

## Energierückgewinnungs Einheit ERU 45-600kW

Die neue Energierückgewinnungseinheit von Ingersoll Rand nutzt die Abwärme des Kompressionsvorgangs bei ölfreien Kompressoren und trägt damit zu einer deutlich verbesserten Effizienz des gesamten Druckluftsystems bei. Durch die kontinuierliche Überwachung kritischer Variablen, Redundanzen von Hauptkomponenten sowie weiterer Optionen speziell für ölfreie Anwendungen, bietet die Energierückgewinnungseinheit die Effizienz, Produktivität und Flexibilität, die heutige moderne Betriebe benötigen. All das bei erstklassiger Zuverlässigkeit und maximaler Verfügbarkeit.

### Eigenschaften

- **Reinheit.** Ihr Endprodukt bleibt frei von Verunreinigungen.
- **Vorwärmen.** Der Energieverbrauch des Kessels sinkt.
- **Verbesserung der CO2-Bilanz.**
- **Höhere Verfügbarkeit.** Das modulare Design umfasst eine moderne Steuerung sowie Redundanzen kritischer Komponenten.
- **Reduzierter Energieverbrauch des Systems.**
- **Plug-and-play-Lösung.** Die Energierückgewinnung beginnt sofort.



## Modellspezifikationen

Modell	Nennleistung kw	betriebsdruck druckluft barg	betriebsdruck wasser
Energierückgewinnungseinheit	45 - 600	4 - 10	2 - 10
Trockenluftkühler	45 - 600	-	2 - 10



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](http://www.IRCO.com).