

YAKE deshumidificadores industriales

Serie RYCF

Funciones:

La serie RYCF trabaja de acuerdo con el principio de condensación. Un ventilador aspira el aire húmedo hacia el deshumidificador y a través del evaporador. Cuando atraviesa el evaporador el aire es enfriado por debajo de su temperatura de punto de rocío, y su contenido de vapor de agua es condensado en forma de agua, la cual cae dentro de la bandeja de goteo y es dirigida hacia el sistema de drenaje del equipo. El aire frío y seco es pasado a través del condensador donde es recalentado nuevamente, antes de salir de la unidad, con una temperatura aprox 5°C mayor que la entrada de aire.

Características:

1. Panel de control LCD
2. Control automático de 30%HR a 95%HR
3. Control automático de descongelamiento, filtro removible y lavable
4. Arranque retardado para protección
5. Posibilidad de drenaje continuo
6. Ruedas para un fácil desplazamiento
7. Hecho de metal, recubierto de pintura al polvo, resistente al fuego
8. Ahorro de energía del 40% como mínimo
9. Humidistato interno
10. Bomba de drenaje opcional
11. Compresor Panasonic
12. Gas ecológico y eficiente: R410A/R410C.

Opciones:

filtro, material de panel (SPCC, SS); condensador refrigerado por agua

Aplicaciones:

- Industria alimenticia y de bebidas
- Depósitos de electrónicos y semiconductores
- Almacenamiento industria farmacéutica
- Secado de edificaciones

Modelo	Capacidad	Voltaje	Potencia	Flujo de aire	Área de aplicación	Tamaño
RYCF-6.8D	6.8KG/H	220V/50Hz/1P	2500W	1800M3/H	200~250M2	600*410*1600MM
RYCF-7S	7KG/H	380V/50Hz/3P	2820W	2000M3/H	250~300M2	680*460*1710MM
RYCF-8.8S	8.8KG/H		3800W	2800M3/H	300~350M2	
RYCF-10S	10KG/H		4250W	2800M3/H	350~400M2	
RYCF-12S	12KG/H		4650W	3000M3/H	450~500M2	680*460*1760MM
RYCF-16S	16KG/H		6300W	5000M3/H	450~550M2	1030*510*1815MM
RYCF-22S	22KG/H		8400W	5600M3/H	550~750M2	
RYCF-30S	30KG/H		12000W	7400M3/H	750~1000M2	1080*530*2100MM
RYCF-42S	42KG/H		15000W	10000M3/H	1000~1400M2	
RYCF-50S	50KG/H		18000W	14000M3/H	1400~1800M2	

