

## *Secadores de aire de adsorción sin aporte de calor Serie D-ILA 2.7-141.6 m<sup>3</sup>/min, 90-5,000 cfm*

Reduzca el coste total de propiedad con la nueva serie D-ILA de secadores de adsorción sin aporte de calor, que proporcionan un aire comprimido limpio y seco gracias a un diseño fiable y una facilidad de mantenimiento superior.

### Características

- **Diseño de perfil bajo** que permite ubicar el secador en áreas con poca altura, a la vez que minimiza los costes de transporte.
- **Colectores de entrada y salida montados en la parte posterior** que le proporcionan un cómodo acceso a los componentes y las válvulas vitales, lo que posibilita que el servicio y el mantenimiento resulten más fáciles y seguros en comparación con los diseños de la competencia.
- **Nuevas válvulas de purga y de conmutación de gran duración** con intervalos de mantenimiento ampliados.
- **Nuevo controlador mejorado** que le proporciona una secuenciación precisa de las válvulas neumáticas, con una pantalla LCD con luz de fondo de fácil lectura en todas las condiciones de iluminación.
- **Nuevos recordatorios de mantenimiento** que alertan a los usuarios acerca de los intervalos de mantenimiento críticos para garantizar un servicio constante e ininterrumpido.
- **Nuevas válvulas solenoide para el control del aire de fácil acceso** con una función de prueba mediante pulsación.
- **Comunicaciones externas** mediante Modbus, accesibles a través del puerto RS-485 del controlador.
- **Panel de estado** que proporciona una rápida indicación visual del funcionamiento del secador, el estado de las torres y las alarmas.



## Especificaciones de los modelos

Modelo	Capacidad (punto de rocío de -40°C) m3/h	Capacidad (punto de rocío de -40°C) m3/min	Conexión (de entrada/salida)	Longitud (mm)	Anchura (mm)	Altura (mm)	Peso* (kg)
D160ILA	160	2.7	1 BSPT	820	1.14	1.69	250
D200ILA	200	3.3	1 BSPT	820	1.14	1.69	275
D275ILA	275	4.6	1,5 BSPT	820	1.14	1.69	345
D350ILA	350	5.8	1,5 BSPT	810	1.14	1.69	363
D500ILA	500	8.3	2 BSPT	810	1.24	1.71	460
D700ILA	700	11.7	2 BSPT	840	1.35	1.73	580
D900ILA	900	15	2 BSPT	1.02	1.45	2.1	770
D1000ILA	1000	16.7	2 BSPT	1.02	1.45	2.1	828
D1600ILA	1600	26.7	3 BSPT	1.44	1.92	2.24	1.44
D2000ILA	2000	33.3	3 BSPT	1.44	1.92	2.24	1.5
D2500ILA	2500	41.7	DN100	1.44	1.98	2.04	1.8
D3300ILA	3300	55	DN125	1.59	2.13	2.33	2.3
D4600ILA	4600	76.4	DN125	1.59	2,234	2,334	906
D5600ILA	5600	93.4	DN150	1,676	2,438	2.54	1,338
D6800ILA	6800	113.3	DN150	1,676	2,438	2.54	1,361
D8500ILA	8500	141.6	DN150	1,829	2,591	2,337	1,792



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](http://www.IRco.com).