

Öleingespritzte VSD- Schraubenkompressoren der Next Generation R-Series 30–45 kW

Mit Ingersoll Rand bleiben Sie Ihren Wettbewerbern einen Schritt voraus – die Druckluftkompressoren der Next Generation R-Series steigern die Produktivität, senken die Betriebskosten und erhöhen die Gerätelebensdauer. Und mit einem VSD-Antrieb mit variabler Drehzahl passt der Kompressor die Druckluftliefermenge automatisch für einen möglichst effizienten Betrieb an und minimiert den Energieverbrauch bei jeder Last. Druckluftkompressoren der Next Generation R-Series. Intelligente Funktionen für einen erfolgreichen Betrieb.

Eigenschaften

- **Verbesserte Effizienz:** Hochmoderne, vollständig integrierte Verdichterstufe liefert die benötigte Effizienz und Zuverlässigkeit
- **Niedrigerer Energieverbrauch:** Der IP55-Motor mit hoher Effizienz ermöglicht beachtliche Energieeinsparungen, während die optionale variable VSD-Drehzahlregelung (Variable Speed Drive) den Energiebedarf weiter senkt
- **Robustes Design:** Langlebige Teile wie stabile Schläuche, Rohrverbindungen mit Vitron Victaulic-Kupplungen und ein innovativer Abscheider bieten Zuverlässigkeit für eine lange Lebensdauer Ihres Kompressors
- **Höhere Wartungsfreundlichkeit:** Smarte Designelemente wie ein einfacher Zugang zu vom Benutzer wartbaren Komponenten und hochwertiges Kühlmittel sorgen für eine höhere Betriebszeit
- **Intelligente Fernsteuerung:** Der Regler der Xe-Series bietet dank einer intuitiven Benutzeroberfläche und Remote-Zugriff über jeden gängigen Browser eine bessere Steuerungsfunktion
- **BAFA-förderfähig:** Zahlreiche Modelle erfüllen die Energieeffizienzkriterien des BAFA und sind somit förderfähig



Modellspezifikationen

MODELL	MAX. DRUCK (BARG)	NENNLEISTUNG (KW)	KAPAZITÄT (FAD)* (M3/MIN)	ABMESSUNGEN (L) (MM)	ABMESSUNGEN (B) (MM)	ABMESSUNGEN (T) (MM)	Gewicht (kg)
RSe30n-A10	10	30	4.81	1722	920	1659	925
RSe37n-A13	13	37	5.27	1722	920	1659	952
RSe45n-A13	13	45	6.16	1722	920	1659	974



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.