

## Essiccatori ad assorbimento a freddo modulari 3-24 m<sup>3</sup>/min, 5-41 cfm

I nostri innovativi essiccatori ad assorbimento modulari sono unità compatte e completamente integrate che vengono installate sul luogo di utilizzo, in modo che per l'essiccazione si paghi solo l'aria necessaria. Forniscono prestazioni di punto di rugiada di classe ISO 2, con classe ISO 1 opzionale per contribuire a prevenire la corrosione, ridurre al minimo gli intralci alla produzione e le perdite dovute all'umidità o alla contaminazione. E la manutenzione facile in loco - meno di 15 minuti dopo 12.000 ore di utilizzo - vi fa tornare rapidamente operativi.

### Features

**Alta qualità:**La tecnologia ad assorbimento ad alte prestazioni comprovata ad aria fornisce aria a punto di rugiada in pressione di classe ISO 1 o 2 per applicazioni critiche; il pre-filtro e il dopo-filtro proteggono l'essiccante e l'aria a valle dalla contaminazione da olio e particolati

**Funzionamento su luogo di utilizzo:**Con un'impronta compatta e un funzionamento a bassa rumorosità (<75 dBA), gli essiccatori modulari sono adatti per essere installati direttamente nell'ambiente di lavoro

**Funzionamento affidabile:**L'essiccante ad alta resistenza unitamente alle valvole e ai componenti durevoli garantiscono una durata prolungata

**Consumo energetico ridotto:**Il design a bassa perdita di pressione risparmia sui costi energetici e garantisce una soluzione di essiccazione economica

**Controllo intelligente:**Di facile utilizzo, il microprocessore d'avanguardia contribuisce a mantenere le prestazioni dell'essiccatore a livelli ottimali, monitorando al contempo e costantemente le funzioni, e offre avvisi di manutenzione nonché notifiche di protezione



## Model Specifications

Model	Capacity m <sup>3</sup> /hr (scfm)	Length x Width x Height mm (in)	Weight kg (lb)	Connection Air In/Out
D5IM	5 (3)	149 (5.9) x 289 (11.4) x 477 (16.6)	11 (24)	3/8" NPT
D14IM	14 (8)	149 (5.9) x 289 (11.4) x 616 (24.2)	16 (35)	3/8" NPT
D25IM	25 (15)	149 (5.9) x 289 (11.4) x 906 (35.7)	23 (51)	3/8" NPT
D34IM	34 (20)	149 (5.9) x 289 (11.4) x 1,098 (43.2)	28 (62)	3/8" NPT
D41IM	41 (24)	302 (11.9) x 284 (11.2) x 837 (32.9)	32 (70)	1/2" NPT



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).