

## 21 AIRE ACONDICIONADOR PORTÁTIL modelos 30HE y 50HE

**MOVINCOOL®**

### El equipo de aire acondicionado para altas temperaturas

Los acondicionadores MOVINCOOL 30HE y 50HE son usados principalmente en el sector industrial. Su elevada capacidad hace que sean absolutamente eficaces a temperaturas muy elevadas.

La posibilidad de acoplar hasta 6 conductos de salida permite que el aire fresco llegue a los puntos seleccionados. Por su diseño compacto, ambos equipos pueden ser transportados de forma vertical.

Ofrecen múltiples aplicaciones tanto para refrigeración como para deshumidificación, p.e. en oficinas o plantas de fabricación.

#### Dispositivos de seguridad 30HE y 50HE:

- Relé por sobrecarga del compresor incluido
- Protector de motor del ventilador incluido
- Interruptor por presión alta
- Termostato de descarche

**Aplicación  
INDUSTRIAL**



#### Datos técnicos:

Modelo		30HE	50HE	
Unidad Enfriadora	Potencia frigorífica	Frig/h Btu/h kW	8.170 32.400 9,5	
	Condiciones de trabajo	Temperatura Bulbo Seco	°C	35
		Temperatura Bulbo Húmedo	°C	28,5
Humedad relativa		%	60%	
Características	Tensión (50Hz)	V	380/415 V (trifásico)	
	Consumo nominal	kW	3,4	
	Intensidad nominal	A	6	
	Intensidad de arranque	A	42	
Turbina	Tipo de ventilador		Centrífugo	
	Caudal de aire (frío)	m <sup>3</sup> /h	1.500	
	Caudal de aire (caliente)	m <sup>3</sup> /h	4.000	
Compresor	Tipo		Recíproco	
	Potencia de compresor	kW	2,2	
	Refrigerante		R407C	
	Carga de Refrigerante	Kg	2,1	
Dimensiones y peso	Ancho x Fondo x Alto	mm	1100x650x985	
	Peso	Kg	157	
Nivel sonoro	A 1 metro	dB(A)	70	
Condiciones de funcionamiento	Temp. de entrada de aire (Humedad relativa 50%)		de 20°C mínimo a 45°C máximo	