

## Compresseurs d'air rotatifs à vis lubrifiés Next Generation R-Series 15 - 22kW

Ingersoll Rand vous permet de garder une longueur d'avance sur vos concurrents avec ses compresseurs d'air Next Generation R-Series, qui réduisent le coût total de détention grâce à des composants de haute qualité, une efficacité énergétique de pointe et une expertise mondiale.

### Features

- Un bloc-vis robuste et fiable qui fournit l'efficacité et le débit d'air dont vous avez besoin
- Le moteur TEFC IE3 premium et un entraînement à vitesse variable (VSD) en option permettent de réduire les besoins en énergie
- La technologie V-Shield repose sur un système intégré anti-fuite doté de flexibles PTFE tressés en acier inoxydable et de joints toriques axiaux
- Des pièces qui fournissent un air fiable tout au long du cycle de vie de l'équipement, parmi lesquelles un système de refroidissement à flottement libre, des filtres à air à deux étages et des joints toriques en élastomère
- La plus grande facilité d'entretien garantit une disponibilité accrue grâce à la filtration à deux étages, la maintenance facile et le liquide de refroidissement haut de gamme à durée de vie prolongée d'Ingersoll Rand
- Les contrôleurs Xe-Series offrent une fonctionnalité de régulation accrue grâce à une interface utilisateur intuitive et un accès à distance possible à partir des principaux navigateurs web existants
- Les points d'accès amovibles pour l'entretien permettent un accès rapide et facile à tous les composants pouvant être entretenus par l'utilisateur



- Le système d'air total (TAS) en option doté d'un sécheur intégré et d'un échangeur de chaleur 3-en-1 fournit 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

## Model Specifications

Modèle	Pression maximale ( barg )	Puissance nominale ( kW )	Capacité (FAD)* m <sup>3</sup> /min	Dimensions ( L ) mm	Dimensions ( i ) mm	Dimensions ( H ) mm	Poids (à condensation par air) 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



Ingersoll Rand (NYSE:IR) advances the quality of life by creating comfortable, sustainable and efficient environments. Our people and our family of brands—including Club Car®, Ingersoll Rand®, Thermo King® and Trane®—work together to enhance the quality and comfort of air in homes and buildings; transport and protect food and perishables; and increase industrial productivity and efficiency. We are a \$14 billion global business committed to a world of sustainable progress and enduring results. For more information, visit [www.ingersollrand.com](http://www.ingersollrand.com).