

Öleingespritzte Schraubenkompressoren der Next Generation R-Serie mit 160-290 kW

Mit Ingersoll Rand bleiben Sie Ihren Wettbewerbern einen Schritt voraus – Kompressoren der Next Generation R-Serie erhöhen die Produktivität, senken die Betriebskosten und verlängern die Standzeit der gesamten Anlage. Kompressoren der Next Generation R-Serie. Intelligente Funktionen für einen erfolgreichen Betrieb.

Eigenschaften

- **Innovative Verdichterstufe:** Die hochmoderne, halbintegrierte Verdichterstufe kommt mit weniger Rohren und Anschlüssen aus, so dass die Wartung vereinfacht wird und die Zuverlässigkeit erreicht wird, die Sie von Ingersoll Rand erwarten
- **Robustes Design:** Langlebige Teile wie stabile Schläuche, Rohrverbindungen mit Viton Victaulic-Kupplungen und ein innovativer Abscheider bieten Zuverlässigkeit über die gesamte Standzeit Ihres Kompressors
- **Geringerer Energieverbrauch:** Der IE3-Motor mit Premium-Effizienz sorgt für erhebliche Energieeinsparungen, und die optionale Drehzahlregelung (VSD) senkt den Energieverbrauch weiter
- **Verbesserte Wartungsfreundlichkeit:** Intelligente Designelemente wie der einfache Zugriff auf vom Benutzer zu wartende Komponenten und ein hochwertiges Kühlmittel reduzieren den Wartungsaufwand und sorgen für eine längere Maschinenverfügbarkeit
- **Intelligente Fernsteuerung:** XE Pro 145-Controller bieten erweiterte Funktionen über eine intuitive Benutzeroberfläche sowie Fernzugriff mit jedem gängigen, aktuellen Webbrowser
- **Intelligente Betriebszeit:** Einbindung über Helix™ Connected Platform, ein hochmodernes System, das Ihnen Einblicke und Daten in Echtzeit bietet, damit Ihr Kompressor bei maximaler Leistung arbeitet und das Risiko von Ausfallzeiten verringert wird.



Modellspezifikationen

MODELL	Maximaler Druck (barg)	Nennleistung (kW)	Kapazität (FAD) * (m ³ /min)	Abmessungen (L) (mm)	Abmessungen (W) (mm)	Abmessungen (H) (mm)	Gewicht (kg)
RSe160i-A7.5	7.5	160	32.04	2949	2111	2193	4186
RSe160i-A10	10	160	28.2	2949	2111	2193	4186
RSe160i-A13	13	160	23.91	2949	2111	2193	4186
RSe200i-A7.5	7.5	200	39.23	2949	2111	2193	4415
RSe200i-A10	10	200	34.85	2949	2111	2193	4415
RSe200i-A13	13	200	29.38	2949	2111	2193	4415
RSe250i-A7.5	7.5	250	42.03	2949	2111	2193	4625
RSe250i-A10	10	250	37.01	2949	2111	2193	4625
RSe250i-A13	13	250	32.64	2949	2111	2193	4625
RSe290i-A7.5	7.5	250	47.1	2949	2111	2193	4650
RSe290i-A10	10	250	41.53	2949	2111	2193	4650
RSe290i-A13	13	250	36.44	2949	2111	2193	4650



About Ingersoll Rand Inc. Ingersoll Rand Inc. (NYSE:IR), driven by an entrepreneurial spirit and ownership mindset, is dedicated to helping make life better for our employees, customers and communities. Customers lean on us for our technology-driven excellence in mission-critical flow creation and industrial solutions across 40+ respected brands where our products and services excel in the most complex and harsh conditions. Our employees develop customers for life through their daily commitment to expertise, productivity and efficiency. For more information, visit www.IRCO.com.