

# THÔNG SỐ KỸ THUẬT CỦA DÒNG MÁY FTKS - MỘT CHIỀU LẠNH

## FTKS25/35G

Tên Model	Dàn lạnh		FTKS25GVMV		FTKS35GVMV	
	Dàn nóng		RKS25GVMV		RKS35GVMV	
Công suất	Danh định (tối thiểu - tối đa)	kW Btu/h	2.5 (1.2-3.3) 8,500 (4,100-11,300)		3.3 (1.3-4.2) 11,300 (4,400-14,300)	
Điện nguồn			1 pha, 220-240 V/220-230 V, 50/60 Hz			
Cường độ dòng điện	Danh định	A	3.4		4.4	
Công suất điện tiêu thụ	Danh định	W	583		892	
CSPF			4.16		5.08	
<b>Dàn lạnh</b>			<b>FTKS25GVMV</b>		<b>FTKS35GVMV</b>	
Màu mặt nạ			Trắng			
Lưu lượng gió (cao)		m <sup>3</sup> /min <sup>2</sup> (cfm)	9.0 (318)		8.9 (314)	
Tốc độ quạt			5 cấp yên tĩnh và tự động			
Độ ồn (cao / thấp / cực thấp)		dB (A)	37/25/22		38/26/23	
Kích thước (cao x rộng x dày)		mm	283 x 800 x 195			
Trọng lượng máy		kg	9			
<b>Dàn nóng</b>			<b>RKS25GVMV</b>		<b>RKS35GVMV</b>	
Màu vỏ máy			Trắng ngà			
Máy nén	Kiểu		Swing dạng kín			
	Công suất mô-tơ	W	600			
Môi chất nạp (R-410A)		kg	1.0			
Độ ồn (cao / cực thấp)		dB (A)	46/43		47/44	
Kích thước (cao x rộng x dày)		mm	550 x 765 x 285			
Trọng lượng máy		kg	34			
Dây hoạt động		°CDB	19.4 đến 46			
Kích cỡ đường ống	Lồng					
	Hơi	mm	ø6.4			
	Nước xả		ø9.5			
Chiều dài đường ống tối đa		m	ø18.0			
Chênh lệch độ cao tối đa			20			
			15			

Ghi chú: Các giá trị trên ứng với điều kiện hoạt động ở điện áp 220V, 50Hz

## FTKS50/60/71G

Tên Model	Dàn lạnh		FTKS50GVMV		FTKS60GVMV		FTKS71GVMV	
	Dàn nóng		RKS50GVMV		RKS60GVMV		RKS71GVMV	
Công suất	Danh định (tối thiểu - tối đa)	kW Btu/h	5.2 (1.9-6.3) 17,700 (6,500-21,500)		6.0 (1.9-7.1) 20,500 (6,500-24,200)		7.1 (2.5-8.7) 24,200 (8,500-29,700)	
Điện nguồn			1 pha, 220-240 V/220-230 V, 50/60 Hz					
Cường độ dòng điện	Danh định	A	6.4		8.4		10.4	
Công suất điện tiêu thụ	Danh định	W	1,397		1,765		2,283	
CSPF			5.09		5.54		4.61	
<b>Dàn lạnh</b>			<b>FTKS50GVMV</b>		<b>FTKS60GVMV</b>		<b>FTKS71GVMV</b>	
Màu mặt nạ			Trắng					
Lưu lượng gió (cao)		m <sup>3</sup> /min <sup>2</sup> (cfm)	14.3 (504)		15.4 (544)		16.3 (575)	
Tốc độ quạt			5 cấp, yên tĩnh và tự động					
Độ ồn (cao / thấp / cực thấp)		dB (A)	43/34/31		45/35/32		46/37/34	
Kích thước (cao x rộng x dày)		mm	735 x 825 x 300		290 x 1,050 x 250		770 x 900 x 320	
Trọng lượng máy		kg	43		12		60	
<b>Dàn nóng</b>			<b>RKS50GVMV</b>		<b>RKS60GVMV</b>		<b>RKS71GVMV</b>	
Màu vỏ máy			Trắng ngà					
Máy nén	Kiểu		Swing dạng kín					
	Công suất mô-tơ	W	1,100		1,100		1,920	
Môi chất nạp (R-410A)		kg	1.5		1.5		1.9	
Độ ồn (cao / cực thấp)		dB (A)	48/44		52/46		52/49	
Kích thước (cao x rộng x dày)		mm	735 x 825 x 300		290 x 1,050 x 250		770 x 900 x 320	
Trọng lượng máy		kg	43		12		60	
Dây hoạt động		°CDB			19.4 đến 46			
Kích cỡ đường ống	Lồng							
	Hơi	mm	ø12.7		ø6.4		ø15.9	
	Nước xả				ø18.0			
Chiều dài đường ống tối đa		m			30			
Chênh lệch độ cao tối đa					20			

Ghi chú: Các giá trị trên ứng với điều kiện hoạt động ở điện áp 220V, 50Hz

### Điều kiện đo:

- Công suất lạnh ứng với: nhiệt độ trong phòng 27°CDB, 19°CWB; nhiệt độ ngoài trời 35°CDB; chiều dài đường ống tương đương 7,5m.
- Độ ồn dựa trên điều kiện nhiệt độ như 1. ở trên. Đây là giá trị quy đổi trong điều kiện không đối ẩm. Trong quá trình hoạt động thực tế có thể cao hơn do ảnh hưởng của điều kiện xung quanh.
- CSPF dựa trên các điều kiện của tiêu chuẩn TCVN 7830:2012.