20

Grenzwerte und Toleranzen

Maximum Betriebsüberdruck	bar(g)	10
Minimum/ Maximum Umgebungstemperatur	°C	0/ 40
Minimum/ Maximum Kühllufttemperatur	°C	0/ 40

Technische Daten ⁽¹⁾ bei

Nutzbarer Volumenstrom *		7 bar(e)
	l/min	109
	m ³ /min	0,11

Technische Daten ⁽¹⁾ allgemein

Schalldruckpegel**	dB(A)	89
Ölfüllmenge	l	0,5

Elektrische Daten

Motor Fabrikat MEC		
Isolationsklasse F		
Nennleistung	kW	1,5
Nenndrehzahl	min ⁻¹	777
Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50
Effizienzklasse		IE 2

Abmessung und Gewicht

Länge	mm	805
Breite	mm	355
Höhe	mm	630
Gewicht	kg	43

Anschlüsse

Druckluft/ Kondensat		G 3/8" / 1/4"
----------------------	--	---------------

¹ Referenzbedingungen nach ISO 1217, Anhang C.

* 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.

Lieferumfang

- Kompressoraggregat aufgebaut auf Behälter (27 l) für fundamentlose Aufstellung
- Kompressor und Elektro-Motor sind keilriemengetrieben
- Ansaugfilter, Sicherheitsventil, Manometer und Druckschalter sind integriert
- Schnellkupplung und manueller Kondensatablass am Behälter montiert
- Radsatz
- Kabel mit Stecker

Die beschriebene Kompressoranlage entspricht der CE-Norm

Der Kompressor ist nur für den intermittierenden Betrieb ausgelegt