

## Compresores de aire de tornillo rotativo lubricados Next Generation R-Series Modelos ie y ne de eficiencia superior de 15-22 kW (20-30 cv) y 50 Hz

Ingersoll Rand trabaja para que usted siga destacando frente a sus competidores con los compresores de aire Next Generation R-Series, que reducen el coste total de propiedad gracias a una eficiencia energética líder del sector, componentes fiables y la mejor capacidad de su categoría.

### Características

- El airend resistente y fiable le proporciona la eficiencia y el caudal de aire que necesita.
- El motor IE3 premium TEFC y el control de velocidad variable (VSD) opcional reducen la demanda de energía.
- La tecnología V-Shield™ presenta un diseño totalmente integrado y a prueba de fugas que incorpora mangueras de PTFE y juntas tóricas.
- Componentes que le proporcionan aire fiable de por vida, incluidos un sistema de refrigeración de flotación libre, filtros de aire de dos etapas y juntas tóricas elastoméricas.
- La facilidad de mantenimiento mejorada le garantiza un mayor tiempo de funcionamiento con un filtrado de dos etapas, un mantenimiento sencillo y el refrigerante de calidad superior y duración ampliada de Ingersoll Rand.
- Los controladores Xe-Series le proporcionan una mejor funcionalidad de control mediante una interfaz de usuario intuitiva y un acceso remoto con cualquier navegador web estándar disponible actualmente.
- El panel de acceso extraíble para el mantenimiento le proporciona un acceso rápido y sencillo a todos los componentes cuyo mantenimiento es responsabilidad del usuario.
- El sistema de aire total (TAS, Total Air System) opcional con un secador y un intercambiador de calor 3 en 1 integrados le proporciona un aire limpio y seco en un único paquete que minimiza los costes de instalación, reduce el espacio requerido por el equipo y mejora la calidad del aire conforme con la norma ISO.



## Especificaciones de los modelos

Modelo	Presión máxima ( barg )	Potencia nominal ( kW )	Capacidad (FAD)* m3/min	Dimensiones ( largo ) mm	Dimensiones ( ancho ) mm	Dimensiones ( alto ) mm	Peso (refrigeración por aire) kg
RS15i	7.5	15	2.66	1020	800	1300	533
RS15i	8.5	15	2.49	1020	800	1300	533
RS15i	10.0	15	2.28	1020	800	1300	534
RS15i	14.0	15	1.79	1020	800	1300	538
RS18i	7.5	18.5	3.19	1020	800	1300	568
RS18i	8.5	18.5	3.00	1020	800	1300	569
RS18i	10.0	18.5	2.77	1020	800	1300	568
RS18i	14.0	18.5	2.24	1020	800	1300	570
RS22i	7.5	22	3.67	1020	800	1300	591
RS22i	8.5	22	3.49	1020	800	1300	591
RS22i	10.0	22	3.24	1020	800	1300	592
RS22i	14.0	22	2.61	1020	800	1300	592
RS15n	7.5 - 10.0	15	1.06 - 2.56	1300	800	1300	663
RS18n	7.5 - 10.0	18.5	1.07 - 3.11	1300	800	1300	679
RS22n	7.5 - 10.0	22	1.07 - 3.68	1300	800	1300	695
RS15i TAS	7.0	15	2.60	1520	800	1300	682
RS15i TAS	8.0	15	2.44	1520	800	1300	682
RS15i TAS	9.5	15	2.21	1520	800	1300	683
RS15i TAS	13.5	15	1.70	1520	800	1300	687
RS18i TAS	7.0	18.5	3.16	1520	800	1300	717
RS18i TAS	8.0	18.5	2.98	1520	800	1300	718
RS18i TAS	9.5	18.5	2.73	1520	800	1300	717
RS18i TAS	13.5	18.5	2.15	1520	800	1300	719
RS22i TAS	7.0	22	3.68	1520	800	1300	745
RS22i TAS	8.0	22	3.48	1520	800	1300	745

RS22i TAS	9.5	22	3.21	1520	800	1300	746
RS22i TAS	13.5	22	2.59	1520	800	1300	746
RS15n TAS	7.0 - 9.5	15	1.07 - 2.56	1800	800	1300	812
RS18n TAS	7.0 - 9.5	18.5	1.08 - 3.11	1800	800	1300	812
RS22n TAS	7.0 - 9.5	22	1.08 - 3.68	1800	800	1300	812

## Piezas y Accesorios



### Maintenance Parts for R Series 4-11 kW Oil-Flooded



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).