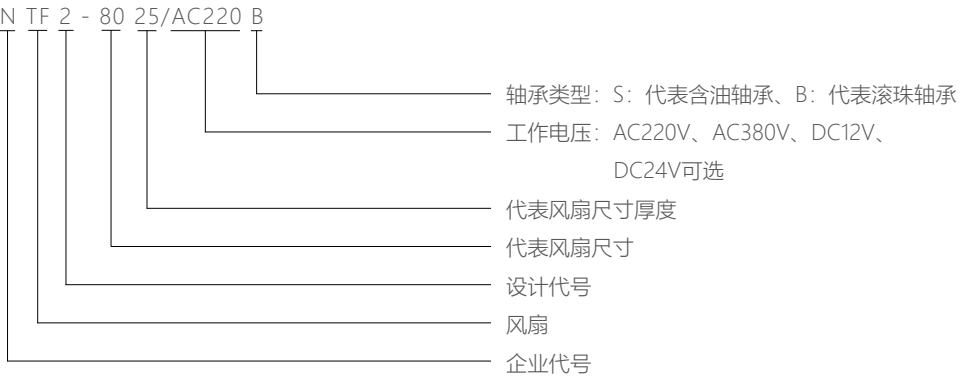


NTF2 轴流风扇

1 产品概述

小型轴流风扇由风机叶轮和机壳组成，风扇工作时，叶片推动空气以与轴相同的方向流动，具有功耗低、散热快、噪音低、节能环保等优点。由于体积小用途比较广泛，小型轴流风扇主要适用与机械设备的通风散热，如：电气柜，配电箱等。

2 型号及含义



3 正常使用、安装与运输、贮存条件

- 3.1 使用条件：
- 3.1.1 环境温度：滚珠风扇：-30℃ ~+65℃、含油风扇：-10℃ ~+60℃
- 3.1.2 大气相对湿度在周围空气温度为 +40℃时不超过 50%，在较低温度下允许有较高的相对湿度，例如在 +20℃时可达 90%，对由于温度变化偶尔产生凝露应采取特殊的措施。
- 3.1.3 海拔高度：安装地点海拔高度不超过 2000m。
- 3.1.4 污染等级：2 级；
- 3.1.5 安装类别：II、III类。
- 3.2 运输和贮存条件：
- 3.2.1 温度：滚珠风扇：-30℃ ~+65℃、含油风扇：-10℃ ~+60℃
- 3.2.2 相对湿度：≤ 95%。
- 3.2.3 产品在运输时应轻拿轻放、不要倒置，避免强烈碰撞。

4 主要技术参数与性能

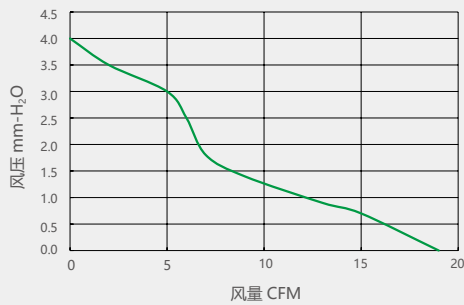
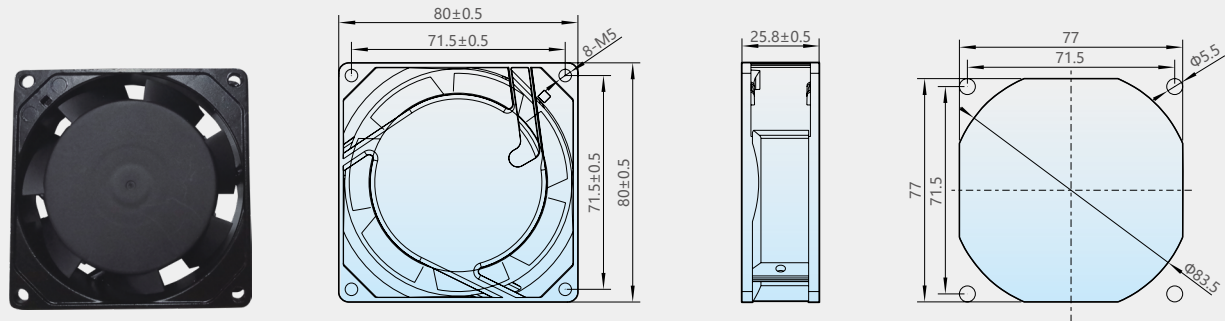
表 1 主电路技术参数与技术性能

性能	参数	
	交流风扇	直流风扇
工作电压	AC220V/AC380V	DC12V/24V
电压频率	50Hz	/
运转温升	60K	50K
噪音	32~60dB	26~38dB
绝缘等级	B 级	A 级
工作温度	滚珠：-30℃ ~65℃ / 含油：-10℃ ~60℃	滚珠：-30℃ ~65℃ / 含油：-10℃ ~60℃
使用寿命	含油 30000/ 滚珠 50000h	含油 30000/ 滚珠 50000h

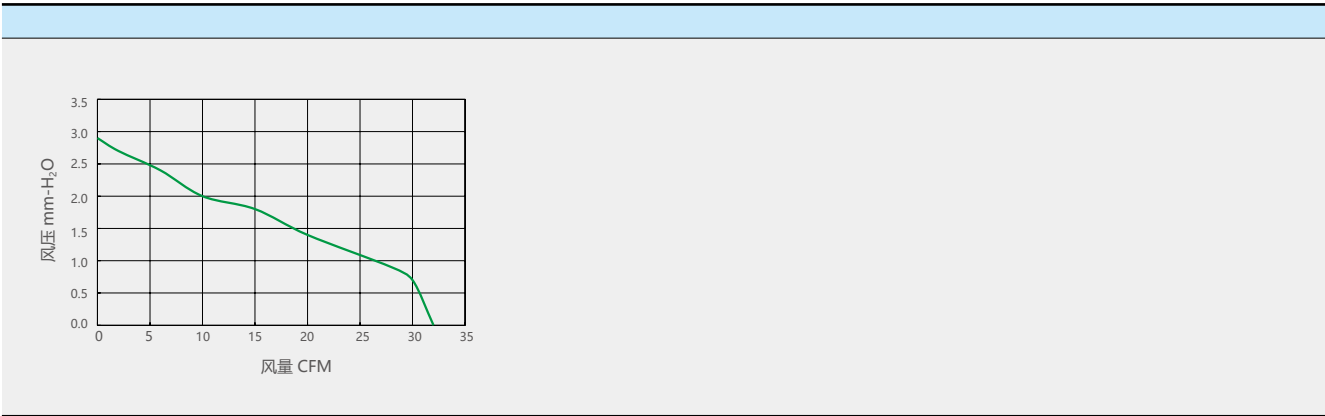
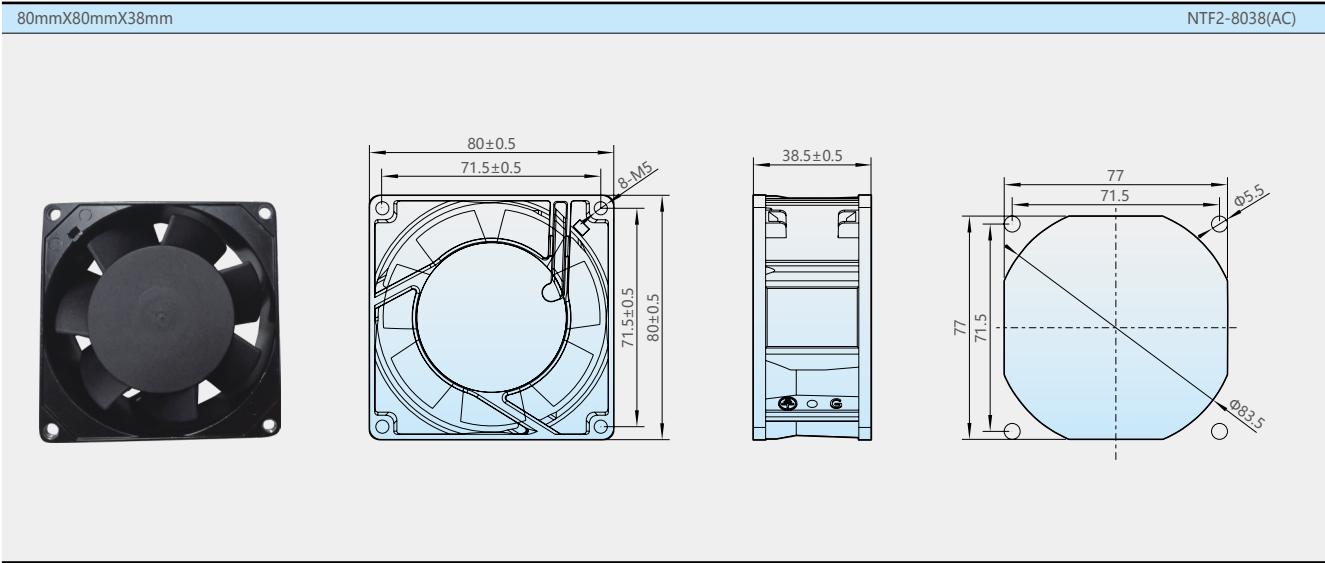
5 产品外形及安装尺寸

80mmX80mmX25mm

NTF2-8025(AC)



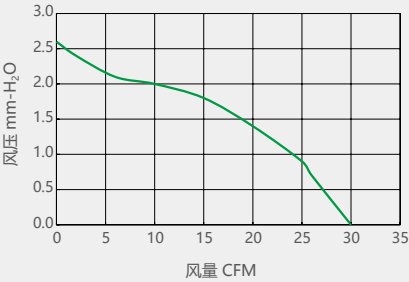
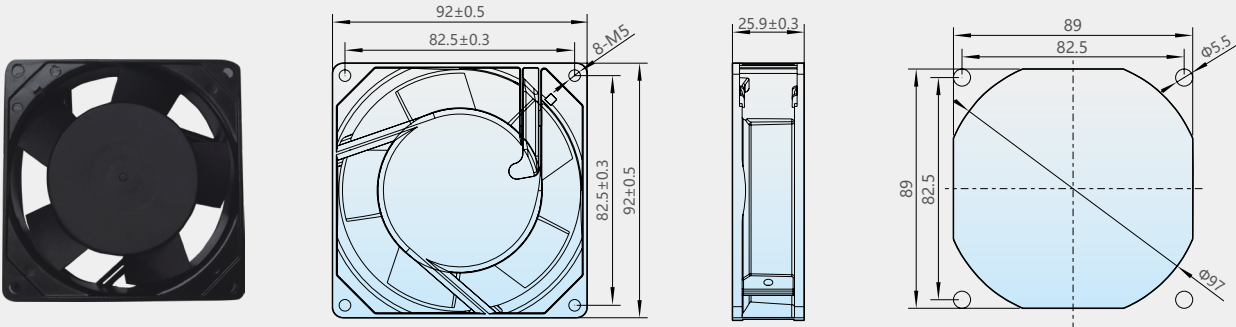
型号	轴承	电压 VAC	频率 Hz	电流 A	功率 W	转速 RPM	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-8025(AC)	含油	220	50	0.07	13	2300	24	32	19	225
	滚珠	220	50	0.07	13	2300	24	32	19	225



型号	轴承	电压 VAC	频率 Hz	电流 A	功率 W	转速 RPM	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-8038(AC)	含油	220	50	0.10	13	2300	28	39	32	300
	滚珠	220	50	0.10	13	2300	28	39	32	300

92mmX92mmX25mm

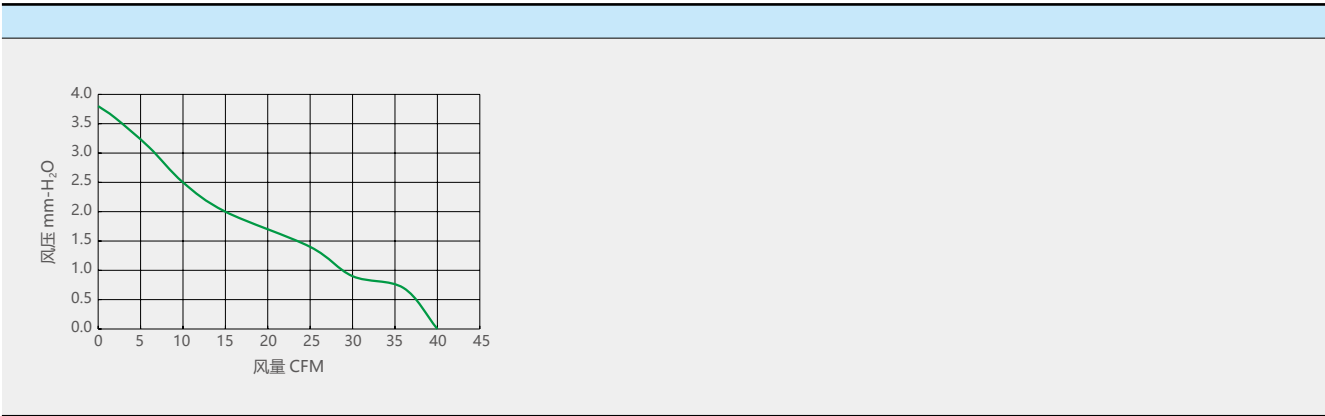
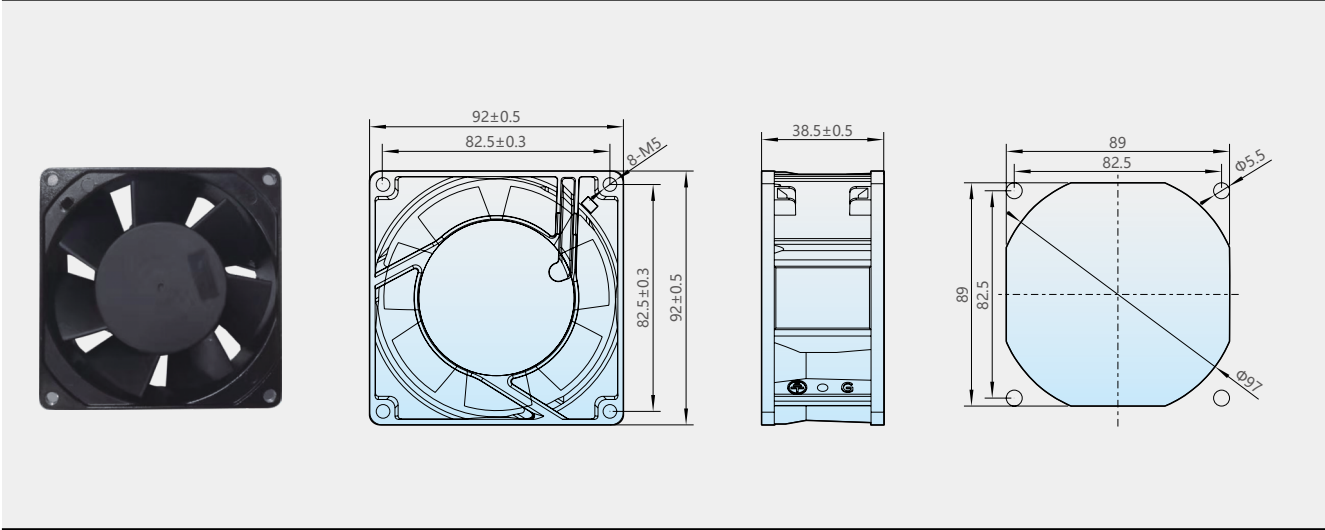
NTF2-9225(AC)



型号	轴承	电压 VAC	频率 Hz	电流 A	功率 W	转速 RPM	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-9225(AC)	含油	220	50	0.07	13	2350	34	51	30	244
	滚珠	220	50	0.07	13	2350	34	51	30	244

92mmX92mmX38mm

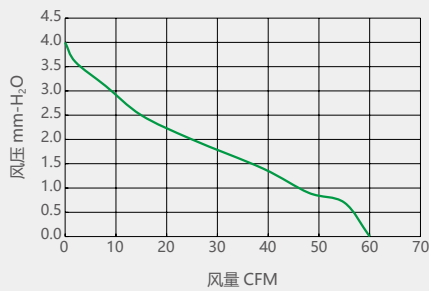
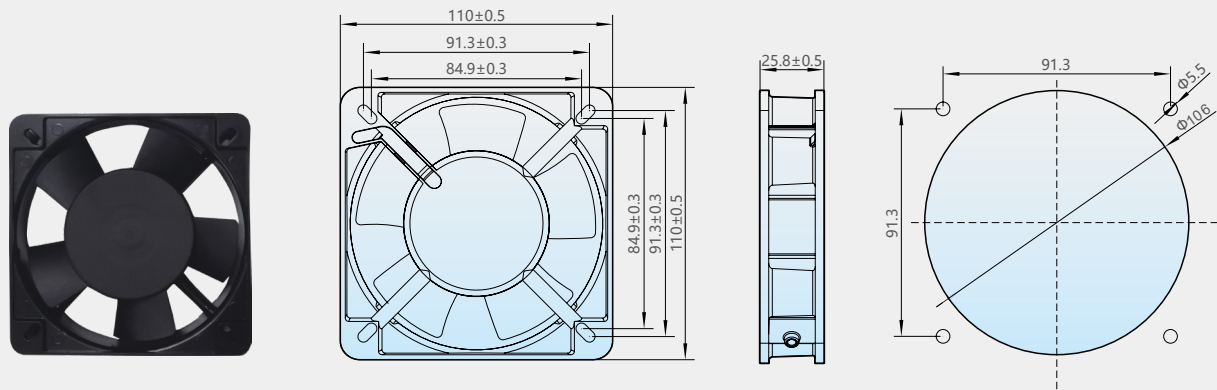
NTF2-9238(AC)



型号	轴承	电压 VAC	频率 Hz	电流 A	功率 W	转速 RPM	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-9238(AC)	含油	220	50	0.10	13	2300	31	72	40	330
	滚珠	220	50	0.10	13	2300	31	72	40	330

110mmX110mmX25mm

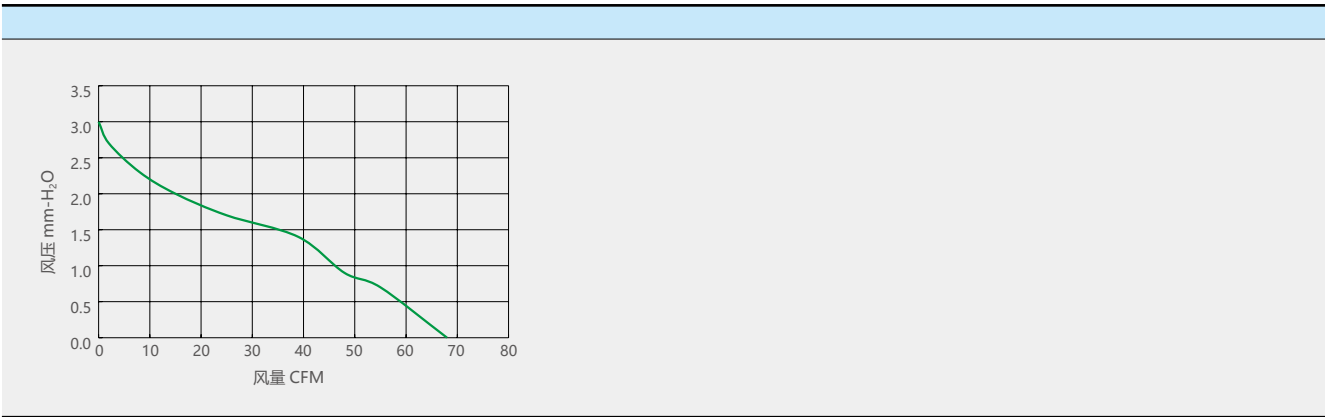
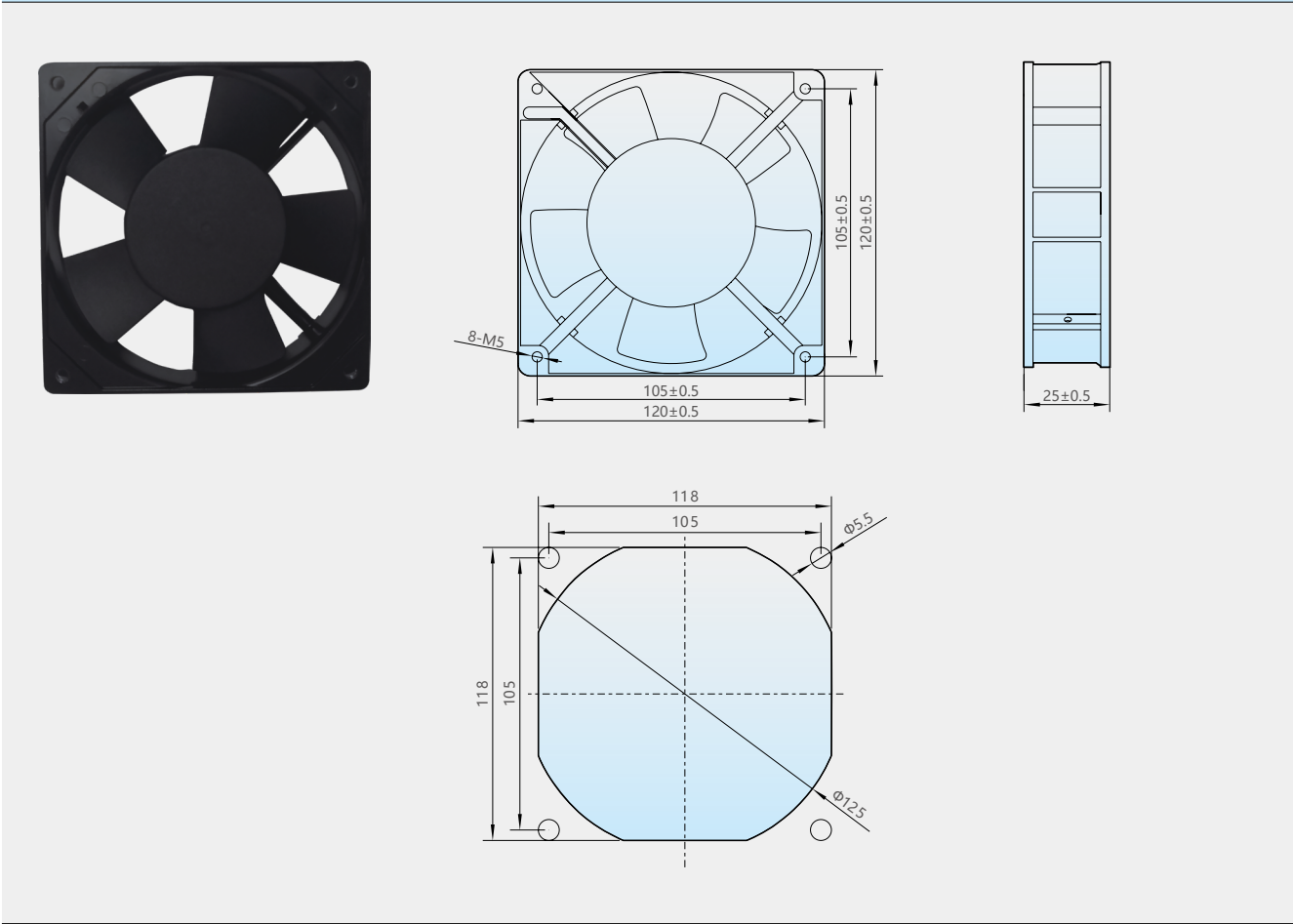
NTF2-11025(AC)



型号	轴承	电压 VAC	频率 Hz	电流 A	功率 W	转速 RPM	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-11025(AC)	含油	220	50	0.07	13	2000	36	102	60	254
	滚珠	220	50	0.07	13	2000	36	102	60	254
	含油	380	50	0.05	13	2000	36	102	60	254
	滚珠	380	50	0.05	13	2000	36	102	60	254

120mmX120mmX25mm

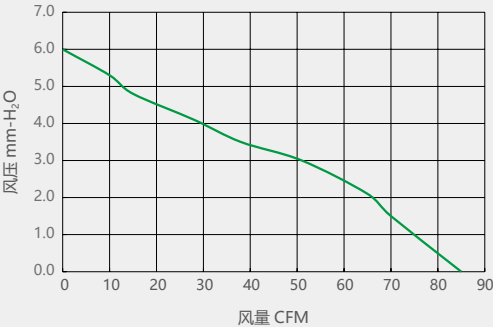
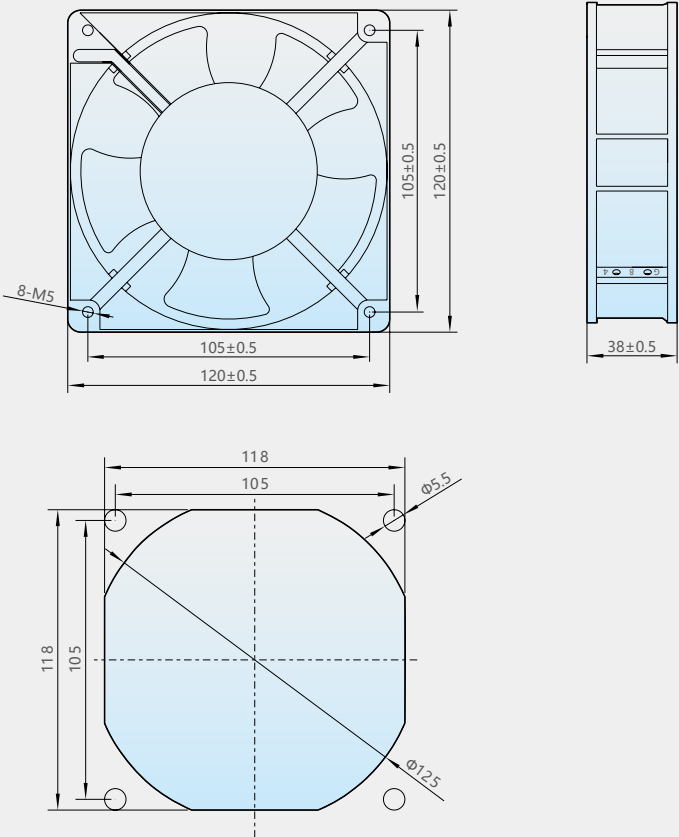
NTF2-12025(AC)



型号	轴承	电压 VAC	频率 Hz	电流 A	功率 W	转速 RPM	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-12025(AC)	含油	220	50	0.08	14	1800	39	115	68	278
	滚珠	220	50	0.08	14	1800	39	115	68	278
	含油	380	50	0.08	13	1800	39	115	68	278
	滚珠	380	50	0.08	13	1800	39	115	68	278

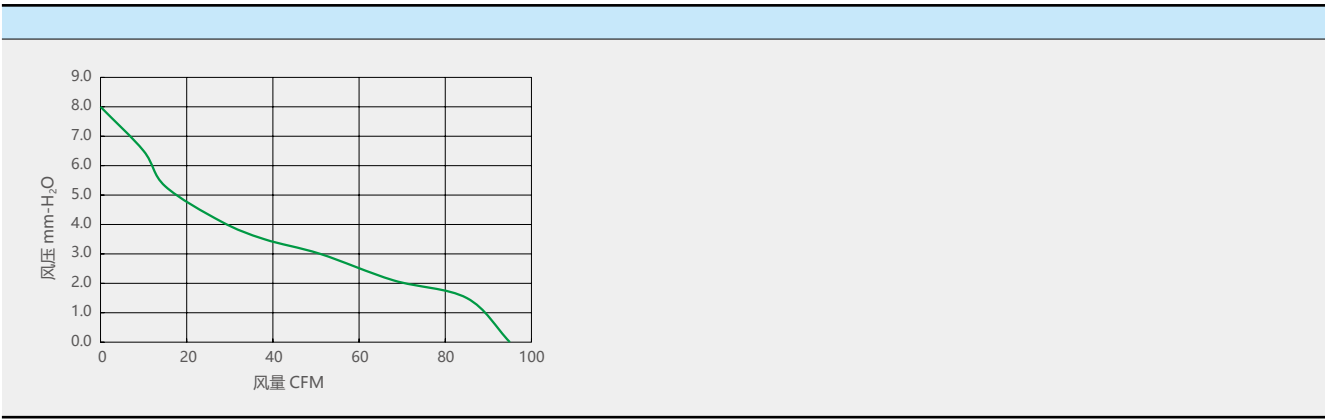
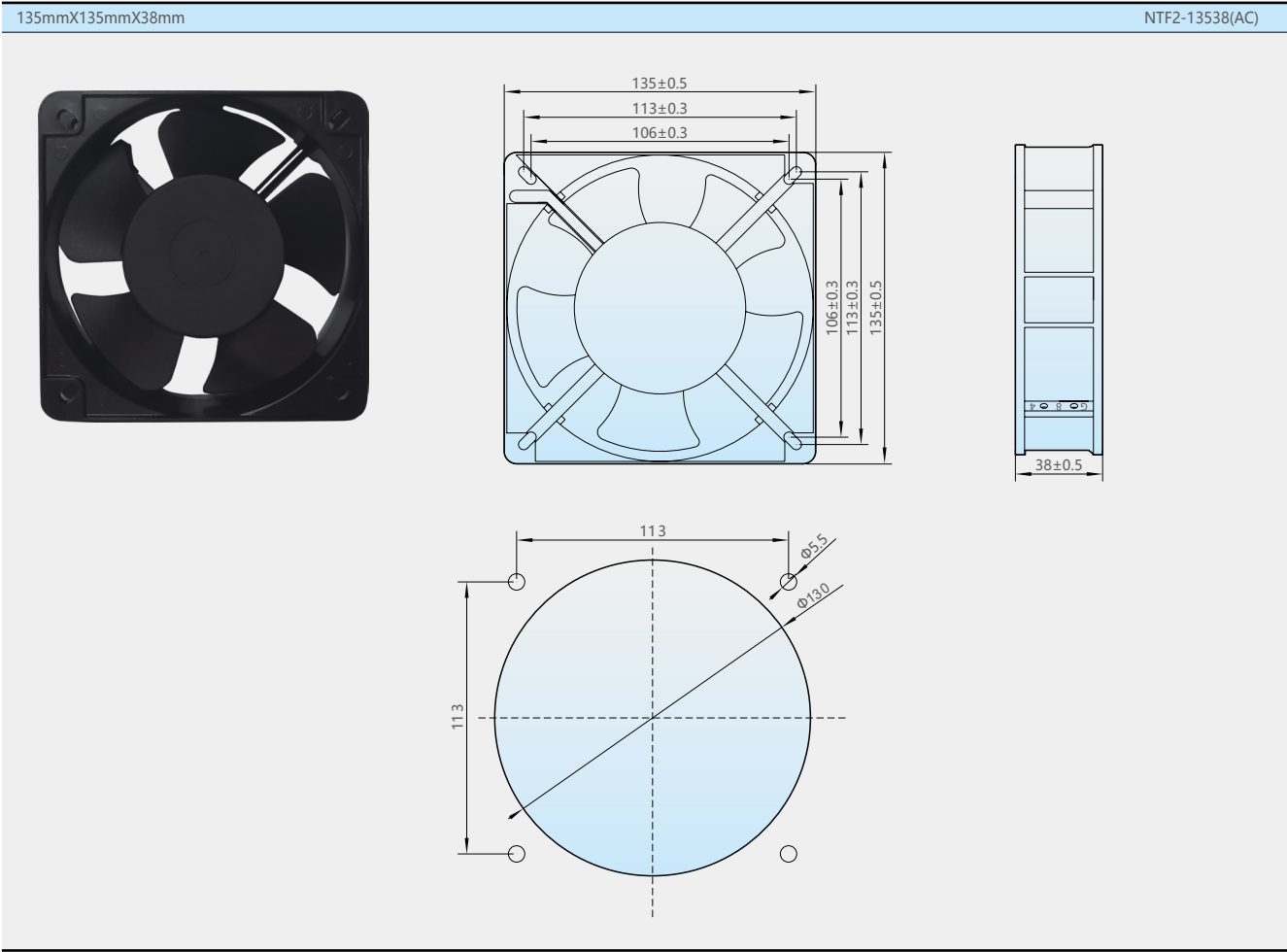
120mmX120mmX38mm

NTF2-12038(AC)



型号	轴承	电压 VAC	频率 Hz	电流 A	功率 W	转速 RPM	噪音 dB	风量		重量 g
								m <sup>3</sup> /h	CFM	
NTF2-12038(AC)	含油	220	50	0.12	16	2600	39	144	85	440
	滚珠	220	50	0.12	16	2600	39	144	85	440
	含油	380	50	0.12	16	2600	39	144	85	440
	滚珠	380	50	0.12	16	2600	39	144	85	440

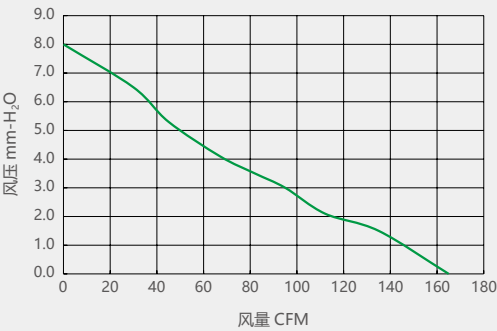
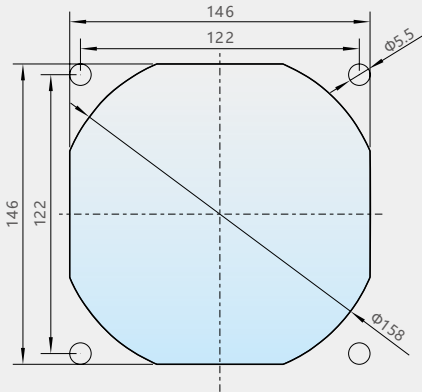
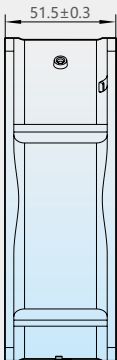
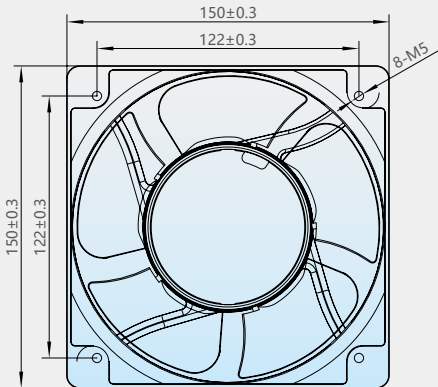




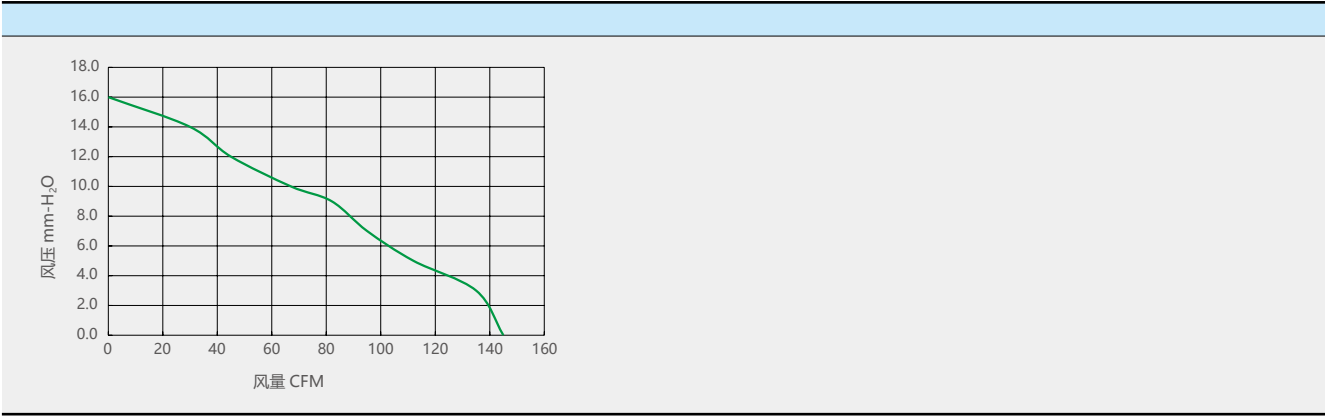
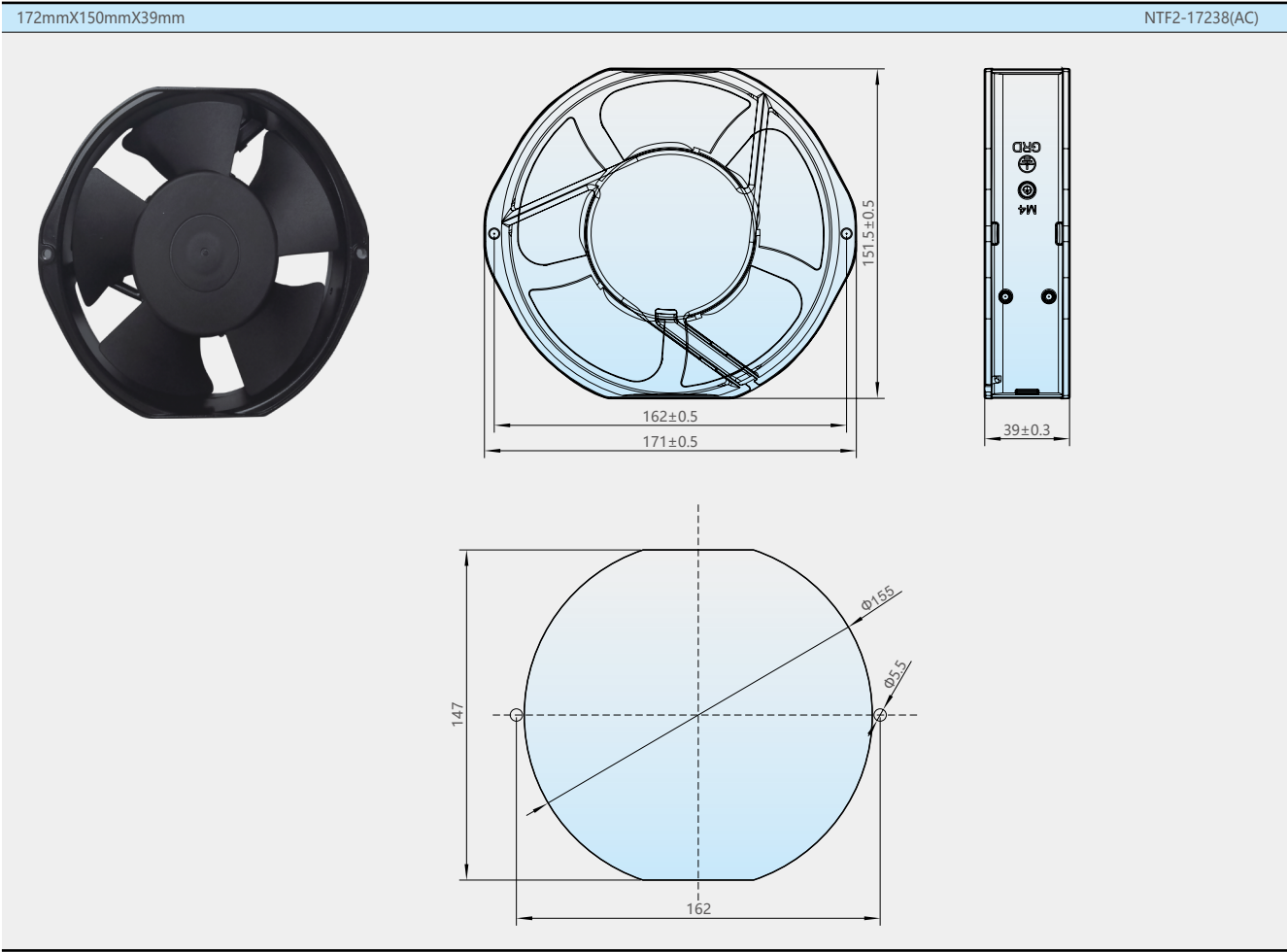
型号	轴承	电压 VAC	频率 Hz	电流 A	功率 W	转速 RPM	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-13538(AC)	含油	220	50	0.16	17	2600	46	161.5	95	495
	滚珠	220	50	0.16	17	2600	46	161.5	95	495
	含油	380	50	0.16	16	2600	46	161.5	95	495
	滚珠	380	50	0.16	16	2600	46	161.5	95	495

150mmX150mmX50mm

NTF2-15050(AC)



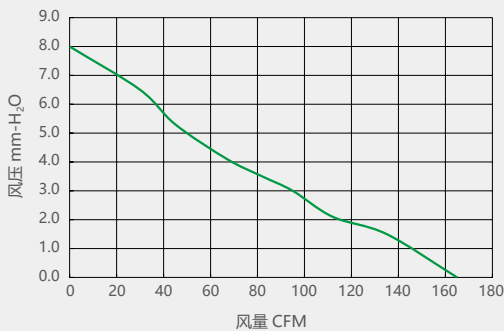
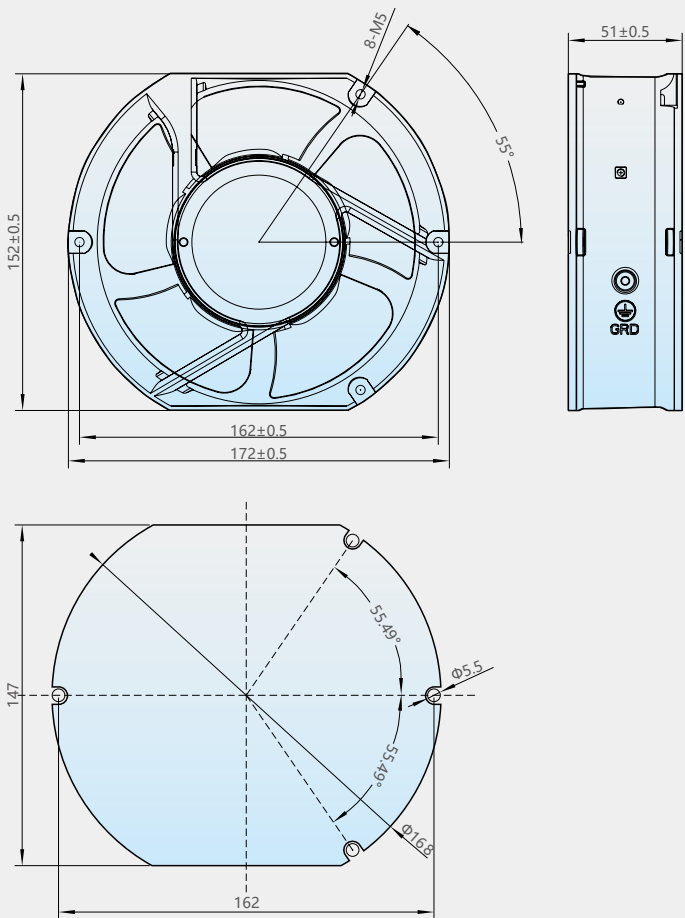
型号	轴承	电压 VAC	频率 Hz	电流 A	功率 W	转速 RPM	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-15050(AC)	含油	220	50	0.25	32	2600	53	280	165	830
	滚珠	220	50	0.25	32	2600	53	280	165	830
	含油	380	50	0.15	30	2600	53	280	165	830
	滚珠	380	50	0.15	30	2600	53	280	165	830



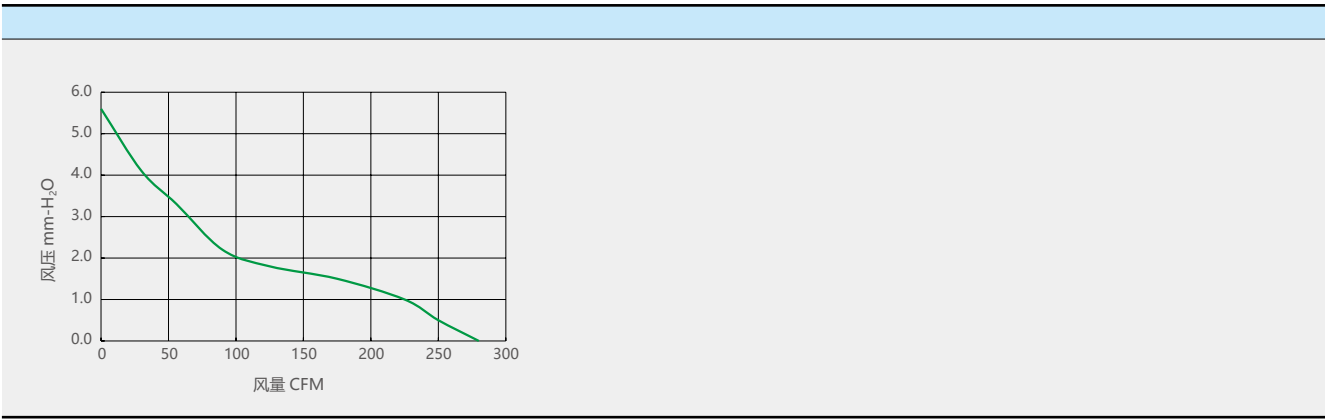
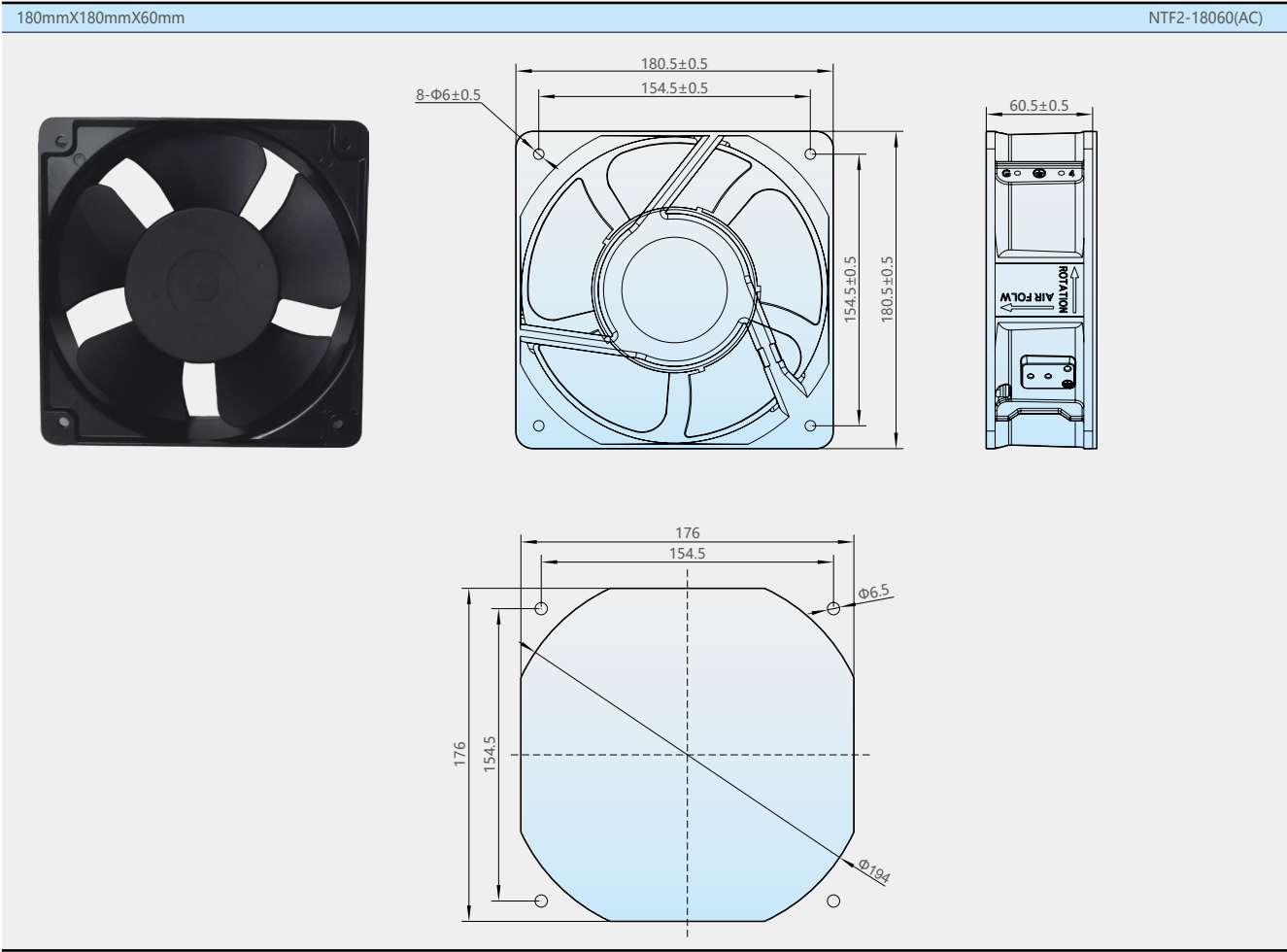
型号	轴承	电压 VAC	频率 Hz	电流 A	功率 W	转速 RPM	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-17238(AC)	含油	220	50	0.2	25	2300	56	246	145	680
	滚珠	220	50	0.2	25	2300	56	246	145	680
	含油	380	50	0.15	23	2300	56	246	145	680
	滚珠	380	50	0.15	23	2300	56	246	145	680

172mmX150mmX51mm

NTF2-17250(AC)



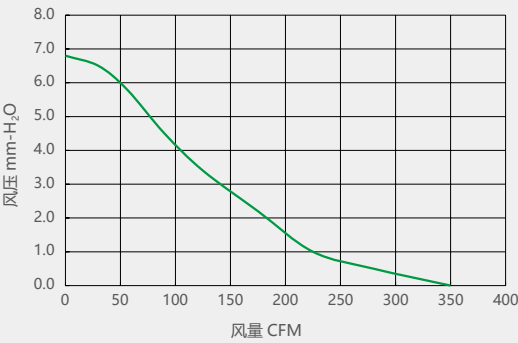
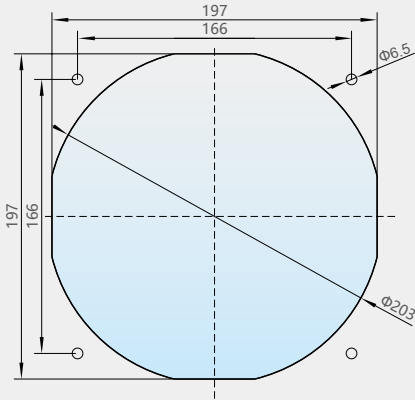
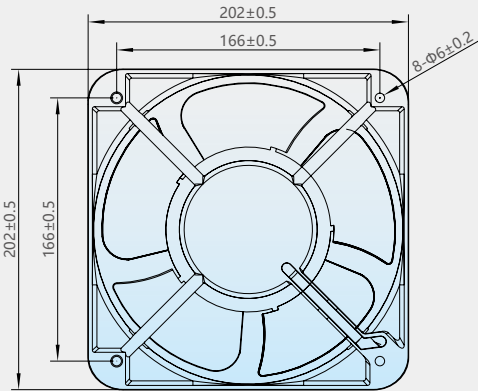
型号	轴承	电压 VAC	频率 Hz	电流 A	功率 W	转速 RPM	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-17250 (AC)	含油	220	50	0.25	32	2600	46	280	165	830
	滚珠	220	50	0.25	32	2600	46	280	165	830
	含油	380	50	0.15	30	2600	46	280	165	830
	滚珠	380	50	0.15	30	2600	46	280	165	830



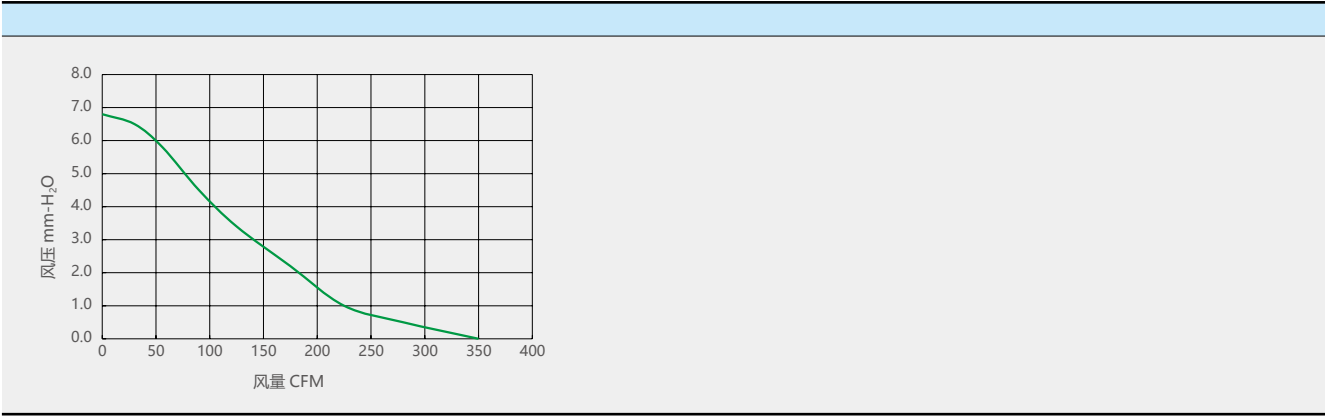
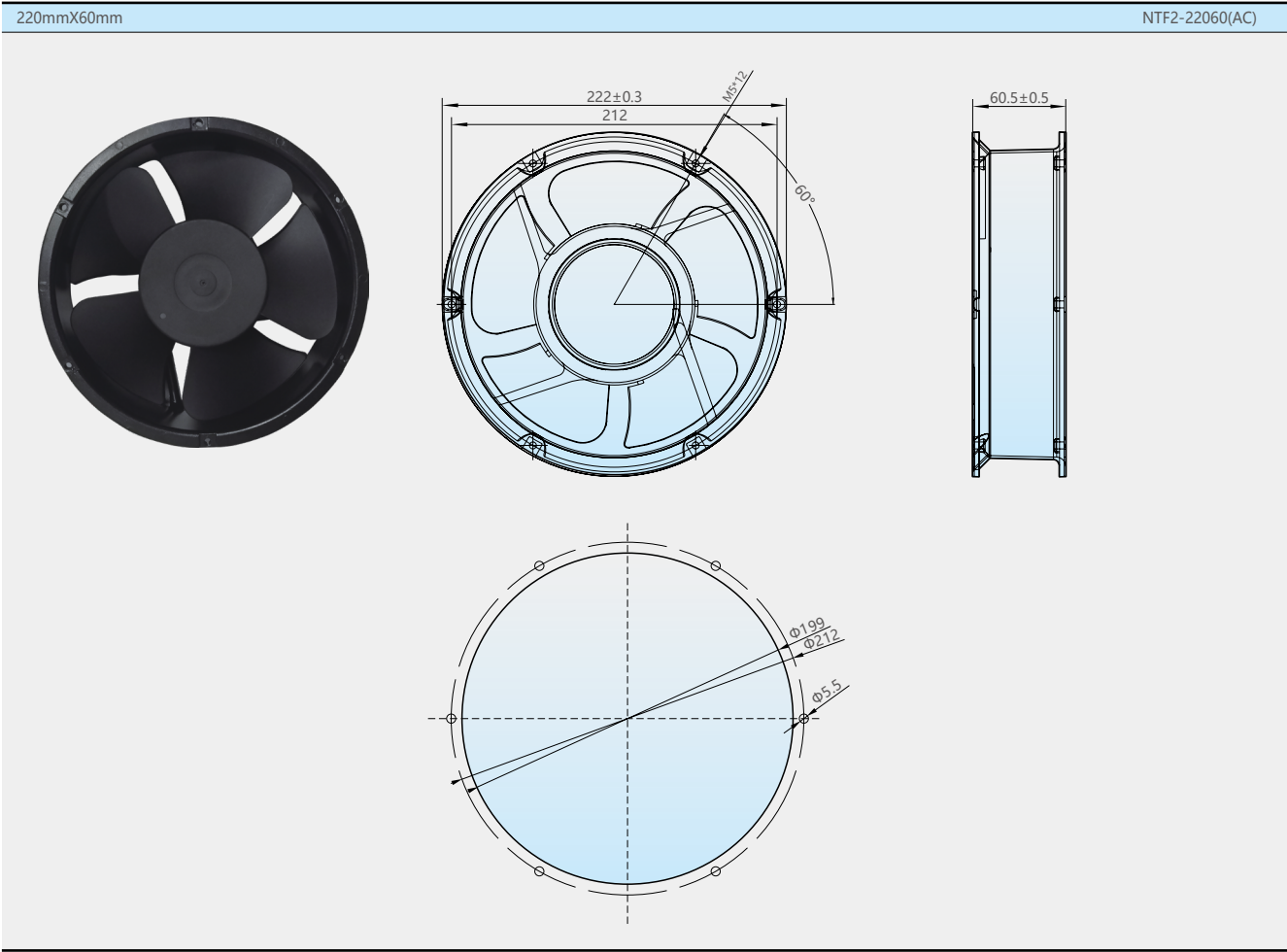
型号	轴承	电压 VAC	频率 Hz	电流 A	功率 W	转速 RPM	噪音 dB	风量		重量 g
								m <sup>3</sup> /h	CFM	
NTF2-18060(AC)	滚珠	220	50	0.3	45	2700	68	476	280	1400
	滚珠	380	50	0.2	45	2700	68	476	280	1400

200mmX200mmX60mm

NTF2-20060(AC)



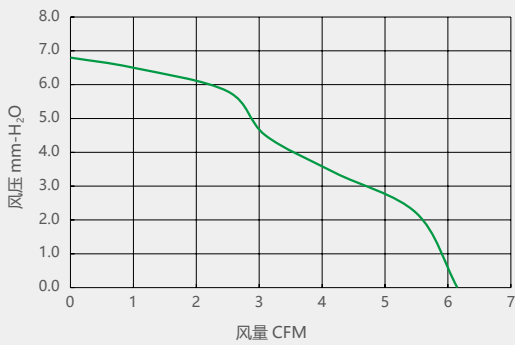
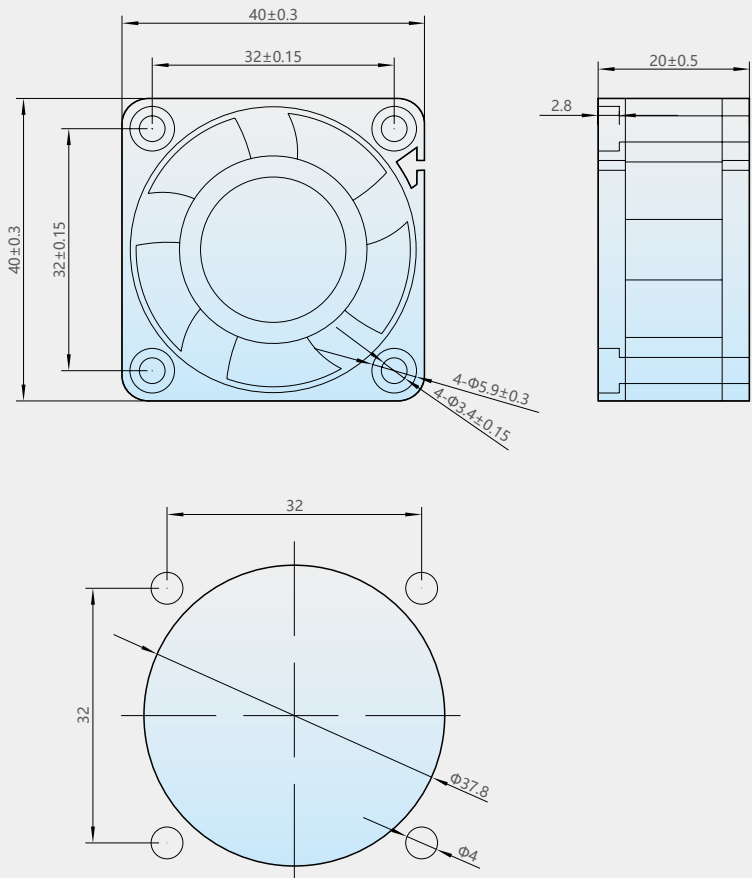
型号	轴承	电压 VAC	频率 Hz	电流 A	功率 W	转速 RPM	噪音 dB	风量		重量 g
								m <sup>3</sup> /h	CFM	
NTF2-20060(AC)	滚珠	220	50	0.45	45	2600	68	595	350	1500
	滚珠	380	50	0.2	45	2600	68	595	350	1500



型号	轴承	电压 VAC	频率 Hz	电流 A	功率 W	转速 RPM	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-22060(AC)	滚珠	220	50	0.45	45	2600	68	595	350	1500
	滚珠	380	50	0.2	45	2600	68	595	350	1500

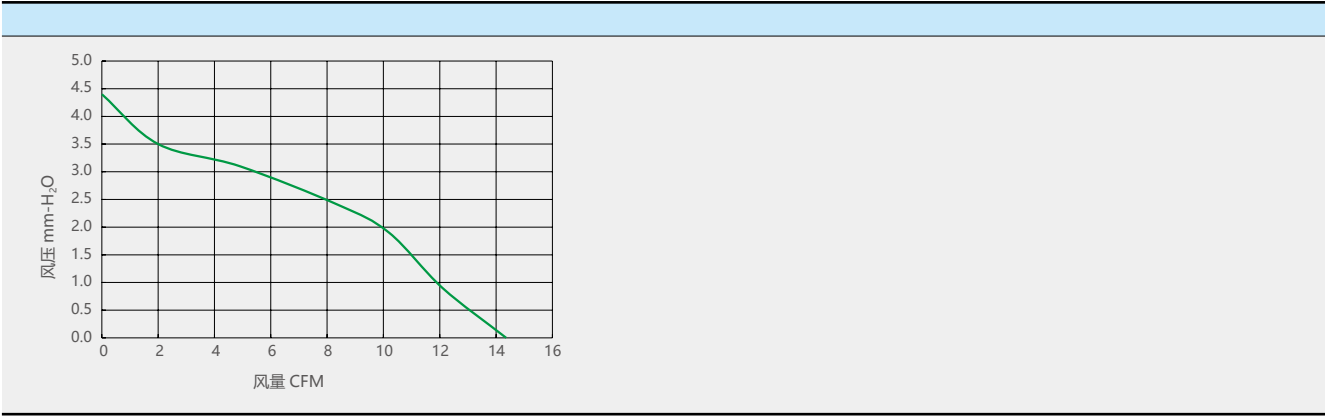
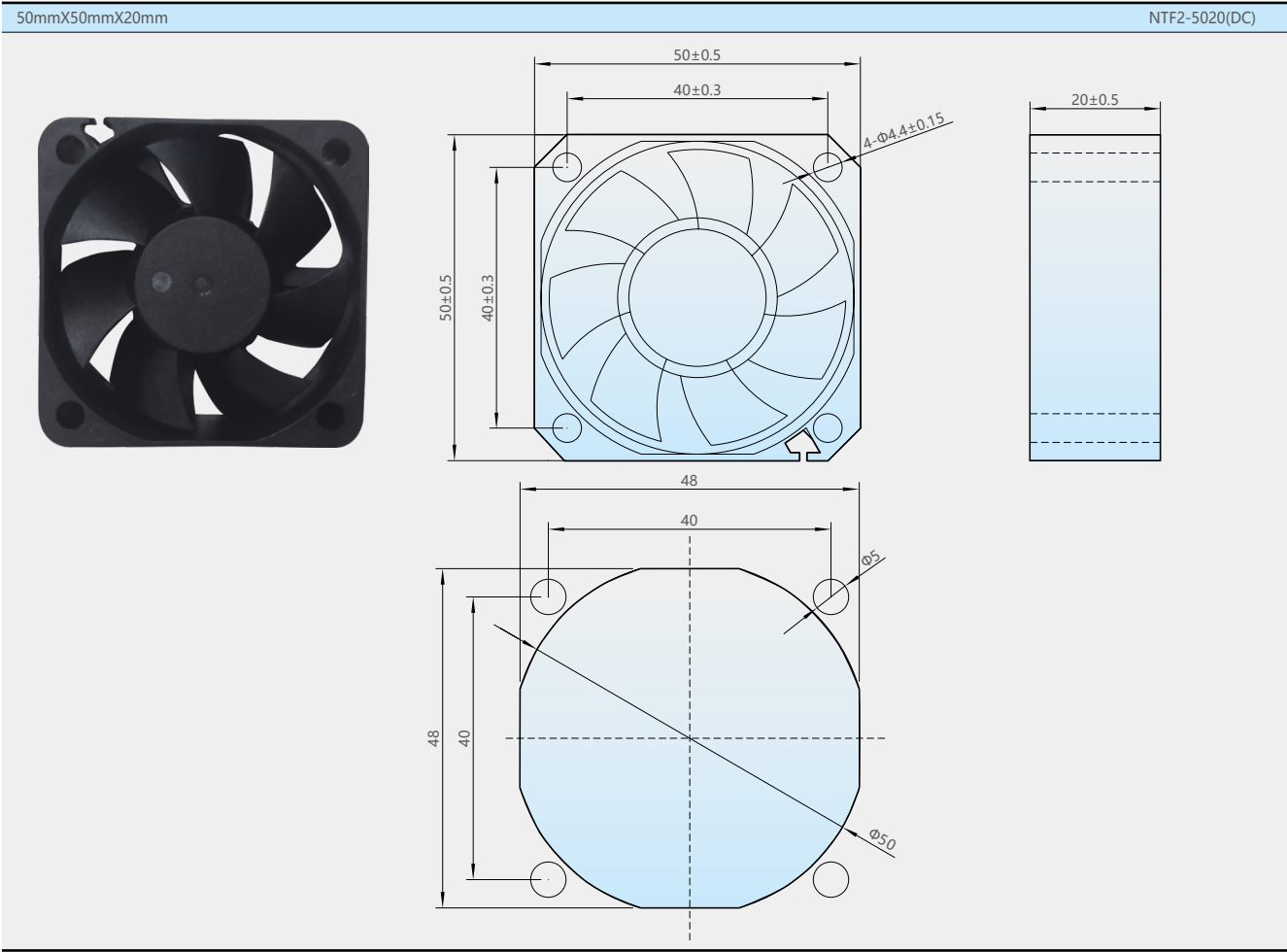
40mmX40mmX20mm

NTF2-4020(DC)



型号	轴承	额定电压 VDC	额定电流 A	额定输入功率 W	转速	风压 MmH2O	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-4020(DC)	含油	12	0.11	1.32	6500	5.4	23.6	10.2	6.16	22
	滚珠	12	0.11	1.32	6500	5.4	23.6	10.2	6.16	22
	含油	24	0.06	1.44	6500	5.4	23.6	10.2	6.16	22
	滚珠	24	0.06	1.44	6500	5.4	23.6	10.2	6.16	22

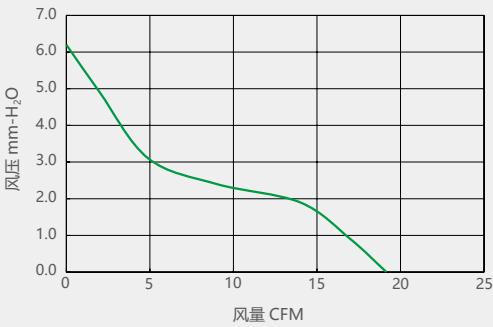
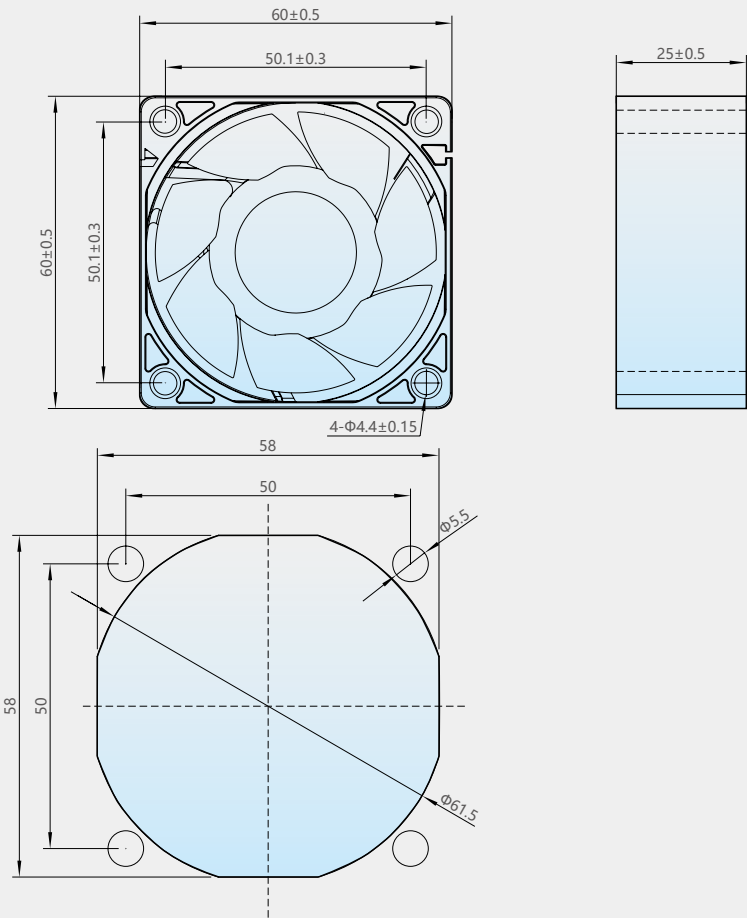




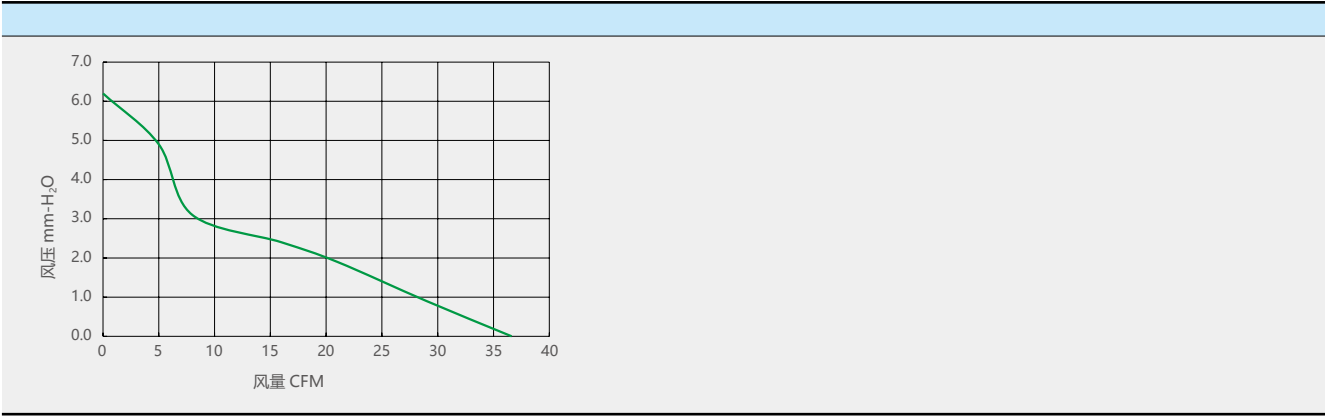
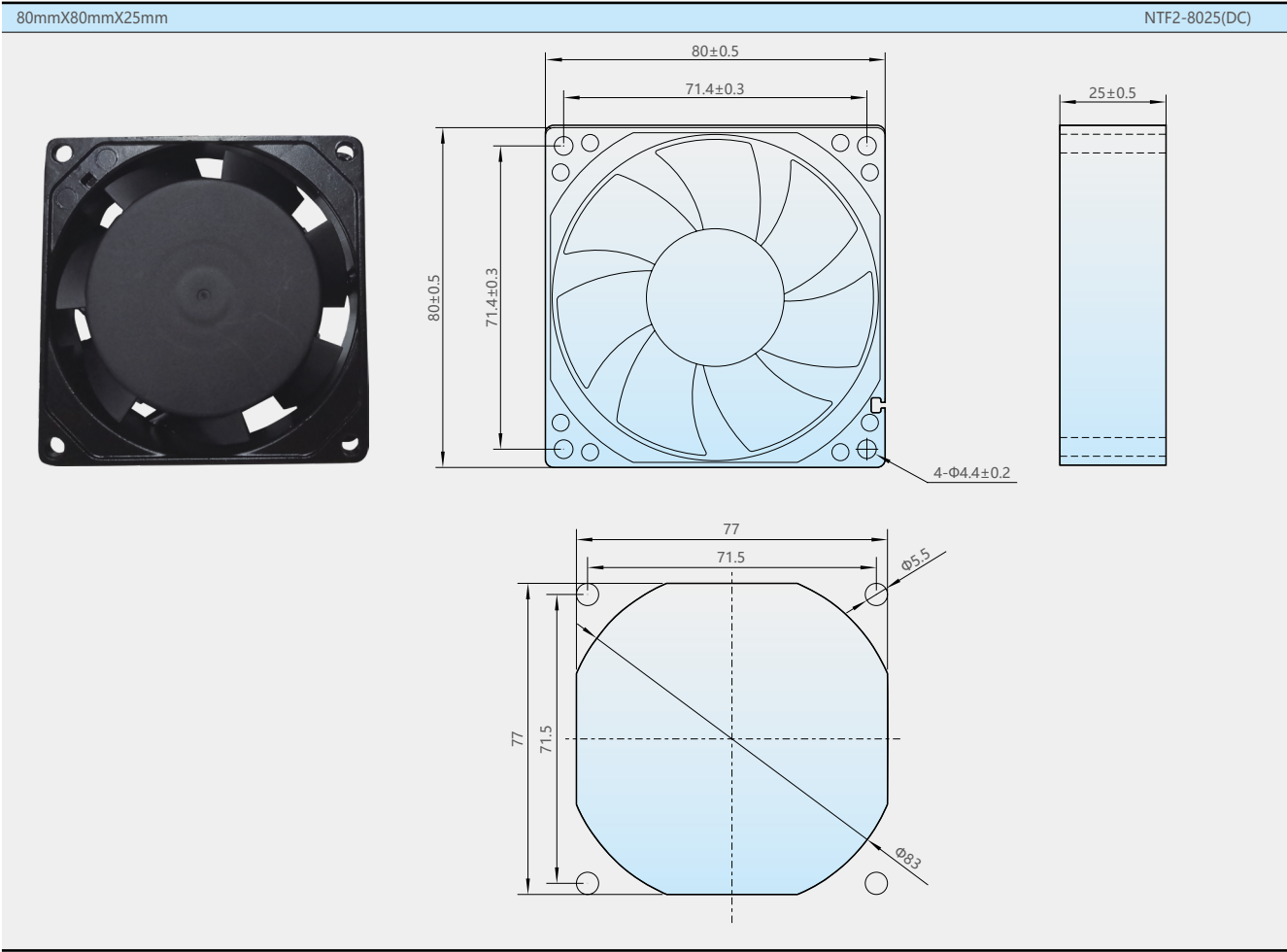
型号	轴承	额定电压 VDC	额定电流 A	额定输入功率 W	转速	风压 MmH2O	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-5020(DC)	含油	12	0.19	2.28	4800	4.39	28.7	24.6	14.36	31.6
	滚珠	12	0.19	2.28	4800	4.39	28.7	24.6	14.36	31.6
	含油	24	0.1	2.4	4800	4.39	28.7	24.6	14.36	31.6
	滚珠	24	0.1	2.4	4800	4.39	28.7	24.6	14.36	31.6

60mmX60mmX25mm

NTF2-6025(DC)



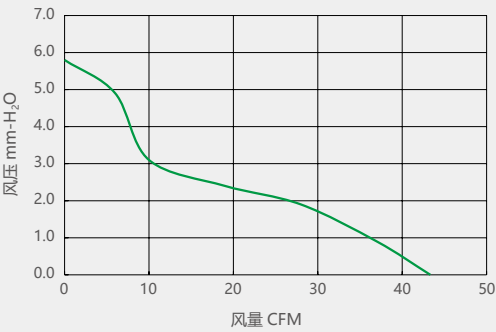
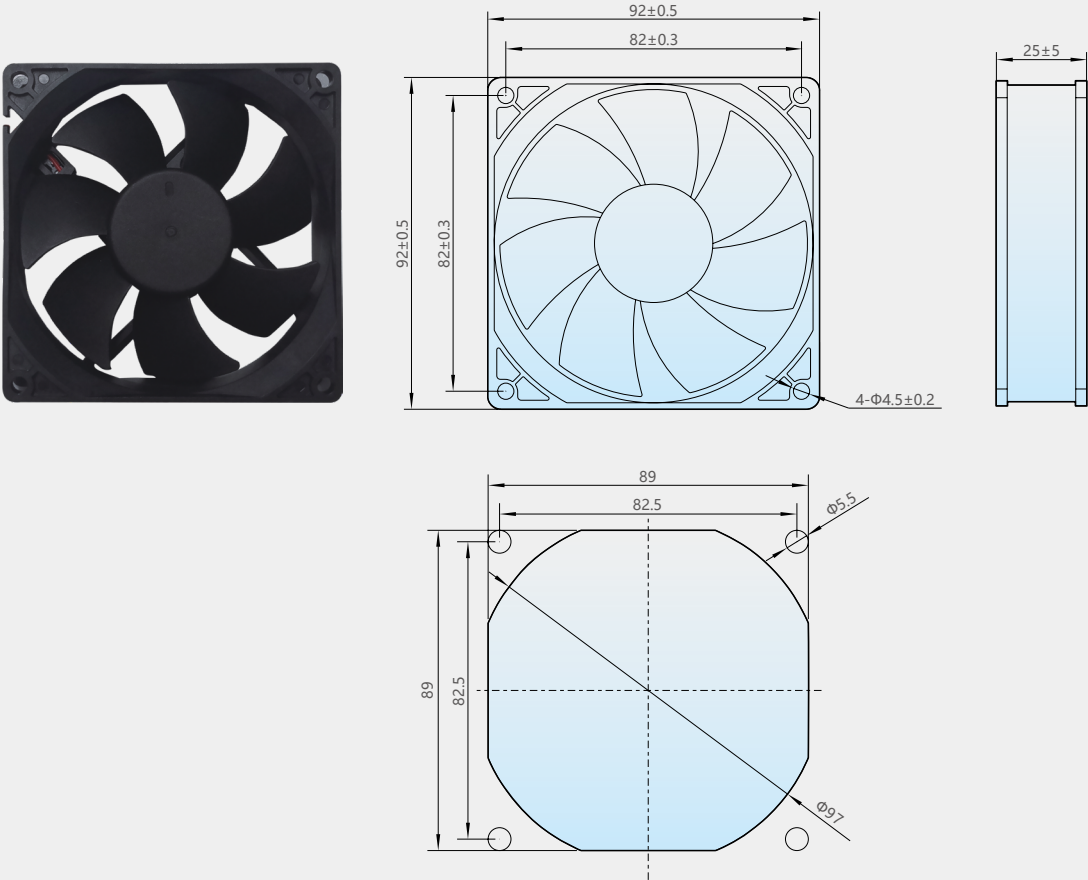
型号	轴承	额定电压 VDC	额定电流 A	额定输入功率 W	转速	风压 MmH2O	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-6025(DC)	含油	12	0.17	2.04	4000	5.944	36.9	32.52	19.158	58
	滚珠	12	0.17	2.04	4000	5.944	36.9	32.52	19.158	58
	含油	24	0.1	2.4	4000	5.944	36.9	32.52	19.158	58
	滚珠	24	0.1	2.4	4000	5.944	36.9	32.52	19.158	58



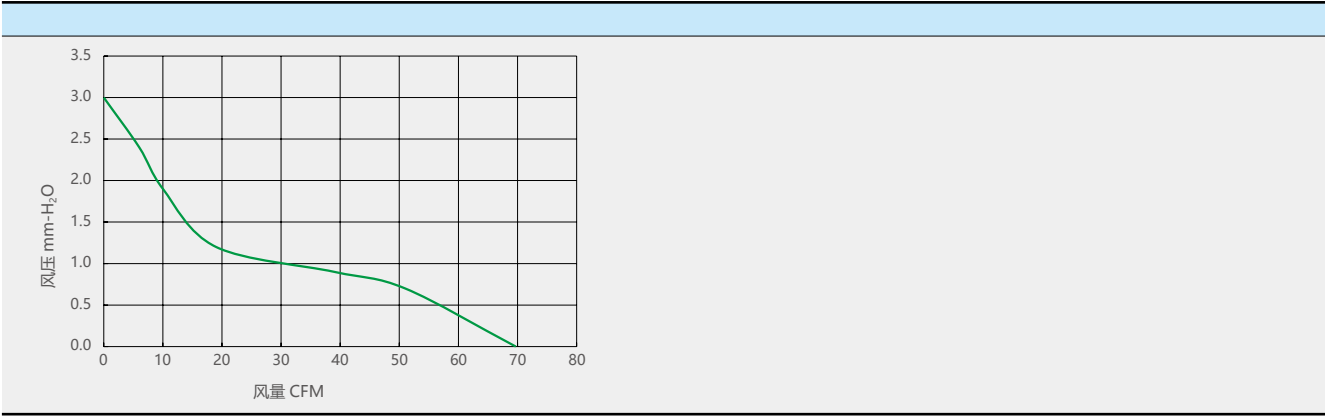
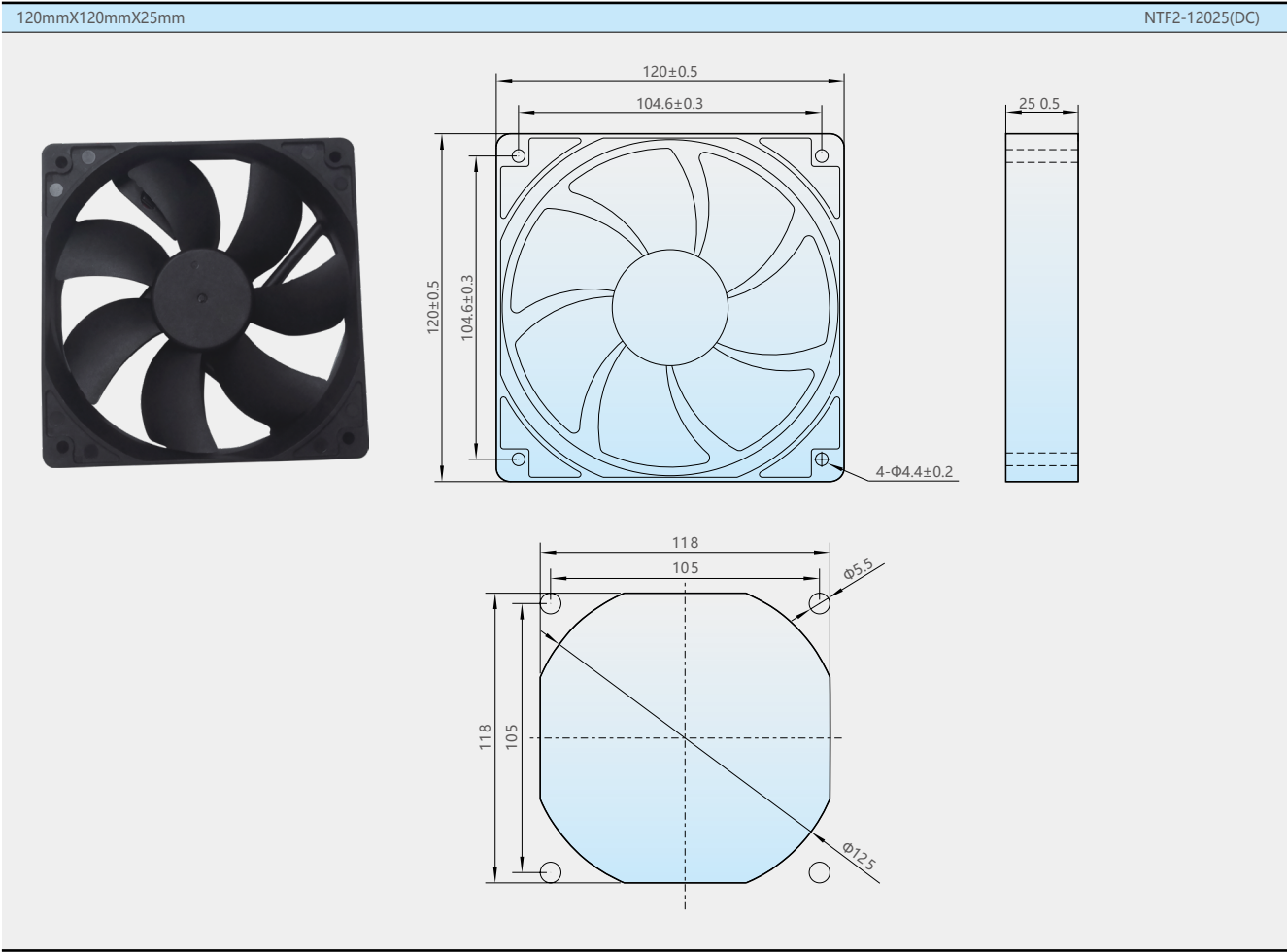
型号	轴承	额定电压 VDC	额定电流 A	额定输入功率 W	转速	风压 MmH2O	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-8025(DC)	含油	12	0.2	2.4	3000	4	35.2	62.4	36.63	71
	滚珠	12	0.2	2.4	3000	4	35.2	62.4	36.63	71
	含油	24	0.11	2.64	3000	4	35.2	62.4	36.63	71
	滚珠	24	0.11	2.64	3000	4	35.2	62.4	36.63	71

92mmX92mmX25mm

NTF2-9225(DC)



型号	轴承	额定电压 VDC	额定电流 A	额定输入功率 W	转速	风压 MmH2O	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-9225(DC)	含油	12	0.1	1.2	2500	2.82	30	73.6	43.34	85
	滚珠	12	0.1	1.2	2500	2.82	30	73.6	43.34	85
	含油	24	0.06	1.44	2500	2.82	30	73.6	43.34	85
	滚珠	24	0.06	1.44	2500	2.82	30	73.6	43.34	85



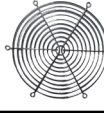


型号	轴承	额定电压 VDC	额定电流 A	额定输入功率 W	转速	风压 MmH2O	噪音 dB	风量		重量 g
								m³/h	CFM	
NTF2-12025(DC)	含油	12	0.27	3.24	2000	2.97	33.4	118.2	69.71	121.3
	滚珠	12	0.27	3.24	2000	2.97	33.4	118.2	69.71	121.3
	含油	24	0.17	4.08	2000	2.97	33.4	118.2	69.71	121.3
	滚珠	24	0.17	4.08	2000	2.97	33.4	118.2	69.71	121.3


6 订货须知

用户订货时，必须写明产品的名称、型号、订货数量；  
订货举例：如订 NTF2 轴流风扇，尺寸 80\*80\*25，AC220V, 滚珠，数量为 1000 台；  
请写：NTF2-8025/AC220B 1000 台

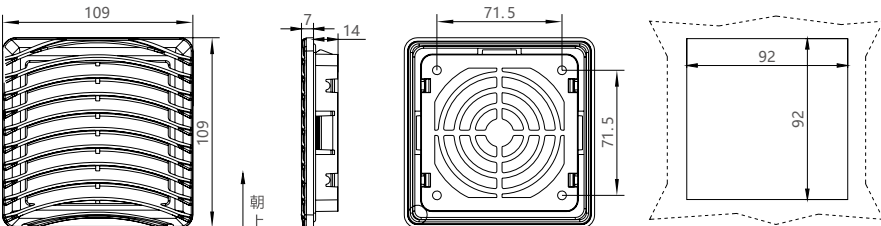
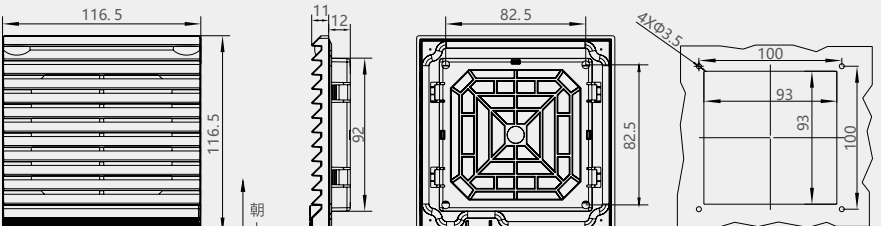
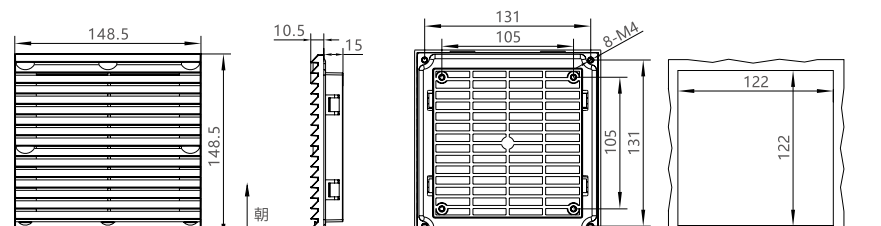
金属防护网

产品图片	型号	内装数量（只）	适用风扇型号
	NTF2-JF080	100	适用 80mm 风扇
	NTF2-JF092	100	适用 92mm 风扇
	NTF2-JF110	100	适用 110mm 风扇
	NTF2-JF120	100	适用 120mm 风扇
	NTF2-JF135	100	适用 135mm 风扇
	NTF2-JF150	100	适用 150mmX150mm 风扇
	NTF2-JF170	100	适用 172mmX150mm 风扇
	NTF2-JF180	100	适用 180mm 风扇
	NTF2-JF200	100	适用 200mm 风扇
	NTF2-JF220	100	适用 Φ220 风扇

三合一防尘网

产品图片	型号	内装数量（只）	适用风扇型号
	NTF2-SF080	100	适用 80mm 风扇
	NTF2-SF092	100	适用 92mm 风扇
	NTF2-SF110	100	适用 110mm 风扇
	NTF2-SF120	100	适用 120mm 风扇
	NTF2-SF135	100	适用 135mm 风扇
	NTF2-SF150	100	适用 150mmX150mm 风扇
	NTF2-SF200	100	适用 200mm 风扇

过滤网组

产品型号	产品外形及尺寸	适用风扇型号
NTF2-GLZ080		适用 80mm 风扇
NTF2-GLZ092		适用 92mm 风扇
NTF2-GLZ120		适用 120mm 风扇

过滤网组

(续上表)

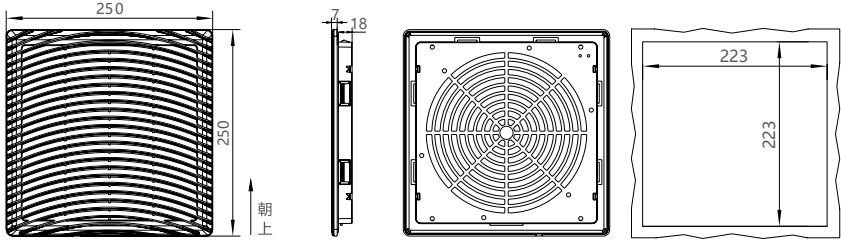
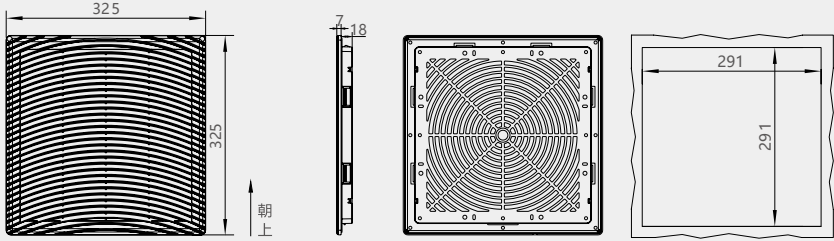
产品型号	产品外形及尺寸	适用风扇型号
NTF2-GLZ150		适用 172mmX150mm 风扇
NTF2-GLZ220		适用 180mm, 200mm Φ220mm 风扇

出风滤

产品型号	产品外形及尺寸	适用风扇型号
NTF1-035.300		109×109×21 35m³/h
NTF1-045.300		150×150×21 45m³/h
NTF1-105.300		204×204×25 105m³/h

出风滤

( 续上表 )

产品型号	产品外形及尺寸	适用风扇型号
NTF1-160.300		250×250×25 160m³/h
NTF1-550.300		325×325×25 550m³/h