

RENNER GmbH

Kompressoren

Technische Daten

Industrie-Kolbenkompressor RIK 500/1500 D

Ansaugleistung:	1450	l/min
Lieferleistung (bei 7 bar):	1120	l/min
Motorleistung:	7,5	kW
max. Druck:	10	bar
Behälterinhalt:	500	l
Verdichterdrehzahl:	990	min ⁻¹
Stufen:	2	
Zylinder:	4	
Schutzart (Motor)	IP 55	
Isolationsklasse (Motor)	F	
Abmessungen (l/b/h)	2000 / 730 / 1500	mm
Gewicht:	315	kg
Ausführung:	liegend	

Beschreibung:

Betriebsbereite Kompressoranlage mit hohem Wirkungsgrad. Geräuscharmer Betrieb, hohe Laufruhe und geringer Verschleiß durch sehr niedrige Verdichterdrehzahl.

Ausführungsmerkmale

- automatische Stern-Dreieck-Schützkombination an 3 m Kabel montiert
- Magnetventil zur Anlaufdruckentlastung
- 4-Zylinder V-Aggregat (ölgeschmiert)
- Riemenantrieb mit Riemenschutz
- Zylinderblock aus Grauguss
- Zwischen- und Nachkühler aus Aluminium-Druckguss mit großflächigen Kühlrippen
- Großzügiges Guss-Lüfterrad
- Condor Druckschalter für automatischen Ein-/Ausschaltbetrieb
- Kondenswasserablassventil am Druckbehälter
- Motorschutzschalter
- Sicherheitsventil
- Manometer
- Rückschlagventil
- Kugelhahn 3/4"
- Schwingungsdämpfer

