



Deshumidificadores de aire DF

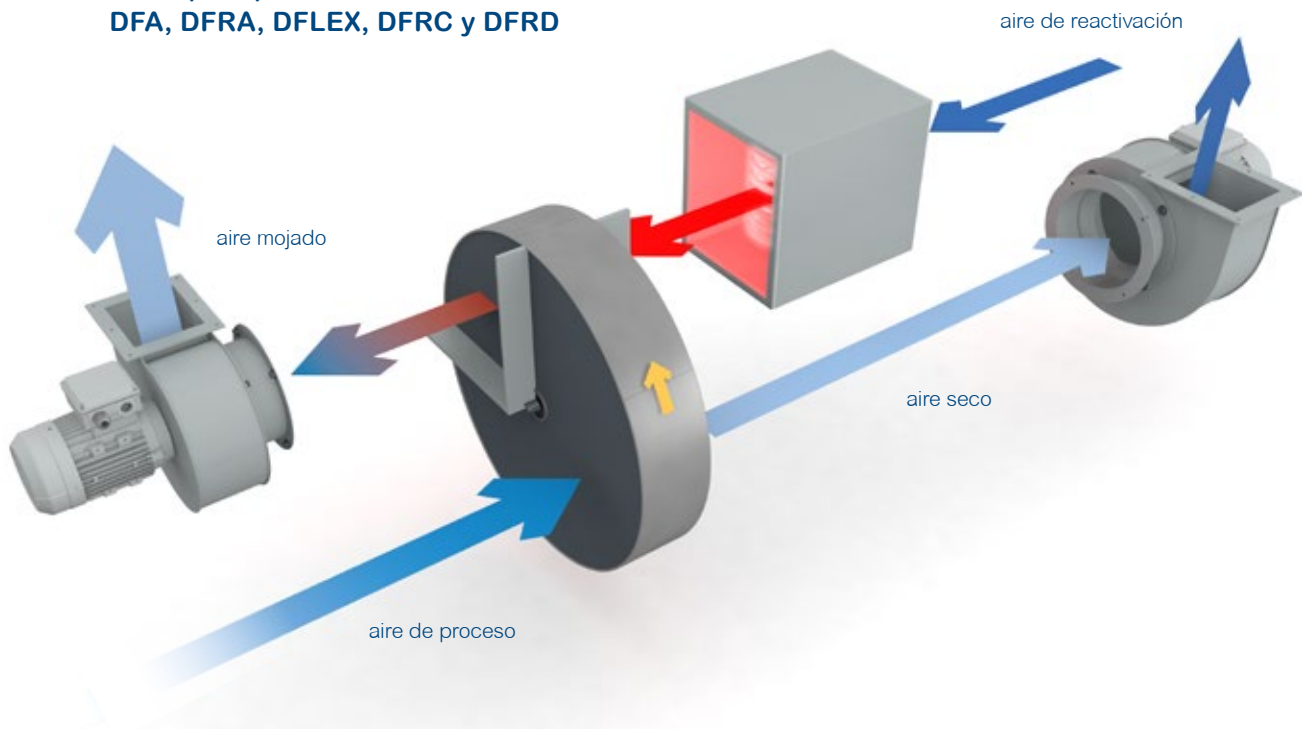


ALTA CALIDAD • BAJOS PUNTOS DE ROCÍO

Muchos materiales y procesos industriales requieren aire seco:

- De entre los muchos procesos de secado del aire, la tecnología del rotor desecante se ha demostrado como la que combina mejor los menores costes de instalación con el mayor rango de aplicación y con el menor coste operativo.
- FISAIR ofrece varias series de deshumidificadores desecantes adaptados a cada aplicación.
- Cada serie cuenta con los componentes de mejor calidad y un diseño enfocado a un sencillo mantenimiento y un bajo consumo energético.

Principio operativo de las series DFA, DFRA, DFLEX, DFRC y DFRD



serie DFA

sostenibilidad y eficiencia energética

Equipos con Ecodiseño innovador y tecnología de deshumidificación avanzada.



serie DFRA

una amplia gama de configuraciones

Equipos de gran fiabilidad con capacidad de secado media.



serie DFLEX

la solución flexible de altas prestaciones

Equipos de mayor eficiencia, la misma fiabilidad y altas capacidades de secado.



serie DFLOW

alta operatividad y mínimo consumo energético

Capaz de alcanzar puntos de rocío increíblemente bajos para ciertas aplicaciones. Su diseño optimiza la eficiencia energética y la conectividad.



serie DFRB

la solución compacta

La serie B construida en acero inoxidable, ofrece una gama de deshumidificadores muy compactos, robustos, portátiles para ser usados en las aplicaciones más exigentes con una alta fiabilidad y un bajo consumo energético.



serie DFRD

una amplia gama de configuraciones

Esta gama completa la serie B con un ventilador adicional para aumentar la capacidad de secado específico y la presión disponible del aire mojado.



serie DFOG

deshumidificador de aire compacto por rotor desecante

Deshumidificador industrial compacto de rotor desecante, alta eficiencia energética, larga vida útil y control preciso de humedad.



serie DFRC

secado portátil y robusto

Serie destinada a secados temporales con un bastidor robusto y un acabado exterior protegido contra la corrosión. Ideal para aplicaciones de tratamientos superficiales y alquiler.



serie DFRM

soluciones modulares

Soluciones a la medida de los muchos procesos industriales que pueden requerir secado de aire. Construcción robusta con multitud de posibilidades de configuración.

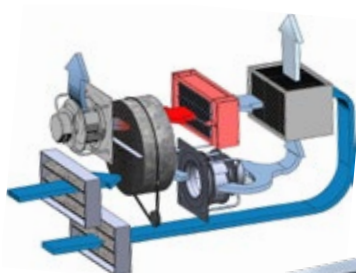




serie DFRIGO

la solución flexible de altas prestaciones

Equipos diseñados para reducir la humedad de estancias o procesos refrigerados. Cuenta con un gran aislamiento térmico, diseño robusto y una eficiencia energética líder en su campo.



principio operativo
serie DFRIGO



serie DFC

deshumidificadores por condensación

Armarios de secado de uniformidad. Rápido y delicado secado de las prendas requerido en multitud de profesiones y actividades deportivas.



Aplicaciones típicas



PROCESO DE FABRICACIÓN

Industria farmacéutica,
del plástico-polímero, textil,
química...



SECADO DE PRODUCTOS

Chacinería, quesos,
dulces, chocolates,
alimentos en polvo, papel
fotográfico...



PREVENCIÓN DE LA CORROSIÓN

Industria automovilística,
construcción naval, centrales
eléctricas, armas, material
electrónico...



CONSERVACIÓN

Almacenes secos, papel
y madera, piscinas
cubiertas, obras de
arte, sitios de materiales
granulado...



CÁMARAS Y ALMACENES FRIGORÍFICOS

Suelos resbaladizos,
desescarche, fallos eléctricos,
consumos elevados...



SALAS CONTROLADAS

Industria farmacéutica,
laboratorios, cámaras
de ensayo, almacenes,
museos, etc...



SECADOS TEMPORALES

En la construcción,
reparación y montaje.



PROCESOS INDUSTRIALES

Con requerimiento de
control de humedad
ambiental.



REPARACIÓN DE DAÑOS

Causados por
inundaciones, averías,
etc...



CÁMARAS FRIGORÍFICAS

Donde la condensación sobre
productos alimenticios o
industriales sea un problema
y/o aumente el consumo
eléctrico.