

Nueva generación de secadores no-cíclicos

Reducción de la huella de carbono.
Bajo coste total de propiedad.
Huella pequeña.

iConn
inside



CDA533F, CDA700F & CDA800F – ISO Clase 4 (punto de rocío a presión de 3°C) sin reciclaje (refrigerante R410A) - refrigerado por aire y agu.

La calidad, la eficacia y la sostenibilidad son tan importantes para el tratamiento del aire comprimido como lo son para el resto de sus instalaciones de producción. Los nuevos secadores no cíclicos CDA533F, CDA700F y CDA800F de CompAir ofrecen un alto rendimiento constante junto con una eficiencia energética optimizada, mayores credenciales medioambientales y un menor coste total de propiedad.

Las normativas de la UE están ampliando constantemente los límites para mejorar la sostenibilidad y reducir la huella global de CO₂. Estos nuevos secadores de CompAir van un paso por delante tanto de las normativas de la UE como de la competencia - apoyando la sostenibilidad con refrigerantes de bajo GWP para los mercados ISO Clase 4 (+3°C PDP).

Los nuevos secadores no-cíclicos ofrecen valor y una huella muy reducida, en opciones refrigeradas por aire y por agua.

“Eficiencia energética optimizada para un futuro sostenible.

Características y ventajas:

- **Alta fiabilidad** – la solución plug-in funciona de cero a 100% de carga
- **Eficiencia energética** – 10% menos de consumo de energía y 27% de reducción de la caída de presión
- **Alta sostenibilidad** – hasta un 32% de reducción de la huella de CO₂
- **Huella más pequeña** – Un 40% más pequeña que las máquinas comparables
- **Monitorización remota iConn habilitada que añade fiabilidad y total tranquilidad**
 - Sin tiempos de inactividad imprevistos
 - Eficacia optimizada
 - Cubierto por la garantía Assure





Especificaciones técnicas

Secador frigorífico no cíclico CompAir - Refrigerado por aire

Modelo	Caudal de aire	Potencia absorbida	Alimentación eléctrica	Punto de rocío	Presión máx.	Conexión de aire	Refrigerante	Dimensiones	Peso
	3°C							An x Al x Pr	
	[m³/min]							[mm]	
CDA533F	53,33	5,29	400/3/50	4	14	DN150 PN16	R410A	880 x 1819 x 1796	425
CDA700F	70,00	6,56	400/3/50	4	14	DN150 PN16	R410A	880 x 1819 x 1796	430
CDA800F	80,00	6,91	400/3/50	4	14	DN150 PN16	R410A	880 x 1819 x 1796	440

Secador frigorífico no cíclico CompAir - Refrigerado por agua

Modelo	Caudal de aire	Potencia absorbida	Alimentación eléctrica	Punto de rocío	Presión máx.	Conexión de aire	Refrigerante	Dimensiones	Peso
	3°C							An x Al x Pr	
	[m³/min]							[mm]	
CDA533FW	53,33	4,81	400/3/50	4	14	DN150 PN16	R410A	880 x 1819 x 1671	440
CDA700FW	70,00	6,10	400/3/50	4	14	DN150 PN16	R410A	880 x 1819 x 1671	450
CDA800FW	80,00	6,20	400/3/50	4	14	DN150 PN16	R410A	880 x 1819 x 1671	460