

## RENNER GmbH

Kompressoren

### Technische Daten

#### Industrie-Kolbenkompressor RIK-H 500/1800

Ansaugleistung:	1800 l/min
Lieferleistung (bei 12 bar):	1290 l/min
Motorleistung:	11,0 kW
max. Druck:	15 bar
Behälterinhalt:	500 l
Verdichterdrehzahl:	830 min <sup>-1</sup>
Stufen:	2
Zylinder:	4
Spannung:	400 V / 50 Hz
Schutzart (Motor)	IP 55
Isolationsklasse (Motor)	F
Abmessungen (l/b/h)	1950 / 800 / 1550 mm
Gewicht:	480 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

