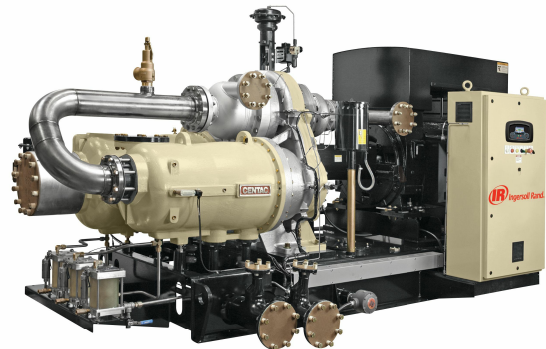


PET-Turbokompressoren

Die speziell für anspruchsvolle PBM-Anwendungen konstruierten Ingersoll Rand Centac® Turbokompressoren erfordern sehr wenig Wartung, da sie wenige bewegliche Teile haben und keine Komponenten aufweisen, die verschleifen können. Das kompakte, innovative Design gewährleistet außergewöhnliche Zuverlässigkeit, damit Ihr Betrieb stets Spitzenleistungen erbringt.

Eigenschaften

- Zu 100 % ölfreie Luft nach ISO-Klasse 0 bei allen Betriebsbedingungen
- Langlebige Zahnräder, Lager und Komponenten
- Nur vier rotierende Hauptteile im Kompressionszyklus
- Rückwärts geneigte Flügelräder maximieren Effizienz und Einsparung
- Äußerst geringer Stellflächenbedarf und einfache Verrohrung bedeuten weniger Verbindungen und einen einfacheren Einbau
- Auf diese Weise wird der Regelbereich für hohe Effizienz bei Teillast erhöht
- Fortschrittliche, webfähige Regler der Xe-Series überwachen das System in Echtzeit
- Geringe Kosten für Einbau, Wartung und Betrieb
- Erwiesene Leistung und über 20.000 weltweit eingesetzte Turbokompressoren Ingersoll Rand Centac®



Modellspezifikationen

ModelName	Flow (m3hr / cfm)	Height (cm / in)	Width (cm / in)	Length (cm / in)	Rated Pressure (barg / psig)	Nominal Power (kW / hp)	Weight (kg / lbs)
C1050 4000	6,800 / 4,000	2.6 / 101	2.6 / 104	5.1 / 202	40 / 580	750 / 1,050	12,730 / 28,000
C750 1800	3,180 / 1,800	1.9 / 73	2.6 / 101	4.4 / 173	40 / 580	597 / 800	9,550 / 21,000
C750 2100	3,600 / 2,100	1.9 / 73	2.6 / 101	4.4 / 173	40 / 580	671 / 900	10,000 / 22,000
C750LP 2100	3,398 / 2,000	1.9 / 73	2.6 / 101	4.4 / 173	30 / 450	559 / 800	10,000 / 22,000



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.