

Hocheffiziente zyklische Kältetrockner 1.300–2.250 m³/h, 765–1.324 cfm

Unser Next Generation Kältetrockner ermöglicht Ihnen mit verbesserter Leistung eine hervorragende Luftqualität und hohen Durchsatz bei zugleich geringeren Betriebskosten, damit Sie effizient Trockenluft der Klasse 4 mit einem Drucktaupunkt (PDP) von 3 °C erreichen

Eigenschaften

- **Maximale Effizienz:** Innovative Wärmetauschengestaltung verringert den durchschnittlichen Energieverbrauch um 24 % für eine bessere Effizienz im Betrieb
- **Verringerte Energiekosten:** Zirkulierendes Glykol kühlt die verdichtete Luft, wodurch der Kältemittelkompressor bei geringem Bedarf abgeschaltet werden kann, während der thermische Massenspeicher die Kompressorbetriebszeit verringert und dadurch Energie spart
- **Intelligente Regelung:** Unsere Next Generation Kältetrockner sind mit einem bedienfreundlichen Regler ausgestattet, der die Überwachung in Echtzeit und problemlosen Betrieb ermöglicht
- **Hohe Wartungsfreundlichkeit:** Alle für die vorbeugende Wartung erforderlichen Teile wurden strategisch günstig auf einer Seite des Trockners angeordnet, was den Wartungszugang vereinfacht
- **Kompakte Produktivität:** Eine Trocknerplattform deckt alle Konfigurationen und Größen mit 20 % geringerem Platzbedarf für minimale Stellflächenanforderungen ab
- **Kontinuierlich saubere, trockene Luft:** Liefert Trockenluft der Klasse 4 mit einem PDP-Wert von +3 °C dank einem elektronischen, verlustfreien Ablass, der kontinuierlich auf einen problemlosen und optimalen Betrieb überwacht wird



Modellspezifikationen

Modellspezifikationen:	Kapazität (FAD) +3 °C PDP m ³ /h	Max. Betriebsdruck bar (g)	Ein-/Aus- Luftverbindungen	Nennleistung kW	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) mm (Zoll)	Gewicht kg
DA1300EC	1.300	14	3" BSP	2,44	806 (31,7) x 988 (38,9) x 1.539 (60,6)	383
DA1500EC	1.500	14	3" BSP	2,9	806 (31,7) x 988 (38,9) x 1.539 (60,6)	383
DA1800EC	1.800	14	3" BSP	3,66	806 (31,7) x 988 (38,9) x 1.539 (60,6)	399
DA2250EC	2.250	14	3" BSP	3,66	806 (31,7) x 988 (38,9) x 1.539 (60,6)	399



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.