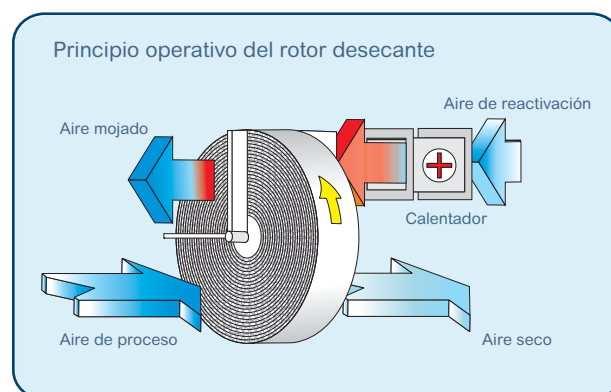


Almacenamiento de armamento

Conservar el armamento protegido de la corrosión puede hacerse mediante el engrase de los componentes metálicos y calefactando el recinto. Sin embargo, el uso de deshumidificadores de aire por rotor desecante ha demostrado ser lo más efectivo en términos energéticos o mano de obra y el método que ofrece resultados de mejor calidad.

El método permite el funcionamiento en circuito abierto, sin recirculación, y ofrece las siguientes ventajas:

- **Deshumidificación eficiente en todos los climas.**
- **Costes iniciales muy bajos.**
- **Instalación muy simple.**
- **Mantenimiento y control de extrema sencillez.**
- **Alta fiabilidad.**



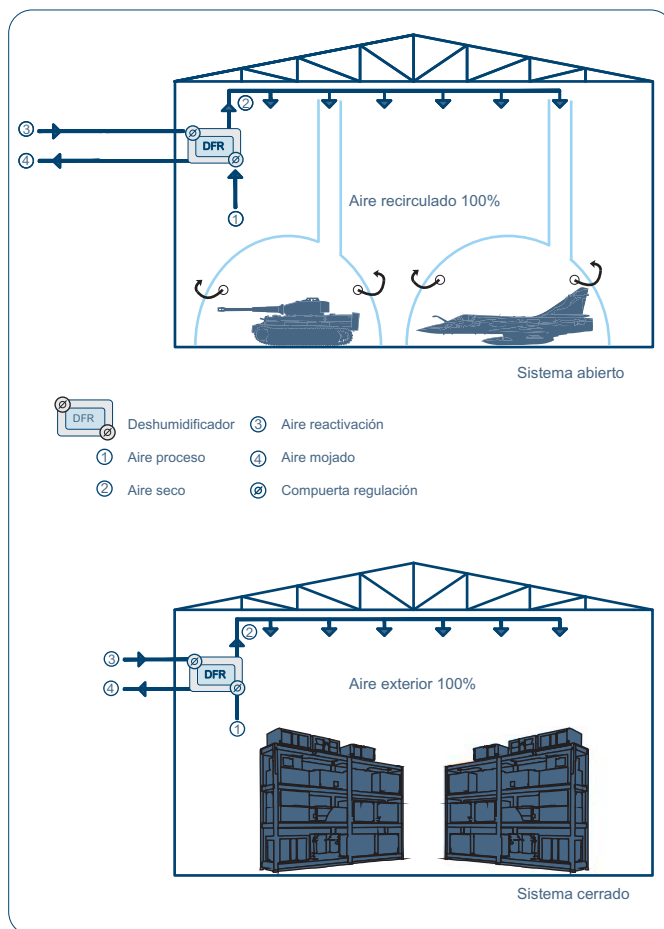


Almacenamiento de armamento

El método permite una alta flexibilidad a varios espacios y movilidad para instalar la solución allá donde se desplace el equipamiento. Puede ser usado para equipamiento de la armada, fuerza aérea, brigadas acorazadas del ejército, silos de misiles, polvorines de munición y armerías.

Sistema cerrado: Recirculación de aire a través del deshumidificador. Se puede usar para armas de mano, radio transmisores portátiles, instrumentos, misiles de munición, almacenamiento pequeño militar o médico. El control se realiza mediante un simple higróstato.

Sistema abierto: Usados para elementos de mayor tamaño y complejidad como pueden ser los aviones, helicópteros, tanques, estaciones móviles de radio o radar. El aire se impulsa buscando una renovación de un volumen por hora, desde la sala a recintos cerrados y mediante un detallado estudio de la aberturas, es extraído del recinto por simple sobrepresión de aprox 1 Pa.



TECNISECO ha suministrado deshumidificadores de aire por rotor desecante para preservar de la corrosión y el deterioro para varios clientes militares. Sirvan como ejemplo los siguientes:

- Diversos polvorines de munición del ejército de tierra español.
- Armeros de conservación de casas cuarteles de la Guardia Civil.



Serie DFRB



DFRB portable



Serie DFRA

tecniseco
ingenieros

info@tecniseco.es www.tecniseco.es

C/ Ciudad de frías, 33 28021 Madrid.
Tel.: +34 91 723 38 40 Fax: +34 91 505 30 86

Avda. de los Alpes, 48 08940 Cornellá, Barcelona.
Tel.: +34 93 521 63 64 Fax: +34 93 377 29 64