

Equipos Especiales para Procesos Industriales

Capacidades de 15 a 75 l/Hora

Modelos: DPI 800-1200-2400-3000-4000

**-5° C
35° C**



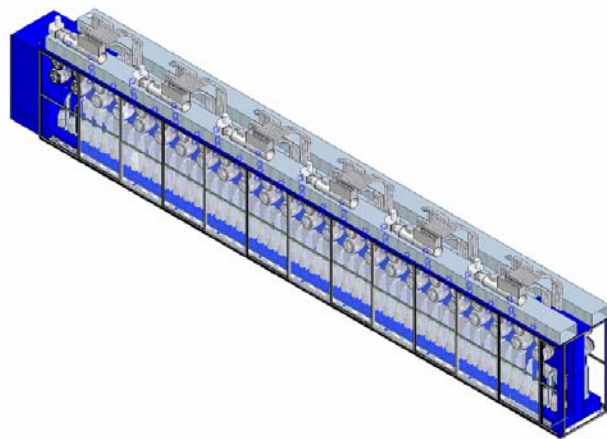
**30%
99%**



APLICACIONES:

Entre otras destacamos algunas de las aplicaciones más habituales:

- Industrias de Electrónica.
- Fabricas de Hilos
- Industrias Papeleras.
- Industria de pinturas.
- Secados de Tejidos.
- Sala de Ordenadores.



Modelos: DPI 800-1200-2400-3000-4000

CARACTERISTICAS:

Los deshumidificadores **Especiales** son equipos industriales, para su utilización en procesos específicos donde se requiera una gran absorción de Humedad en un mínimo tiempo.

Estos están diseñados para su colocación en la propia sala o Maquina con descarga o conectada a una red de conductos.

Todas las unidades pasan las pruebas necesarias y cumplen las directivas europeas CE . Su instalación es muy simple, requiriendo solo alimentación eléctrica.

Capacidades de 200 a 1000 litros /Hora.

COMPONENTES:

- - Chasis-Estructura de metal en chapa galvanizada con pintura al fuego, con paneles desmontables (Opcional en Acero Inoxidable.)
- - Compresores herméticos con protección interna incorporada y externa mediante relé térmico. (Opcionales en Semi-Herméticos.)
- - Baterías de tubo de cobre y aletas de aluminio.
- - Ventilador centrífugo. PLUG-FAN y de alta presión.
- - Válvula de expansión.
- - Filtro de aire limpiable en circuito interior.
- - Filtro deshidratador antihumedad.
- - Presostato de alta y baja presión en todos los modelos.
- - En equipos con descarche por gas caliente se incorpora: Separador de partículas de aspiración, válvulas de retención, válvula de solenoide.
- - Bandeja de recogida de condensados en acero inox.
- - Cuadro eléctrico totalmente cableado incluyendo: la regulación electrónica, relés de protección térmica en compresores y motores trifásicos, temporización anti-corto-ciclo

VERSIONES Y OPCIONALES:

- Húmidostatos mecánicos o electrónicos incorporados.
- Húmidostatos mecánicos o electrónicos a distancia/remotos.
- Kit. Impulsión de aire sobrepresionada para conductos.
- Versión con ruedas móviles.
- Mueble en Acero Inoxidable para Ambientes Sanitarios.
- Free-Cooling y Recuperador de Aire.

Mod.	DPI	800	1200	2400	3000	4000
Capacidad de Absorción	L /Hora	15	22,5	44.9	61,8	75
Potencia Electr. absorbida	kW	5,1	6,6	9,3	9,9	17,7
Movimiento de aire	m³ /h	800	1200	2400	3000	4000
Gas Refrigerante		R407c				
Tensión Eléctrica	V/Ph/Hz	400V/3~/50				
Peso	Kg	310	360	480	510	580
Dimensiones						
Alto	mm	1200	1200	1329	1329	1320
Ancho	mm	1000	1000	1300	1300	1600
Profundidad	mm	1000	1000	1000	1000	1400