

Compresseurs d'air rotatifs à vis lubrifiées et à vitesse variable Next Generation R-Series 7,5 - 11 kW, Rendement supérieur

Ingersoll Rand vous aide à conserver une longueur d'avance sur vos concurrents avec les compresseurs d'air Next Generation R-Series. Grâce à eux, vous dynamiserez votre productivité, réduirez vos charges opérationnelles et prolongerez la durée de vie de vos équipements. Équipé d'un système d'entraînement à vitesse variable (VSD), le compresseur ajuste automatiquement la production d'air comprimé pour atteindre un rendement opérationnel optimal tout en limitant la consommation d'énergie quel que soit le niveau de charge. Compresseurs d'air Next Generation R-Series Donnez-vous les moyens de réussir !

Fonctionnalités

- **Rendement amélioré** : le bloc-vis dernière technologie et entièrement intégré vous apporte le rendement et la fiabilité dont vous avez besoin
- **Réduction de la consommation énergétique** le moteur à rendement supérieur IPEE garantit des économies d'énergie importantes, tandis que le système d'entraînement à vitesse variable (VSD) intégré en option permet de réduire la consommation énergétique
- **Entretien facilité** : accès facile à tous les composants pouvant être entretenus par l'utilisation, tension automatique de la courroie en V, et le liquide de refroidissement longue durée et de qualité supérieure garantit une disponibilité maximale de vos équipements
- **Système de régulation intelligent à distance** : le contrôleur série Xe est riche en fonctionnalités pilotées par le biais d'une interface utilisateur intuitive et est accessible à distance via un navigateur Internet standard
- **Système d'air total (TAS) en option** : un air propre et sec dans un seul et même système pour limiter les coûts d'installation, réduire l'encombrement et bénéficier d'une qualité d'air ISO.



Spécifications du Modèle

MODÈLE	PRESSION MAX. (BARG)	PUISSANCE NOMINALE (KW)	CAPACITÉ (FAD)* (M3/MIN)	DIMENSIONS (L X W X H) (MM)	Poids (kg)
RSe7.5ne-A7.5	7.5	7.5	1.26	667 x 630 x 1050	225
RSe7.5ne-A10	10	7.5	1.01	667 x 630 x 1050	225
RSe7.5ne-A13	13	7.5	0.83	667 x 630 x 1050	225
RSe11ne-A7.5	7.5	11	1.81	667 x 630 x 1050	235
RSe11ne-A10	10	11	1.56	667 x 630 x 1050	235
RSe11ne-A13	13	11	1.26	667 x 630 x 1050	235
RSe7.5ne-A7.5-TAS	7.5	7.5	1.26	1610 x 705 x 1543	353
RSe7.5ne-A10-TAS	10	7.5	1.01	1610 x 705 x 1543	353
RSe11ne-A7.5-TAS	7.5	11	1.81	1610 x 705 x 1543	362
RSe11ne-A10-TAS	10	11	1.56	1610 x 705 x 1543	362

Model	NOMINAL POWER KW (HP)	CAPACITY-FAD M3/MIN (CFM)	L X W X H MM (IN)	WEIGHT KG (LB) AIR-COOLED	WEIGHT KG (LB) WATER-COOLED
RS45n	45 (60)	8.5 (302)	2433X1250X2032 (95.8X49.2X80)	1304 (2875)	1209 (2665)
RS55n	55 (75)	11.2 (397)	2433X1250X2032 (95.8X49.2X80)	1700 (3748)	1631 (3596)
RS75n	75 (100)	14.9 (531)	2433X1250X2032 (95.8X49.2X80)	1726 (3805)	1631 (3596)
RS45n TAS	45 (60)	8.5 (302)	2433X1250X2032 (95.8X49.2X80)	1457 (3212)	1362 (3003)
RS55n TAS	55 (75)	11.2 (397)	2433X1250X2032 (95.8X49.2X80)	1853 (4085)	1784 (3933)
RS75n TAS	75 (100)	14.9 (531)	2433X1250X2032 (95.8X49.2X80)	1879 (4142)	1784 (3933)

Pièces détachées et accessoires



**Système de tuyauterie d'air
comprimé SimplAir**



**Purgeurs électroniques sans
pertes (ENL)**



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.