

## LFJ系列冷风机(300mm风机)

### LFJ Series air cooler (300mm Fan)

库温Room temp.  $\geq -2^{\circ}\text{C}$ , 片距Fin spacing 3.5mm R404A

配丹佛斯膨胀阀(默认 $T_c=0^{\circ}\text{C}/7\text{KTD}$ ) With Danfoss expansion valve(default  $T_c=0^{\circ}\text{C}/7\text{KTD}$ )

#### 技术数据 Technical Data

型号 Model	制冷量 Capacity(W)	面积 Surface	管容 Tube volume	接口尺寸(inch) Connection Dimension		外形尺寸(mm) External Dimension			安装尺寸(mm) Installation Dimension	
	$T_c=0^{\circ}\text{C}/7\text{KTD}$	$\text{m}^2$	$\text{dm}^3$	进口Inlet	出口Outlet	L	W	H	A	B
LFJB5.6/1.5M	1500	5.6	1.24	3/8	5/8	610	360	430	410	295
LFJB7.5/2.0M	2000	7.5	1.66	3/8	5/8	610	360	430	410	295
LFJB11/2.8M	2800	11	2.28	3/8	5/8	770	360	430	570	295
LFJB14/3.6M	3600	14	2.83	3/8	5/8	1160	360	430	960	295
LFJB18/4.6M	4600	18	3.7	3/8	5/8	1160	360	430	960	295
LFJB20/5.4M	5400	20	4.17	1/2	7/8	1630	360	430	1430	295
LFJB26/6.8M	6800	26	5.36	1/2	7/8	1630	360	430	1430	295
LFJB28/7.8M	7800	28	5.52	1/2	7/8	2100	360	430	1900	295
LFJB35/9.0M	9000	35	7.36	1/2	7/8	2100	360	430	1900	295

型号 Model	风机 Fan						电加热霜(功率*根数) Defrost Heater(W*N)		膨胀阀 Expansion Valve	阀芯 Orifice
	数量(台) Quantity	直径(mm) Diameter	风量( $\text{m}^3/\text{h}$ ) Airflow	射程(m) Air Throw	输入功率(W) Input Power	电源 Voltage:50/60Hz	翅片Coil	水盘Drain Pan		
LFJB5.6/1.5M	1	300	1700	7	90	220-240V	340W*2	430W	TES2	1#
LFJB7.5/2.0M	1	300	1700	6	90	220-240V	340W*2	430W	TES2	2#
LFJB11/2.8M	1	300	1700	7	90	220-240V	460W*2	560W	TES2	3#
LFJB14/3.6M	2	300	3400	8	180	220-240V	780W*2	860W	TES2	3#
LFJB18/4.6M	2	300	3400	7	180	220-240V	780W*2	860W	TES2	4#
LFJB20/5.4M	3	300	5100	11	270	220-240V	1140W*2	1260W	TES2	4#
LFJB26/6.8M	3	300	5100	11	270	220-240V	1140W*2	1260W	TES2	5#
LFJB28/7.8M	4	300	6800	10	360	220-240V	1520W*2	1510W	TES2	6#
LFJB35/9.0M	4	300	6800	10	360	220-240V	1520W*2	1510W	TES2	6#

## LFJ系列冷风机(300mm风机)

### LFJ Series air cooler (300mm Fan)

库温Room temp.  $\geq -20^{\circ}\text{C}$ , 片距 Fin spacing 6.0mm R404A

配丹佛斯膨胀阀(默认 $T_c=-18^{\circ}\text{C}/7\text{KTD}$ ) With Danfoss expansion valve(default  $T_c=-18^{\circ}\text{C}/7\text{KTD}$ )

#### 技术数据 Technical Data

型号 Model	制冷量 Capacity(W)	面积 Surface	管容 Tube volume	接口尺寸(inch) Connection Dimension		外形尺寸(mm) External Dimension			安装尺寸(mm) Installation Dimension	
	Tc=-18℃/7KTD	m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	进口Inlet	出口Outlet	L	W	H	A	B
LFJB3.5/1.0L	1000	3.5	1.24	3/8	5/8	610	360	430	410	295
LFJB5.0/1.3L	1300	5	1.66	3/8	5/8	610	360	430	410	295
LFJB7.0/1.8L	1800	7	2.28	3/8	5/8	770	360	430	570	295
LFJB9.0/2.4L	2400	9	2.83	3/8	5/8	1160	360	430	960	295
LFJB12/3.2L	3200	12	3.7	3/8	5/8	1160	360	430	960	295
LFJB14/3.8L	3800	14	4.17	1/2	7/8	1630	360	430	1430	295
LFJB17/4.4L	4400	17	5.36	1/2	7/8	1630	360	430	1430	295
LFJB19/5.0L	5000	19	5.52	1/2	7/8	2100	360	430	1900	295
LFJB23/5.9L	5900	23	7.36	1/2	7/8	2100	360	430	1900	295

型号 Model	风机 Fan						电加热霜(功率*根数) Defrost Heater(W*N)		膨胀阀 Expansion Valve	阀芯 Orifice
	数量(台) Quantity	直径(mm) Diameter	风量(m <sup>3</sup> /h) Airflow	射程(m) Air Throw	输入功率(W) Input Power	电源 Voltage:50/60Hz	翅片Coil	水盘Drain Pan		
							翅片Coil	水盘Drain Pan		
LFJB3.5/1.0L	1	300	1700	7	90	220-240V	340W*2	430W	TES2	1#
LFJB5.0/1.3L	1	300	1700	6	90	220-240V	340W*2	430W	TES2	1#
LFJB7.0/1.8L	1	300	1700	7	90	220-240V	460W*2	560W	TES2	2#
LFJB9.0/2.4L	2	300	3400	8	180	220-240V	780W*2	860W	TES2	3#
LFJB12/3.2L	2	300	3400	7	180	220-240V	780W*2	860W	TES2	4#
LFJB14/3.8L	3	300	5100	11	270	220-240V	1140W*2	1260W	TES2	4#
LFJB17/4.4L	3	300	5100	11	270	220-240V	1140W*2	1260W	TES2	4#
LFJB19/5.0L	4	300	6800	10	360	220-240V	1520W*2	1510W	TES2	5#
LFJB23/5.9L	4	300	6800	10	360	220-240V	1520W*2	1510W	TES2	6#