

Next Generation R-Series 微油螺桿式 空壓機 45-75 kW

Ingersoll Rand 透過第二代 R 系列空壓機，以高品質的組件、領先業界的能源效率和全球專業知識降低整體持有成本，努力讓您的競爭力保持領先。

特征

- 比功率和排氣量：優化主機轉子型線，將比功率提升最高16%，排氣量最高增加21%
- 遠端智慧控制：Xe-Series 控制器透過直觀的使用者介面以及網頁瀏覽器進行遠端存取，增強了控制功能
- 無洩漏設計：V-Shield 技術提供完全整合、密封不漏的設計，採用了不銹鋼編織PTFE軟管和O形環端面密封件
- 減少停機：主動適應控制 (PACT™) 監控按鍵操作參數並持續調適，以免發生意外停機
- 減少能耗：定頻機組配置IE3高效率馬達可大幅節省能源，並且選配變頻機組 (VSD) 可進一步實現降低能源需求
- 便利的整合式空氣系統 (TAS)：通過單台機組即可提供潔淨、乾燥的空氣，將安裝成本與占用空間降至最低，而且空氣品質達到ISO等級



模型规格

型號	最大排氣壓力 (barg)	額定功率 (kW)	排氣量 (FAD)* m ³ /min	尺寸(L) mm	尺寸(W) mm	尺寸(H) mm	重量 (氣冷式) kg	重量 (水冷式) kg
RS45i	7.6	45	9.1	2433	1250	2032	1841	1746
RS45i	8.6	45	8.4	2433	1250	2032	1841	1746
RS45i	10.0	45	7.6	2433	1250	2032	1841	1746
RS45i	13.8	45	6.0	2433	1250	2032	1841	1746
RS55i	7.6	55	11.0	2433	1250	2032	1936	1841
RS55i	8.6	55	10.2	2433	1250	2032	1936	1841
RS55i	10.0	55	9.5	2433	1250	2032	1936	1841
RS55i	13.8	55	7.5	2433	1250	2032	1936	1841
RS75i	7.6	75	14.7	2433	1250	2032	1962	1867
RS75i	8.6	75	14.1	2433	1250	2032	1962	1867
RS75i	10.0	75	13.2	2433	1250	2032	1962	1867
RS75i	13.8	75	10.9	2433	1250	2032	1962	1867
RS45i TAS	7.1	45	9.1	2433	1250	2032	1994	1899
RS45i TAS	8.1	45	8.4	2433	1250	2032	1994	1899
RS45i TAS	9.5	45	7.6	2433	1250	2032	1994	1899
RS45i TAS	13.3	45	6.0	2433	1250	2032	1994	1899
RS55i TAS	7.1	55	11.0	2433	1250	2032	2089	1994
RS55i TAS	8.1	55	10.2	2433	1250	2032	2089	1994
RS55i TAS	9.5	55	9.5	2433	1250	2032	2089	1994
RS55i TAS	13.3	55	7.5	2433	1250	2032	2089	1994
RS75i TAS	7.1	75	14.7	2433	1250	2032	2115	2020
RS75i TAS	8.1	75	14.1	2433	1250	2032	2115	2020
RS75i TAS	9.5	75	13.2	2433	1250	2032	2115	2020
RS75i TAS	13.3	75	10.9	2433	1250	2032	2115	2020

型號	最大排氣壓力 (barg)	額定功率 (kW)	排氣量 (FAD)* m ³ /min	尺寸(L) mm	尺寸(W) mm	尺寸(H) mm	重量 (氣冷 式) kg	重量 (水冷 式) kg
RS45i	7.6	45	9.1	2433	1250	2032	1841	1746
RS45i	8.6	45	8.4	2433	1250	2032	1841	1746
RS45i	10.0	45	7.6	2433	1250	2032	1841	1746
RS45i	13.8	45	6.0	2433	1250	2032	1841	1746
RS55i	7.6	55	11.0	2433	1250	2032	1936	1841
RS55i	8.6	55	10.2	2433	1250	2032	1936	1841
RS55i	10.0	55	9.5	2433	1250	2032	1936	1841
RS55i	13.8	55	7.5	2433	1250	2032	1936	1841
RS75i	7.6	75	14.7	2433	1250	2032	1962	1867
RS75i	8.6	75	14.1	2433	1250	2032	1962	1867
RS75i	10.0	75	13.2	2433	1250	2032	1962	1867
RS75i	13.8	75	10.9	2433	1250	2032	1962	1867
RS45i TAS	7.1	45	9.1	2433	1250	2032	1994	1899
RS45i TAS	8.1	45	8.4	2433	1250	2032	1994	1899
RS45i TAS	9.5	45	7.6	2433	1250	2032	1994	1899
RS45i TAS	13.3	45	6.0	2433	1250	2032	1994	1899
RS55i TAS	7.1	55	11.0	2433	1250	2032	2089	1994
RS55i TAS	8.1	55	10.2	2433	1250	2032	2089	1994
RS55i TAS	9.5	55	9.5	2433	1250	2032	2089	1994
RS55i TAS	13.3	55	7.5	2433	1250	2032	2089	1994
RS75i TAS	7.1	75	14.7	2433	1250	2032	2115	2020
RS75i TAS	8.1	75	14.1	2433	1250	2032	2115	2020
RS75i TAS	9.5	75	13.2	2433	1250	2032	2115	2020
RS75i TAS	13.3	75	10.9	2433	1250	2032	2115	2020

零配件



SimplAir 壓縮空氣管路



ENL 系統節能閥



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.