



## Serie F Bomba de vacío R32

### Descripción del producto

R32 es un refrigerante de próxima generación que transporta el calor de manera eficiente y tiene un menor impacto ambiental, puede reducir el consumo de electricidad hasta aproximadamente un 10% en comparación con los aires acondicionados que utilizan refrigerante R-22. Además, en comparación con los refrigerantes ampliamente utilizados en la actualidad, como el R-22 y el R-410A.

El R-32 tiene un potencial de calentamiento global (GWP) que es 1/3 más bajo y destaca bajo impacto ambiental. Por eso todos los fabricantes lo están promocionando como el nuevo refrigerante del mercado debido a la inflamabilidad y altas presiones del R-32. Se debe verificar la compatibilidad del equipo existente (por ejemplo, manómetros, bombas de vacío, máquinas recuperadoras). Se debe eliminar cualquier fuente potencial de ignición de las herramientas eléctricas.

La serie F de bomba de vacío R32 tiene un diseño especial para este refrigerante de nueva generación se puede usar con refrigerantes inflamables (A2L 0 A2) y es compatible con refrigerantes anteriores (como R12, R22 y R410A, etc.).

Equipadas con válvula solenoide y vacuómetro superior de serie. Además, cuenta con un depósito de aceite de aleación de aluminio reforzado, disipación de calor efectiva y resistencia a la corrosión química. El color y el nivel del aceite son fáciles de ver con la mirilla de gran tamaño. El motor de CC sin escobillas, potente y liviano, brinda un excelente torque de arranque, es fácil de operar y tiene una alta eficiencia con una larga vida útil, lo que puede mantenerlo funcionando perfectamente incluso con una temperatura ambiente baja.

## Serie F Bomba de vacío R32

Ligera, vacío rápido



Vacuómetro analógico incorporado



Tecnología de motor sin escobillas



Diseño patentado anti-derrames para prevenir derrames de aceite



Válvula solenoide incorporada para prevenir retornos al sistema



Modelo	F2R	F3R	F4R	Modelo	F2R	F3R	F4R
<b>Voltaje</b>	230V~/50-60Hz or 100-120V~/50-60Hz			<b>Capacidad de aceite</b>	580ml	560ml	520ml
<b>Vacío definitivo</b>	150microns			<b>Peso</b>	5.5kg	5.7kg	8.5kg
<b>Caudal (máx.)</b>	5CFM 142L/min	7CFM 198L/min	9CFM 255L/min	<b>Potencia de entrada</b>	1/3HP	1/2HP	3/4HP
<b>Puerto de acceso</b>	1/4" & 3/8" SAE		1/4" & 3/8" SAE	<b>Dimensiones</b>	339x130x225		365x147x242
Modelo	2FOR	2F1R	2F1.5R	2F2R	2F3R	2F4R	2F5R
<b>Voltaje</b>	230V~/50-60Hz or 100-120V~/50-60Hz						
<b>Vacío definitivo</b>	15microns						
<b>Potencia de entrada</b>	1/4HP		1/3HP	1/2HP	3/4HP	1HP	
<b>Caudal (máx.)</b>	1.5CFM 42L/min	2.5CFM 71L/min	3CFM 85L/min	5CFM 142L/min	7CFM 198L/min	9CFM 255L/min	11CFM 312L/min
<b>Capacidad de aceite</b>	280ml		480ml	450ml	520ml	500ml	480ml
<b>Peso</b>	4.2kg		6.2kg	6.5kg	9.8kg	10.0kg	10.2kg
<b>Dimensiones</b>	309x113x198		339x130x225			365x147x242	
<b>Puerto de acceso</b>	1/4"SAE		1/4" & 3/8" SAE		1/4" & 3/8"SAE		