



Leaders in Dehumidification...Worldwide

DESHUMIDIFICADOR DESECANTE SERIE FLi



DESHUMIDIFICADOR DESECANTE SERIE FLi

TU COMPAÑERO EN LA ELIMINACIÓN DE LA HUMEDAD

El deshumidificador FLi incorpora el EcoDry, altamente eficaz, con silicatos metálicos sintetizados en un cilindro de deshumidificación, para satisfacer las necesidades de la industria en un equipo con pequeña área de piso y elevada capacidad de eliminación de la humedad.

CAPACIDAD DE ELIMINACIÓN DE LA HUMEDAD CON GRAN EFICIENCIA

- Incorpora el Cilindro tipo EcoDry de alto desempeño.
- Menor peso/tamaño por m³/h, o sea, mayor eliminación de la humedad.

HERMÉTICO, DISEÑADO PARA MINIMIZAR LAS FUGAS DE AIRE

- Entrada de aire a través de filtros G4 con caja hermética.
- Exclusivo sello proyectado en PTFE.

Sistema hermético de módulos de pre/post enfriamiento, fácil de empacar e integrar, filtro con mejor desempeño.

- Sectores de proceso y de aire de reactivación aislados.

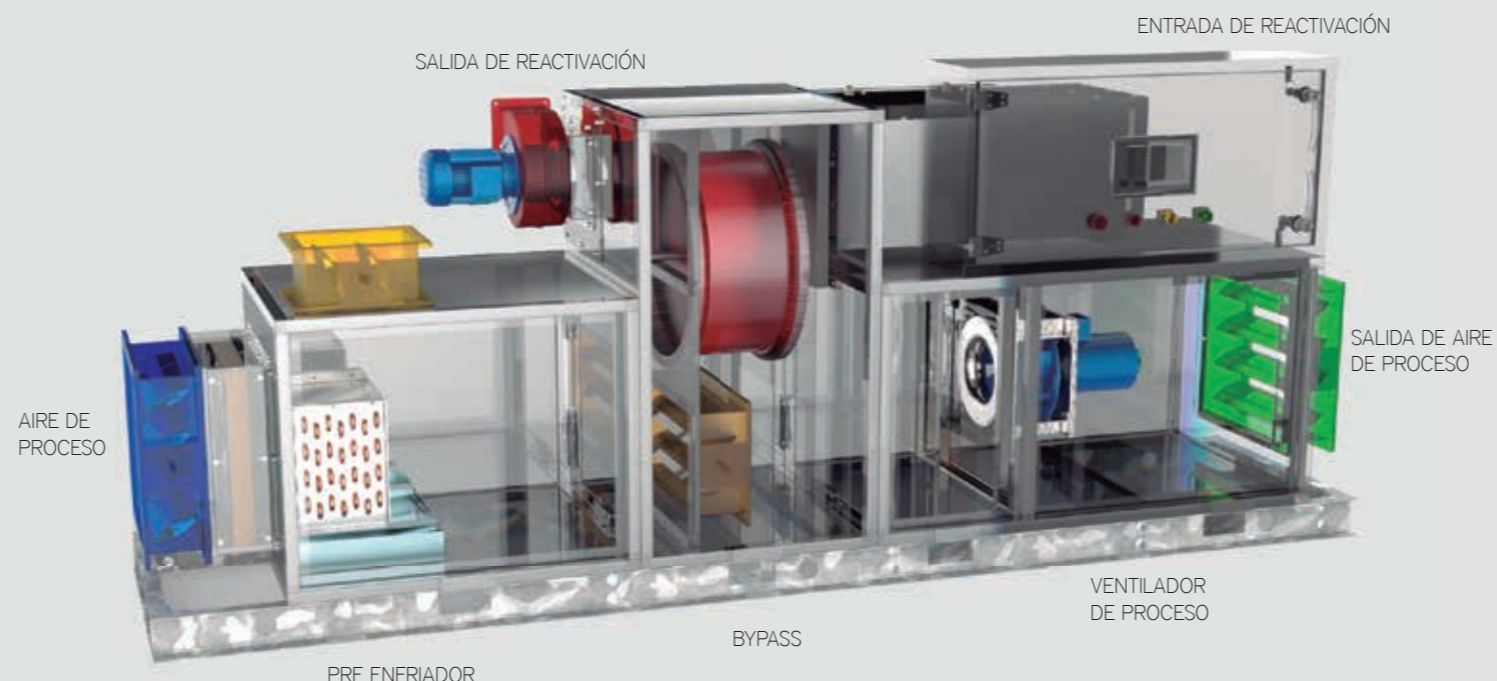
SISTEMA COOL DOWN DE SEGURIDAD PARA LA REACTIVACIÓN

MÚLTIPLE ELECCIÓN DE FUENTE DE CALOR DE REACTIVACIÓN

- Eléctrico
- Vapor
- Gas con quema directa/indirecta

MEJOR COSTO-BENEFICIO, EFICIENTE, ROBUSTO Y CONFIABLE

Diseñado para mayor consistencia, confiabilidad y patrones de medio ambiente, el deshumidificador industrial con cilindro rotativo FLi elimina la humedad del aire de forma continua.



ESPECIFICACIONES SÉRIE FLi

MODELO	Proceso caudal m ³ /h	Presión Disp. Pa.	Motor Proceso kW	Reactiv. Caudal m ³ /h	Reactiv. Presión Pa.	Motor Reactiv. kW	Calent React. kW	Aliment. Eléctrica	Peso Aprox. Kg
FLi 2500	2500	350	1.1	833	250	0.75	26	380/3/60*	300
FLi 3000	3000	350	1.5	1000	250	0.75	32	380/3/60*	350
FLi 4200	4200	350	2.2	1400	250	1.1	44	380/3/60*	425
FLi 5000	5000	350	3.7	1667	250	1.1	53	380/3/60*	495
FLi 6200	6200	350	3.7	2067	250	1.5	66	380/3/60*	570
FLi 7300	7300	350	3.7	2433	250	1.5	77	380/3/60*	650
FLi 8000	8000	350	3.7	2667	250	1.5	85	380/3/60*	720
FLi 9000	9000	350	5.5	3000	250	2.2	95	380/3/60*	780
FLi 10500	10500	350	5.5	3500	250	2.2	111	380/3/60*	850
FLi 15000	15000	350	11	5000	250	3.7	160	380/3/60*	1050
FLi 25000	25000	350	15	8333	250	5.5	265	380/3/60*	1500

*opciones en 220/380/440 Volts en 50 e 60Hz

Nota: Debido a nuestra política de mejora continua del producto, las especificaciones se sujetan a modificaciones sin previo aviso.

SENCILLO Y FÁCIL DE INSTALAR, MANTENER Y OPERAR:

- Fácil de empacar y manejar, gran versatilidad.
- Tamaño reducido.
- Proyectada para operación continua.
- Selector Automático/manual.
- Damper para control del volumen del aire para proceso y reactivación.

OPCIONALES

- Control de humedad por controlador de potencia proporcional.
- Construcción en Acero Inoxidable disponible para aplicaciones especiales como alimenticia, farmacéutica y otras.
- La pantalla de control BrySmart muestra el estado de fallas, temperaturas, humedad y alertas.

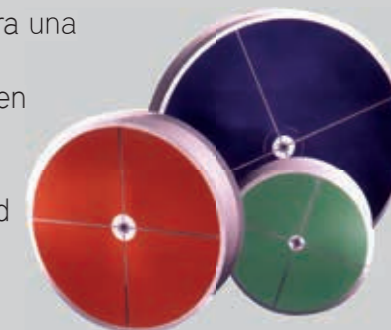
VENTAJAS CON ECODRY

Adsorbente, atóxico, no inflamable, totalmente lavable con agua.

Desecante activo corresponde al 80% del peso del medio desecante, garantizando alto desempeño con un mínimo de calor residual.

Superficie del cilindro con revestimiento endurecido para garantizar una superficie lisa y larga durabilidad del medio y del sellado.

El cilindro incorpora una robusta estructura interna con brida en todo el perímetro para garantizar la durabilidad, calidad y fácil mantenimiento.



DESHUMIDIFICADORES BRY-AIR ELIMINAN LA HUMEDAD DE FORMA MÁS EFICAZ Y ECONÓMICA