

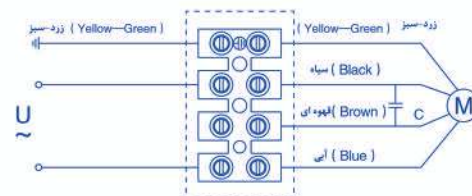
Axial Fan Motor

موتور فن های سری FTP از نوع "فن با روتور بیرونی" بوده ، که این موتور ها دارای خصوصیتی از قبیل راندمان بالا ، ساختار فشرده و نصب راحت هستند . این فن ها در سطح وسیعی در کندانسور ها ، اواپراتور ها ، خشک کن ها و دیگر تجهیزات خنک کننده (فن های یخچالی) و همچنین کلیه مکان هایی که نیاز به تهویه هوا دارند مورد مصرف قرار میگیرند. - کلاس عایق بندی حرارتی موتور فن های سری FTP از نوع B و F بوده و کلاس حفاظتی آن IP54 است. - کلیه موتور ها دارای محافظ حرارتی در درون خود هستند. - دمای کارکرد موتور فن ها از ۳۰ - درجه سانتیگراد تا ۶۰ + درجه سانتیگراد است.

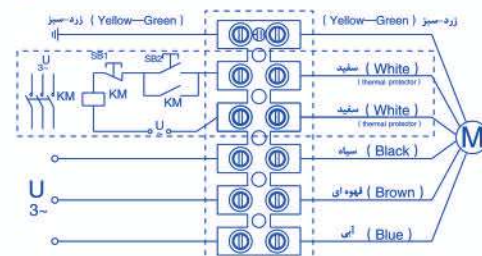
* IP55 به صورت سفارشی / ** دما های خاص قابل سفارش
* هواکش های خاص (سفارشی) پس از تایید دپارتمان مهندسی فروش قابل ارائه می باشد.

نمودار اتصال سیم ها Wiring diagram

Single phase تک فاز



Three phase سه فاز



کدینگ محصولات

Illustration of fan motor model

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧
4 E - 350 S - 102 / 34 - G

① AC Induction asynchronous external rotor fan motor

② Motor poles

③ E-Single phase capacitor operation, D-Three phase asynchronous operation

④ The diameter of the fan blade

⑤ Air direction:S-Sucking, B-Blowing

⑥ The diameter of the rotor

⑦ The thickness of laminated core

⑧ G:Grid fan R:Round Frame Fan T:Cylinder Fan B0:Square Frame Fan B0 B1:Square Frame Fan B1

گروه تولیدی گرمائی (F-T-P) فن آوران تهویه پیام، در سال ۱۹۶۴میلادی فعالیت خود را با هدف تولید هواکش های صنعتی مورد نیاز کارخانجات تولیدی، پتروشیمی، ذوب آهن، گلخانه و صنعت دام و طیور آغاز نمود. این شرکت با جذب و توانمندسازی مستمر کادر منابع انسانی در دپارتمان های طراحی و فنی، با هدف بالا بردن کیفیت محصولات و ساخت سیستم های تهویه با تکنولوژی روز دنیا گام های مفیدی در رفع نیازهای مشتری و همچنین صادرات محصولات خود به کشورهای هم جوار برداشته است. شرکت فن آوران تهویه پیام (F-T-P) با مدیریت آقای مهندس حمید گرمائی جهت توسعه سبد کالایی خود و رضایتمندی مشتری در زمینه ارائه انواع الکتروموتور و الکتروپمپ های صنعتی و خانگی با برند لیو (تنها نماینده انحصاری محصولات لیو در ایران) فعال بوده و همچنین انواع هواکش های آکسیال از ظرفیت ۱۰۰۰ الی ۱۵۰۰۰ مترمکعب در ساعت، فن های سانتریفیوژ بکوارد و فوروارد، سیستم های انتقال مواد، بلوئرهای فشار قوی، هواکش های گلخانه ای، مرغداری و دامداری را عرضه می نماید. همچنین این شرکت در زمینه تولید و ارائه سیستم های گرمایشی تابشی صنعتی از کشور آلمان، سیستم های هواکش خانگی از کشور ایتالیا و همچنین الکتروموتور در ظرفیت های مختلف فعالیت می کند. کلیه محصولات این شرکت دارای ۲۴ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش می باشند و با توجه به بالا بودن کیفیت و رضایت مندی مشتری این مجموعه توانسته است در ۶ سال متوالی از سازمان حمایت از حقوق مصرف کننده، از دست وزیران وقت تندیس های متوالی دریافت نماید. این شرکت در طی بیش از ۵۵ سال فعالیت خود موفق به دریافت گواهینامه ها و تقدیرنامه های ارزشمندی از جمله موارد زیر گردیده است:

✓ استاندارد ملی ایران

✓ گواهینامه CE اروپا

✓ لوح تقدیر و تندیس حمایت از حقوق تولید کنندگان و مصرف کنندگان

✓ گواهینامه ISO ۹۰۰۱:۲۰۱۵ (سیستم مدیریت کیفیت)

✓ گواهینامه ISO ۱۰۰۰۴:۲۰۱۲ - ISO ۱۰۰۰۲:۲۰۱۴ (رضایت مندی مشتری)

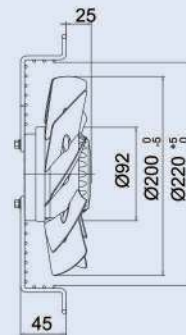
امید است با همکاری صاحبان صنعت و یاری جستن از ایده های نو و خلق نوآوری های تازه بتوانیم

گامی مفید در جهت خودکفایی صنعتی و ارتقاء کیفی محصولات تولیدی و استقلال میهن عزیزمان برداریم.

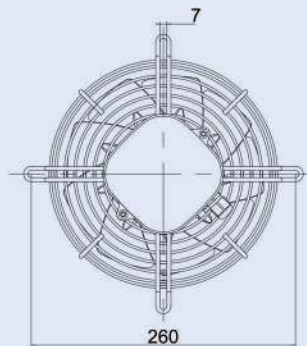




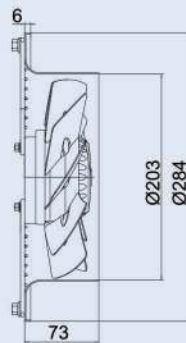
Grid Fan



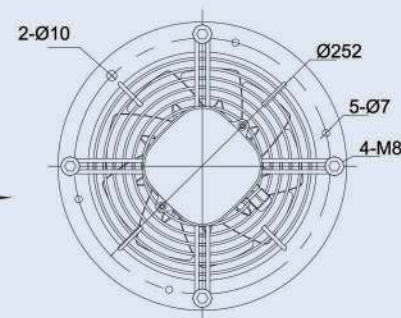
S
Airflow
B
Airflow



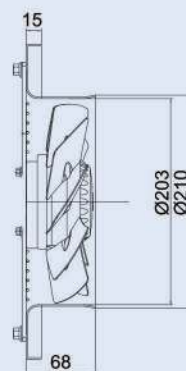
Round Frame Fan



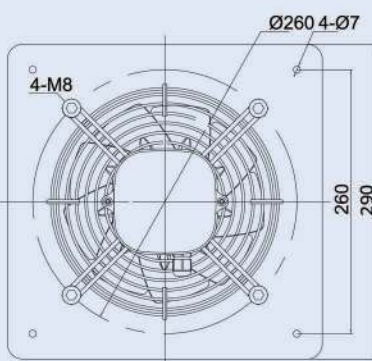
S
Airflow
B
Airflow



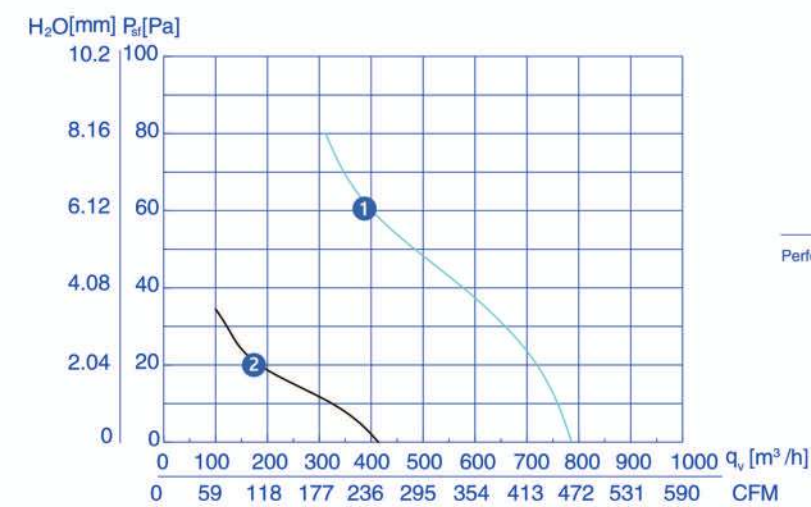
Square Frame Fan B0



S
Airflow
B
Airflow



Φ200 Axial Fans

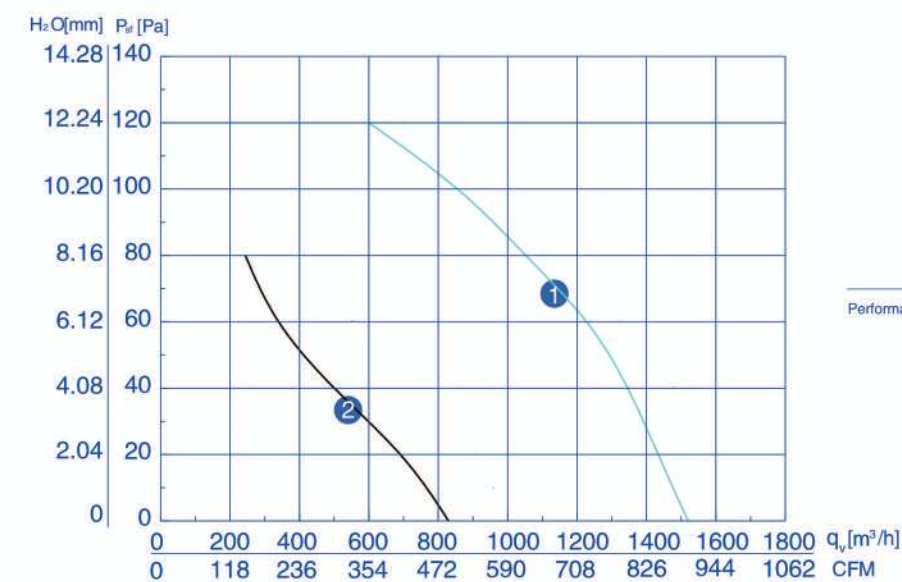
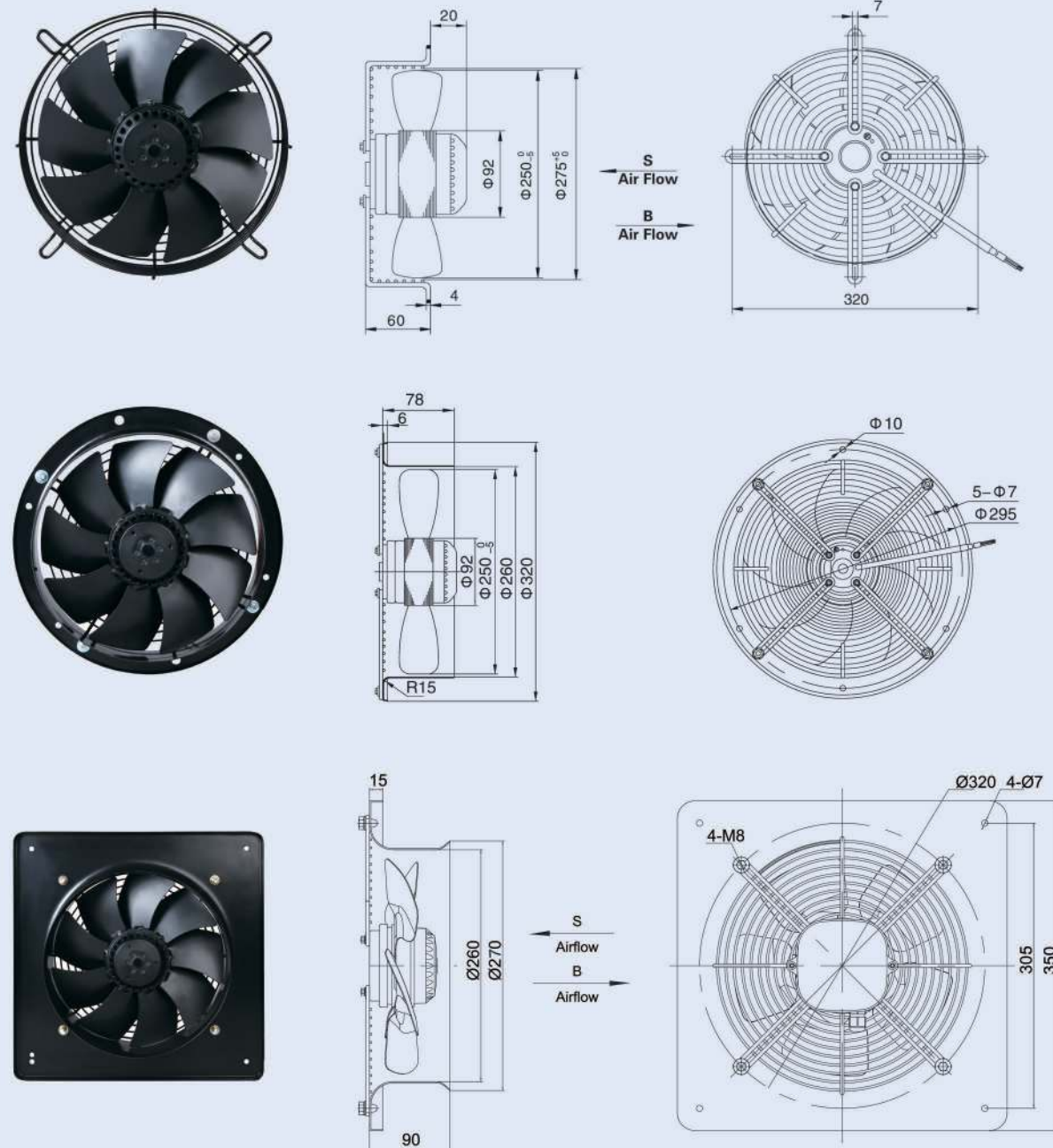


CURVE NO. شماره نمودار	PRESSURE فشار Pa	SPEED سرعت r/min	INPUT توان W	CURRENT شدت جریان A	AIR FLOW دبی هوای خروجی m³/h
1	20	2615	52	0.24	715
	40	2565	53	0.24	580
2	20	1445	42	0.20	215
	30	1435	41	0.20	125

TYPE	VOLTAGE	FREQUENCY	CURRENT	INPUT	SPEED	CAPACITANCE	NET WEIGHT	NOISE	AIR VOLUME	CURVE NO.	LICENSE
	ولتاژ V	فرکانس Hz	شدت جریان A	توان W	سرعت r/min	ظرفیت خازن μF	وزن kg	آلودگی صوتی dBA	دبی هوای خروجی m³/h	شماره نمودار	استاندارد
YWF2E-200S-92/15	220	50	0.25	55	2500	2	2.0	52	780	1	CE
YWF4E-200S-92/15	220	50	0.21	40	1400	1.5	2.0	46	415	2	CE

این فن قابلیت سفارش در نوع B (BLOWING) را دارد.

Φ250 Axial Fans

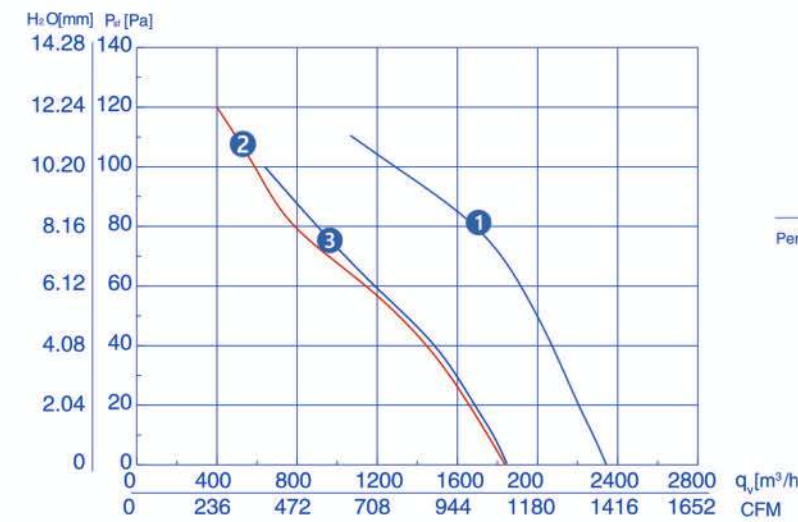
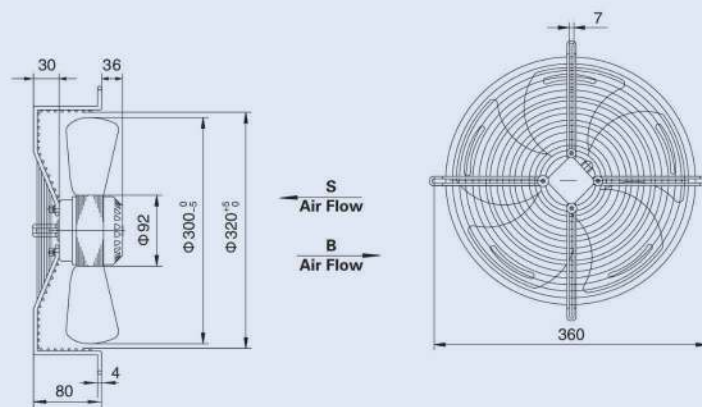
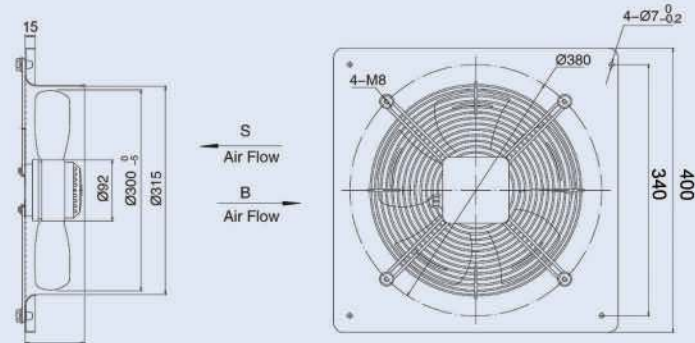


CURVE NO. شماره نمودار	PRESSURE فشار Pa	SPEED سرعت r/min	INPUT توان W	CURRENT شدت جریان A	AIR FLOW دبی هوای خروجی m³/h
1	20	2420	68	0.31	1440
	40	2380	71	0.33	1350
2	20	1450	48	0.23	690
	40	1435	49	0.24	500

TYPE	VOLTAGE	FREQUENCY	CURRENT	INPUT	SPEED	CAPACITANCE	NET WEIGHT	NOISE	AIR VOLUME	CURVE NO.	LICENSE
YWF2E-250S-92/25	ولتاژ V	فرکانس Hz	شدت جریان A	توان W	سرعت r/min	ظرفیت خازن μF	وزن kg	آلودگی صوتی dBA	دبی هوای خروجی m³/h	شماره نمودار	استاندارد
YWF2E-250S-92/25	220	50	0.42	90	2400	3	2.5	60	1460	1	CE
YWF4E-250S-92/25	220	50	0.23	50	1380	2	2.5	55	820	2	CE

این فن قابلیت سفارش در نوع B (BLOWING) را دارد.

Φ300Axial Fans



CURVE NO. شماره نمودار	PRESSURE فشار Pa	SPEED سرعت r/min	INPUT توان W	CURRENT شدت جریان A	AIR FLOW دبی هوای خروجی m³/h
1	20	2465	135	0.61	2200
	60	2310	149	0.68	1880
2	20	1410	90	0.41	1690
	60	1365	98	0.45	1185
3	20	1380	80	0.20	1670
	60	1330	92	0.21	1160

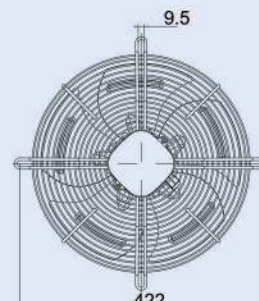
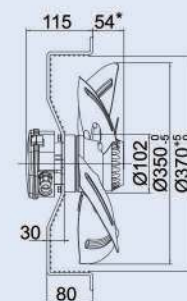
TYPE	VOLTAGE ولتاژ V	FREQUENCY فرکانس Hz	CURRENT شدت جریان A	INPUT توان W	SPEED سرعت r/min	CAPACITANCE ظرفیت خازن μF	NET WEIGHT وزن kg	NOISE آلودگی صوتی dBA	AIR VOLUME دبی هوای خروجی m³/h	CURVE NO. شماره نمودار	LICENSE استاندارد
YWF2E-300S-92/35	220	50	0.66	145	2300	4	3.0	62	2300	1	CE
YWF4D-300S-92/35	380	50	0.24	75	1380	/	3.0	60	1835	2	CE
YWF4E-300S-92/35	220	50	0.42	85	1380	3	3.0	60	1845	3	CE

این فن قابلیت سفارش در نوع B (BLOWING) را دارد.

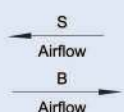
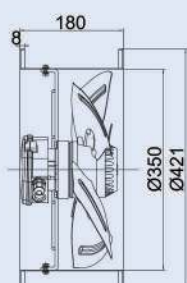
Φ350 Axial Fans



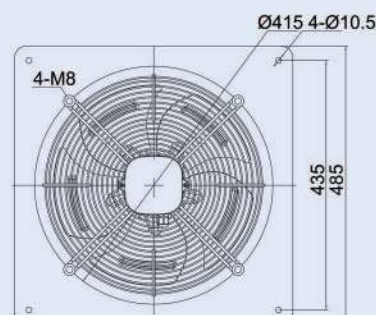
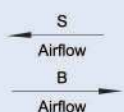
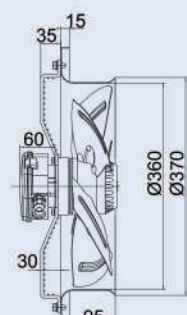
Grid Fan



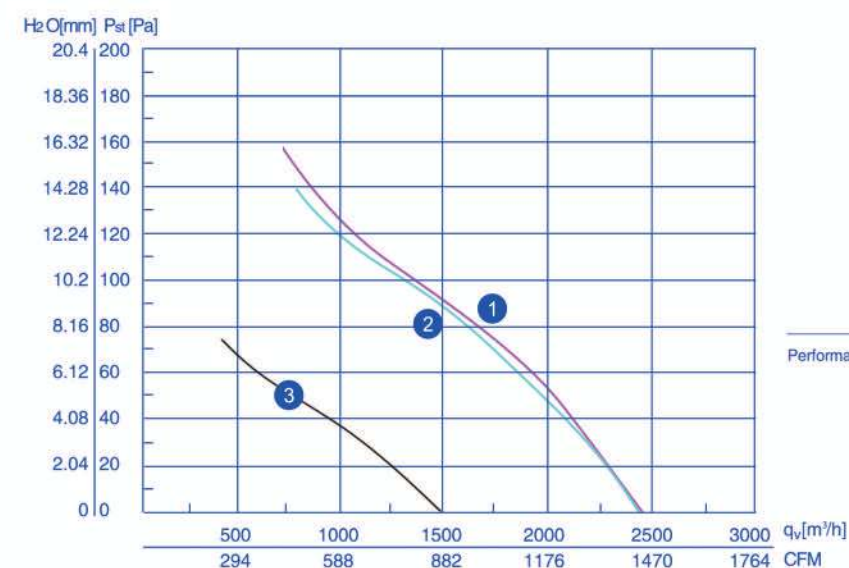
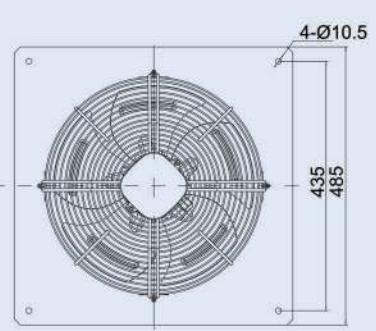
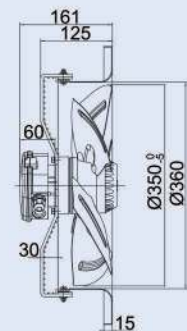
Cylinder Fan



Square Frame Fan B0



Square Frame Fan B1



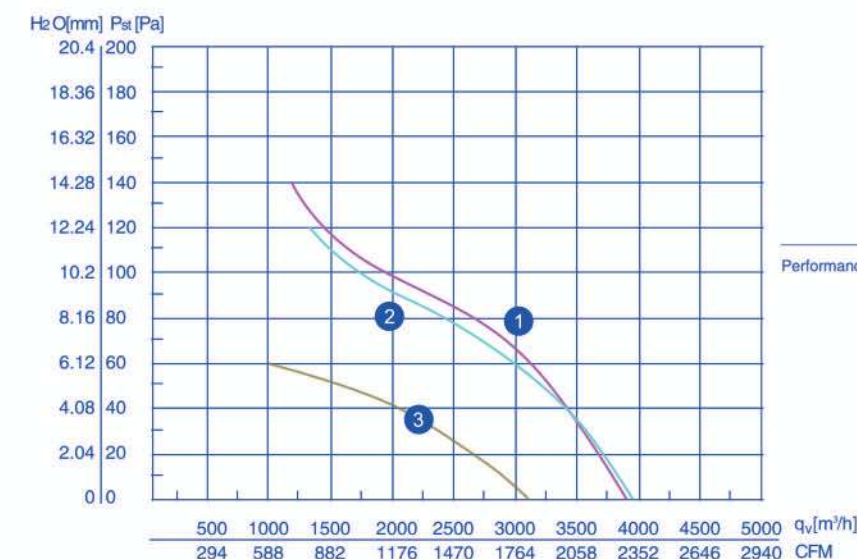
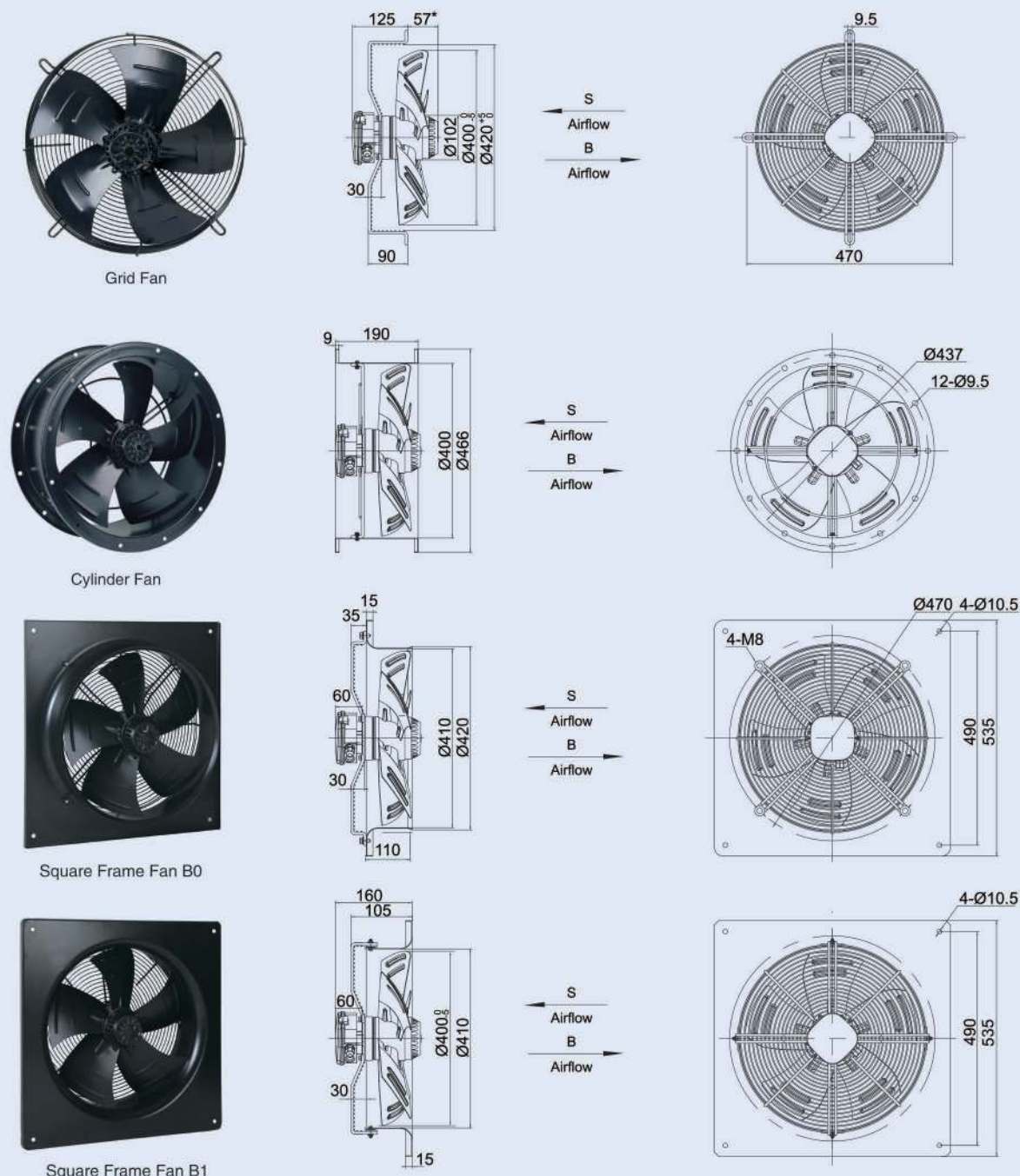
Performance data

CURVE NO. شماره نمودار	PRESSURE فشار Pa	SPEED سرعت r/min	INPUT توان W	CURRENT شدت جریان A	AIR FLOW دبی هوای خروجی m³/h
1	20	1430	122	0.38	2305
	40	1425	130	0.38	2140
	60	1410	140	0.39	1935
2	20	1425	126	0.62	2300
	40	1415	132	0.64	2145
	60	1400	142	0.66	1910
3	20	945	74	0.36	1380
	40	925	77	0.36	1045
	60	910	80	0.37	600

TYPE	VOLTAGE	FREQUENCY	CURRENT	INPUT	SPEED	CAPACITANCE	NET WEIGHT	NOISE	AIR VOLUME	CURVE NO.	LICENSE
	ولتاژ V	فرکانس Hz	شدت جریان A	توان W	سرعت r/min	ظرفیت خازن μF	وزن kg	آلودگی صوتی dBA	دبی هوای خروجی m³/h	شماره نمودار	استاندارد
YWF4D-350S-102/34	380	50	0.40	129	1400	/	5.0	64	2470	1	CE
YWF4E-350S-102/34	220	50	0.65	129	1400	4	5.0	64	2450	2	CE
YWF6E-350S-102/34	220	50	0.37	74	920	3	5.0	56	1730	3	CE

این فن قابلیت سفارش در نوع B (BLOWING) را دارد.

Φ400 Axial Fans



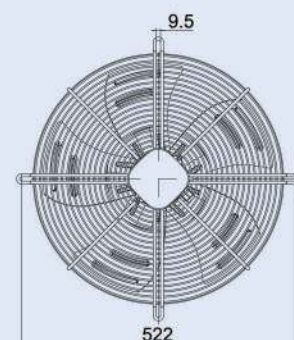
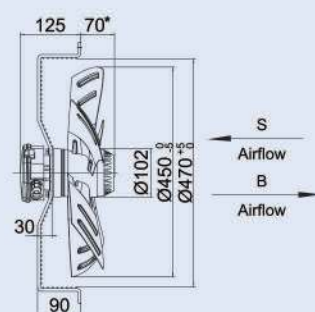
CURVE NO. شماره نمودار	PRESSURE فشار Pa	SPEED سرعت r/min	INPUT توان W	CURRENT شدت جریان A	AIR FLOW دبی هوای خروجی m³/h
1	20	1410	160	0.44	3675
	40	1405	170	0.45	3425
	60	1390	183	0.45	3130
2	20	1410	156	0.72	3700
	40	1400	167	0.77	3435
	60	1385	178	0.81	3085
3	20	900	106	0.51	2600
	40	870	117	0.55	2000
	60	840	127	0.59	1000

TYPE	VOLTAGE	FREQUENCY	CURRENT	INPUT	SPEED	CAPACITANCE	NET WEIGHT	NOISE	AIR VOLUME	CURVE NO.	LICENSE
	ولتاژ V	فرکانس Hz	شدت جریان A	توان W	سرعت r/min	ظرفیت خازن μF	وزن kg	آلودگی صوتی dBA	دبی هوای خروجی m³/h	شماره نمودار	استاندارد
YWF4D-400S-102/47	380	50	0.47	180	1380	/	6.0	67	3920	1	CE
YWF4E-400S-102/47	220	50	0.82	180	1380	6	6.0	67	3955	2	CE
YWF6E-400S-102/47	220	50	0.52	108	920	4	6.0	59	3100	3	CE

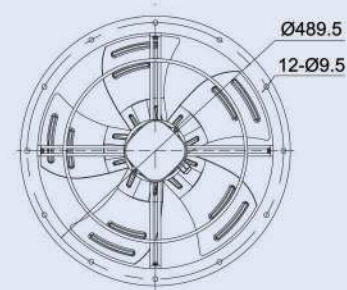
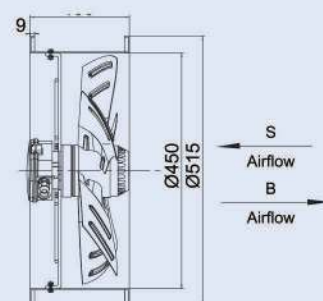
این فن قابلیت سفارش در نوع B (BLOWING) را دارد.



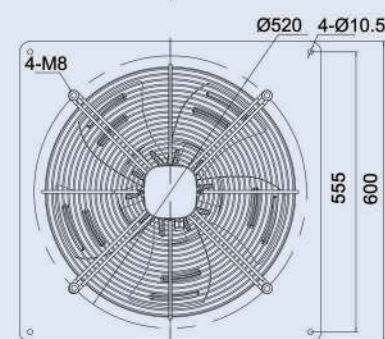
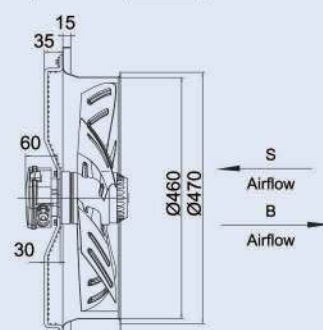
Gird Fan



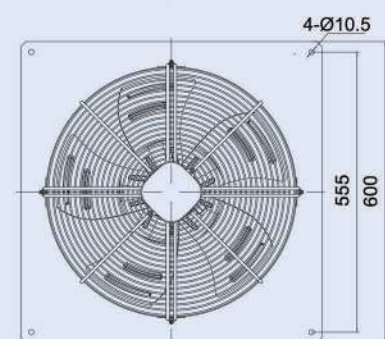
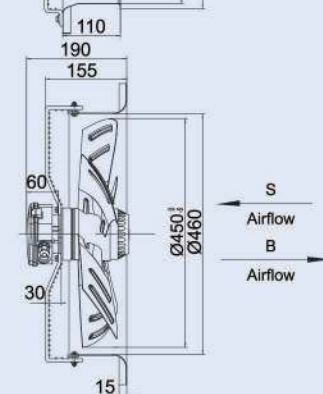
Cylinder Fan



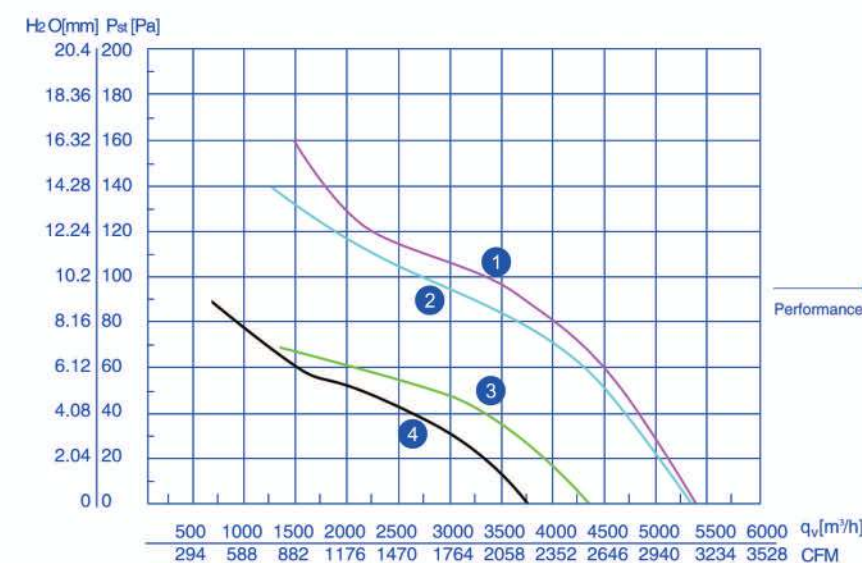
Square Frame Fan B0



Square Frame Fan B1



Φ450 Axial Fans



CURVE NO. شماره نمودار	PRESSURE فشار Pa	SPEED سرعت r/min	INPUT توان W	CURRENT شدت جریان A	AIR FLOW دبی هوای خروجی m³/h
1	20	1370	240	0.52	5140
	40	1355	250	0.54	4845
	60	1345	268	0.56	4505
2	20	1350	245	1.11	5050
	40	1335	261	1.19	4750
	60	1320	272	1.23	4340
3	20	905	148	0.40	3740
	40	890	158	0.40	3030
	60	870	173	0.41	1505
4	20	930	150	0.68	3365
	40	915	155	0.71	2720
	60	900	162	0.74	1450

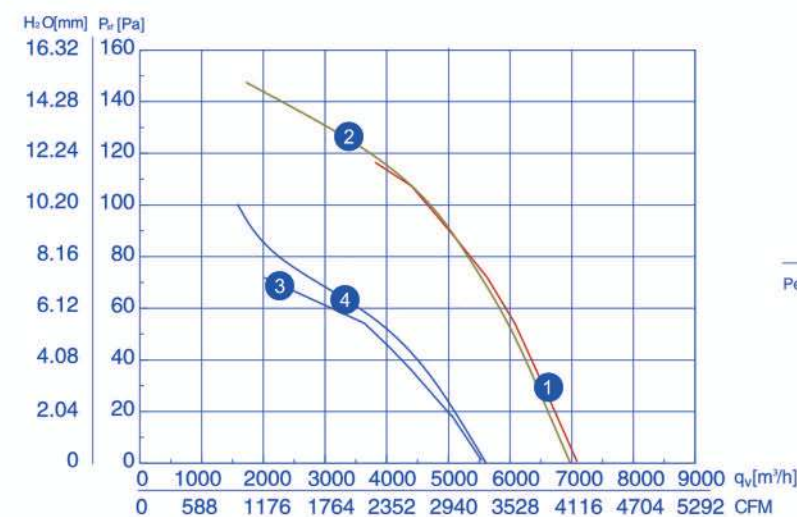
TYPE	VOLTAGE ولتاژ V	FREQUENCY فرکانس Hz	CURRENT شدت جریان A	INPUT توان W	SPEED سرعت r/min	CAPACITANCE ظرفیت خازن μF	NET WEIGHT وزن kg	NOISE آلودگی صوتی dBA	AIR VOLUME دبی هوای خروجی m³/h	CURVE NO. شماره نمودار	LICENSE استاندارد
YWF4D-450S-102/60	380	50	0.55	250	1350	/	8.0	69	5415	1	CE
YWF4E-450S-102/60	220	50	1.15	250	1350	8	8.0	69	5365	2	CE
YWF6D-450S-102/60	380	50	0.40	150	900	/	8.0	61	4270	3	CE
YWF6E-450S-102/60	220	50	0.75	150	920	6	8.0	61	3775	4	CE

این فن قابلیت سفارش در نوع B (BLOWING) را دارد.

Φ500 Axial Fans



Performance data



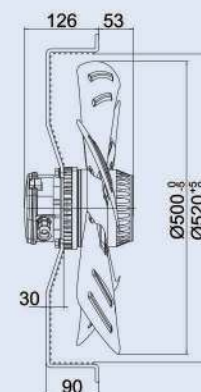
CURVE NO. شماره نمودار	PRESSURE فشار Pa	SPEED سرعت r/min	INPUT توان W	CURRENT شدت جریان A	AIR FLOW دبی هوای خروجی m³/h
1	20	1360	370	0.79	6750
	60	1335	408	0.84	6000
	80	1320	433	0.87	5600
2	20	1370	338	1.51	6750
	60	1340	373	1.70	5915
	80	1325	397	1.80	5600
3	20	915	205	0.52	5100
	60	895	231	0.55	3700
	80	870	258	0.58	2100
4	20	930	218	1.01	5100
	60	910	239	1.11	3600
	80	900	256	1.18	2250

TYPE	VOLTAGE ولتاژ V	FREQUENCY فرکانس Hz	CURRENT شدت جریان A	INPUT توان W	SPEED سرعت r/min	CAPACITANCE ظرفیت خازن μF	NET WEIGHT وزن kg	NOISE آلودگی صوتی dBA	AIR VOLUME دبی هوای خروجی m³/h	CURVE NO. شماره نمودار	LICENSE استاندارد
YWF4D-500S-137/35	380	50	0.85	414	1300	/	9.0	71	7000	1	CE
YWF4E-500S-137/35	220	50	1.75	380	1320	10	9.0	71	7050	2	CE
YWF6D-500S-137/35	380	50	0.54	210	900	/	9.0	66	5510	3	CE
YWF6E-500S-137/35	220	50	1.05	230	900	10	9.0	66	5510	4	CE

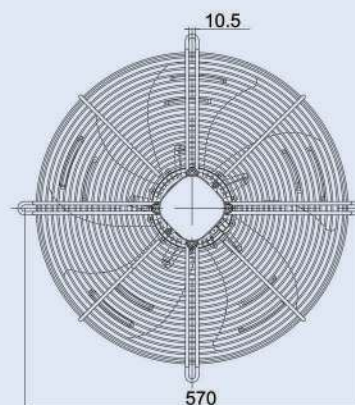
این فن قابلیت سفارش در نوع B (BLOWING) را دارد.



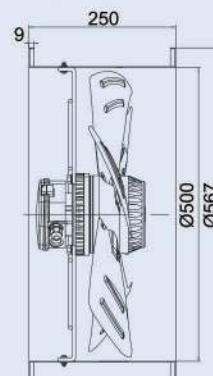
Grid Fan



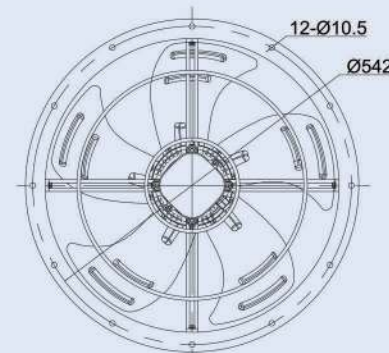
S
Airflow
B
Airflow



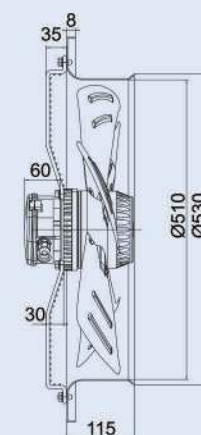
Cylinder Fan



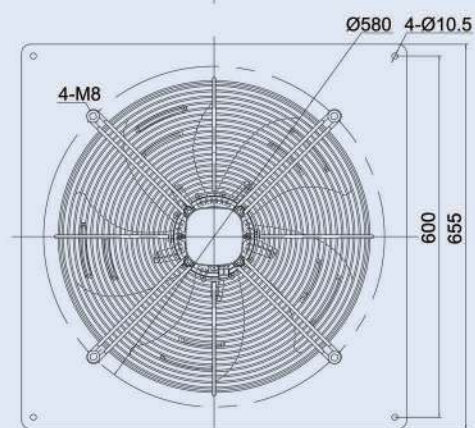
S
Airflow
B
Airflow



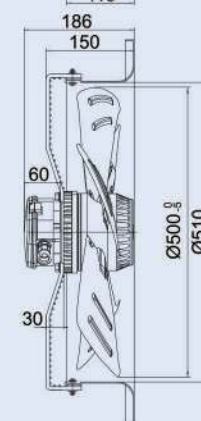
Square Frame Fan B0



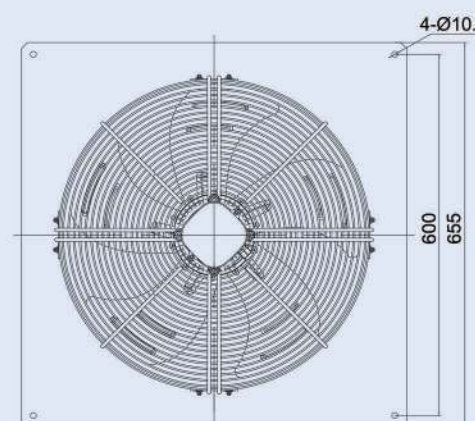
S
Airflow
B
Airflow



Square Frame Fan B1



S
Airflow
B
Airflow





Grid Fan



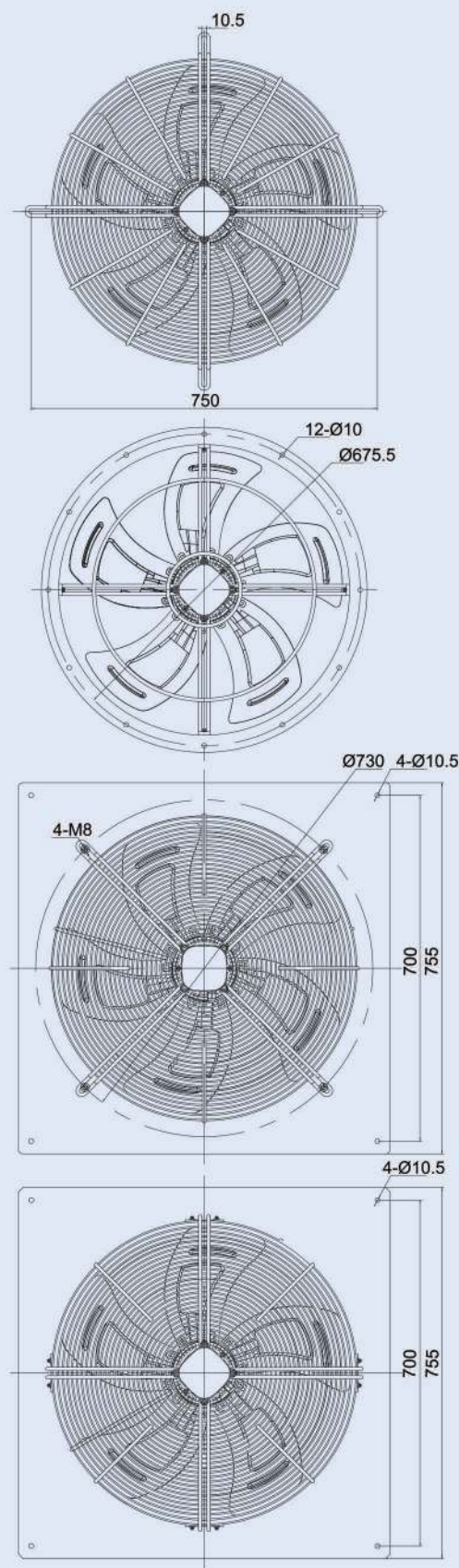
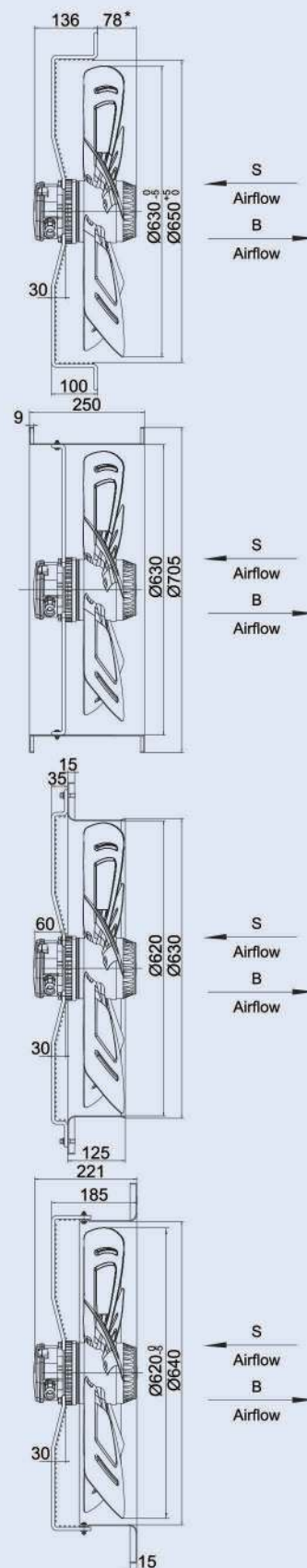
Cylinder Fan



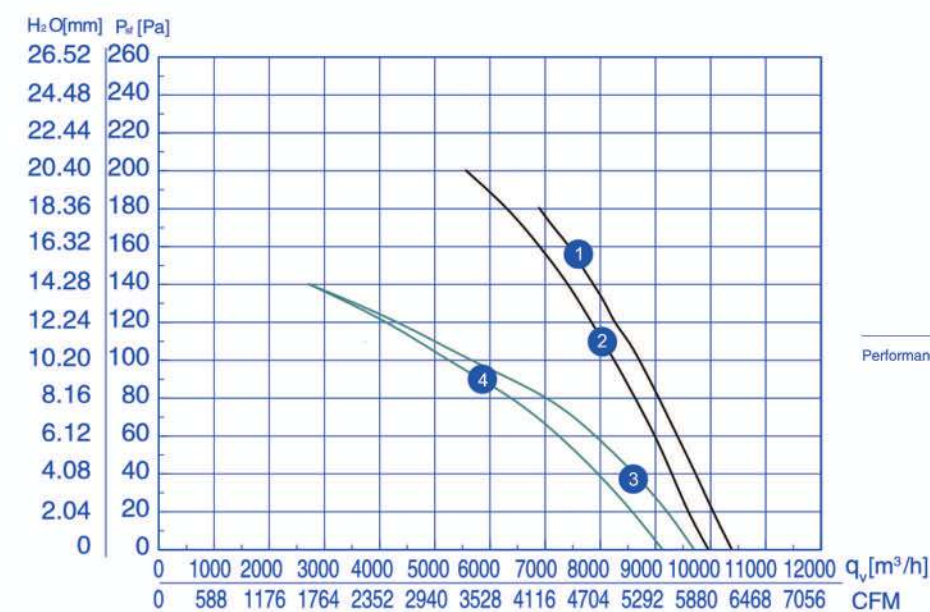
Square Frame Fan B0



Square Frame Fan B1



Φ 600 Axial Fans



CURVE NO. شماره نمودار	PRESSURE فشار Pa	SPEED سرعت r/min	INPUT توان W	CURRENT شدت جریان A	AIR FLOW دبی هوای خروجی m³/h
1	20	1370	748	1.50	10100
	80	1340	830	1.62	9050
	160	1315	982	1.85	7500
2	20	1400	635	2.95	9800
	80	1390	695	3.26	8750
	160	1320	811	3.79	7800
3	20	930	490	1.44	9400
	80	920	551	1.49	7000
	120	905	625	1.54	4500
4	20	930	450	2.49	8580
	80	910	502	2.68	6455
	120	885	571	2.95	4170

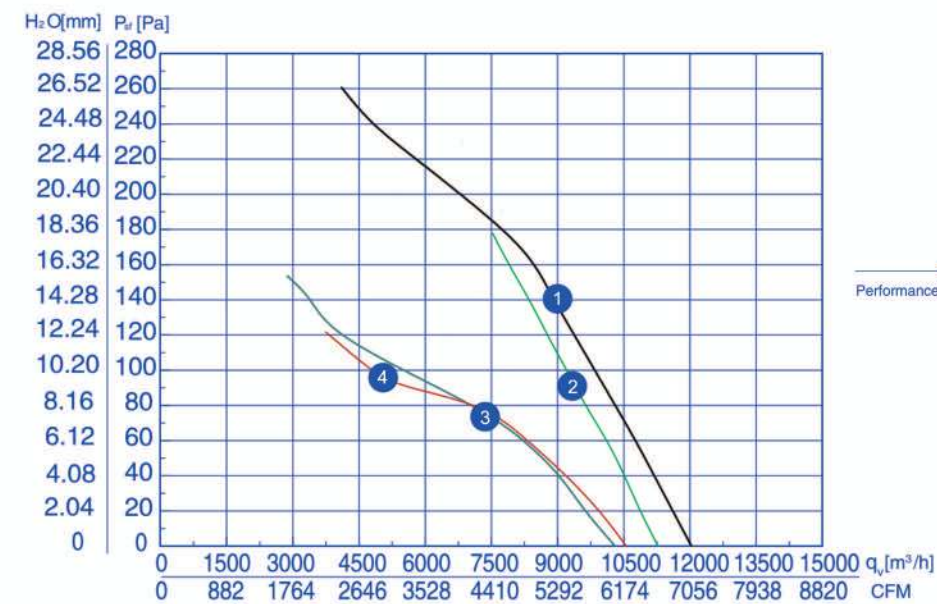
TYPE	VOLTAGE ولتاژ V	FREQUENCY فرکانس Hz	CURRENT شدت جریان A	INPUT توان W	SPEED سرعت r/min	CAPACITANCE ظرفیت خازن μF	NET WEIGHT وزن kg	NOISE آلودگی صوتی dBA	AIR VOLUME دبی هوای خروجی m³/h	CURVE NO. شماره نمودار	LICENSE استاندارد
YWF4D-600S-137/70	380	50	1.57	780	1360	/	14.0	74	10490	1	CE
YWF4E-600S-137/70	220	50	3.20	700	1360	16	14.0	74	10000	2	CE
YWF6D-600S-137/70	380	50	1.45	500	920	/	14.0	70	9750	3	CE
YWF6E-600S-137/70	220	50	2.45	480	900	12	14.0	70	9130	4	CE

این فن قابلیت سفارش در نوع B (BLOWING) را دارد.

Φ 630 Axial Fans



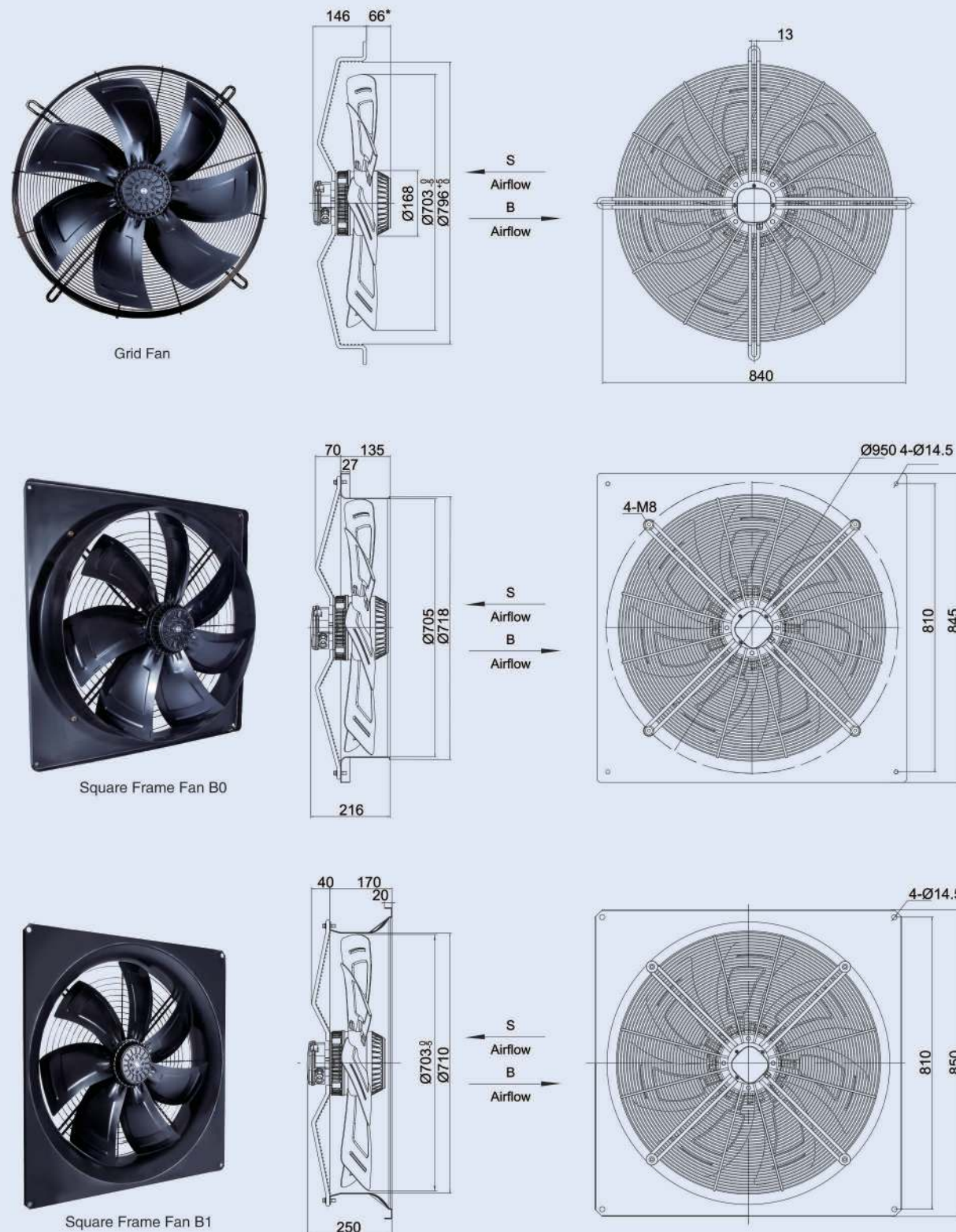
Performance data



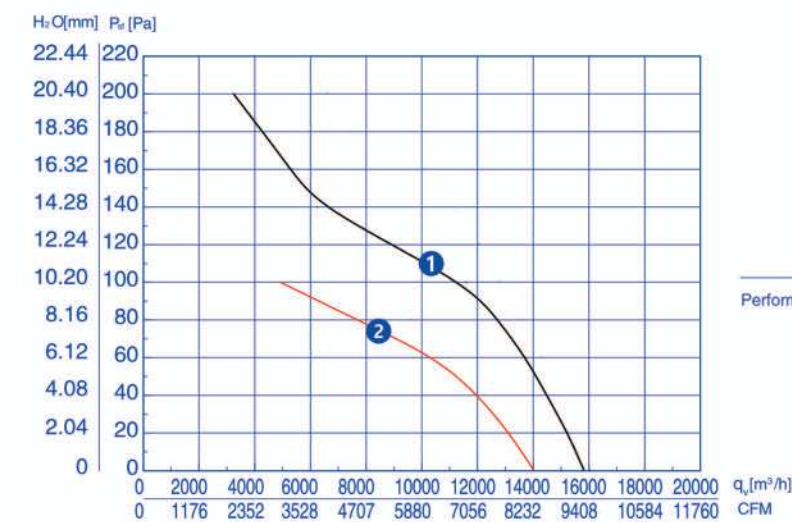
CURVE NO. شماره نمودار	PRESSURE فشار Pa	SPEED سرعت r/min	INPUT توان W	CURRENT شدت جریان A	AIR FLOW دبی هوای خروجی m³/h
1	20	1370	768	1.56	11700
	80	1340	870	1.71	10400
	160	1315	982	1.85	8510
2	20	1390	718	3.33	10500
	80	1365	807	3.80	9200
	160	1320	944	4.46	8400
3	20	920	574	1.57	9700
	80	900	649	1.63	7300
	120	880	724	1.68	4200
4	20	925	508	2.80	10000
	80	895	582	3.09	7000
	120	860	674	3.45	3600

TYPE	VOLTAGE	FREQUENCY	CURRENT	INPUT	SPEED	CAPACITANCE	NET WEIGHT	NOISE	AIR VOLUME	CURVE NO.	LICENSE
  	ولتاژ V	فرکانس Hz	شدت جریان A	توان W	سرعت r/min	ظرفیت خازن μF	وزن kg	آلودگی صوتی dBA	دبی هوای خروجی m³/h	شماره نمودار	استاندارد
YWF4D-630S-137/70	380	50	1.60	800	1320	/	15.0	75	12000	1	CE
YWF4E-630S-137/70	220	50	3.50	750	1360	16	15.0	75	10800	2	CE
YWF6D-630S-137/70	380	50	1.45	550	900	/	15.0	71	10400	3	CE
YWF6E-630S-137/70	220	50	2.70	550	900	12	15.0	71	10500	4	CE

این فن قابلیت سفارش در نوع B (BLOWING) را دارد.



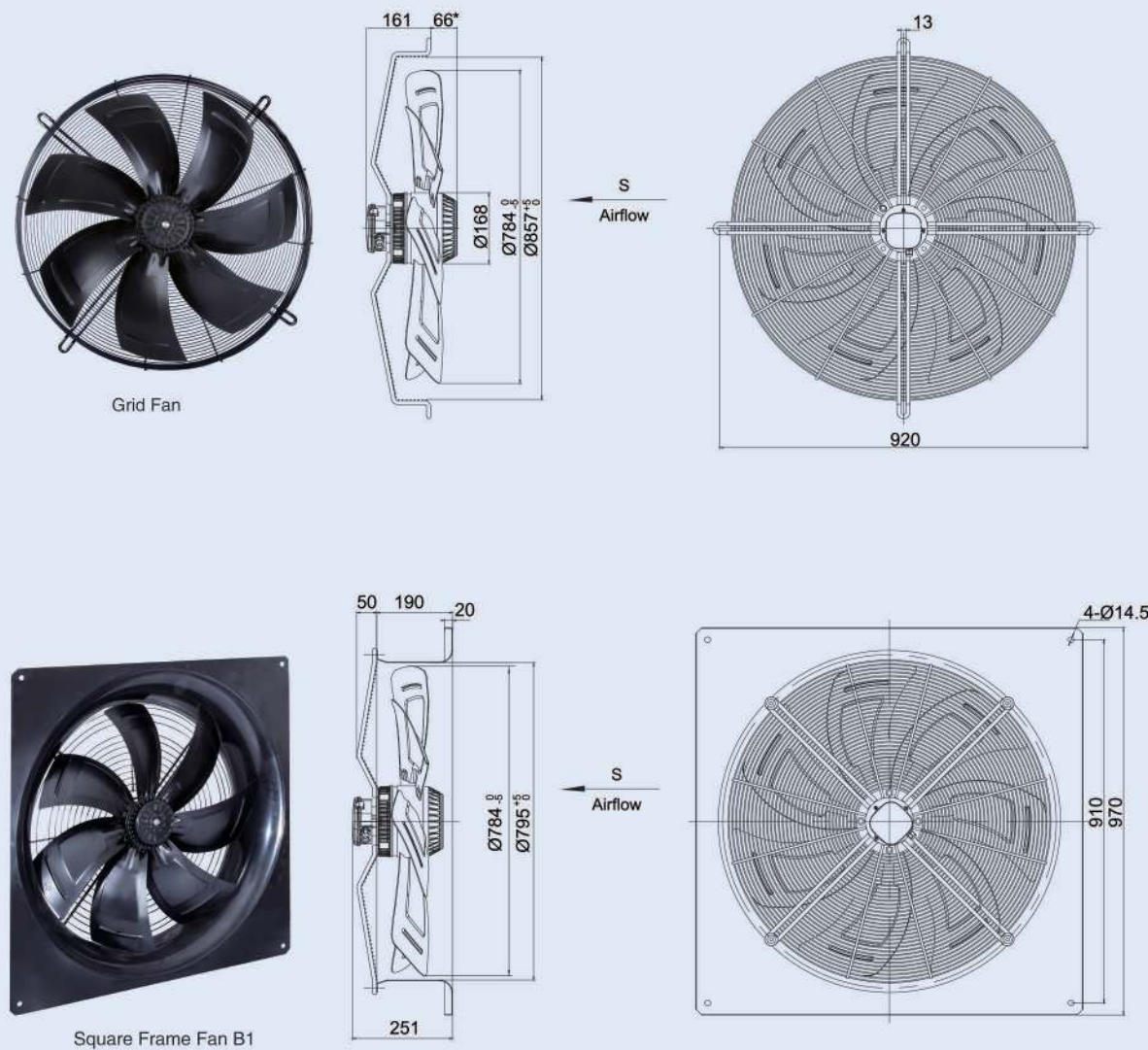
Φ 710 Axial Fans



CURVE NO. شماره نمودار	PRESSURE فشار Pa	SPEED سرعت r/min	INPUT توان W	CURRENT شدت جریان A	AIR FLOW دبی هوای خروجی m³/h
1	20	920	790	1.70	15000
	60	905	868	1.73	13800
	120	890	1010	1.93	8400
	180	870	1156	2.14	4200
2	20	765	626	1.20	13000
	60	715	685	1.23	10100
	80	700	696	1.25	7800
	100	655	754	1.36	5000

TYPE	VOLTAGE	FREQUENCY	CURRENT	INPUT	SPEED	CAPACITANCE	NET WEIGHT	NOISE	AIR VOLUME	CURVE NO.	LICENSE
	ولتاژ V	فرکانس Hz	شدت جریان A	توان W	سرعت r/min	ظرفیت خازن μF	وزن kg	آلودگی صوتی dBA	دبی هوای خروجی m³/h	شماره نمودار	استاندارد
YWF6D-710S-180/75	Δ 380	50	1.90	900	900	/	25.0	73	15900	1	CE
YWF6D-710S-180/75	Y 380	50	1.15	650	730	/	25.0	72	14000	2	CE

این فن قابلیت سفارش در نوع B (BLOWING) را دارد.

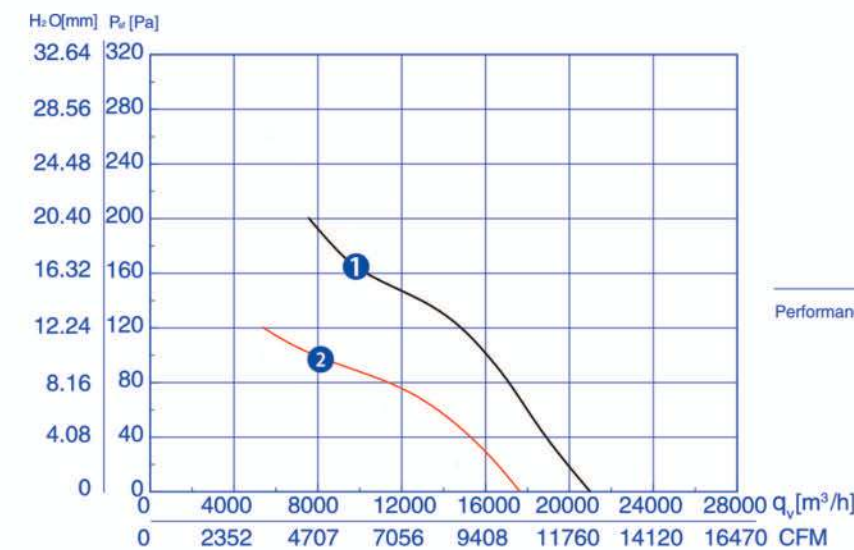


Grid Fan

Square Frame Fan B1



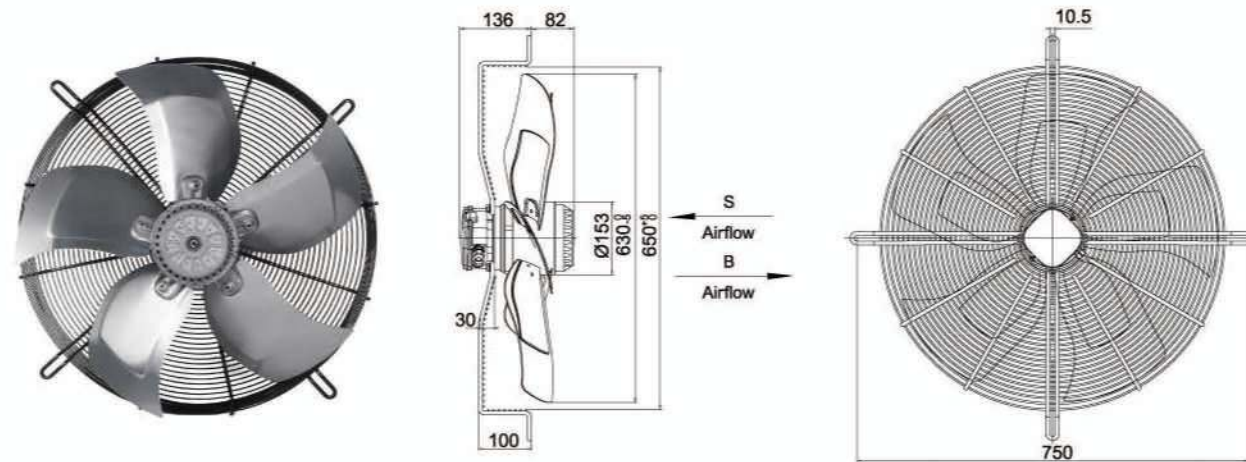
Φ 800 Axial Fans



CURVE NO. شماره نمودار	PRESSURE فشار Pa	SPEED سرعت r/min	INPUT توان W	CURRENT شدت جریان A	AIR FLOW دبی هوای خروجی m³/h
1	20	930	1255	3.06	20000
	60	915	1389	3.16	17500
	120	905	1519	3.30	15000
	180	890	1663	3.46	9000
2	20	780	975	1.85	17000
	60	735	1057	1.90	13000
	80	710	1109	2.00	11800
	100	705	1126	2.03	8000

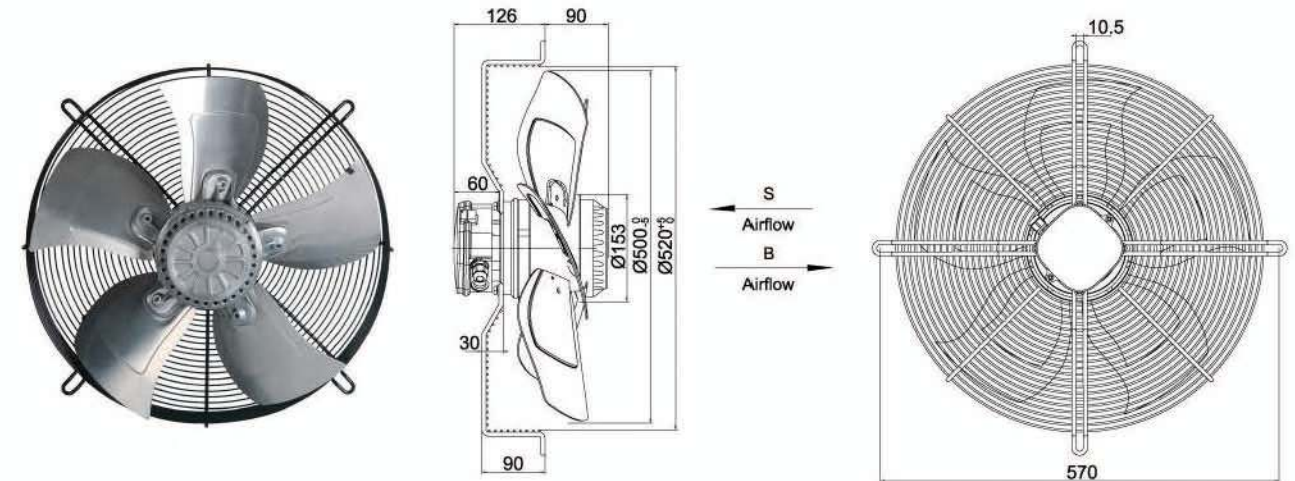
TYPE	VOLTAGE ولتاژ V	FREQUENCY فرکانس Hz	CURRENT شدت جریان A	INPUT توان W	SPEED سرعت r/min	CAPACITANCE ظرفیت خازن μF	NET WEIGHT وزن kg	NOISE آلودگی صوتی dBA	AIR VOLUME دبی هوای خروجی m³/h	CURVE NO. شماره نمودار	LICENSE استاندارد
YWF6D-800S-180/75	Δ 380	50	2.85	1200	920	/	25.0	75	21000	1	CE
YWF6D-800S-180/75	Y 380	50	1.65	930	770	/	25.0	74	17635	2	CE

AXIAL FAN Ø 630 AL-FANS

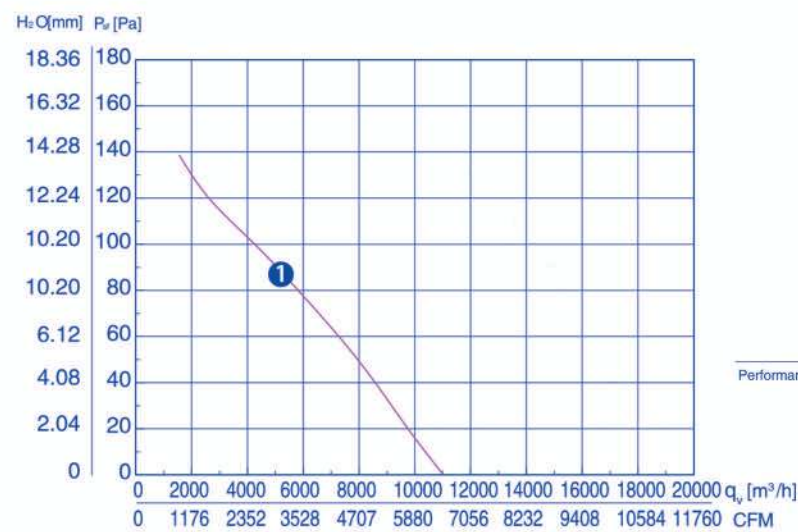


TYPE	VOLTAGE	FREQUENCY	CURRENT	INPUT	SPEED	CAPACITANCE	NET WEIGHT	NOISE	AIR VOLUME	CURVE NO.	LICENSE
	ولتاژ V	فرکانس Hz	شدت جریان A	توان W	سرعت r/min	ظرفیت خازن μF	وزن kg	آلودگی صوتی dBA	دبی هوای خروجی m³/h	شماره نمودار	استاندارد
YWF6D630S-145/80-G	380	50	1.50	580	900	/	18.0	71	10800	1	CE

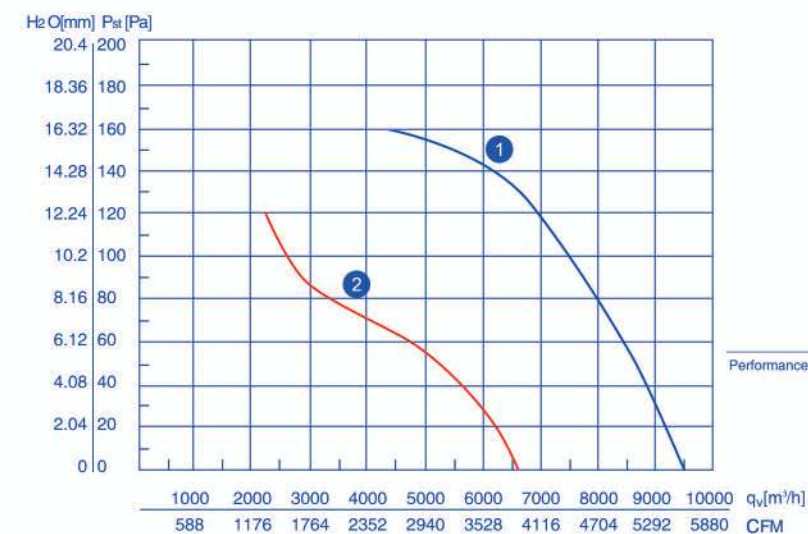
AXIAL FAN Ø 500 AL-FANS



TYPE	VOLTAGE	FREQUENCY	CURRENT	INPUT	SPEED	CAPACITANCE	NET WEIGHT	NOISE	AIR VOLUME	CURVE NO.	LICENSE
	ولتاژ V	فرکانس Hz	شدت جریان A	توان W	سرعت r/min	ظرفیت خازن μF	وزن kg	آلودگی صوتی dBA	دبی هوای خروجی m³/h	شماره نمودار	استاندارد
YWF4D500S-145/65-G	Δ 380	50	1.50	800	1320	/	16.0	72	9530	1	CE
YWF6D500S-145/65-G	Y 380	50	1.0	300	900	/	16.0	68	6620	2	CE

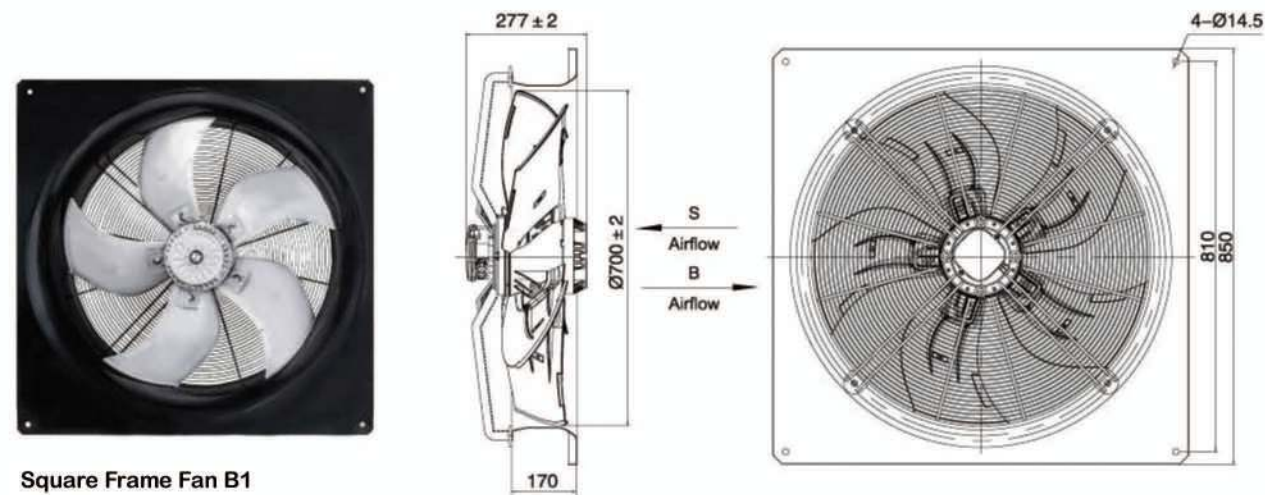


CURVE NO.	PRESSURE	SPEED	INPUT	CURRENT	AIR FLOW
شماره نمودار	فشار Pa	سرعت r/min	توان W	شدت جریان A	دبی هوای خروجی m³/h
1	20	880	610	1.57	10500
	80	860	680	1.63	7900
	120	840	750	1.68	5600

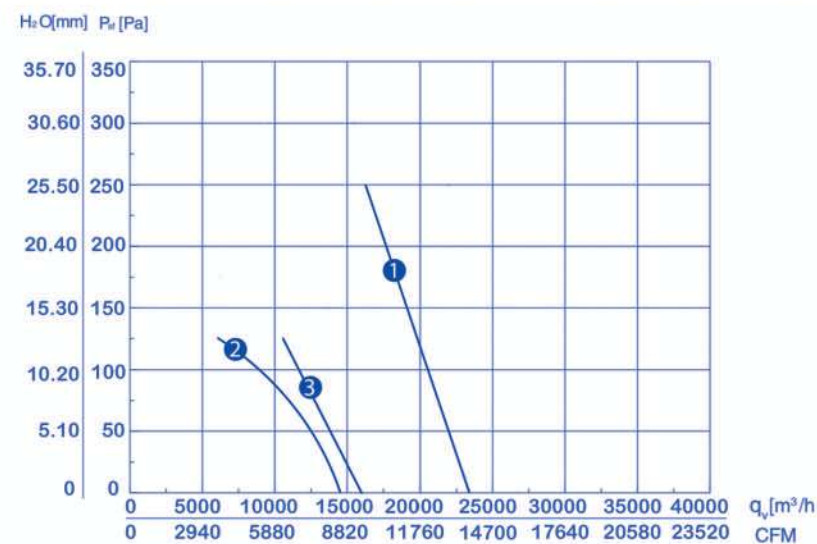


CURVE NO.	PRESSURE	SPEED	INPUT	CURRENT	AIR FLOW
شماره نمودار	فشار Pa	سرعت r/min	توان W	شدت جریان A	دبی هوای خروجی m³/h
1	20	1380	704	1.38	9195
	60	1375	746	1.44	8475
	80	1365	778	1.48	8135
2	20	960	287	1.15	6205
	60	955	323	1.17	4925
	80	950	336	1.17	3025

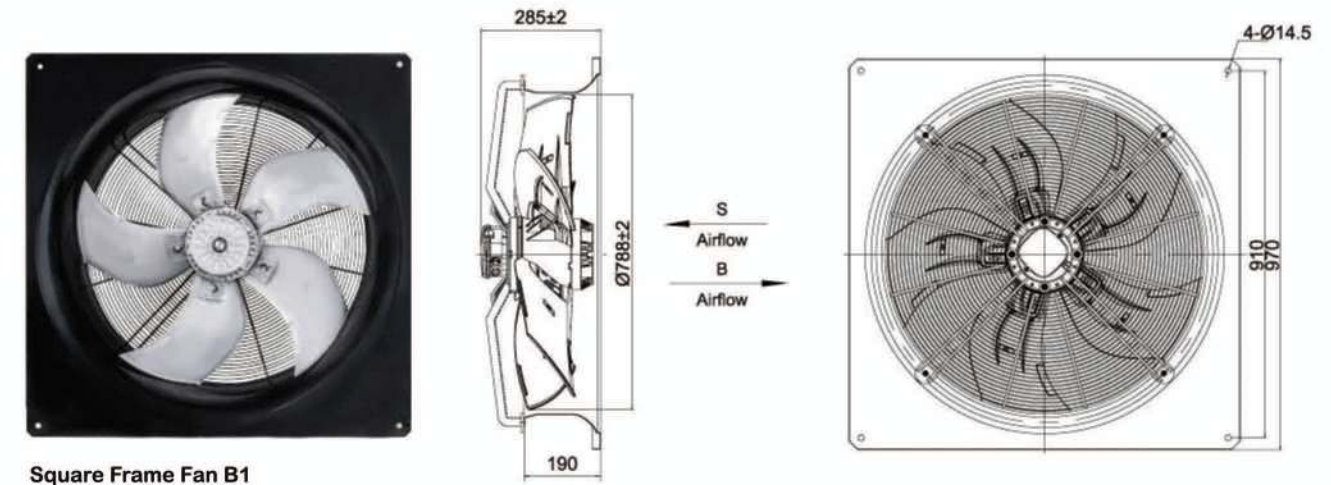
AXIAL FAN Ø 710 AL-FANS



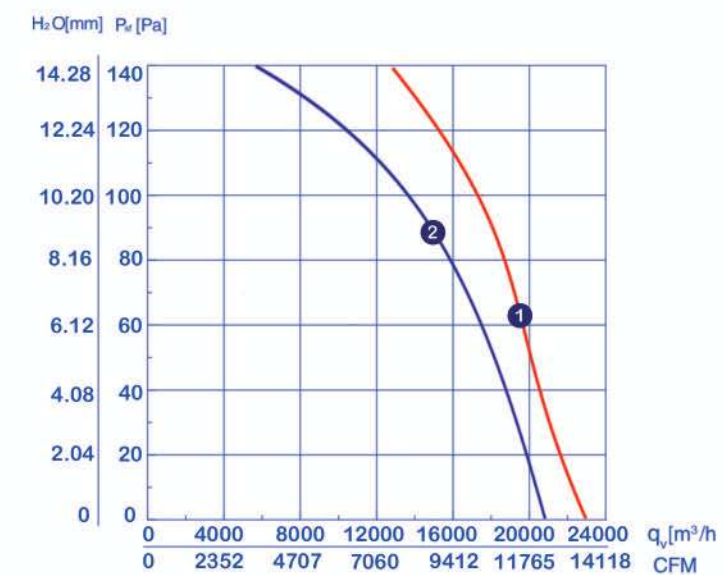
TYPE	VOLTAGE	FREQUENCY	CURRENT	INPUT	SPEED	CAPACITANCE	NET WEIGHT	NOISE	AIR VOLUME	CURVE NO.	LICENSE
	ولتاژ V	فرکانس Hz	شدت جریان A	توان W	سرعت r/min	ظرفیت خازن μF	وزن kg	آلودگی صوتی dBA	دبی هوای خروجی m³/h	شماره نمودار	استاندارد
YWF4D-710S-180/105A-B1	Δ 380	50	4.40	2260	1380	/	40.0	79	23000	1	CE
YWF6D-710S-180/105A-B1	Δ 380	50	2.50	1020	950	/	40.0	72	14300	2	CE
	Y 380	50	1.40	820	850	/	40.0	71	15200	3	CE



AXIAL FAN Ø 800 AL-FANS



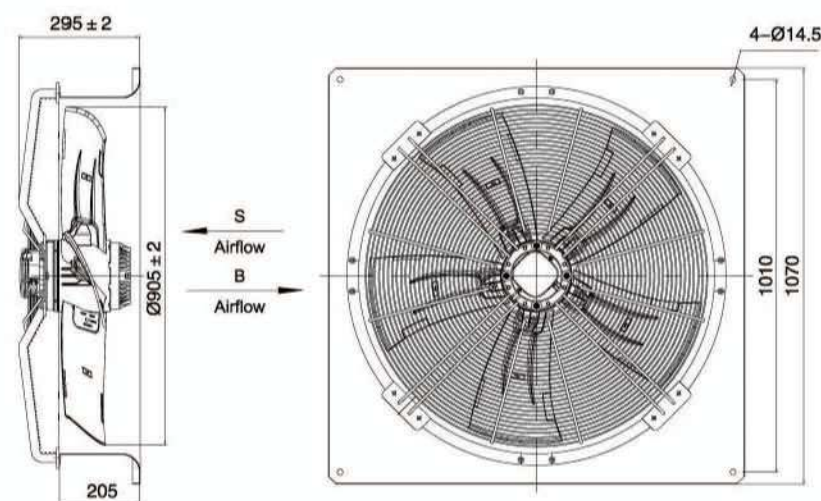
TYPE	VOLTAGE	FREQUENCY	CURRENT	INPUT	SPEED	CAPACITANCE	NET WEIGHT	NOISE	AIR VOLUME	CURVE NO.	LICENSE
	ولتاژ V	فرکانس Hz	شدت جریان A	توان W	سرعت r/min	ظرفیت خازن μF	وزن kg	آلودگی صوتی dBA	دبی هوای خروجی m³/h	شماره نمودار	استاندارد
YWF6D-800S-180/105A-B1	Δ 380	50	3.45	1900	890	/	45.0	74	23000	1	CE
	Y 380	50	2.20	1300	700	/	45.0	73	20500	2	CE



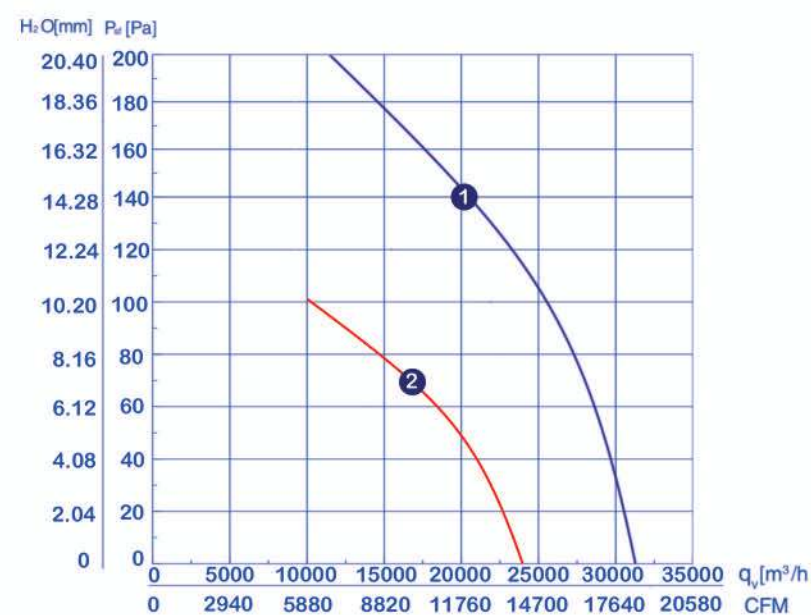
AXIAL FAN Ø910 AL-FANS



Square Frame Fan B1



TYPE	VOLTAGE	FREQUENCY	CURRENT	INPUT	SPEED	CAPACITANCE	NET WEIGHT	NOISE	AIR VOLUME	CURVE NO.	LICENSE
	ولتاژ V	فرکانس Hz	شدت جریان A	توان W	سرعت r/min	ظرفیت خازن μF	وزن kg	آلودگی صوتی dBA	دبی هوای خروجی m³/h	شماره نمودار	استاندارد
YWF6D-910S-180/120A-B1	Δ 380	50	5.37	2620	885	/	50.0	75	30500	1	CE
	Y 380	50	3.08	1710	670	/	50.0	74	23800	2	CE



Air Director for Axial fan

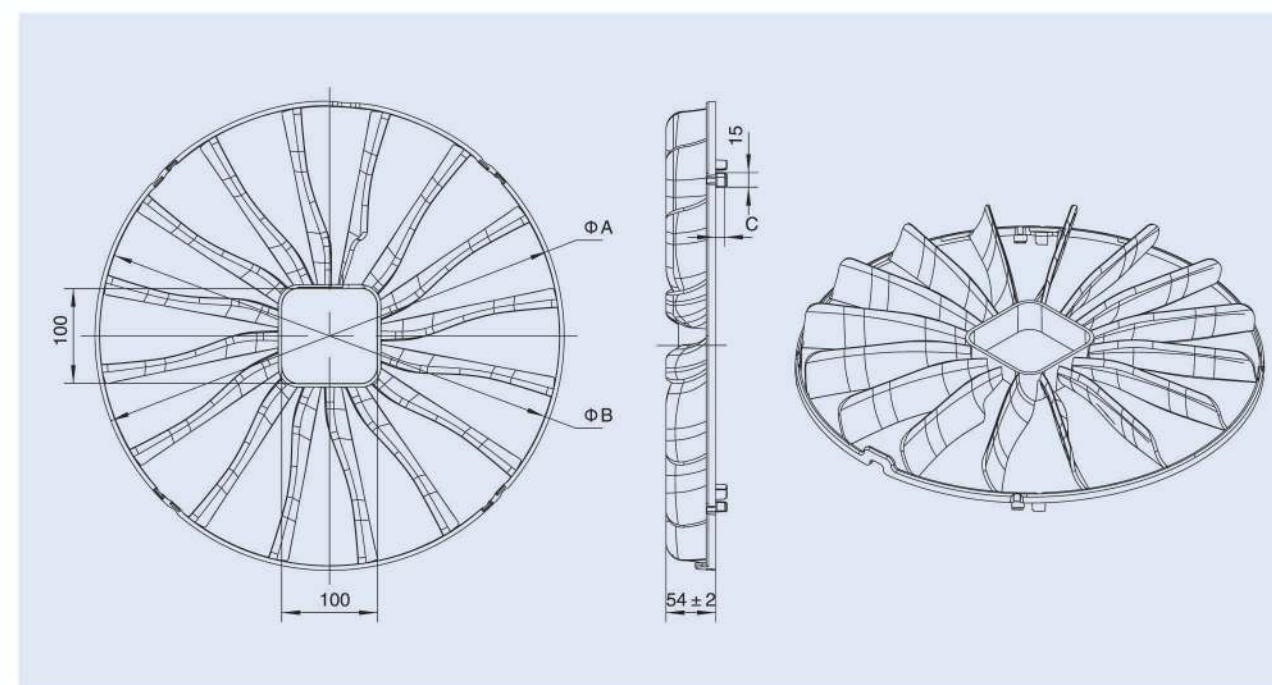


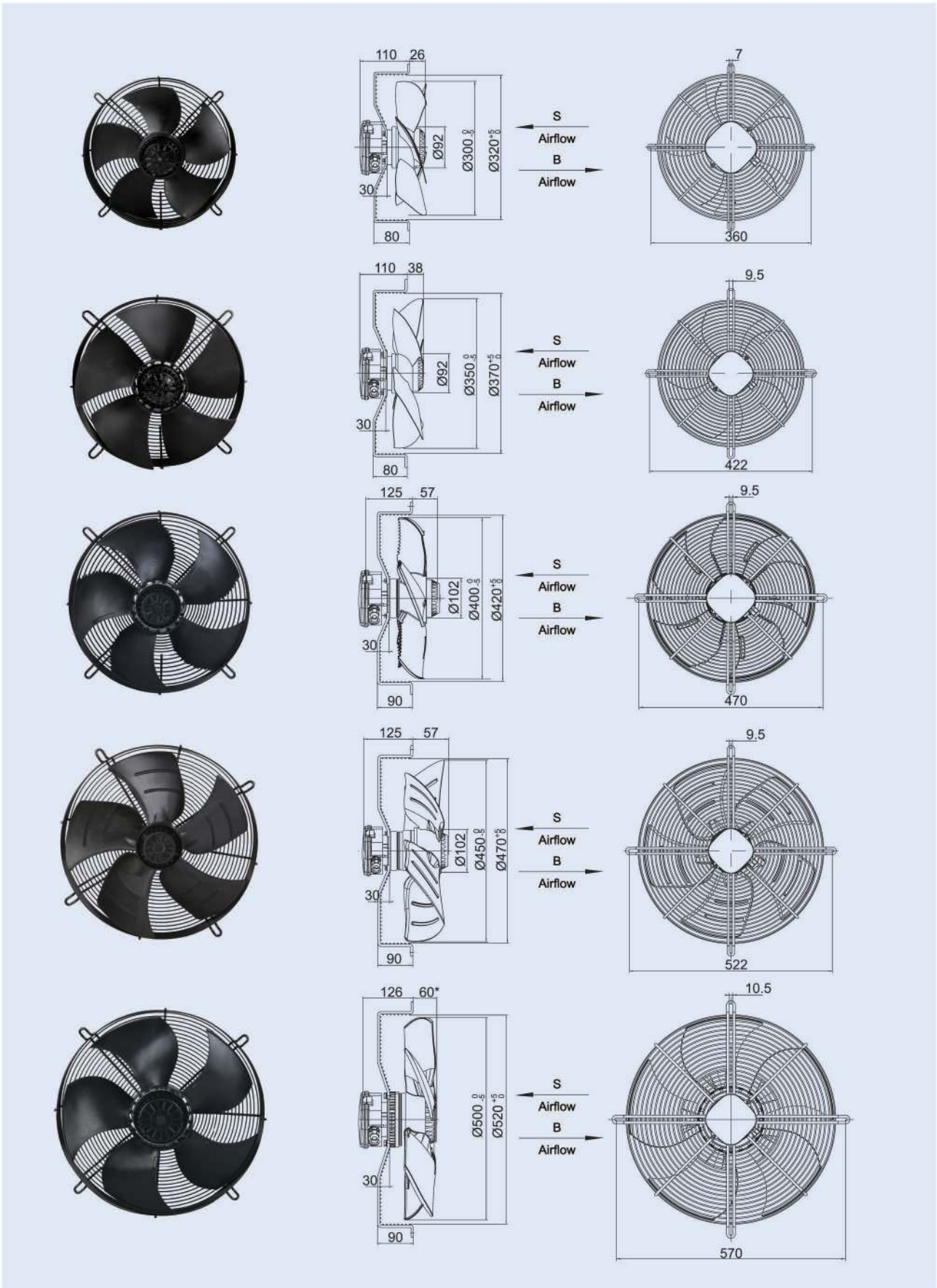
هدایت کننده هوا :

هدایت کننده هوا جریان هوای مارپیچی را به جریان هوای مستقیم تبدیل کرده و پرتاب و بازده جریان هوا را به میزان ۴۰٪ افزایش داده و تاثیر قابل توجهی در زمینه تبرید و تهویه مطبوع می گذارد.

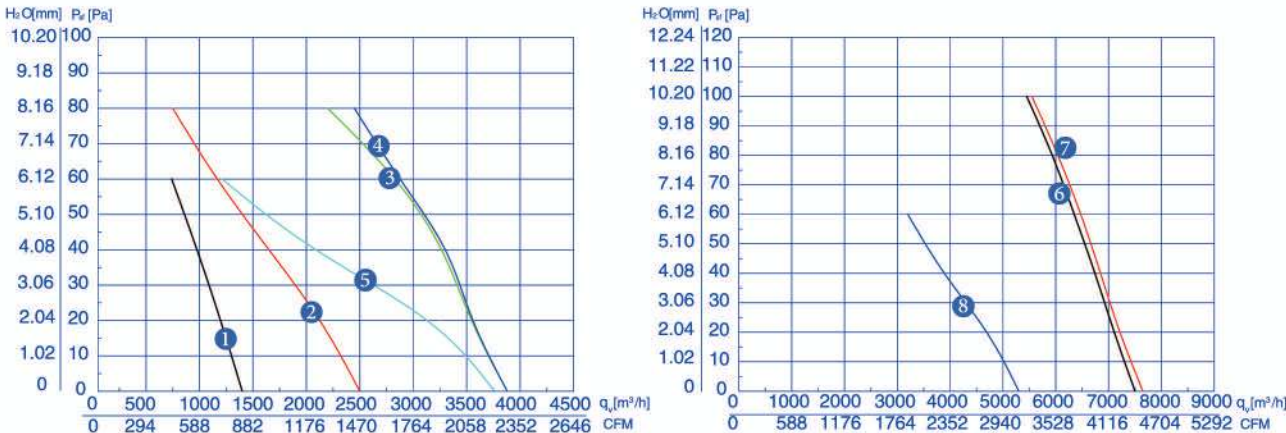


TYPE	A	B	C
350	373	361	10
400	413	401	10
450	478	466	10
500	508	496	10



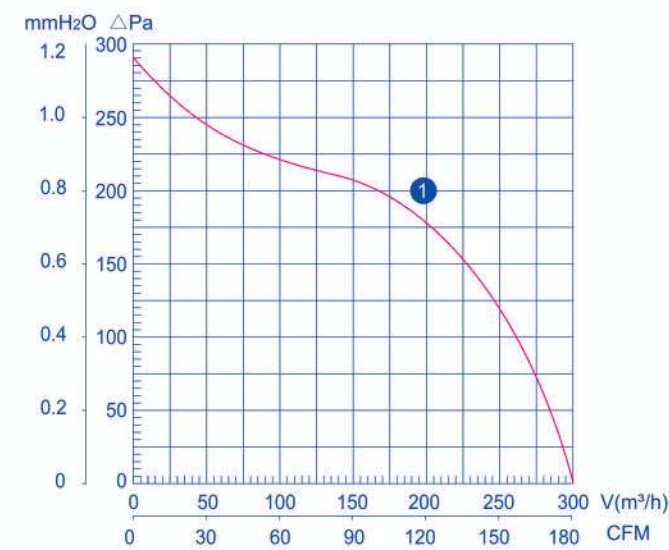


Axial Fans Ø300-500 Plastic Fans



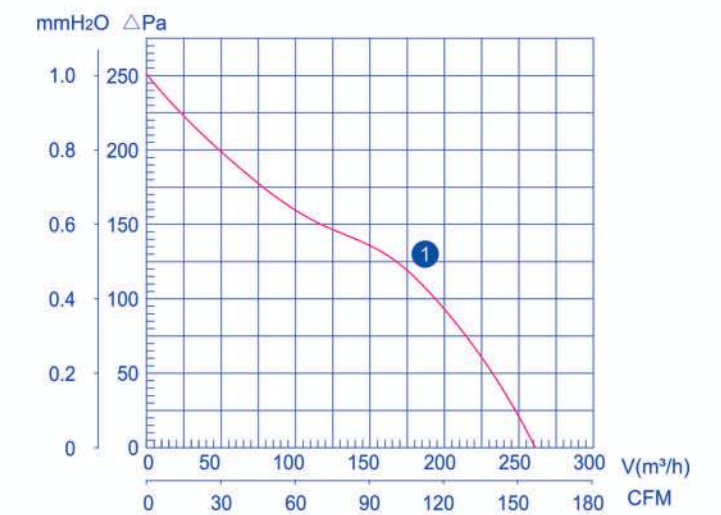
TYPE	VOLTAGE	FREQUENCY	CURRENT	INPUT	SPEED	CAPACITANCE	NET WEIGHT	NOISE	AIR VOLUME	CURVE NO.	LICENSE
	ولتاژ V	فرکانس Hz	شدت جریان A	توان W	سرعت r/min	ظرفیت خازن μF	وزن kg	آلودگی صوتی dBA	دبی هوای خروجی m³/h	شماره نمودار	استاندارد
YWF4E-300S-92/25-G	220	50	0.28	60	1330	2	2.5	58	1400	1	CE
YWF4E-350S-92/35-G	220	50	0.55	120	1150	4	4.0	60	2500	2	CE
YWF4E-400S-102/47-G	220	50	0.82	180	1380	6	5.5	62	3850	3	CE
YWF4D-400S-102/47-G	380	50	0.47	180	1380	/	5.5	62	3850	4	CE
YWF6E-450S-102/47-G	220	50	0.70	160	820	4	6.5	59	3750	5	CE
YWF4E-500S-137/42-G	220	50	1.85	450	1380	10	9.0	65	7500	6	CE
YWF4D-500S-137/42-G	380	50	1.15	450	1380	/	9.0	65	7600	7	CE
YWF6E-500S-137/35-G	220	50	0.90	190	920	10	8.5	63	5400	8	CE

Fans For solid fuel heating systems (AC)



TYPE مدل	VOLTAGE ولتاژ V	FREQUENCY فرکانس Hz	CURRENT شدت جریان A	INPUT توان W	SPEED سرعت r/min	CAPACITANCE ظرفیت خازن μF	NET WEIGHT وزن kg	NOISE آلودگی صوتی dBA	AIR VOLUME دبی هوای خروجی m³/h	CURVE NO.
LXFB2E180/45-M29/25	230	50	0.45	100	1950	2.0	2.5	61	310	1

Fans For solid fuel heating systems (AC)



TYPE مدل	VOLTAGE ولتاژ V	FREQUENCY فرکانس Hz	CURRENT شدت جریان A	INPUT توان W	SPEED سرعت r/min	CAPACITANCE ظرفیت خازن μF	NET WEIGHT وزن kg	NOISE آلودگی صوتی dBA	AIR VOLUME دبی هوای خروجی m³/h	CURVE NO.
LXFB2E150/20-M92/15	230	50	0.14	31	2300	1.0	1.5	56	260	1

