

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



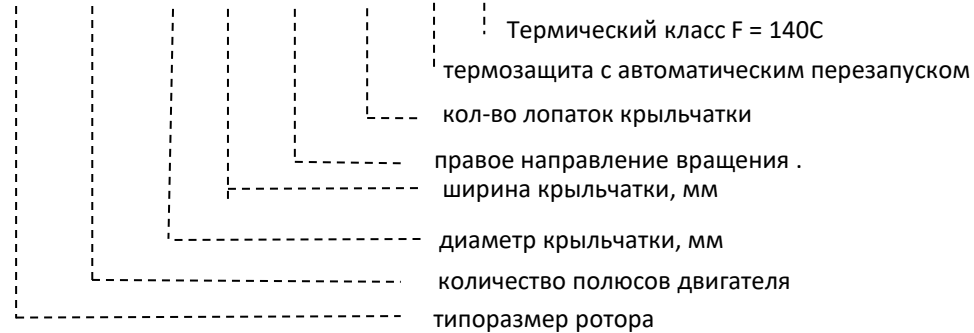
М-серия

Сделано в Швейцарии

+ SWISS MADE
by MES since 1976

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ

M10 -2 190x 45 -R 7P TP CL.F



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Напряже ние, В	Частот а, Гц	Электро потребл ение, Вт	Рабоч ий ток, А	Частота вращени я об/мин	Рабочая температура воздуха	Ёмкость конденсатора , uF	Наличие на складе
M10-2 190X45 7P TP CL.F	230	50	67	0,29	2345	-30°C +40°C	2uF	+
M25-2 220X44-R TP CL.F	230	50	100	0,43	2533	-30°C +75°C	2,5uF	+
M35-2 225X63-R TP CL.F	230	50	123	0,58	2642	-30°C +65°C	4uF	+
M42-2 250X56-R TP CL.F	230	50	172	0,75	2580	-30°C +75°C	6uF	+
M42-2 280X50-R TP CL.F	230	50	258	1,13	2402	-30°C +45°C	8uF	+

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

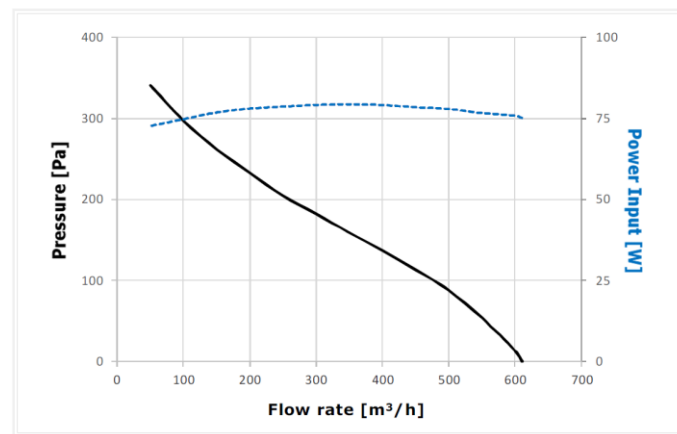


М-серия
Сделано в Швейцарии

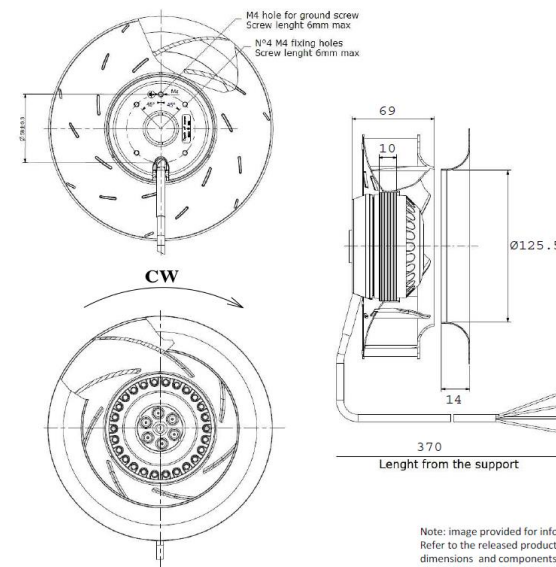
+ SWISS MADE
by MES since 1976

M10-2 190X45 7P TP CL.F

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

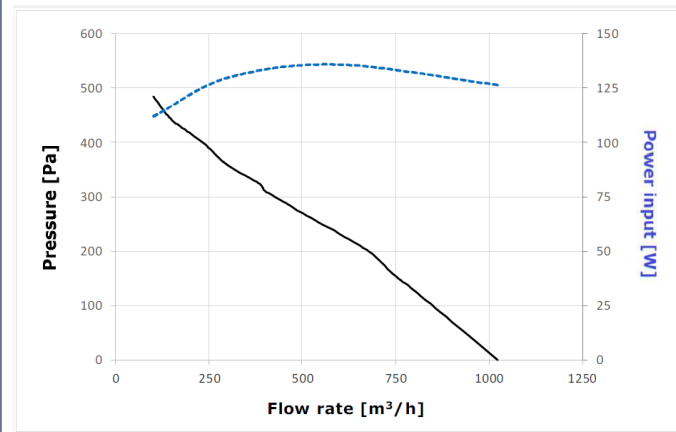


М-серия
Сделано в Швейцарии

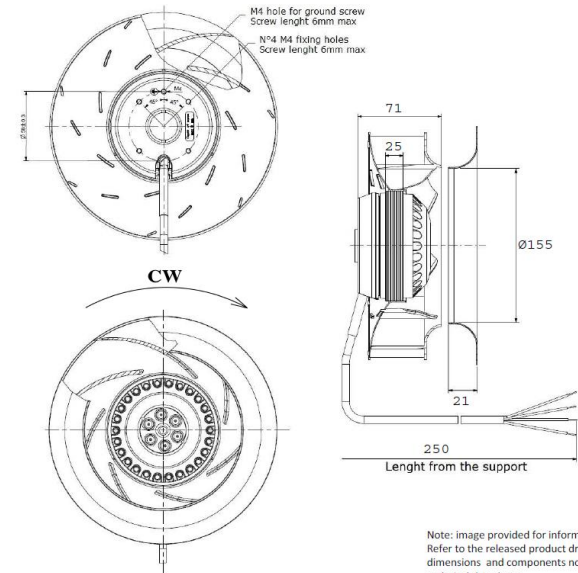
+ SWISS MADE
by MES since 1976

M25-2 220X44-R TP CL.F

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



Note: image provided for information purposes only.
Refer to the released product drawing for all the
dimensions and components not specified in this
technical datasheet.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

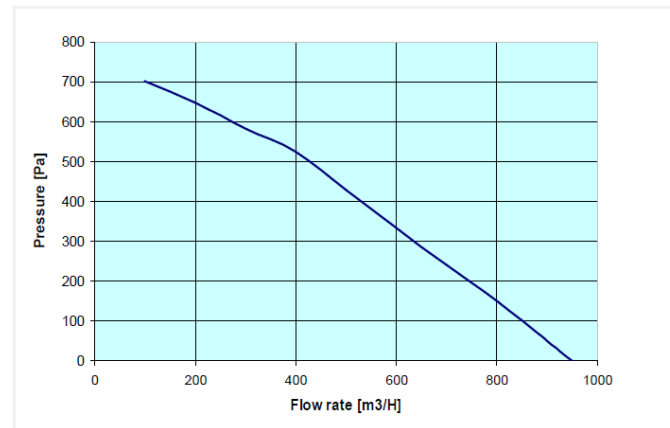


М-серия
Сделано в Швейцарии

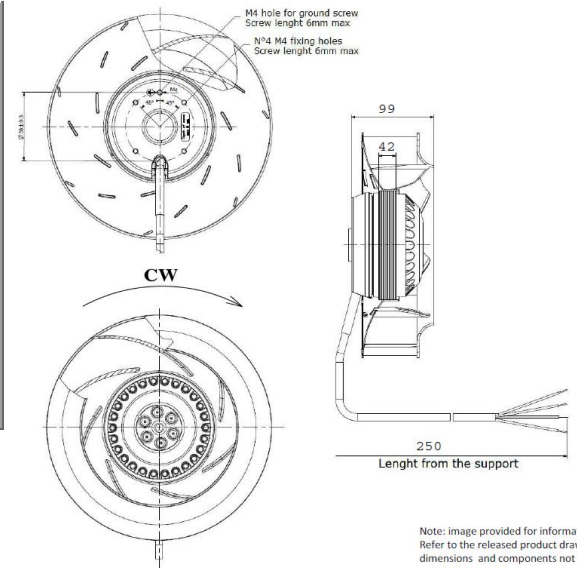
+ SWISS MADE
by MES since 1976

M35-2 225X63-R TP CL.F

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



Note: image provided for information purposes only.
Refer to the released product drawing for all the
dimensions and components not specified in this
technical datasheet.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

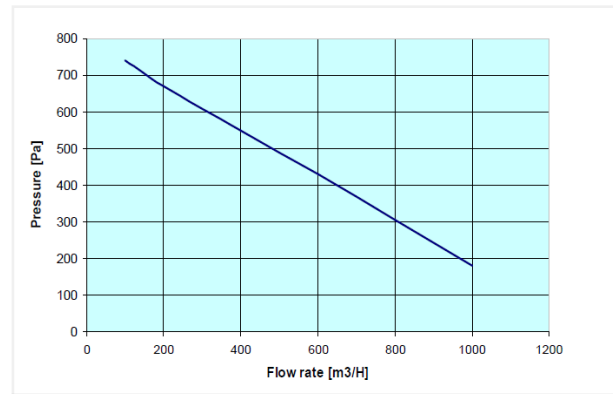


М-серия
Сделано в Швейцарии

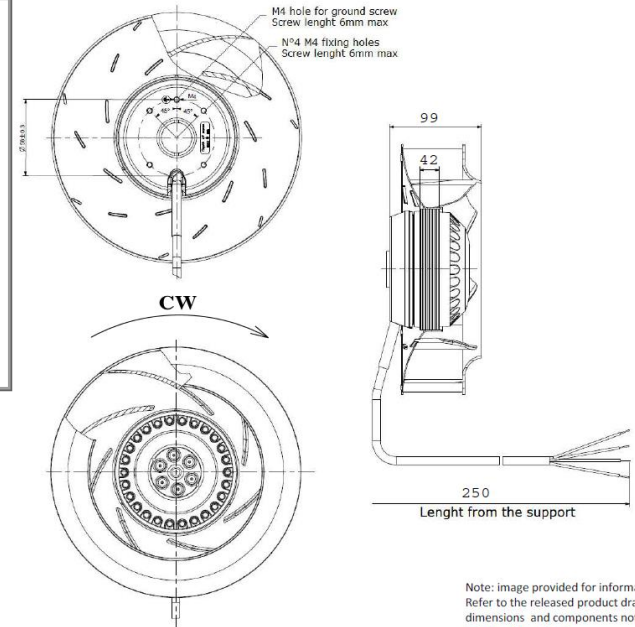
+ SWISS MADE
by MES since 1976

M42-2 250X56-R TP CL.F

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



Note: image provided for information purposes only.
Refer to the released product drawing for all the
dimensions and components not specified in this
technical datasheet.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

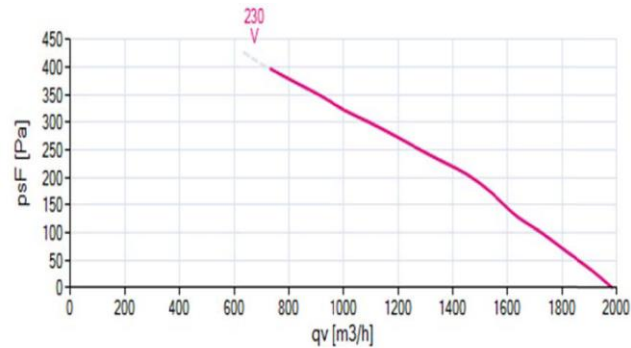


М-серия
Сделано в Швейцарии

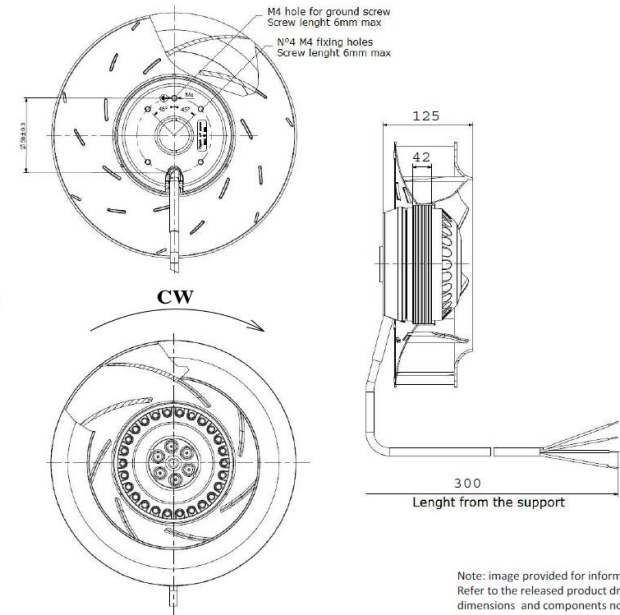
+ SWISS MADE
by MES since 1976

M42-2 280X50-R TP CL.F

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



Note: image provided for information purposes only. Refer to the released product drawing for all the dimensions and components not specified in this technical datasheet.

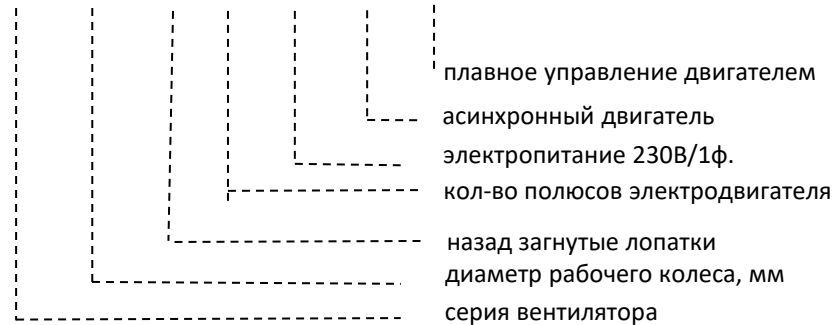
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



CF с назад загнутыми лопатками для круглых вентиляторов

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ

CF 190 B -2 E - AC 0



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Электропотребление, Вт	Рабочий ток, А	Частота вращения об/мин	Рабочая температура воздуха	Ёмкость конденсатора, μF	Степень защиты	Наличие на складе
CF190B-2E-AC0	230	50	59	0,26	2380	-30°C +60°C	2 μF	IP44	+
CF220B-2E-AC0	230	50	85	0,37	2500	-30°C +60°C	2,5 μF	IP44	+
CF225B-2E-AC0	230	50	148	0,67	2640	-30°C +60°C	4 μF	IP44	+
CF250B-2E-AC0	230	50	154	0,67	2440	-30°C +60°C	6 μF	IP44	+
CF280B-2E-AC0	230	50	200	0,9	2500	-30°C +60°C	8 μF	IP44	+

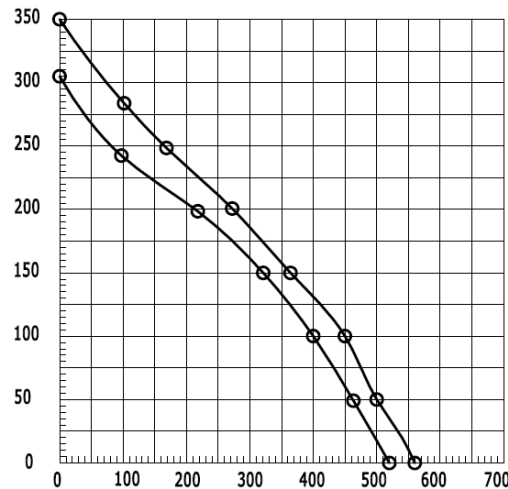
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



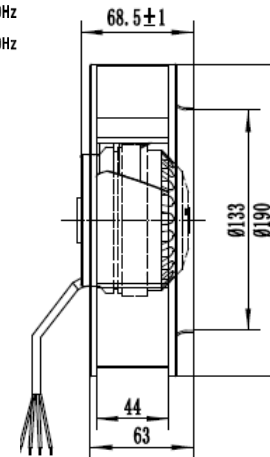
CF с назад загнутыми лопатками для круглых вентиляторов

CF190B-2E-AC0

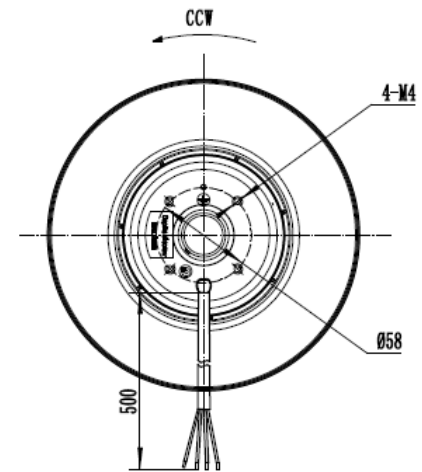
ГРАФИК



○ 230V 50Hz
○ 230V 60Hz



ЧЕРТЁЖ



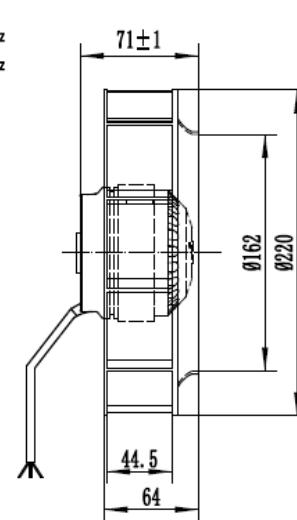
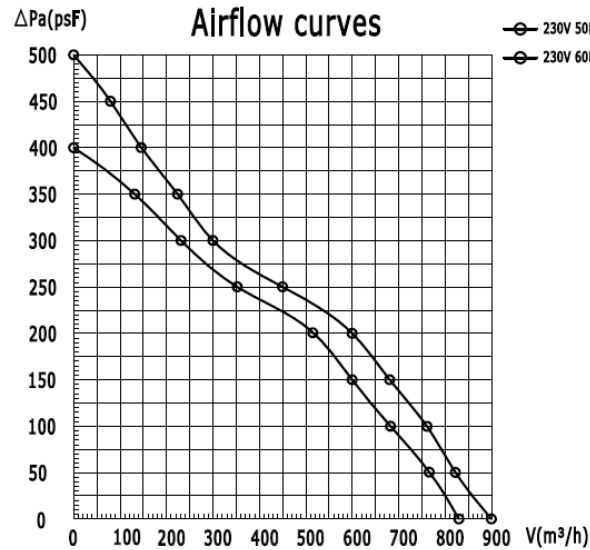
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



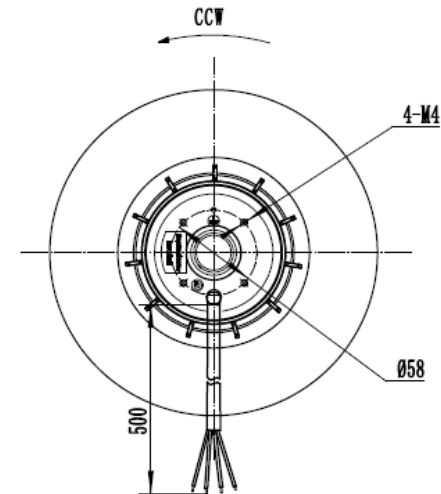
CF с назад загнутыми
лопатками для круглых
вентиляторов

CF220B-2E-AC0

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



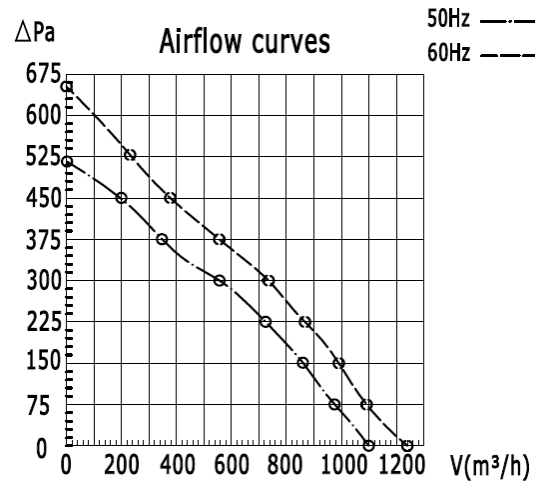
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



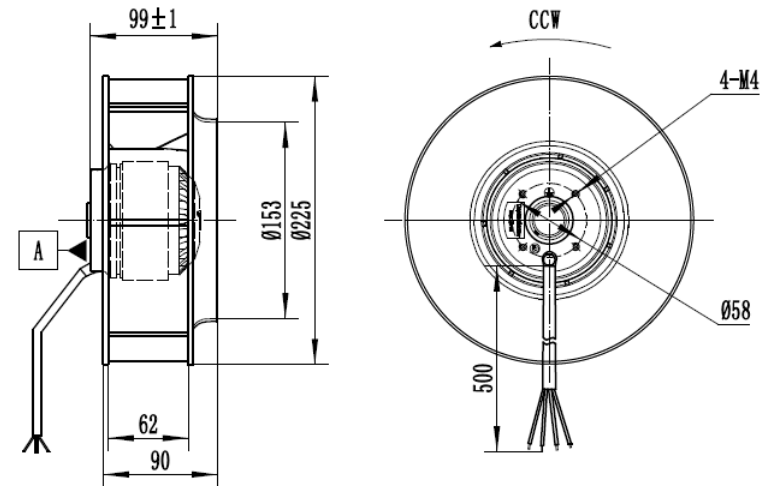
CF с назад загнутыми лопатками для круглых вентиляторов

CF225B-2E-AC0

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



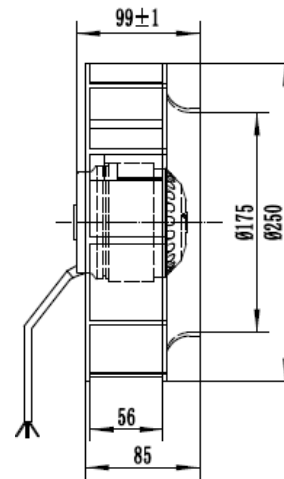
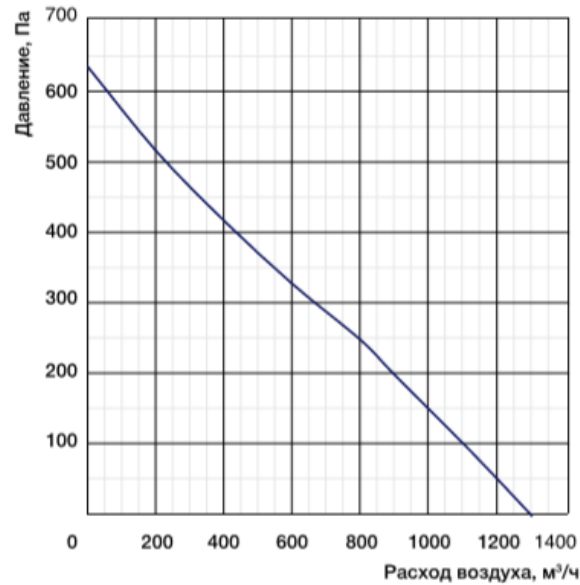
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



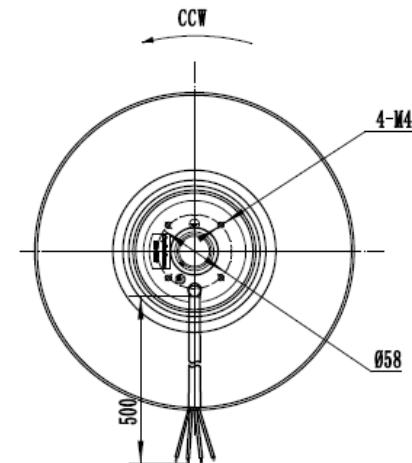
CF с назад загнутыми
лопатками для круглых
вентиляторов

CF250B-2E-AC0

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



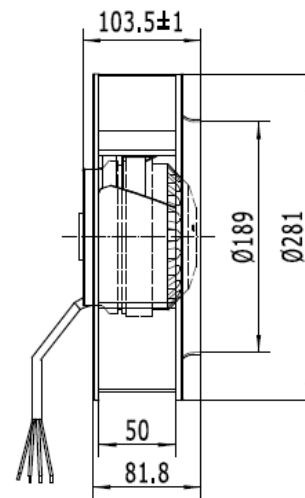
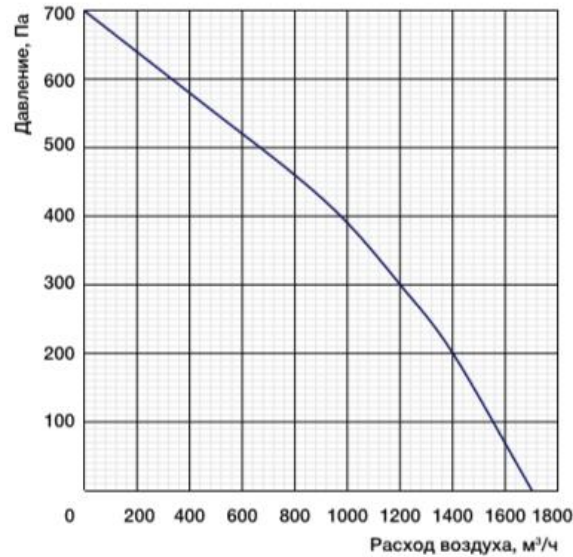
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



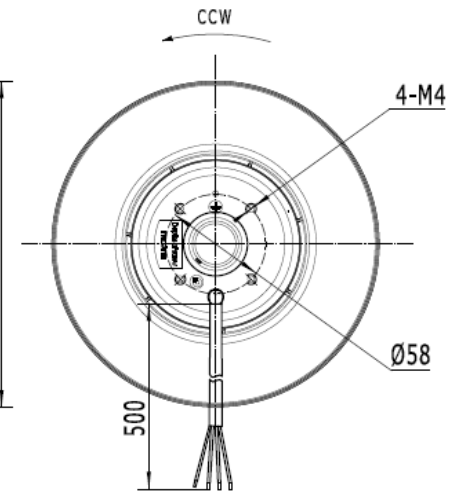
CF с назад загнутыми
лопатками для круглых
вентиляторов

CF280B-2E-AC0

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



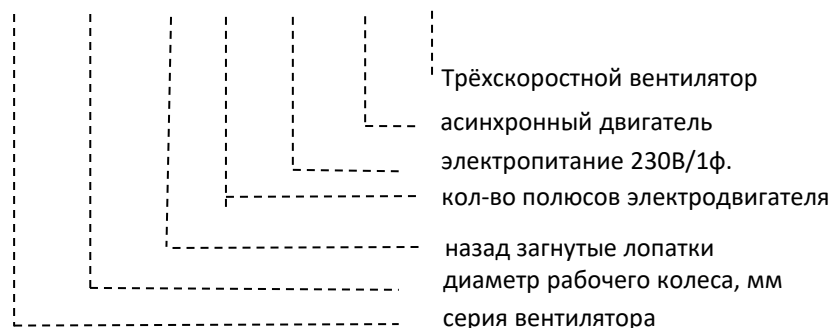
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



CF с назад загнутыми лопатками для круглых вентиляторов

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ

CF 190 B -2 E - AC 3



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Скорость вращения	Напряжение, В	Частота, Гц	Электропотребление, Вт	Рабочий ток, А	Частота вращения об/мин	Рабочая температура воздуха	Ёмкость конденсатора	Степень защиты	Наличие на складе
CF190B-2E-AC3	Высокая	230	50	56	0,25	2390	-30°C +60°C	2 uF	IP44	+
	Средняя	230	50	40	0,2	1850				
	Низкая	230	50	36	0,18	1340				
CF220B-2E-AC3	Высокая	230	50	85	0,37	2450	-30°C +60°C	3 uF	IP44	-
	Средняя	230	50	68	0,33	2100				
	Низкая	230	50	63	0,3	1600				
CF225B-2E-AC3	Высокая	230	50	153	0,68	2640	-30°C +60°C	4 uF	IP44	-
	Средняя	230	50	105	0,5	2050				
	Низкая	230	50	100	0,46	1300				
CF250B-2E-AC3	Высокая	230	50	150	0,65	2500	-30°C +60°C	3 uF	IP44	-
	Средняя	230	50	120	0,53	1650				
	Низкая	230	50	105	0,46	1050				
CF280B-2E-AC3	Высокая	230	50	210	0,95	2400	-30°C +60°C	6 uF	IP44	-
	Средняя	230	50	205	0,9	2150				
	Низкая	230	50	200	0,88	1900				

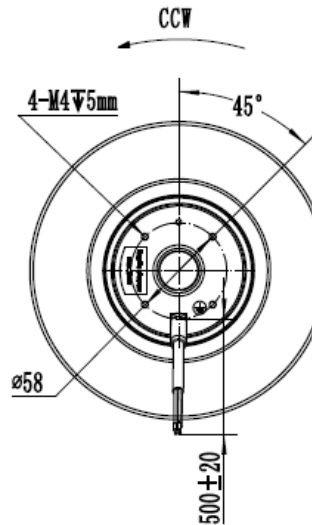
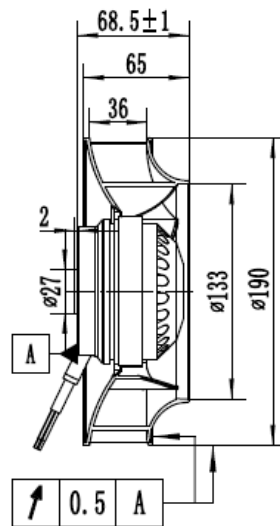
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



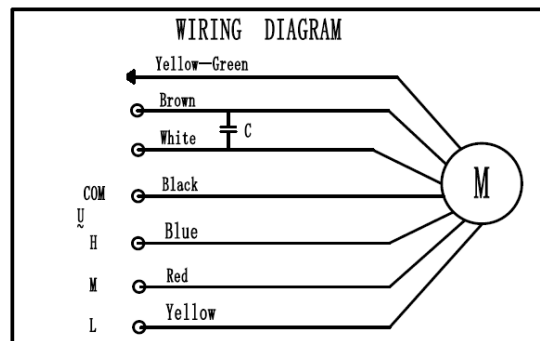
CF с назад загнутыми лопатками для круглых вентиляторов

CF190B-2E-AC3

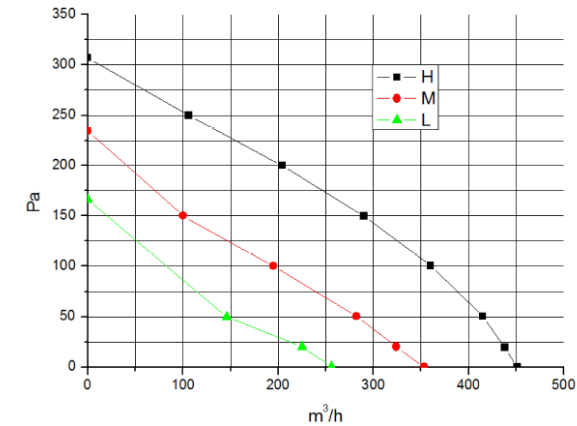
Чертеж



Схема



График



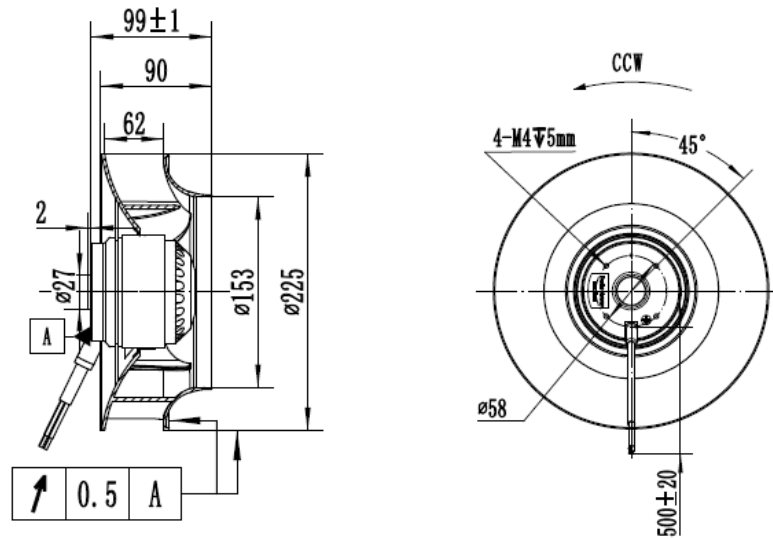
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



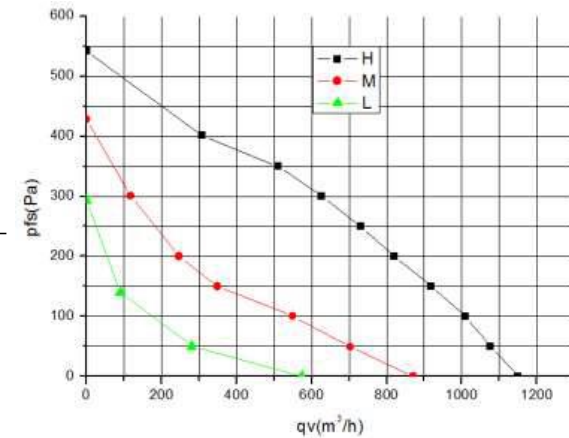
CF с назад загнутыми лопатками для круглых вентиляторов

CF225B-2E-AC3

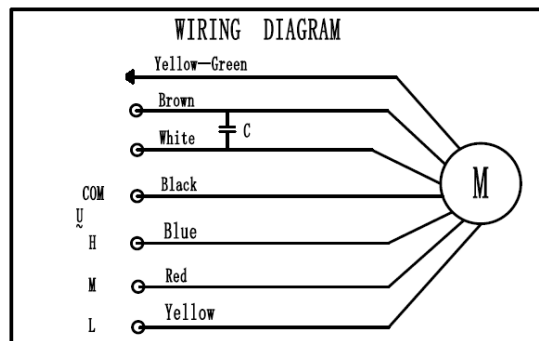
Чертеж



График



Схема



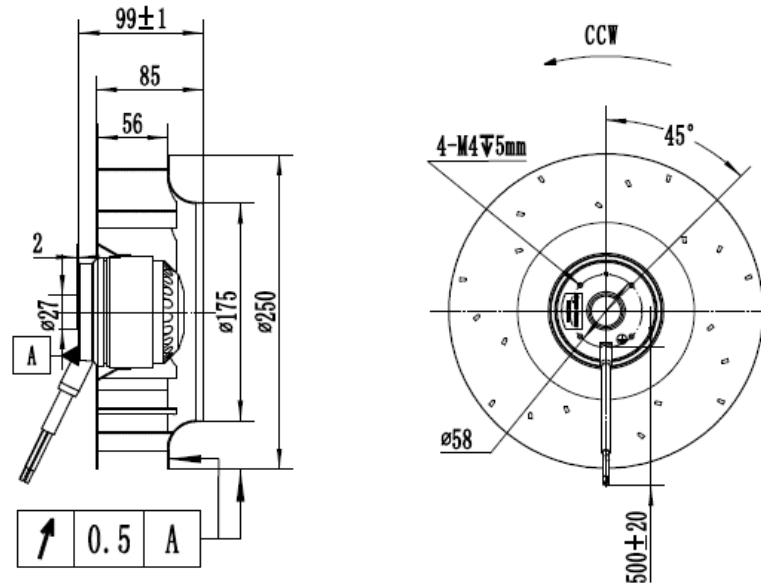
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



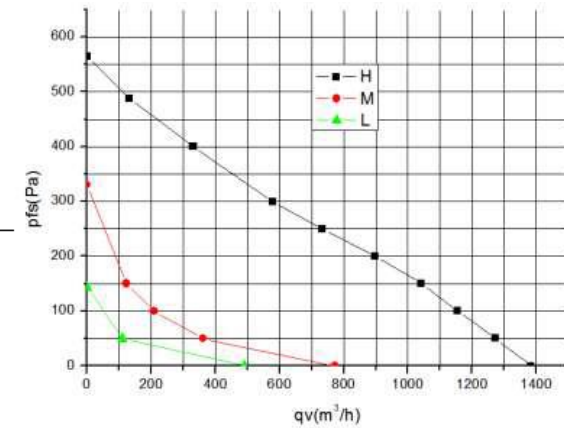
CF с назад загнутыми лопатками для круглых вентиляторов

CF250B-2E-AC3

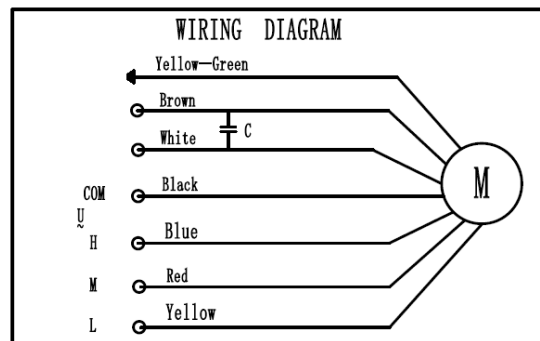
Чертеж



График



Схема



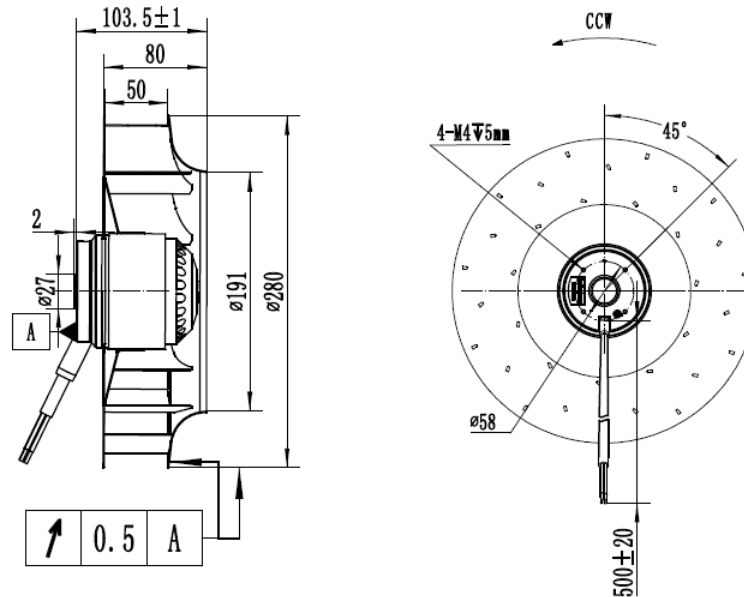
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



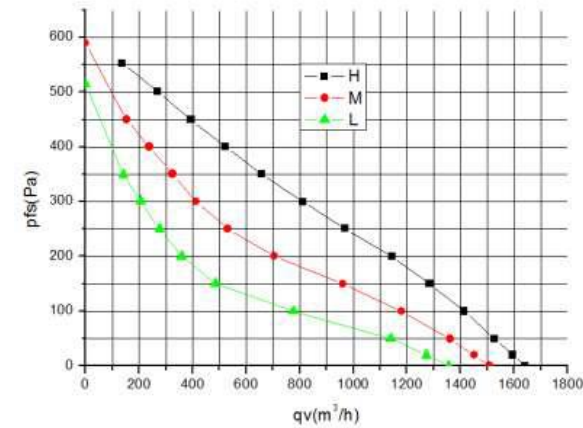
CF с назад загнутыми лопатками для круглых вентиляторов

CF280B-2E-AC3

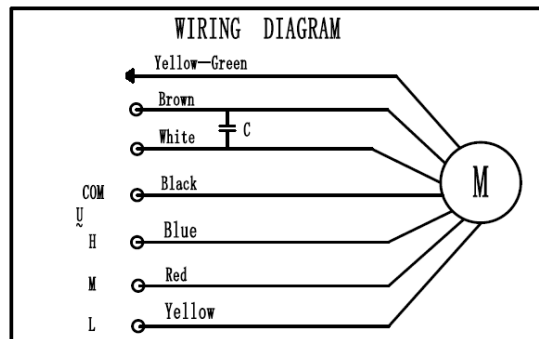
Чертеж



График



Схема



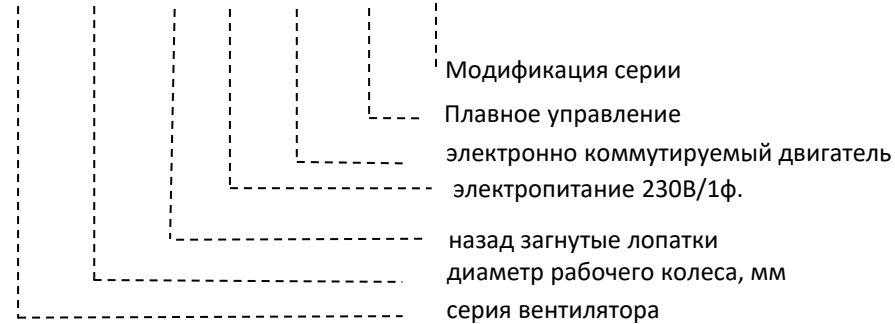
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



CF EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для круглых вентиляторов

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ

CF 190 B E EC 0 D



Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Электропотребление, Вт	Рабочий ток, А	Частота вращения об/мин	Рабочая температура воздуха	Наличие на складе
CF175B-E-EC0D	230	50	100	0,78	4500	-20 до + 60	-
CF190B-E-EC0D	230	50	155	1.2	4300	-20 до + 60	-
CF220B-E-EC0D	230	50	165	1.2	3500	-20 до + 60	+
CF225B-E-EC0D	230	50	160	1.2	3100	-20 до + 60	-
CF250B-E-EC0D	230	50	170	1.2	2900	-20 до + 60	+
CF280B-E-EC0D	230	50	180	1.4	2500	-20 до + 60	-

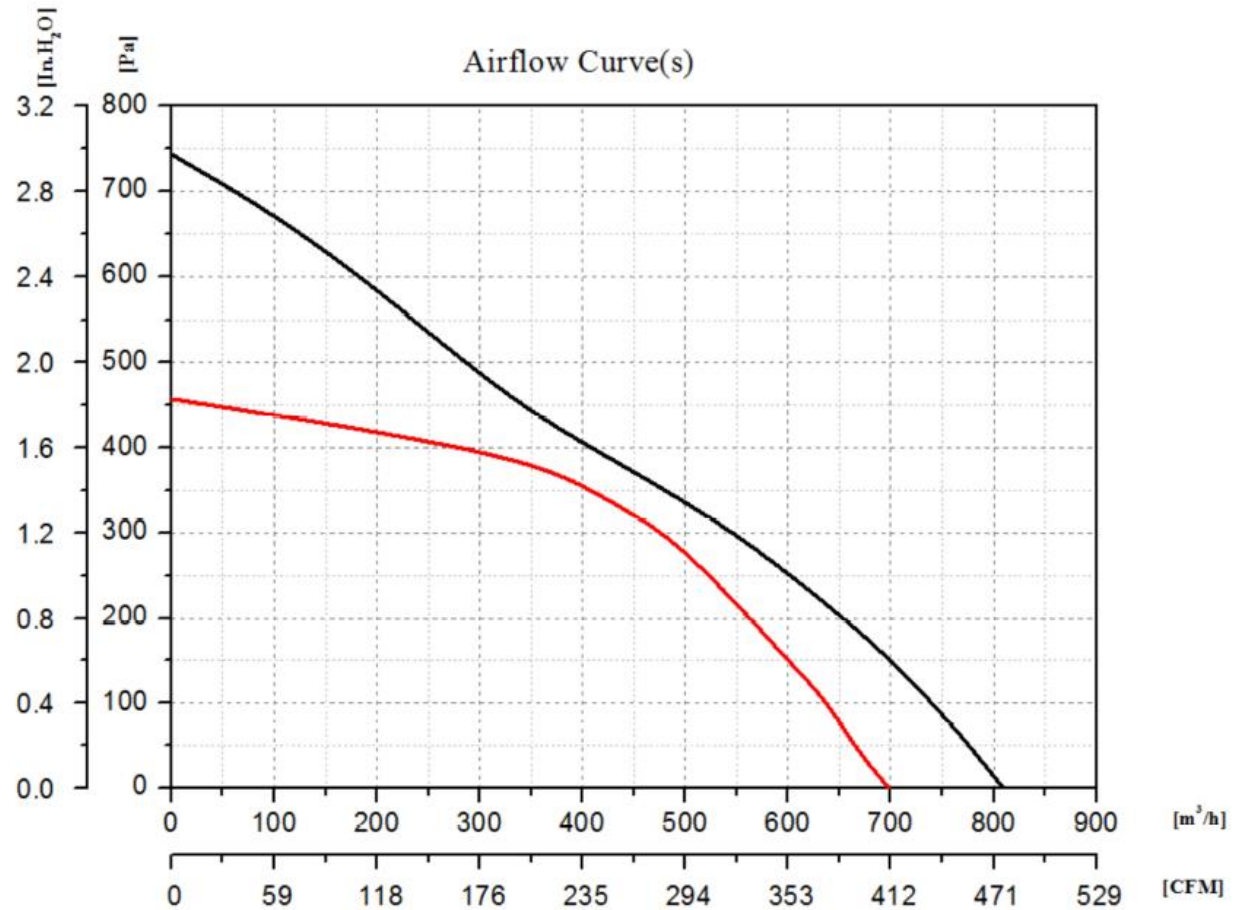
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



CF EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для круглых вентиляторов

CF175B-E-EC0D

ГРАФИК



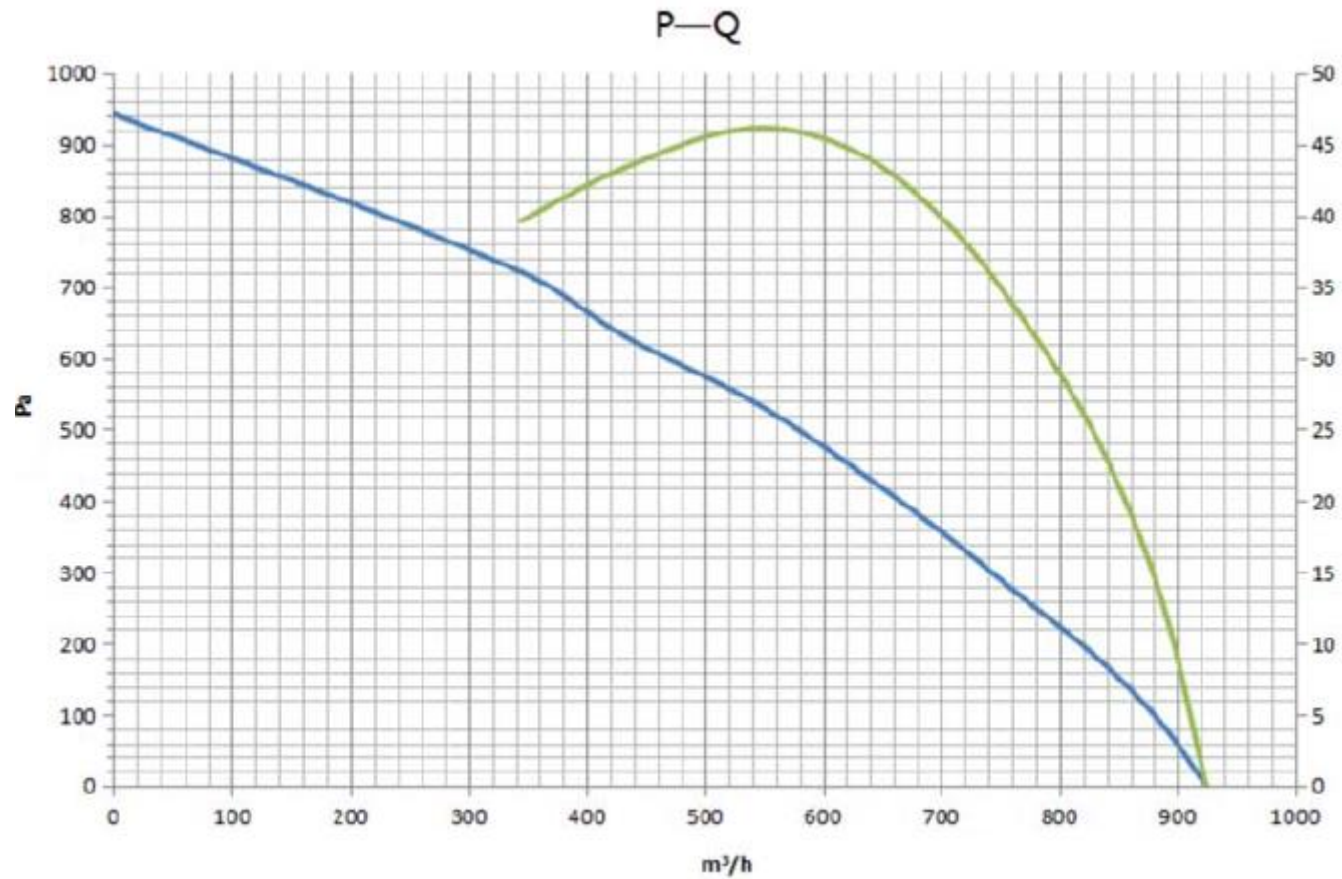
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



CF EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для круглых вентиляторов

CF190B-E-EC0D

ГРАФИК



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



CF EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для круглых вентиляторов

CF190B-E-EC0D

ЧЕРТЁЖ

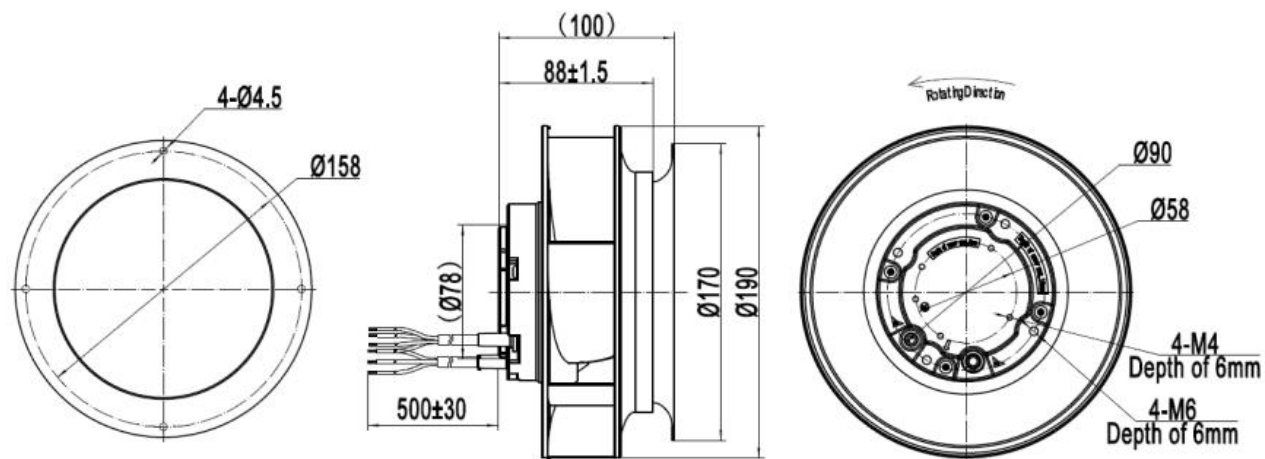
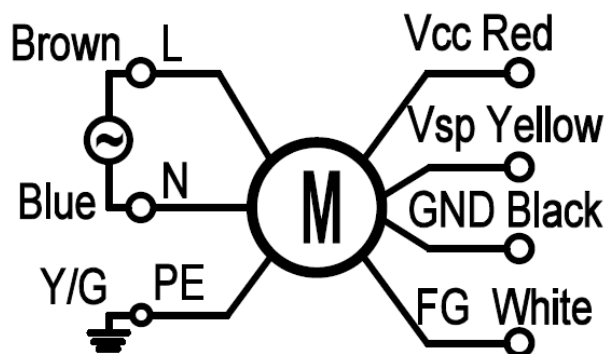


СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



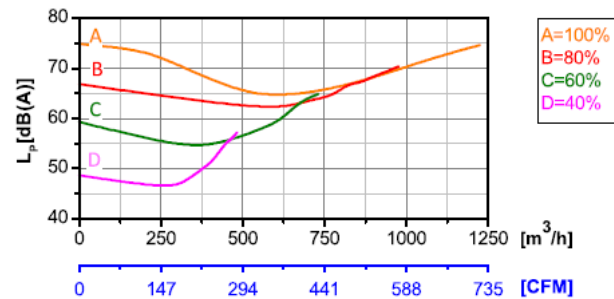
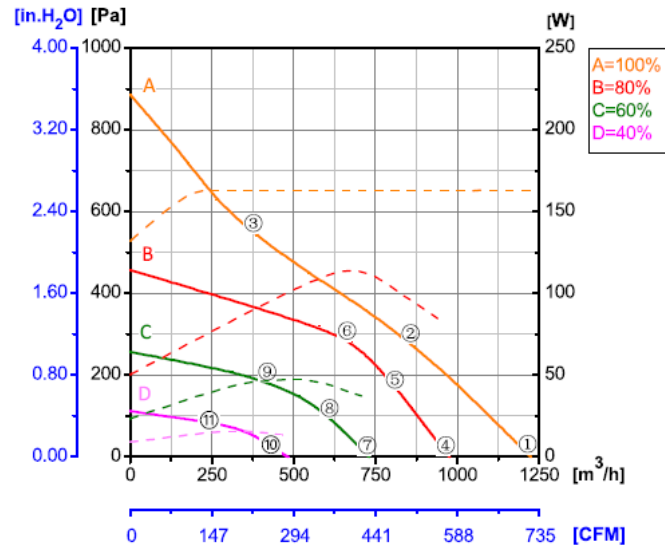
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



CF EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для круглых вентиляторов

CF220B-E-EC0D

ГРАФИК



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



CF EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для круглых вентиляторов

CF220B-E-EC0D

ЧЕРТЁЖ

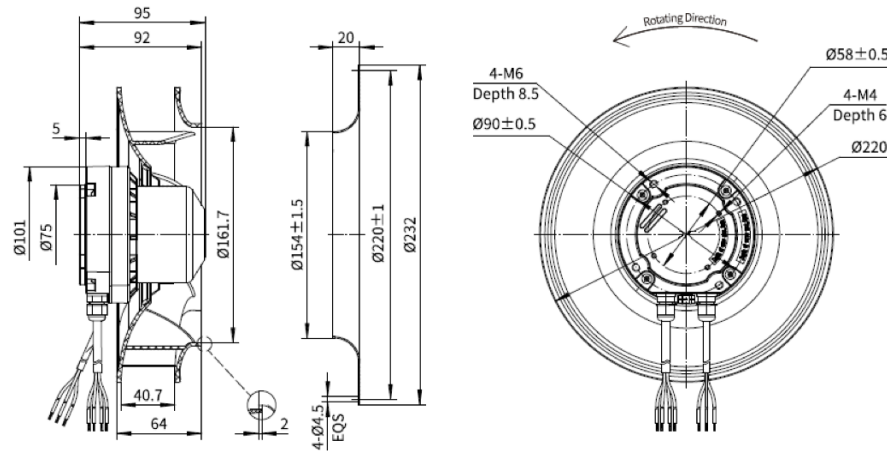
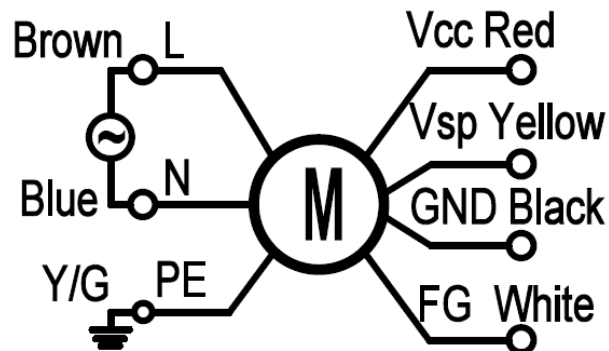


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



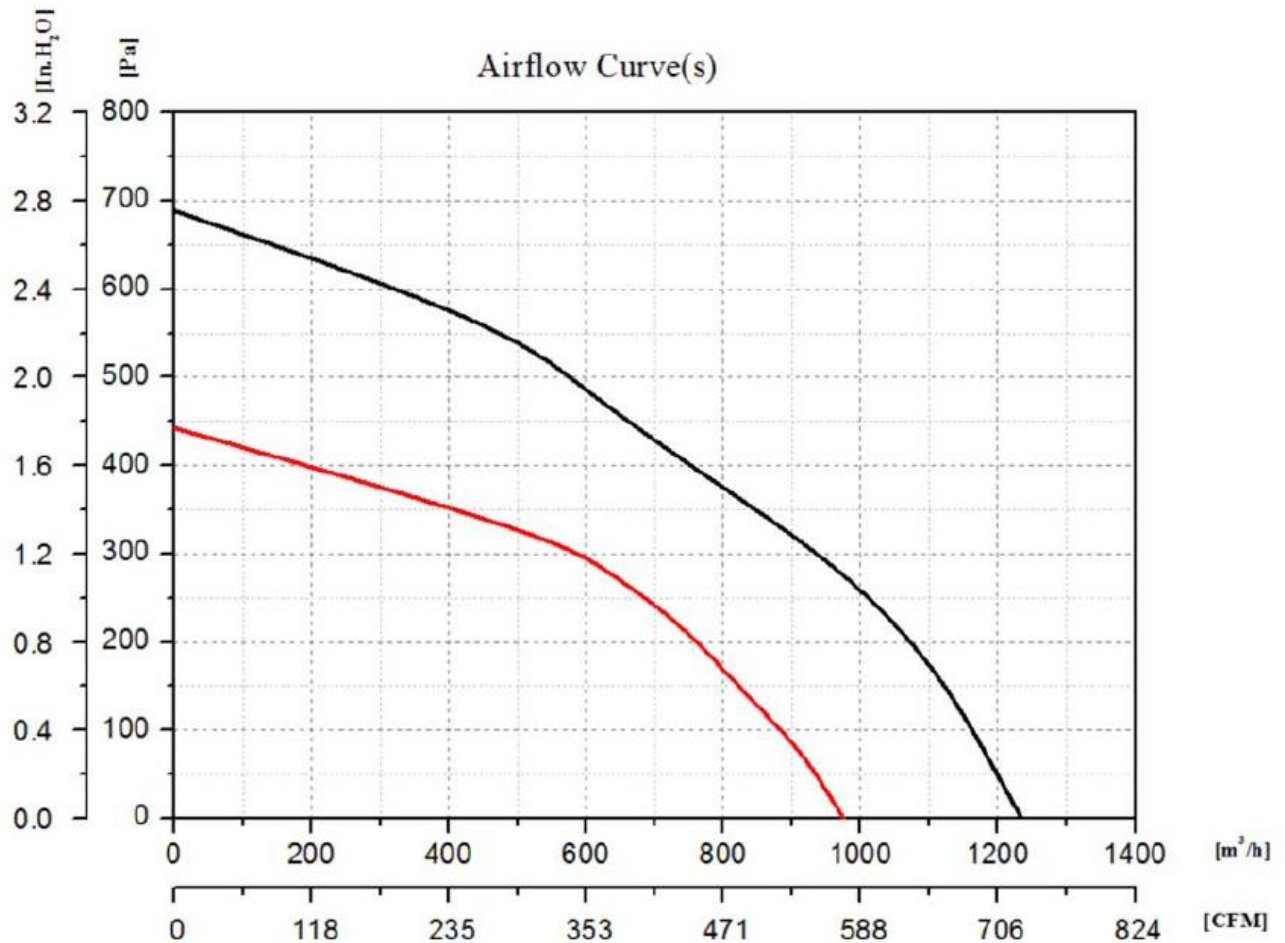
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



CF EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для круглых
вентиляторов

CF225B-E-EC0D

ГРАФИК



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



CF EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для круглых вентиляторов

CF225B-E-EC0D

ЧЕРТЁЖ

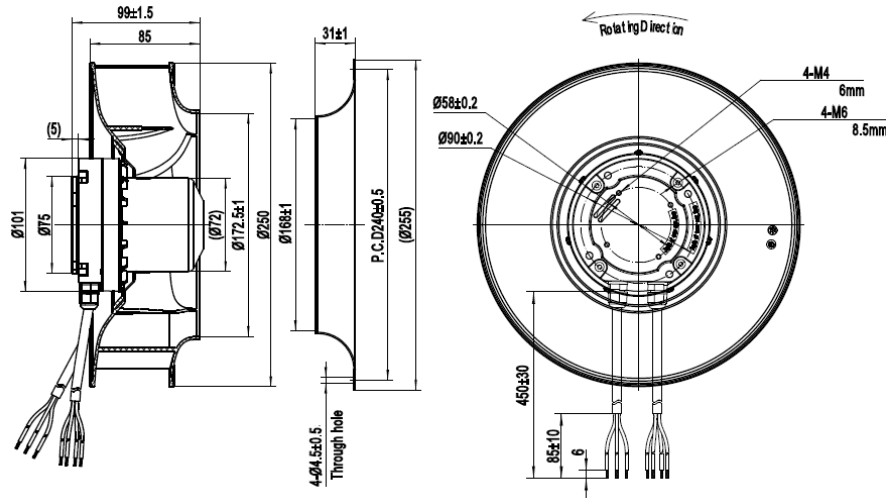
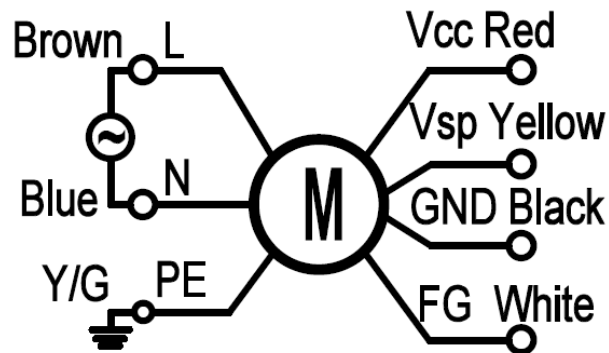


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



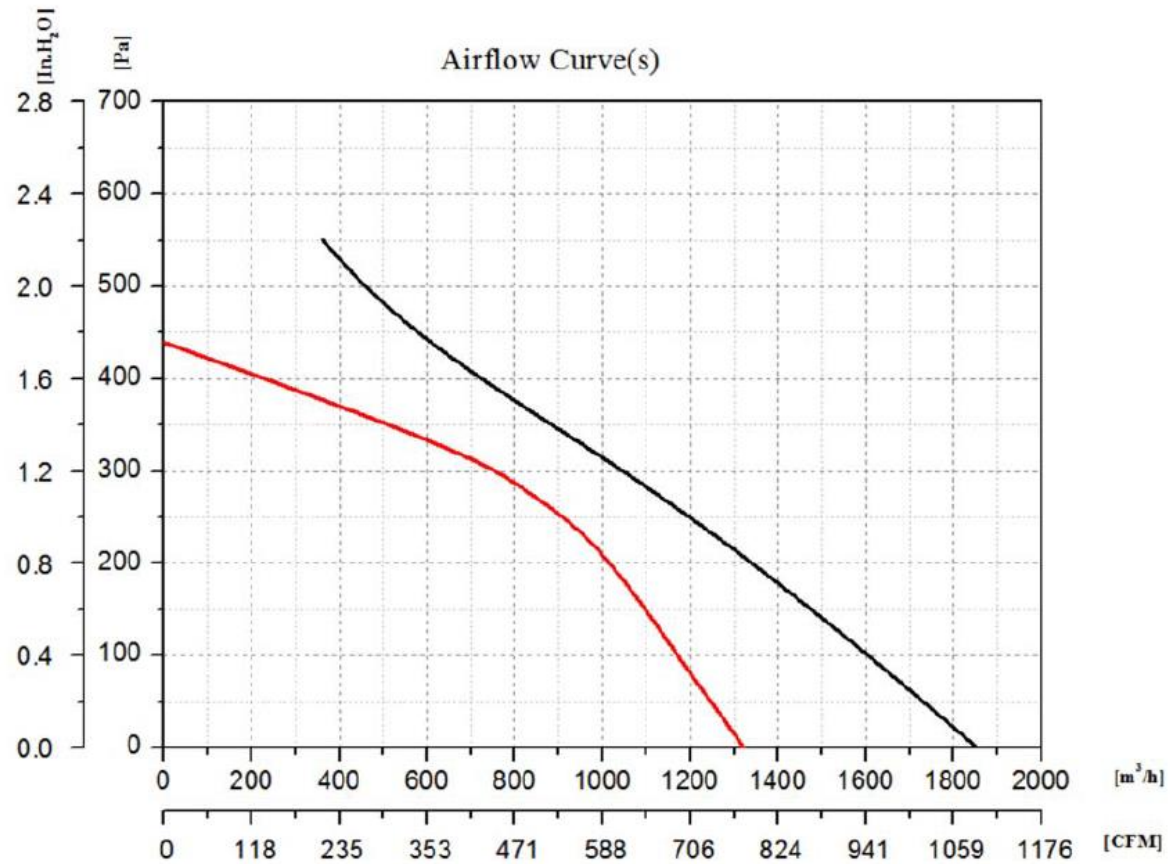
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



CF EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для круглых вентиляторов

CF250B-E-EC0D

ГРАФИК



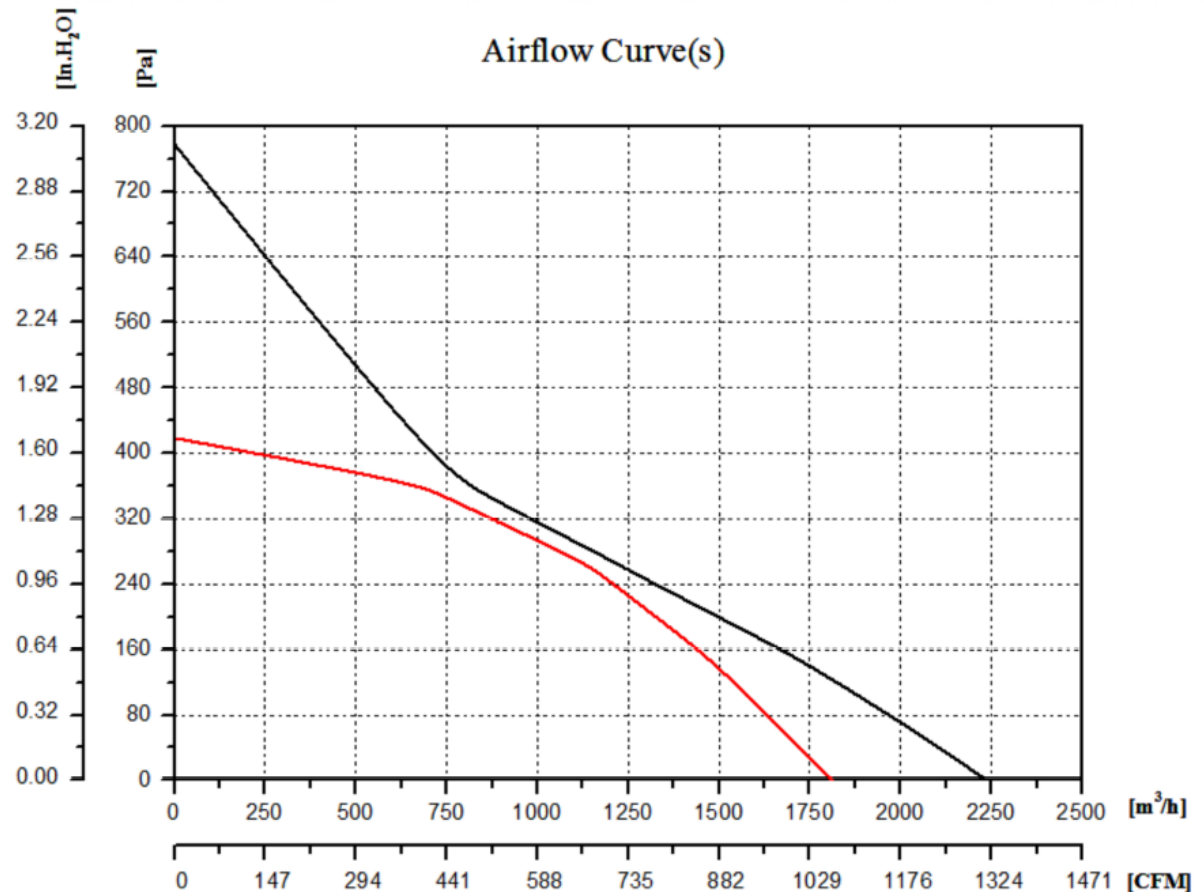
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



CF EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для круглых
вентиляторов

CF280B-E-EC0D

ГРАФИК



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



CF EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для круглых вентиляторов

CF280B-E-EC0D

ЧЕРТЁЖ

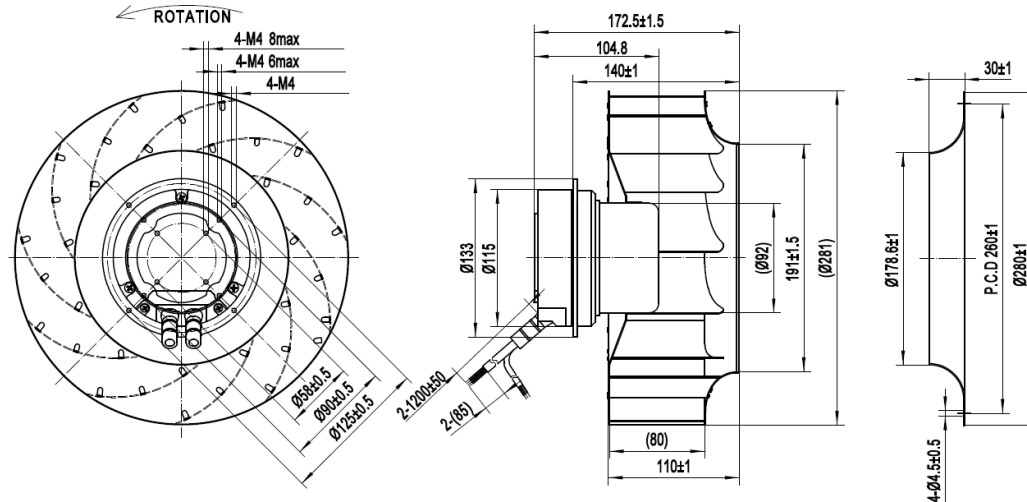
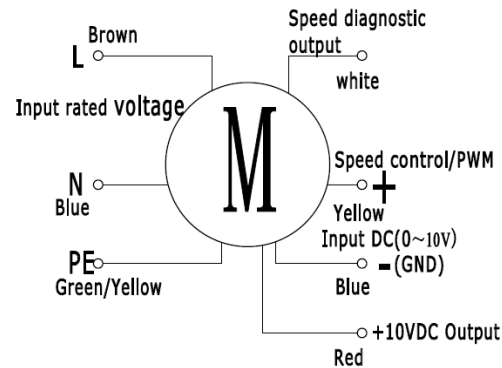


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



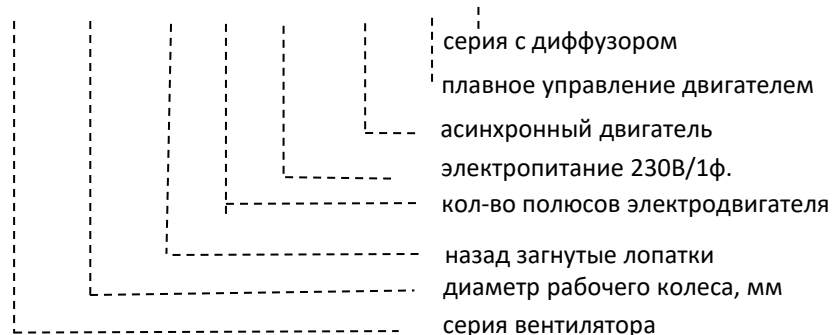
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



CF_D с назад загнутыми лопатками и диффузором для вентиляторов и вентустановок

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ

CF 190 B -2 E - AC 0 D



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Электропотребление, Вт	Рабочий ток, А	Частота вращения об/мин	Ёмкость конденсатора, uF	Степень защиты	Наличие на складе
CF190B-2E-AC0	230	50	68	0,31	2600	3uF	IP44	+
CF220B-2E-AC0	230	50	80	0,37	2410	3uF	IP44	+
CF225B-2E-AC0D	230	50	104	0,48	2500	4uF	IP44	+
CF250B-2E-AC0D	230	50	180	0,83	2660	6uF	IP44	+
CF280B-2E-AC0D	230	50	210	0,98	2500	8uF	IP44	+

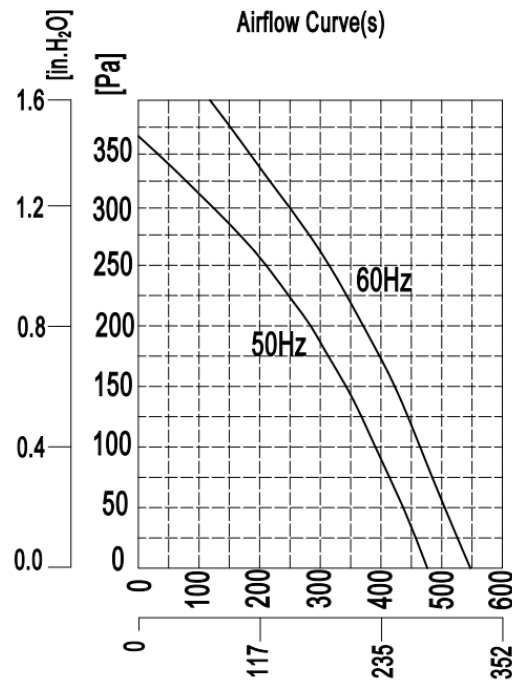
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

CF190B-2E-AC0D

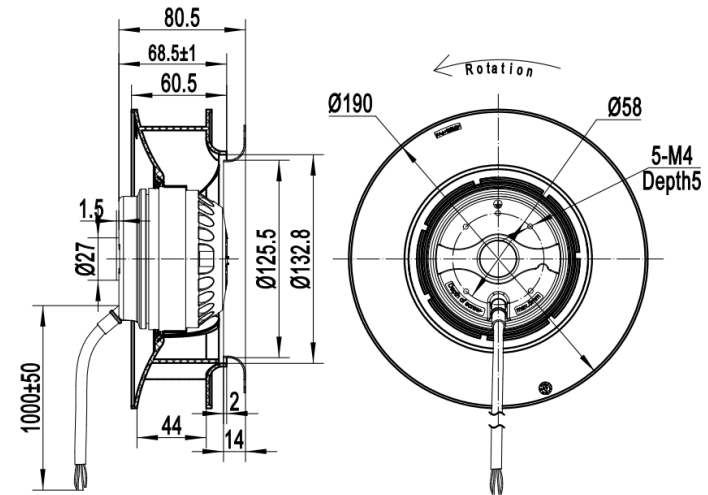


CF_D с назад загнутыми лопатками и диффузором для вентиляторов и вентустановок

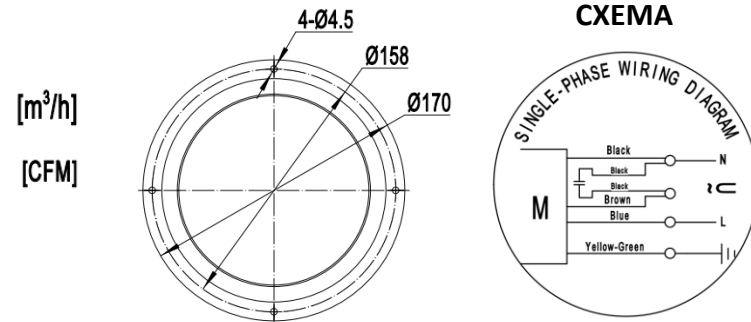
ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



СХЕМА



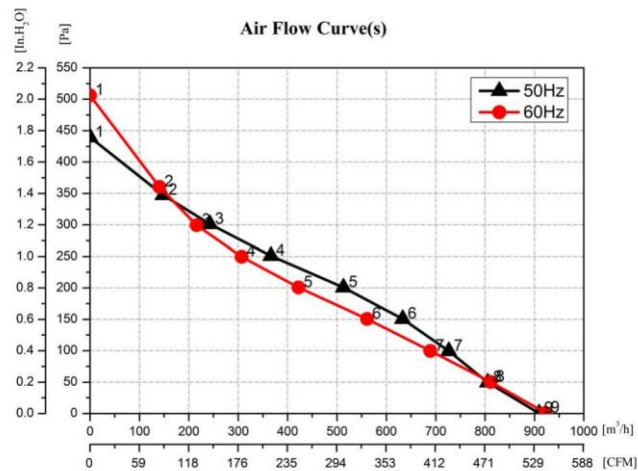
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



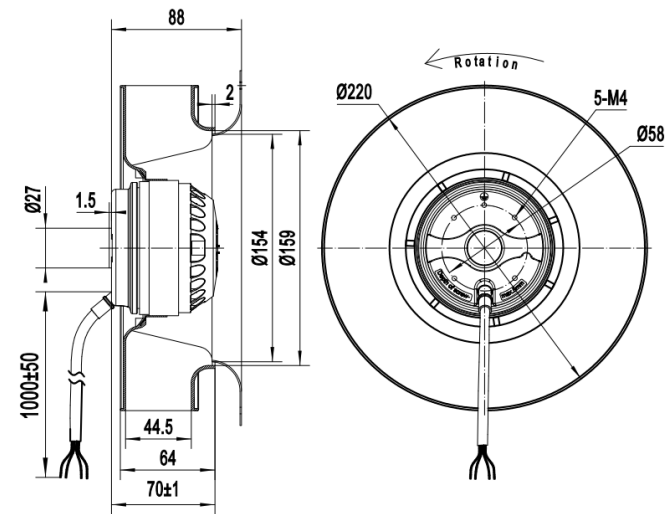
CF_D с назад загнутыми лопатками и диффузором для вентиляторов и вентустановок

CF220B-2E-AC0D

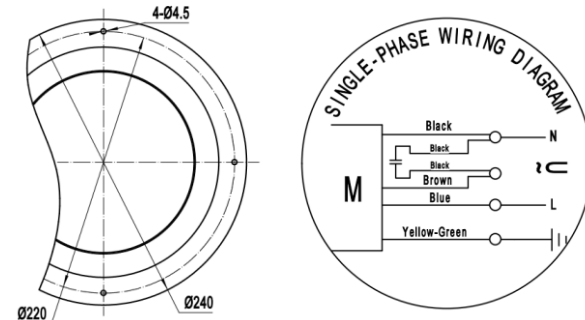
ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



СХЕМА



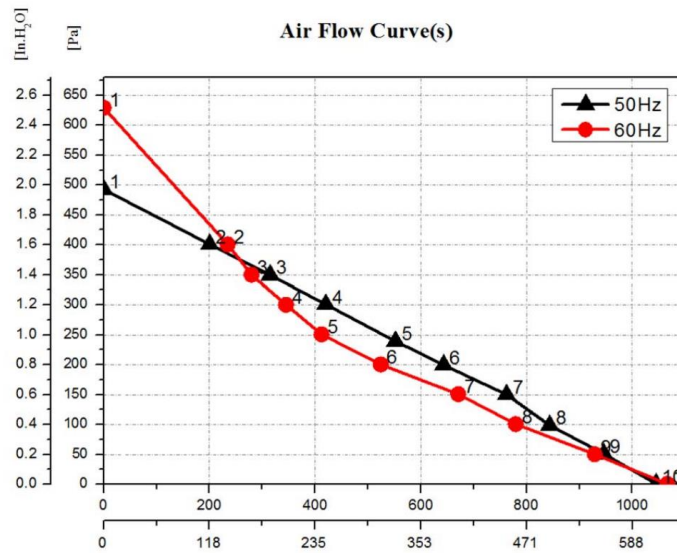
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



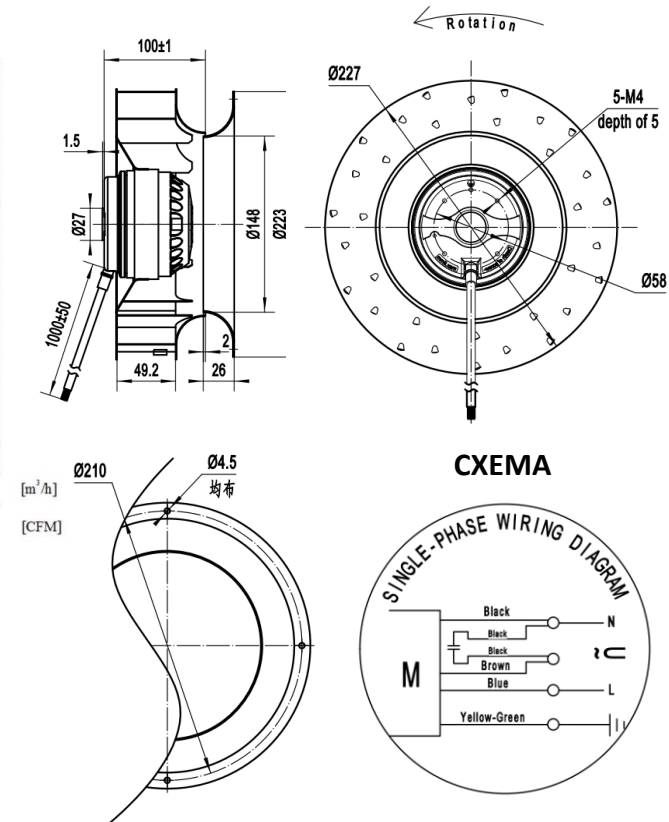
CF_D с назад загнутыми лопатками и диффузором для вентиляторов и вентустановок

CF225B-2E-AC0D

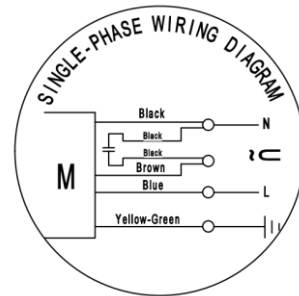
ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



СХЕМА



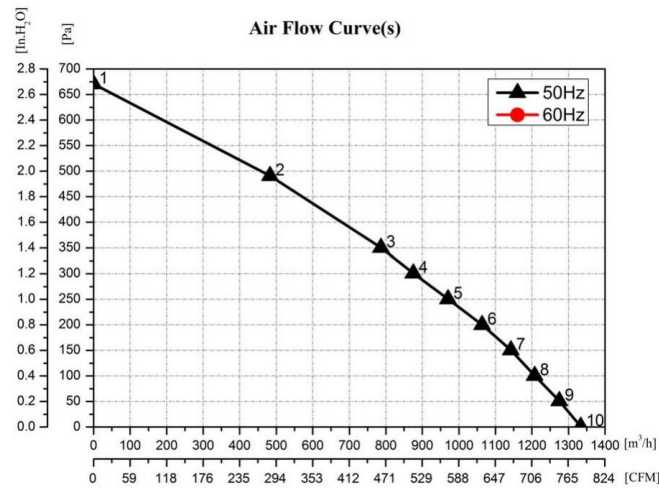
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



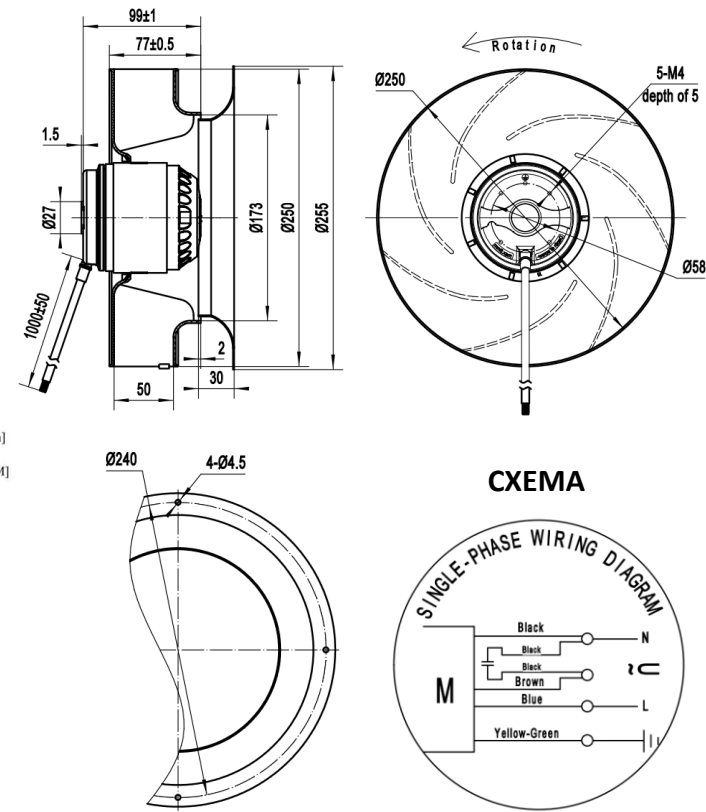
CF_D с назад загнутыми лопатками и диффузором для вентиляторов и вентустановок

CF250B-2E-AC0D

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

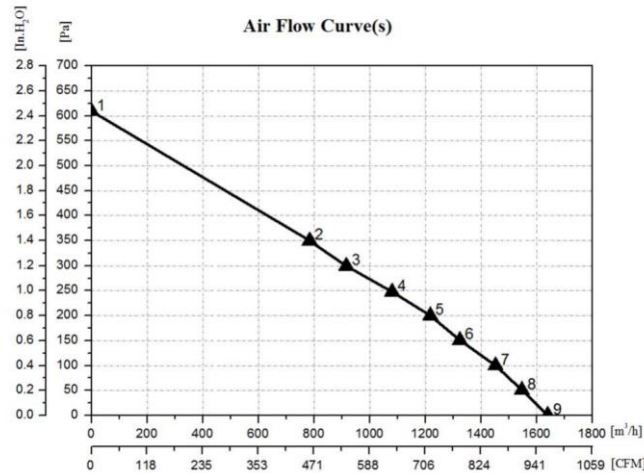


CF_D с назад загнутыми лопатками и диффузором для вентиляторов и вентустановок

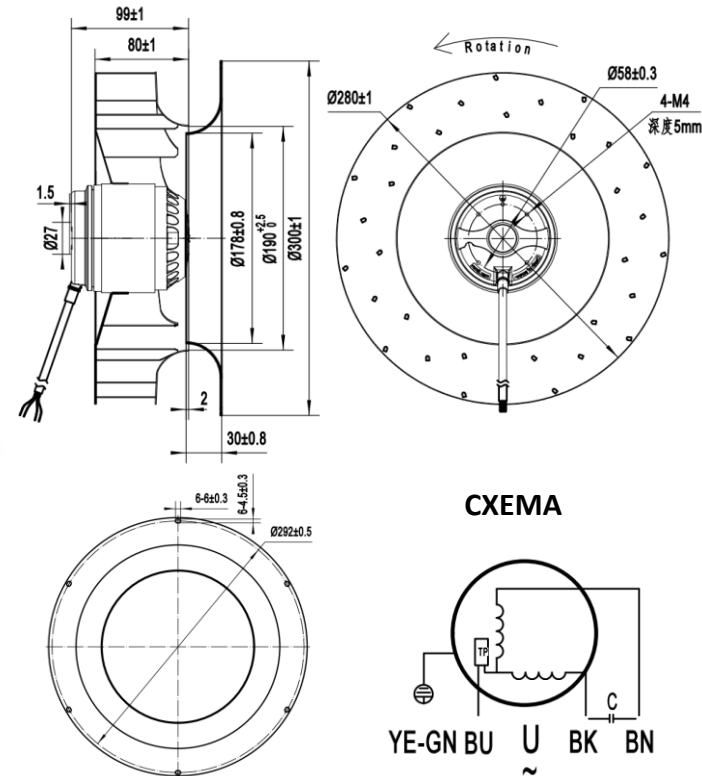
CF280B-2E-AC0D

ГРАФИК

Air Flow Curve(s)



ЧЕРТЁЖ



СХЕМА

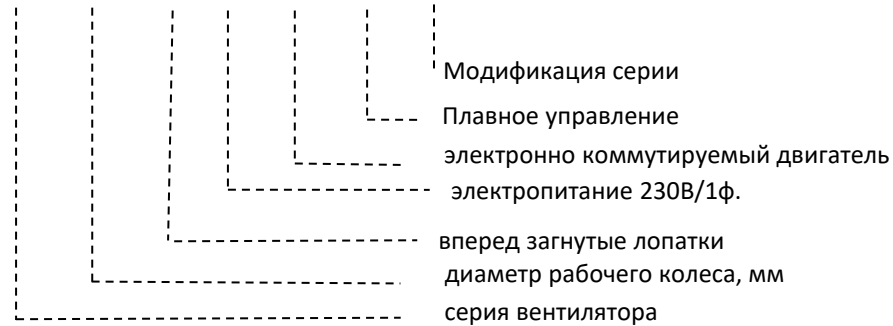
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



GR EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем в корпусе из металла

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

GR 190 B E EC 0 D



Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Электротребление, Вт	Рабочий ток, А	Частота вращения об/мин	Рабочая температура воздуха	Наличие на складе
GR175B-E-EC0D	230	50	100	0,78	4500	-20 до + 60	-
GR190B-E-EC0D	230	50	155	1.2	4300	-20 до + 60	+
GR220B-E-EC0D	230	50	165	1.2	3500	-20 до + 60	-
GR225B-E-EC0D	230	50	160	1.2	3100	-20 до + 60	+
GR250B-E-EC0D	230	50	180	1.4	2500	-20 до + 60	+

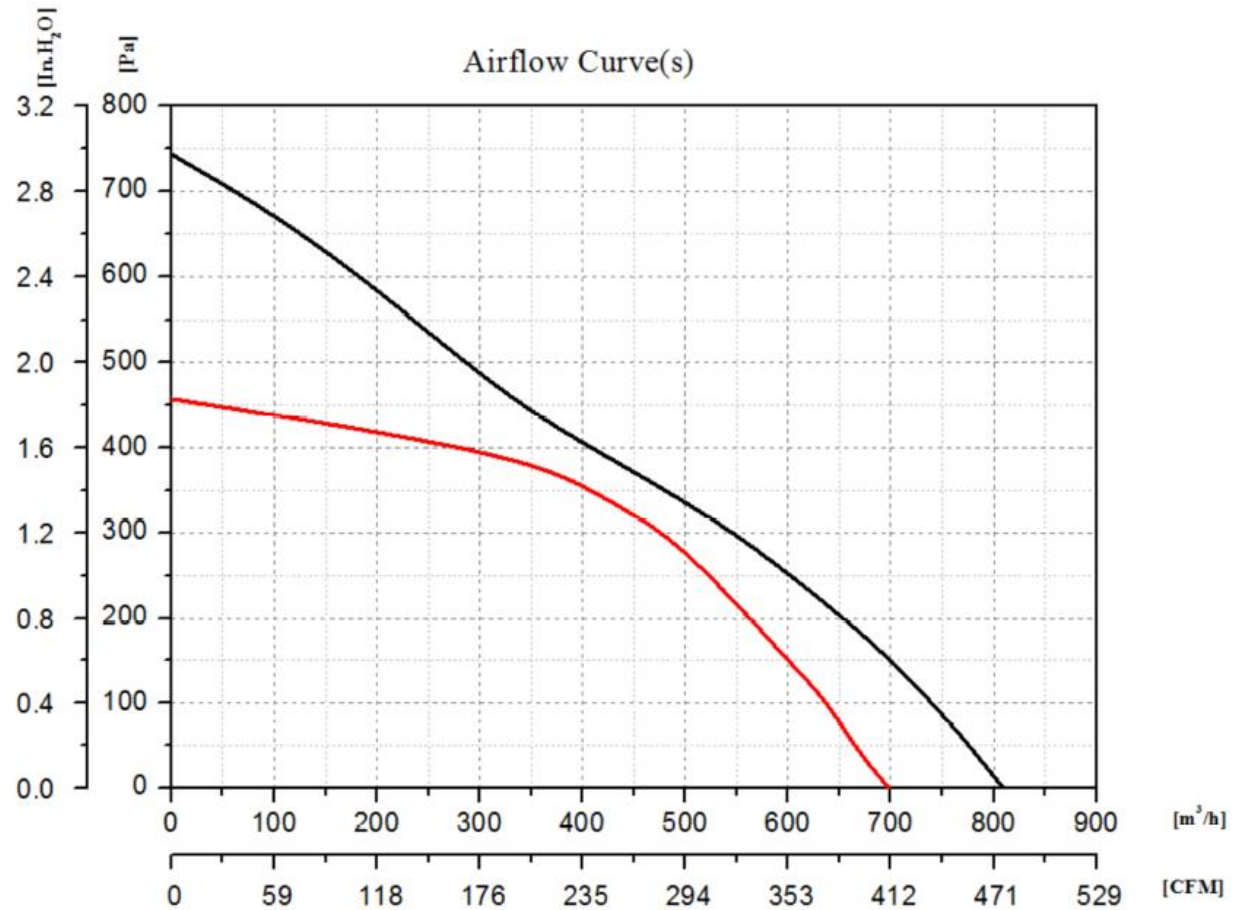
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



GR EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
в корпусе из металла

GR175B-E-EC0D

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



GR EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем в корпусе из металла

GR175B-E-EC0D

ЧЕРТЁЖ

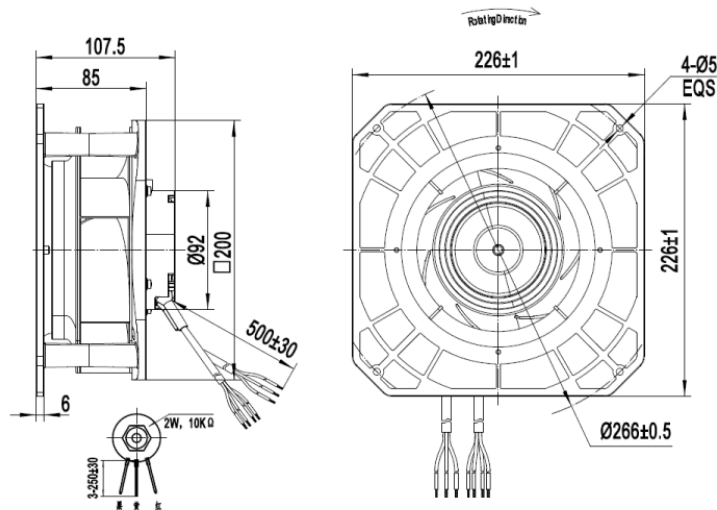
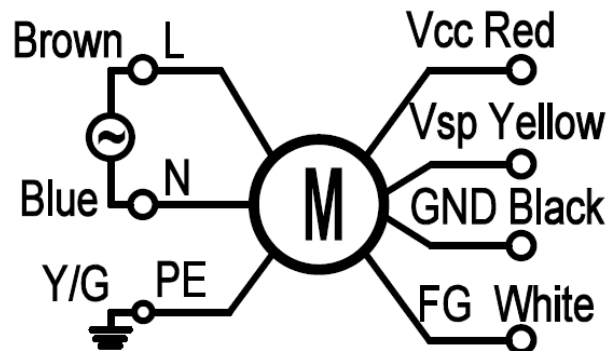


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



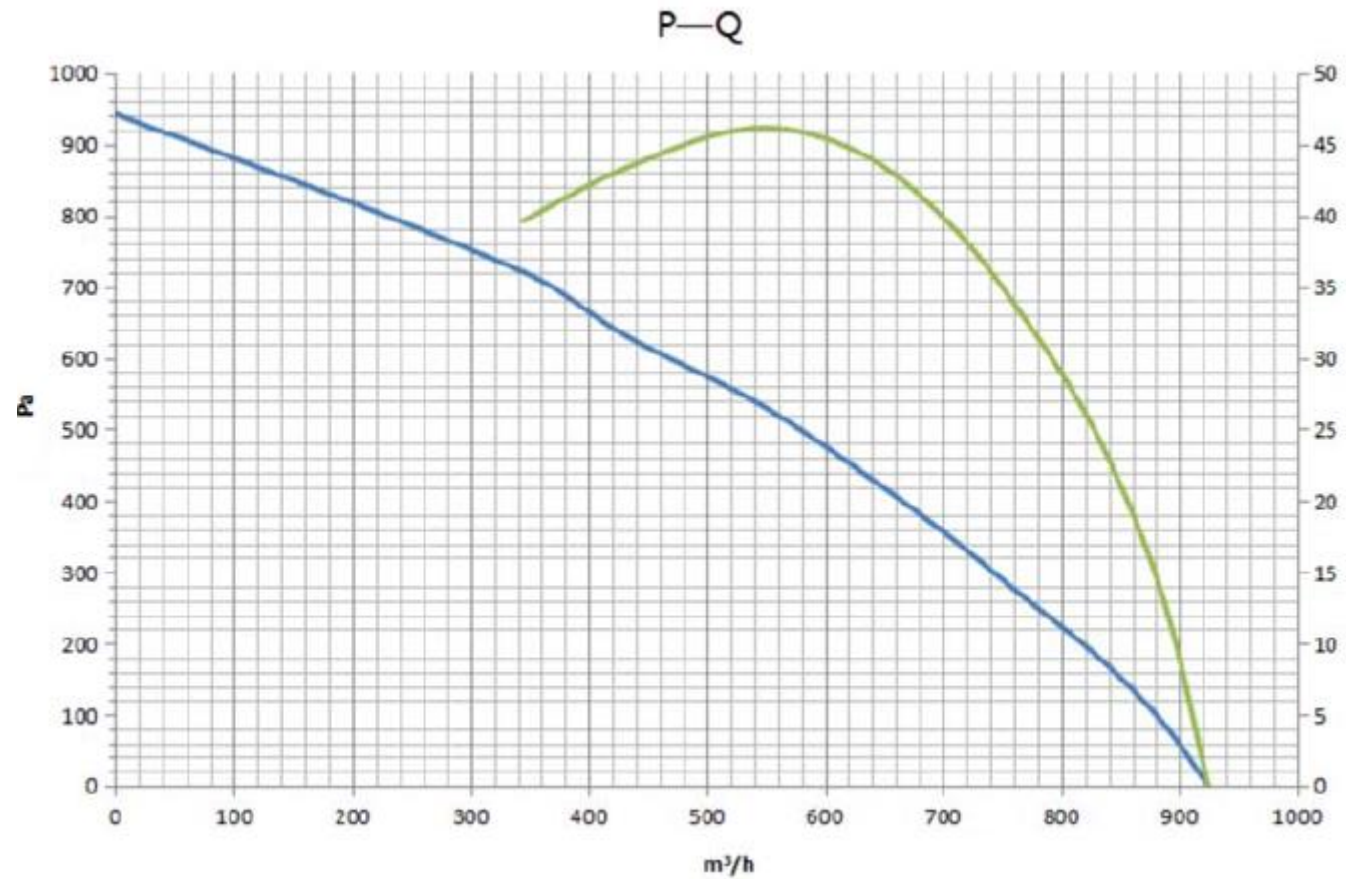
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



GR EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
в корпусе из металла

GR190B-E-EC0D

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



GR EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем в корпусе из металла

GR190B-E-EC0D

ЧЕРТЁЖ

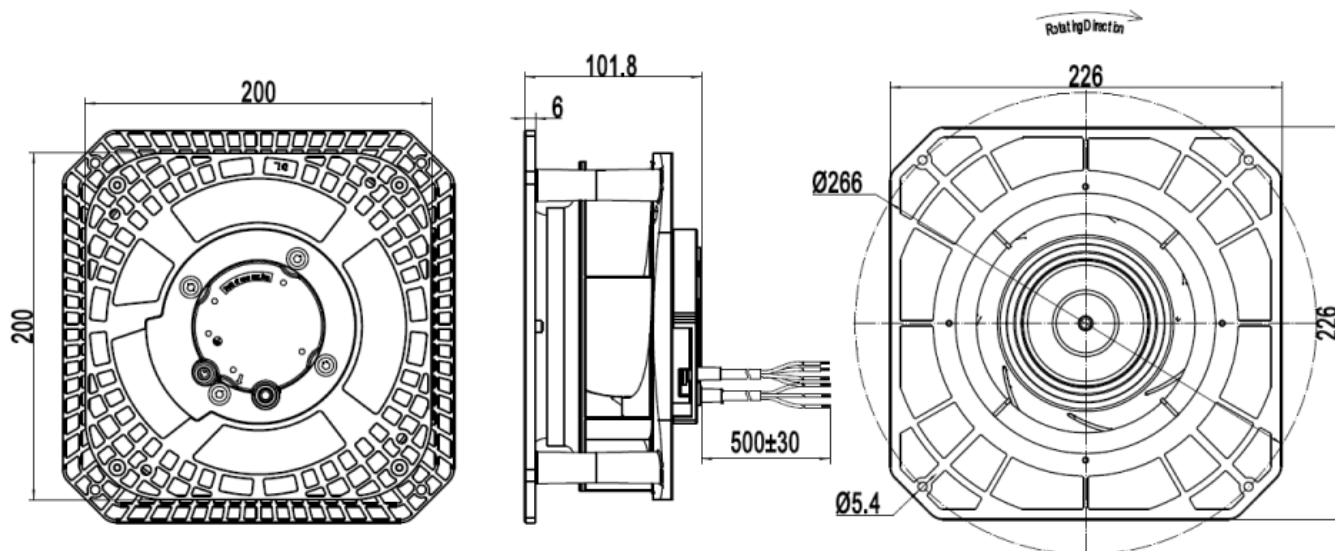
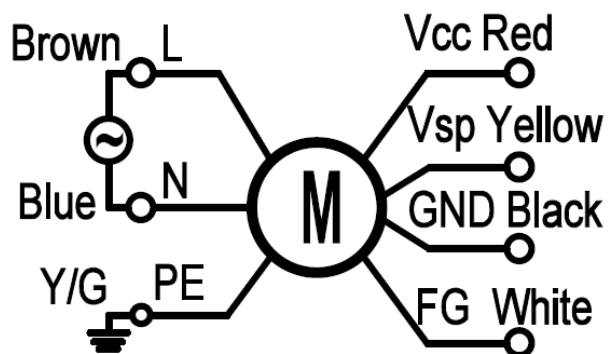


СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



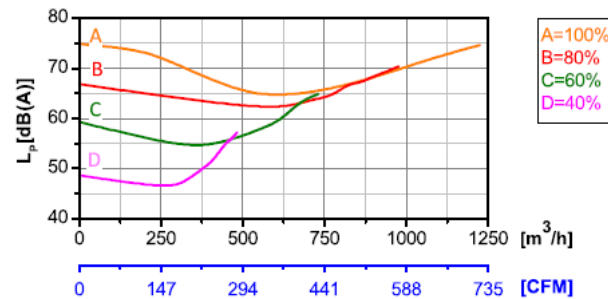
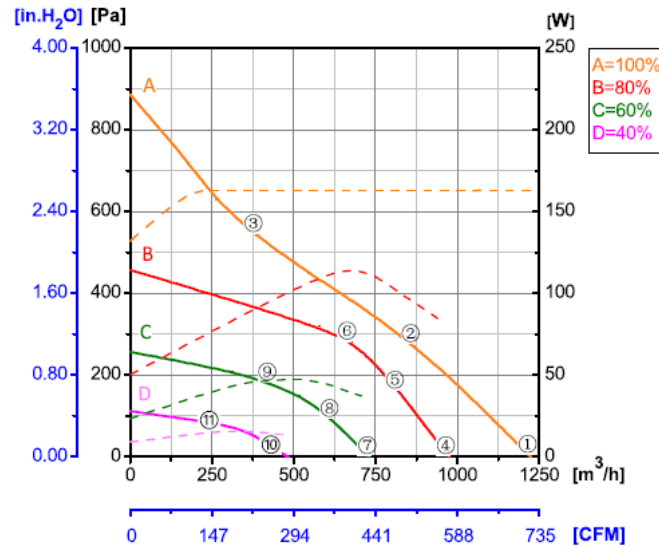
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



GR EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем в корпусе из металла

GR220B-E-EC0D

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



GR EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем в корпусе из металла

GR220B-E-EC0D

ЧЕРТЁЖ

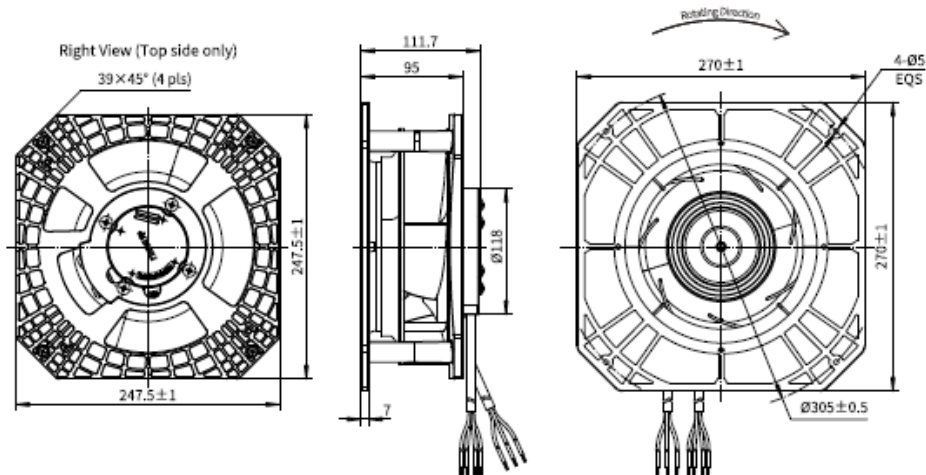
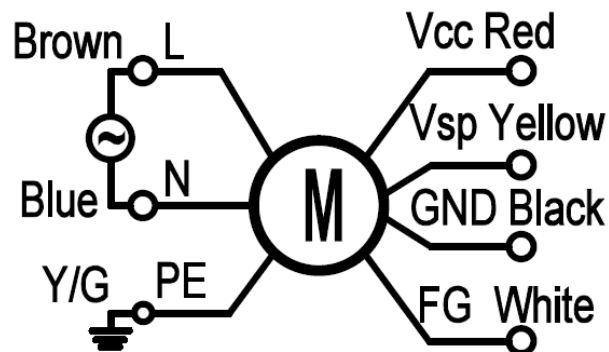


СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



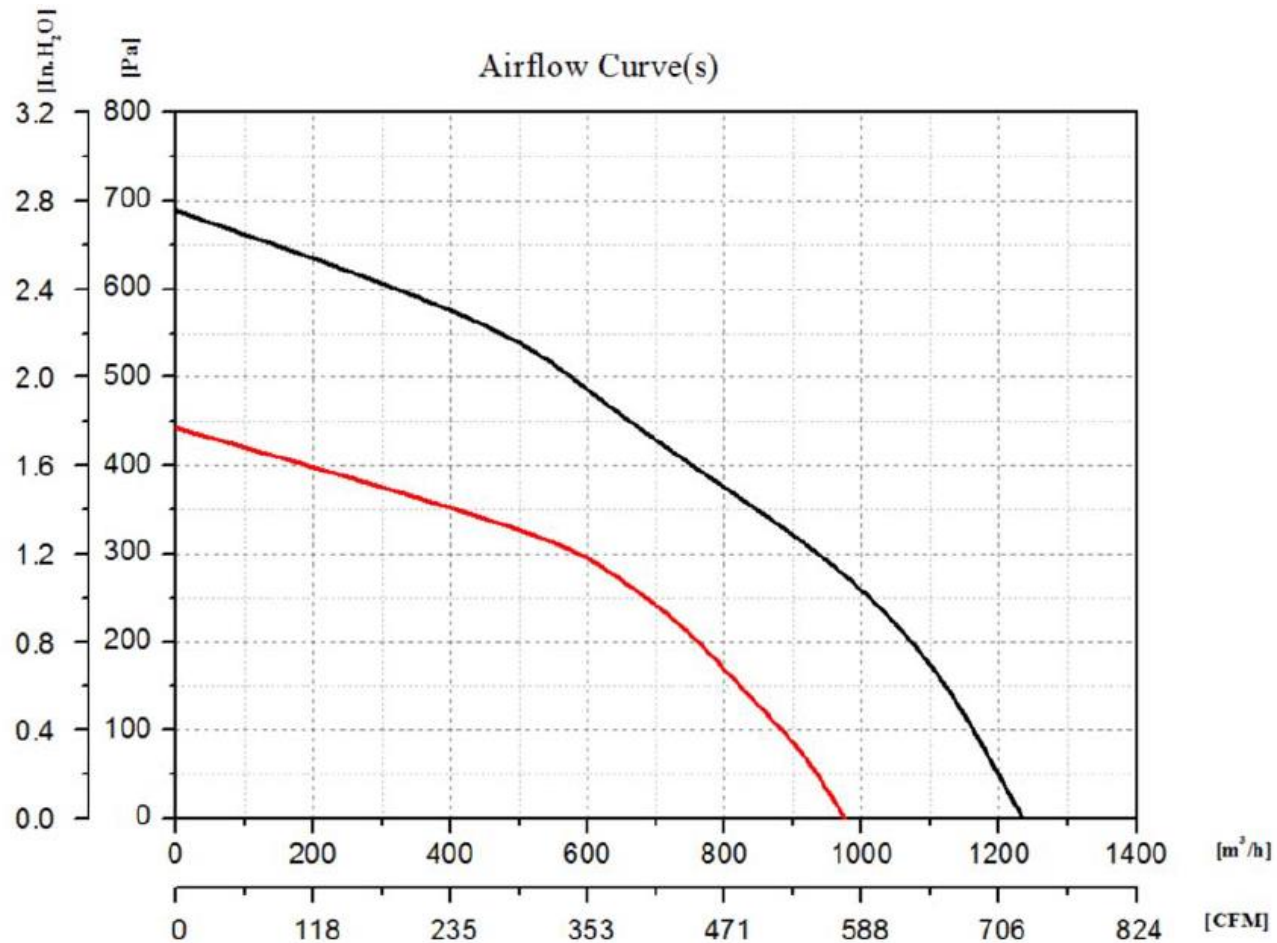
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



GR EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
в корпусе из металла

GR225B-E-EC0D

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



GR EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем в корпусе из металла

GR225B-E-EC0D

ЧЕРТЁЖ

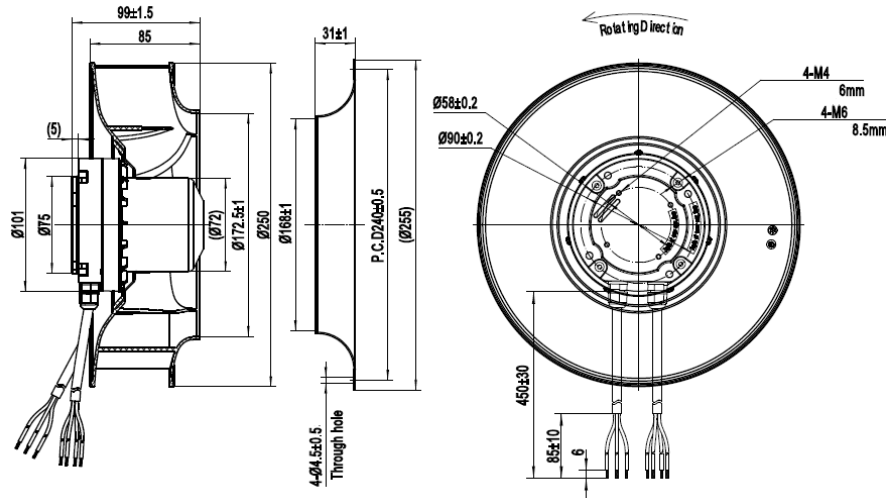
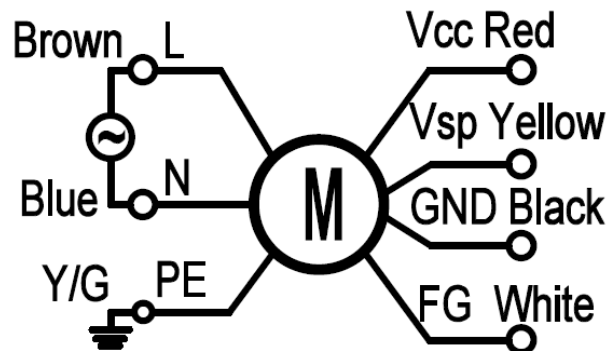


СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



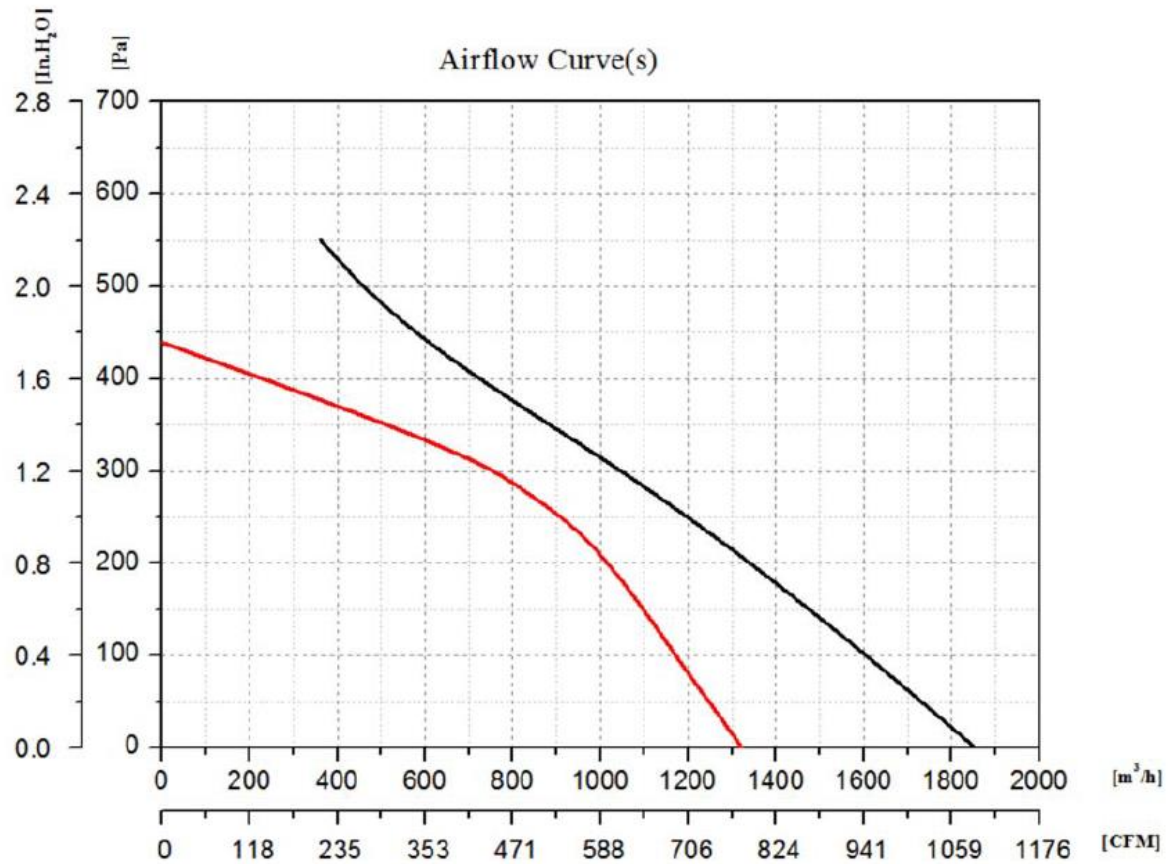
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



GR EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
в корпусе из металла

GR250B-E-EC0D

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



GR EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем в корпусе из металла

GR250B-E-EC0D

ЧЕРТЁЖ

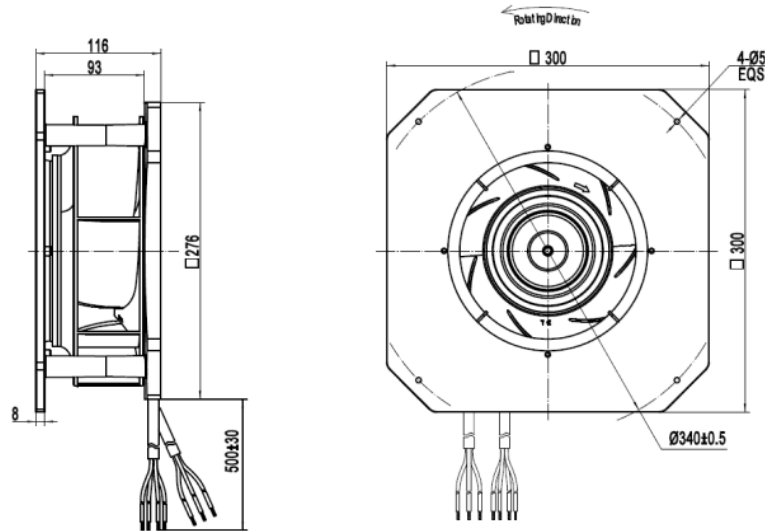
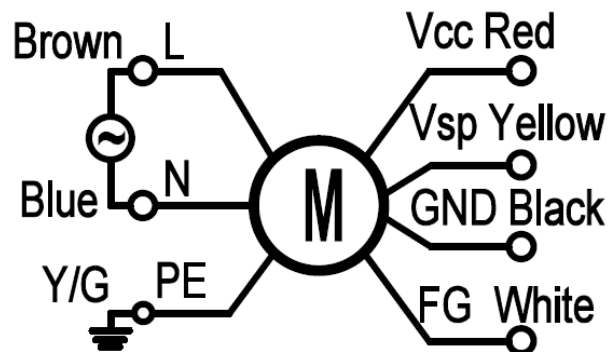


СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

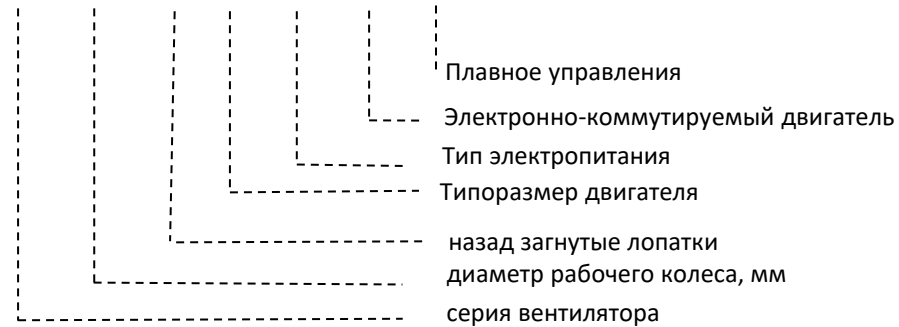


GR EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем в корпусе из металла

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ

GR 190 B 102 E EC 0



Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Электропотребление, Вт	Рабочий ток, А	Частота вращения об/мин	Вес, кг	Рабочая температура воздуха	Наличие на складе
GR190B-072E-EC0	230	50	170	1.2	4300	4,6	-20 до + 60	+

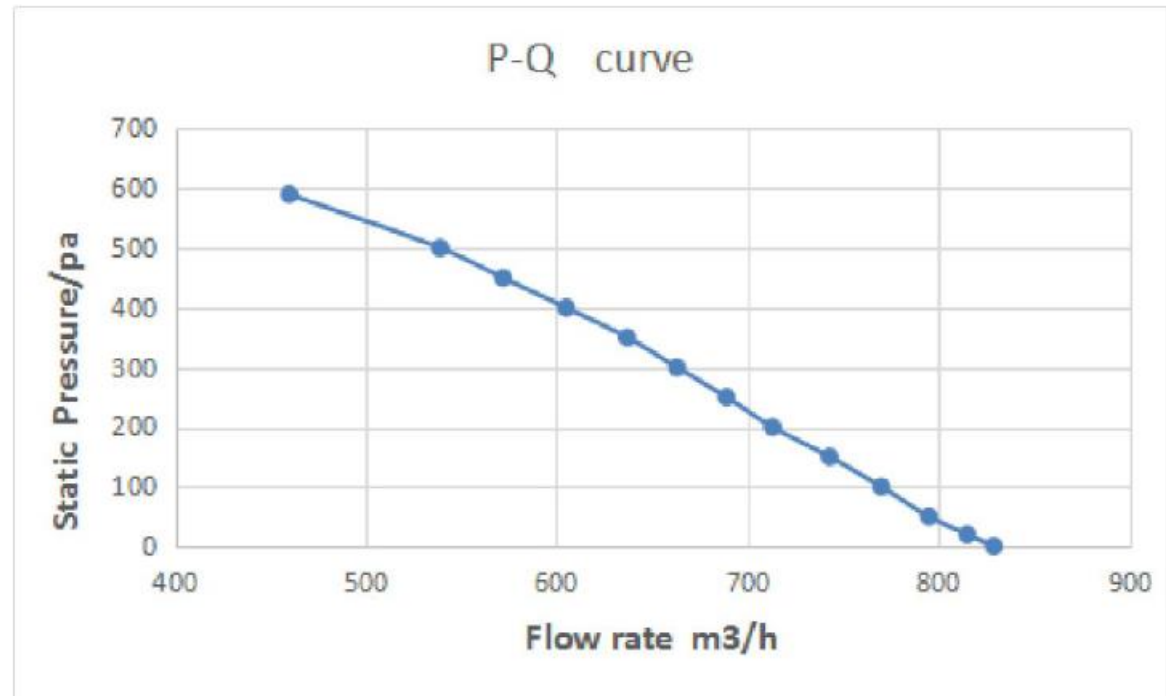
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



GR EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
в корпусе из металла

GR190B-072E-ECO

ГРАФИК



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



GR EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем в корпусе из металла

GR190B-072E-ECO

ЧЕРТЁЖ

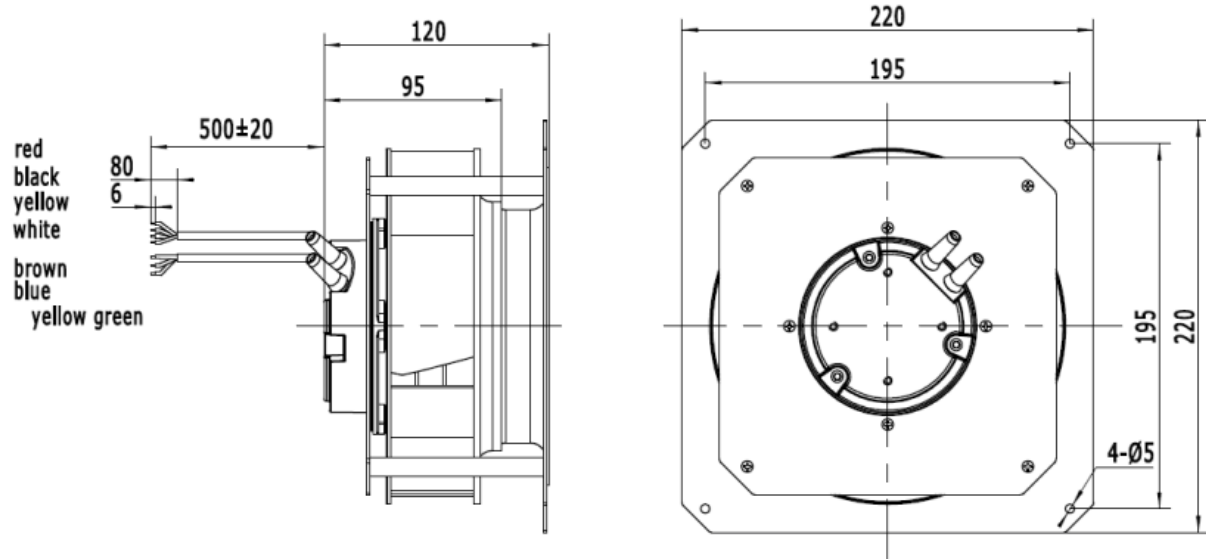
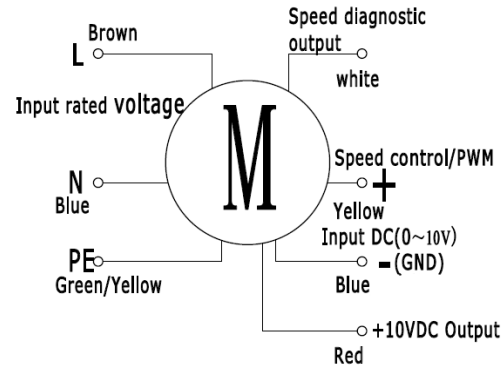


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



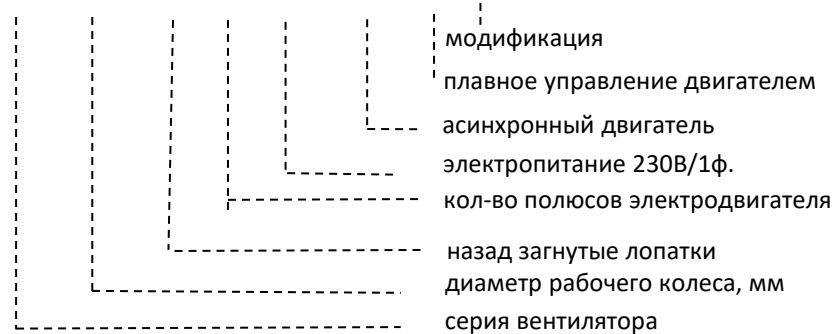
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



CF_L с назад загнутыми лопатками

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ

CF 190 B -2 E - AC 0 L



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Электропотребление, Вт +/- 10%	Рабочий ток, А +/- 10%	Частота вращения, об/мин +/- 10%	Ёмкость конденсатора, µF	Степень защиты	Наличие на складе
RG108F-2E-ACO	220	50	45	0,21	2100	2 µF	IP44	-
RG120F-2E-ACO	230	50	70	0,3	1940	2 µF	IP44	-
RG133F-2E-ACO	230	50	66	0,29	1940	2 µF	IP44	-
RG133F-2E-ACOS	230	50	150	0,66	2600	4 µF	IP44	-
RG140F-2E-ACO	220/230	50	168	0,77	2330	4 µF	IP44	-
RG150F-2E-ACO	220/230	50	185	0,85	2300	4 µF	IP44	+
RG160F-2E-ACO	220	50	220	1,02	1820	4 µF	IP44	+
RG180F-4E-ACO	220	50	155	0,75	1350	4 µF	IP44	-

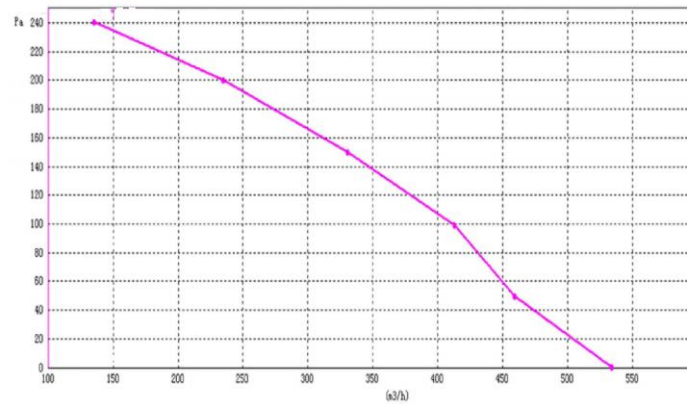
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



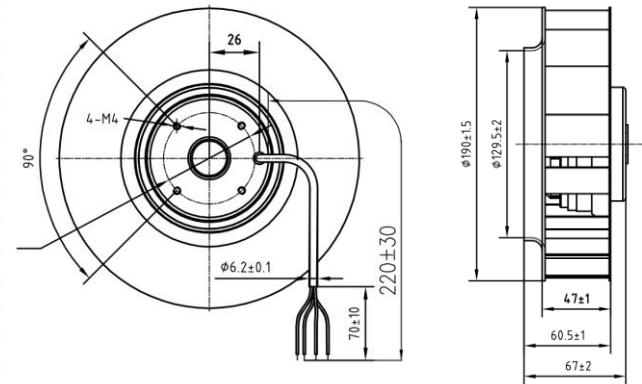
CF_L с назад загнутыми
лопатками

CF190B-2E-AC0L

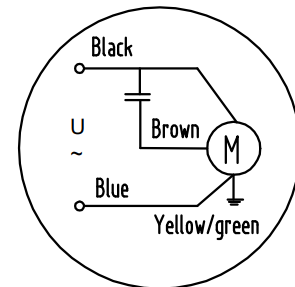
ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



СХЕМА



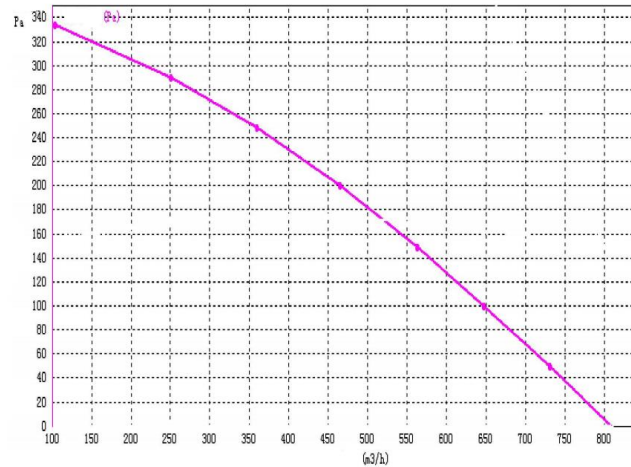
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



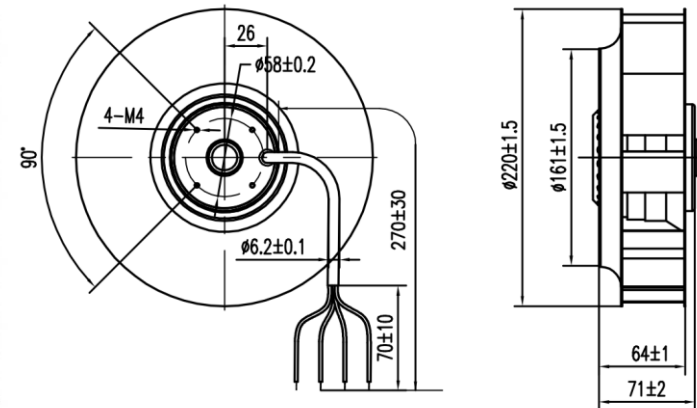
CF_L с назад загнутыми
лопатками

CF220B-2E-AC0L

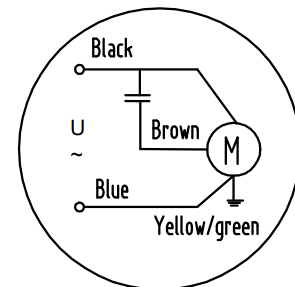
ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



СХЕМА



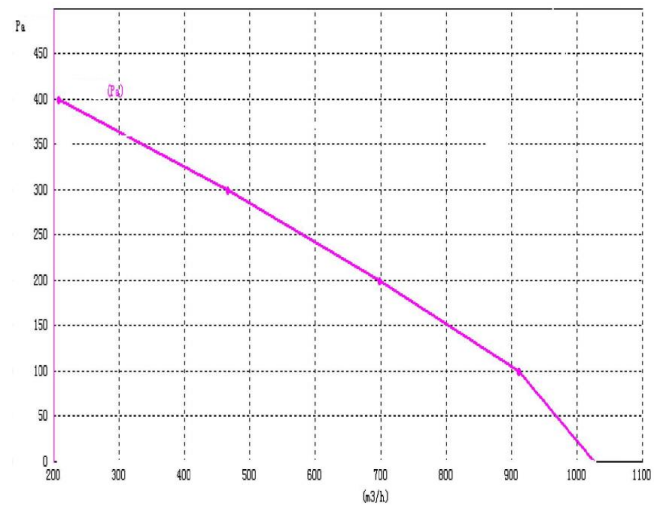
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



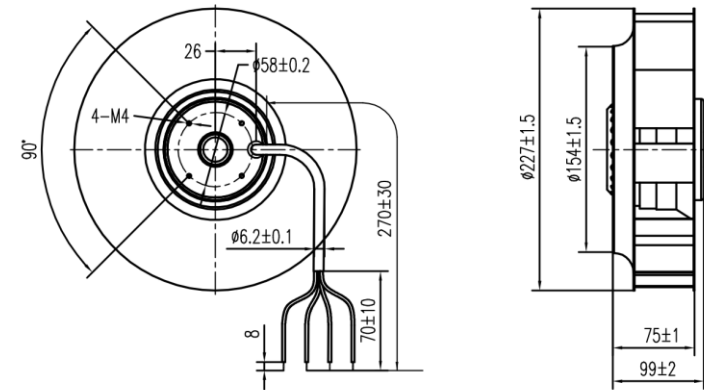
CF_L с назад загнутыми
лопатками

CF225B-2E-AC0L

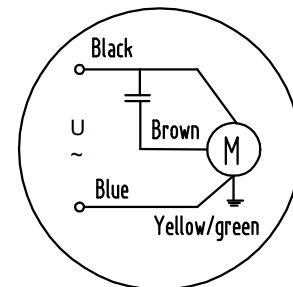
ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



СХЕМА



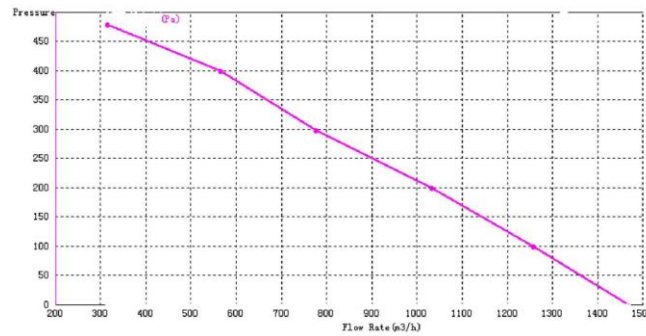
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



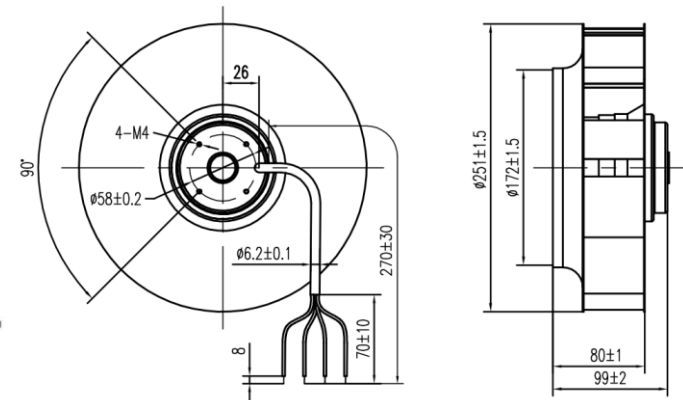
CF_L с назад загнутыми
лопатками

CF250B-2E-AC0L

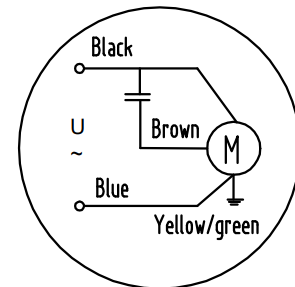
ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



СХЕМА



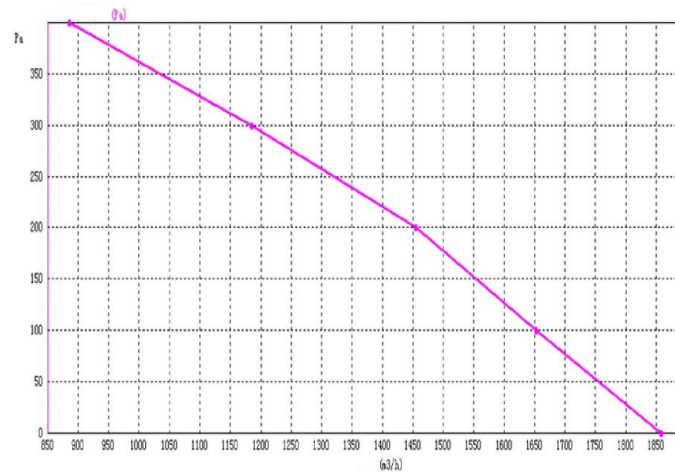
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



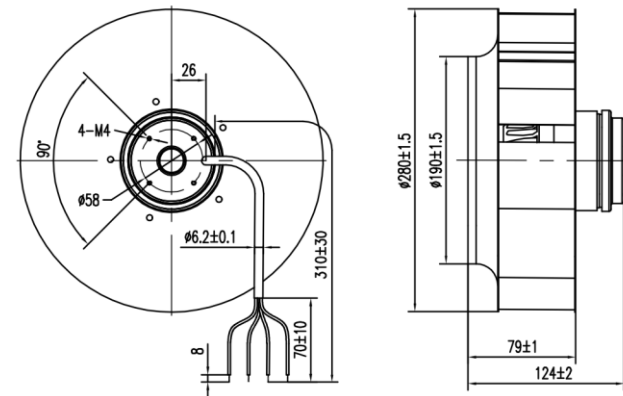
CF_L с назад загнутыми
лопатками

CF280B-2E-AC0L

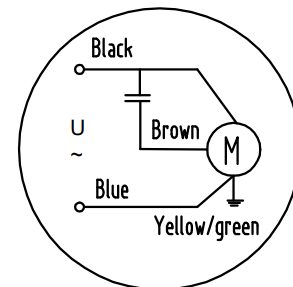
ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



СХЕМА



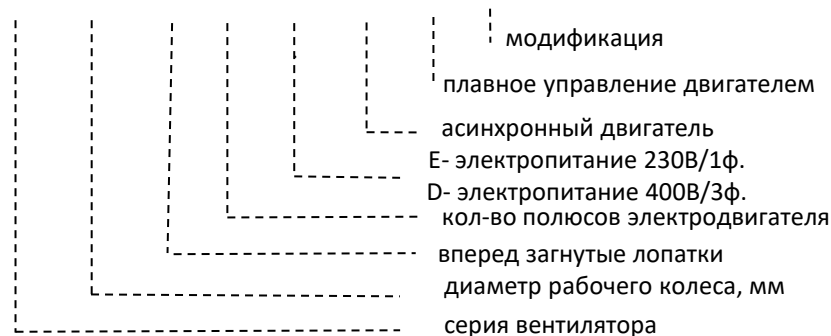
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ

RG 160 F -2 E - AC 0 E



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Электропотребление, Вт +/- 10%	Рабочий ток, А +/- 10%	Частота вращения, об/мин +/- 10%	Ёмкость конденсатора, uF	Степень защиты	Наличие на складе
RG108F-2E-AC0	220	50	45	0,21	2100	2 uF	IP44	-
RG120F-2E-AC0	230	50	70	0,3	1940	2 uF	IP44	-
RG133F-2E-AC0	230	50	66	0,29	1940	2 uF	IP44	-
RG133F-2E-AC0S	230	50	150	0,66	2600	4 uF	IP44	-
RG140F-2E-AC0	220/230	50	168	0,77	2330	4 uF	IP44	-
RG150F-2E-AC0	220/230	50	185	0,85	2300	4 uF	IP44	+
RG160F-2E-AC0	220	50	220	1,02	1820	4 uF	IP44	+
RG180F-4E-AC0	220	50	155	0,75	1350	4 uF	IP44	-

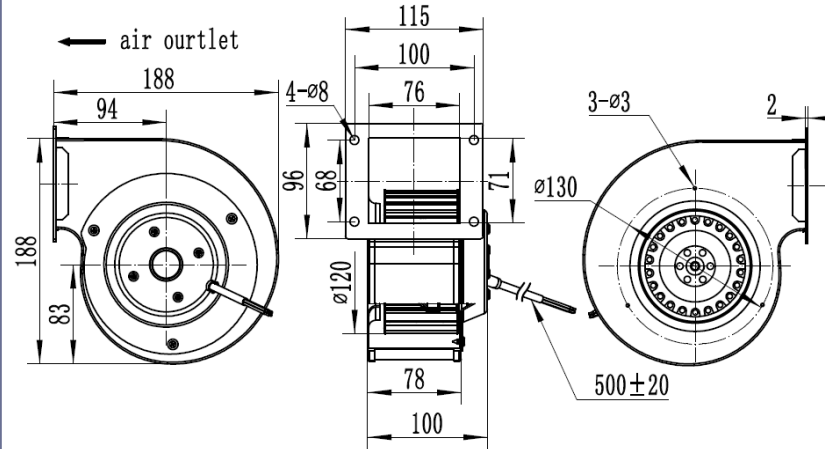
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



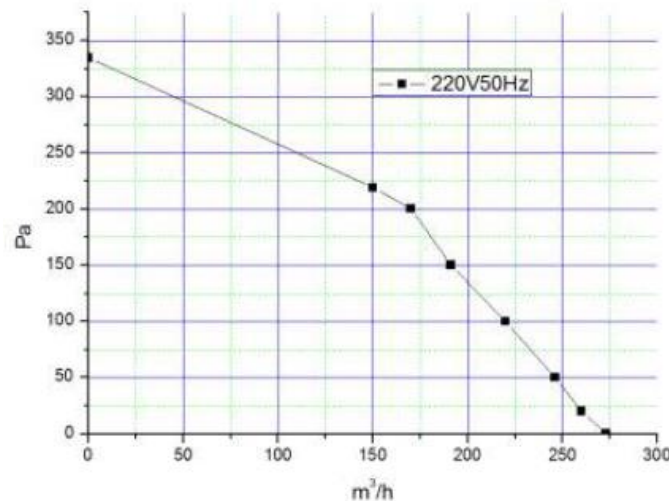
RG в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RG120F-2E-AC0

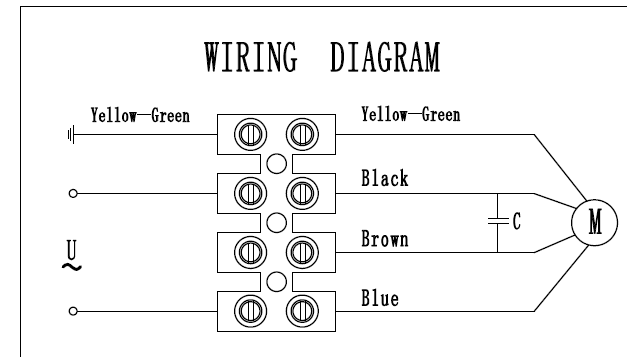
ЧЕРТЁЖ



ГРАФИК



СХЕМА



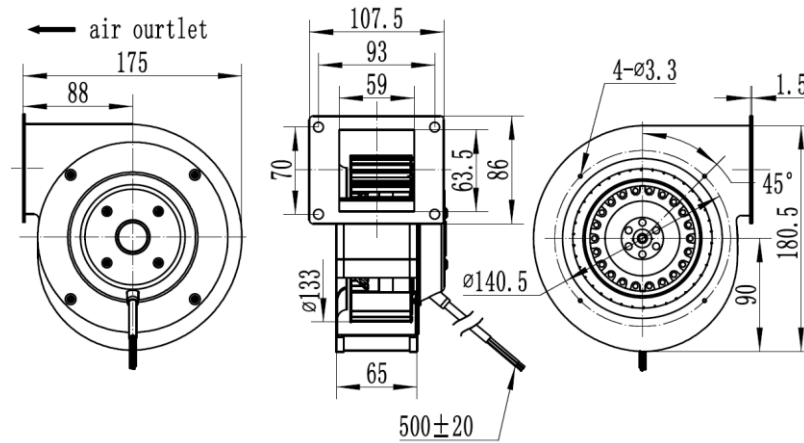
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



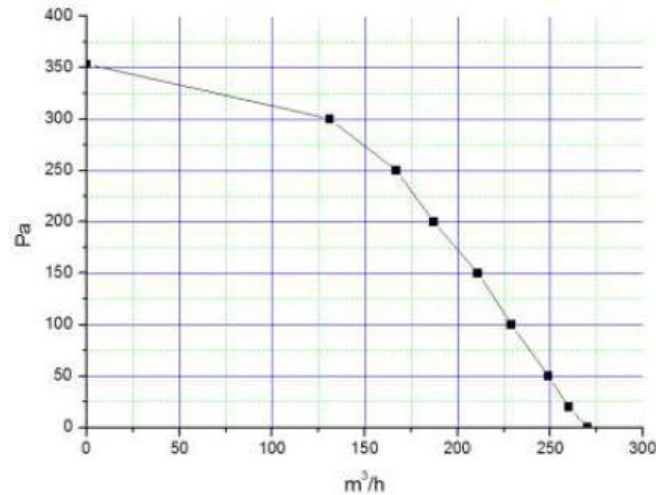
RG в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RG133F-2E-AC0

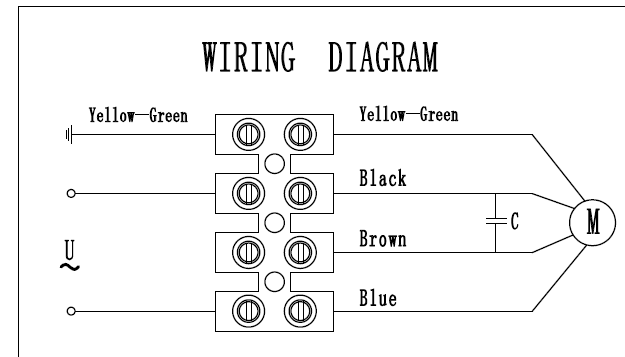
ЧЕРТЁЖ



ГРАФИК



СХЕМА



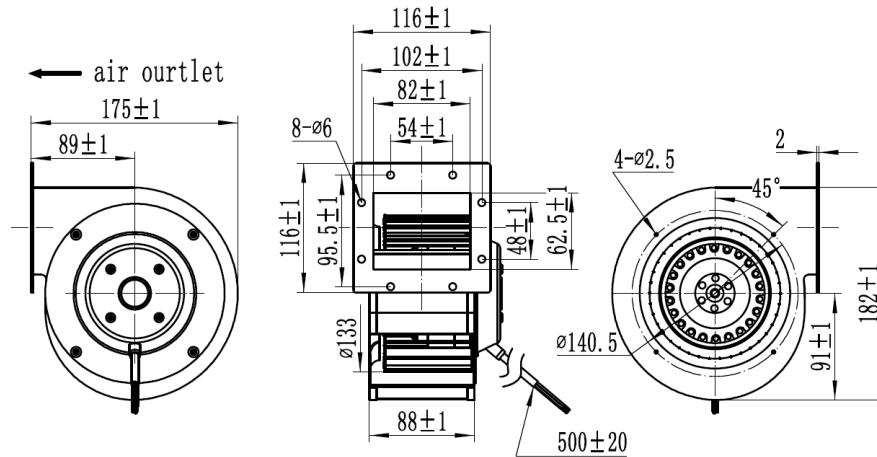
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



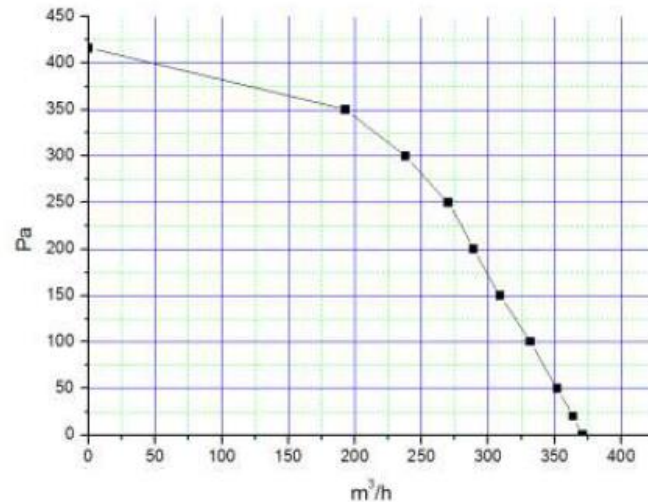
RG в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RG133F-2E-AC0S

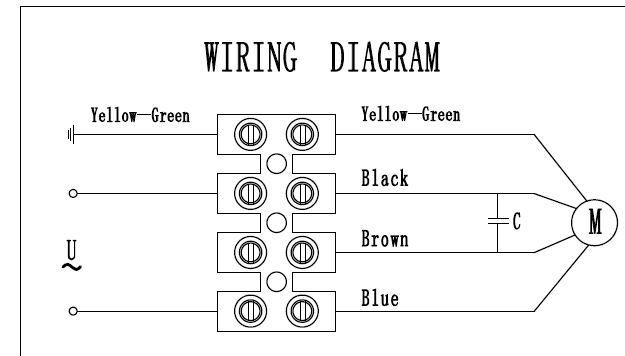
ЧЕРТЁЖ



ГРАФИК



СХЕМА



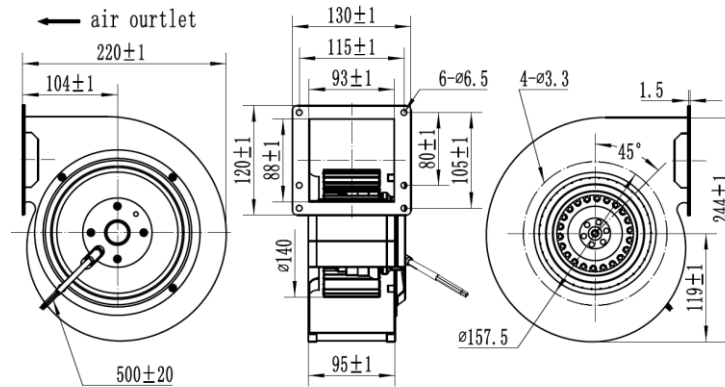
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



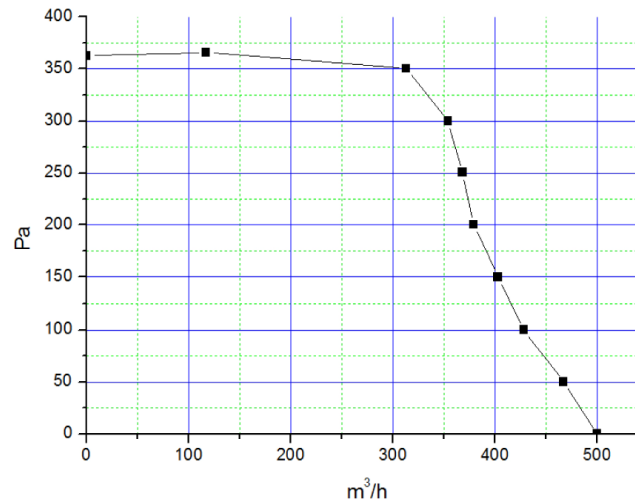
RG в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RG140F-2E-AC0

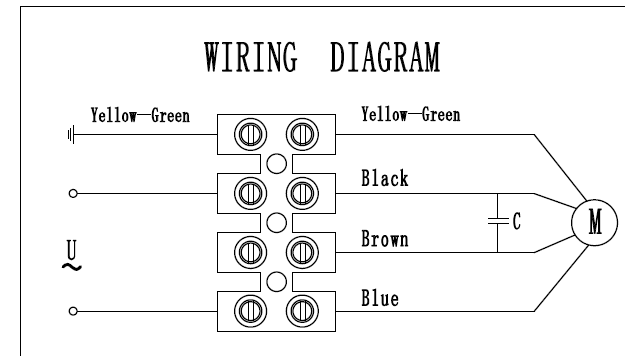
ЧЕРТЁЖ



ГРАФИК



СХЕМА



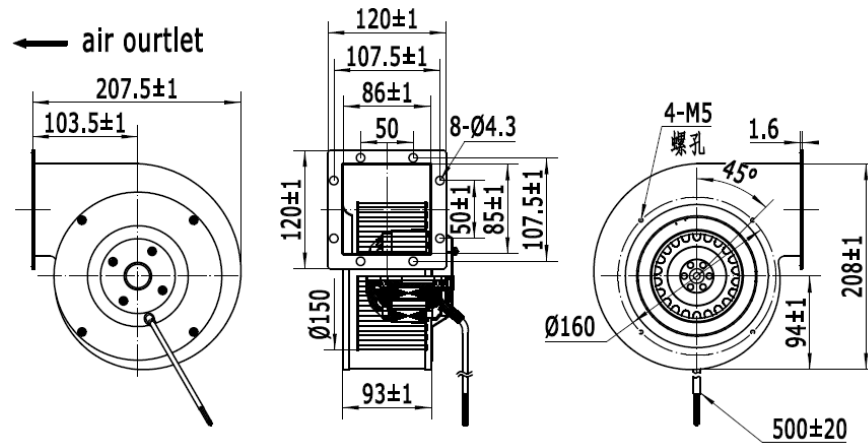
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



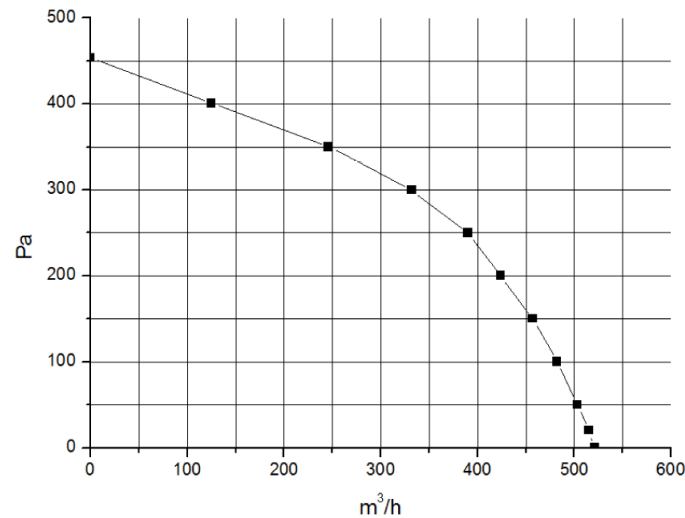
RG в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RG150F-2E-AC0

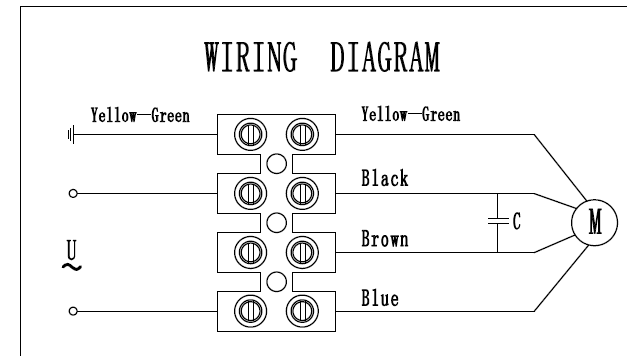
ЧЕРТЁЖ



ГРАФИК



СХЕМА



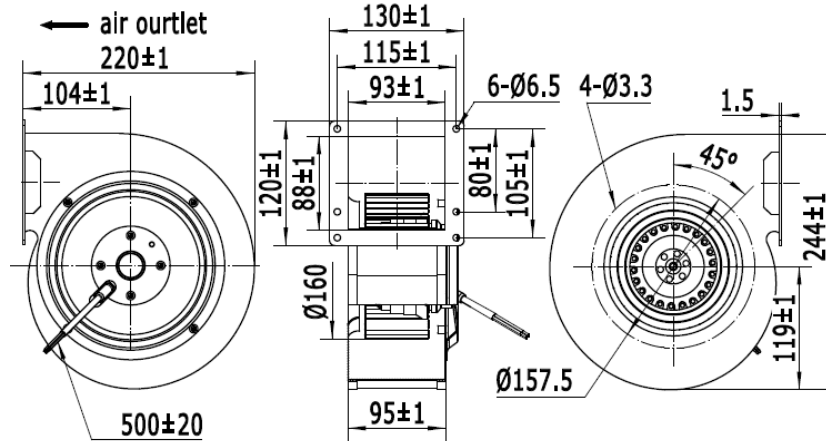
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



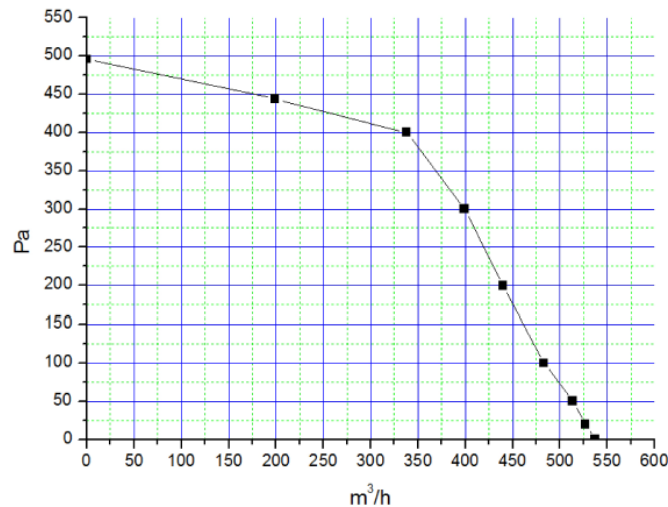
RG в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RG160F-2E-AC0

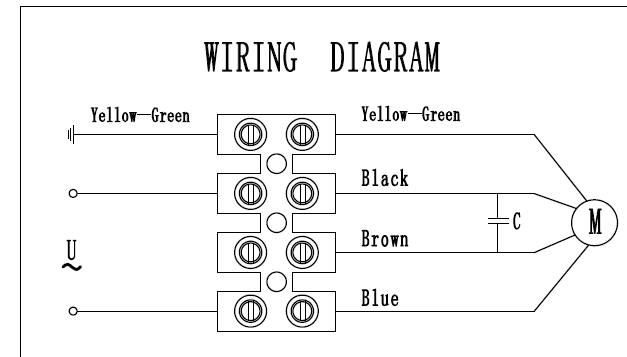
ЧЕРТЁЖ



ГРАФИК



СХЕМА



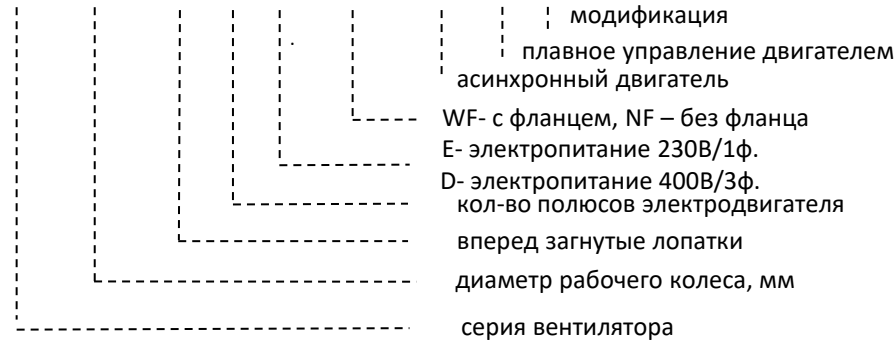
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ

RG 160 F -2 E -WF - AC 0 S



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Электропотребление, Вт	Рабочий ток, А	Частота вращения, об/мин	Степень защиты	Наличие на складе
RG120F-2E-WF-AC0S	230	50/60	62/82	0,28/0,37	2500/2630	IP54	-
RG120F-2E-NF-AC0S	230	50/60	62/82	0,28/0,37	2500/2630	IP54	-
RG133F-2E-WF-AC0S	230	50/60	90/103	0,4/0,48	1830/2000	IP54	-
RG133F-2E-NF-AC0S	230	50/60	90/103	0,4/0,48	1830/2000	IP54	-
RG140F-2E-WF-AC0S	230	50/60	188/210	0,85/0,97	2100/2300	IP54	-
RG140F-2E-NF-AC0S	230	50/60	188/210	0,85/0,97	2100/2300	IP54	-
RG150F-2E-WF-AC0S	230	50/60	180/210	0,81/0,97	2200/2300	IP54	-
RG150F-2E-NF-AC0S	230	50/60	180/210	0,81/0,97	2200/2300	IP54	-
RG160F-2E-WF-AC0S	230	50	280	1,25	2150	IP54	+
RG160F-2E-NF-AC0S	230	50	280	1,25	2150	IP54	-
RG160F-4E-WF-AC0S	230	50/60	67/85	0,29/0,37	1300/1400	IP54	-
RG160F-4E-NF-AC0S	230	50/60	67/85	0,29/0,37	1300/1400	IP54	-

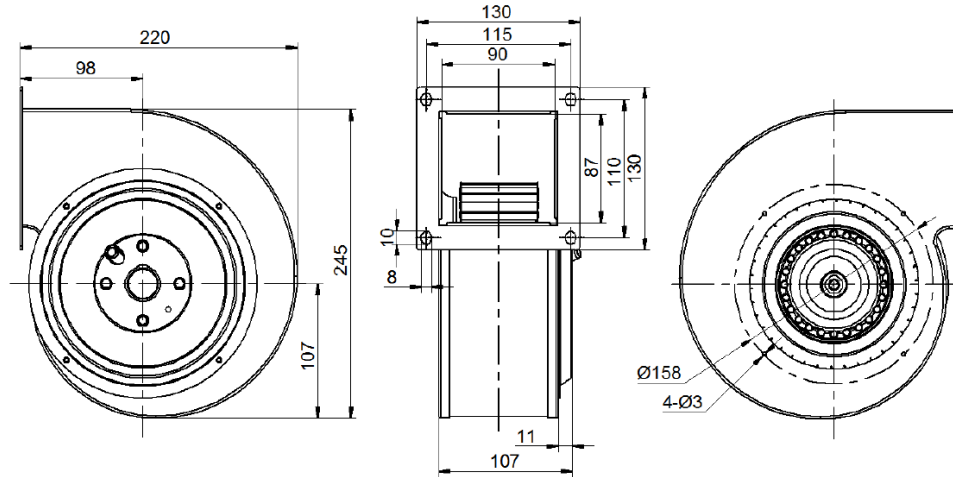
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



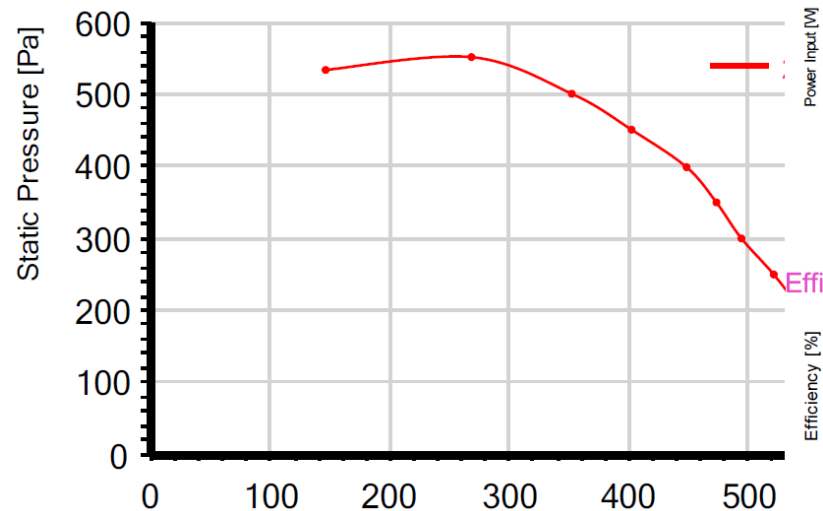
RG в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RG160F-2E-WF-AC0S

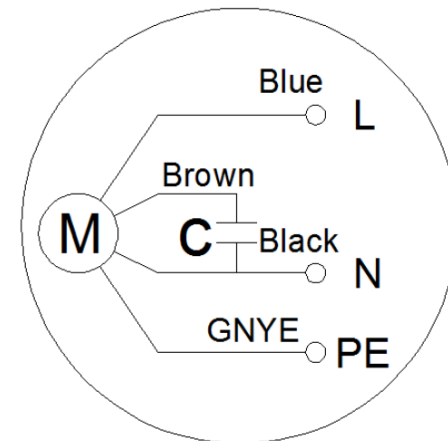
ЧЕРТЁЖ



ГРАФИК



СХЕМА



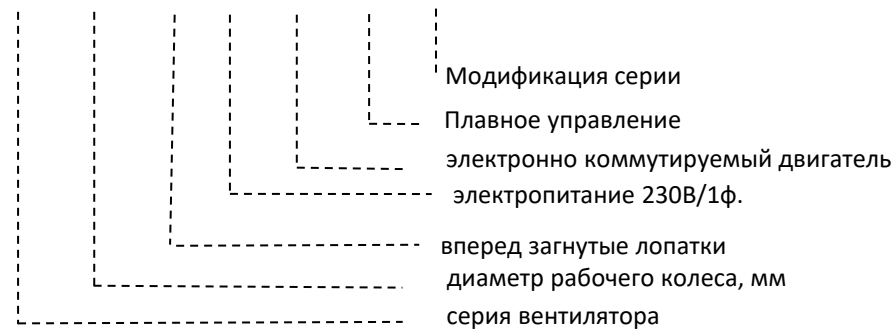
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



**RG EC в корпусе с
односторонним
всасыванием, вперед
загнутыми лопатками
для вентиляторов
и вентиляционных
установок**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

RG 190 B E EC 0 D



Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Электропотребление, Вт	Рабочий ток, А	Частота вращения об/мин	Рабочая температура воздуха	Наличие на складе
RG120F-E-EC0	230	50	65	0,57	2800	-20 до + 60	-
RG133F-E-EC0	230	50	65	0.58	2000	-20 до + 60	-
RG140F-E-EC0L	230	50	115	0.94	2250	-20 до + 60	-
RG140F-E-EC0H	230	50	115	0.94	2250	-20 до + 60	-
RG150F-E-EC0	230	50	180	1.45	2680	-20 до + 60	+
RG160F-E-EC0L	230	50	105	0.84	1750	-20 до + 60	-
RG160F-E-EC0H	230	50	150	1.15	2100	-20 до + 60	-
RG180F-E-EC0	230	50	165	1.23	1520	-20 до + 60	-

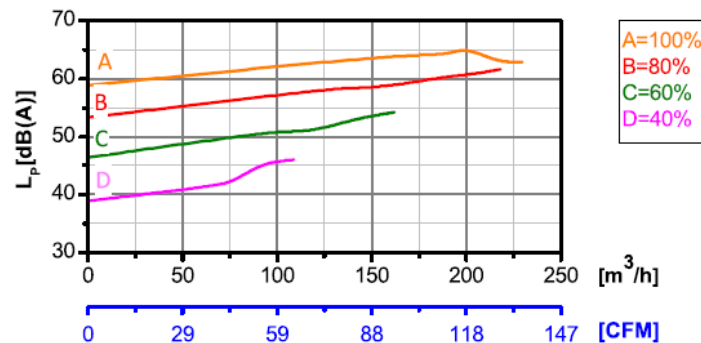
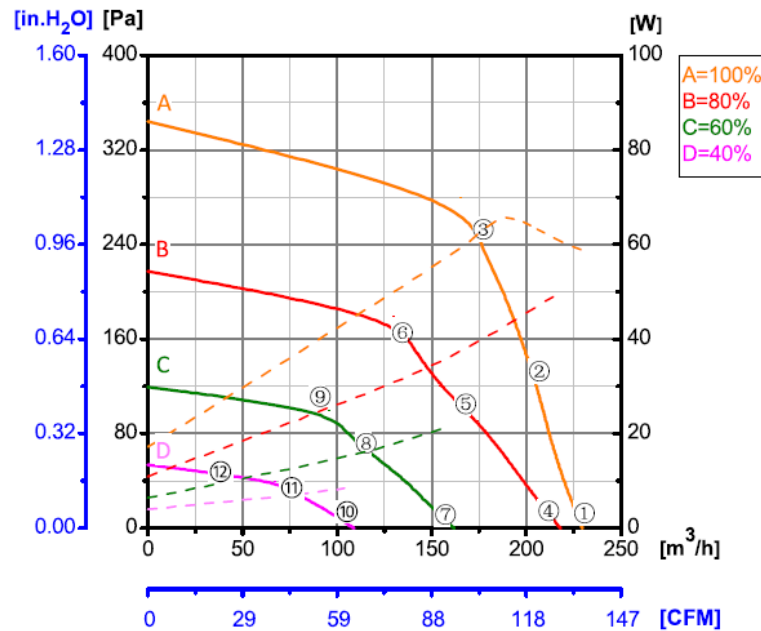
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG EC в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

ГРАФИКИ

RG120F-E-ECO



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG EC в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RG120F-E-ECO

ЧЕРТЁЖ

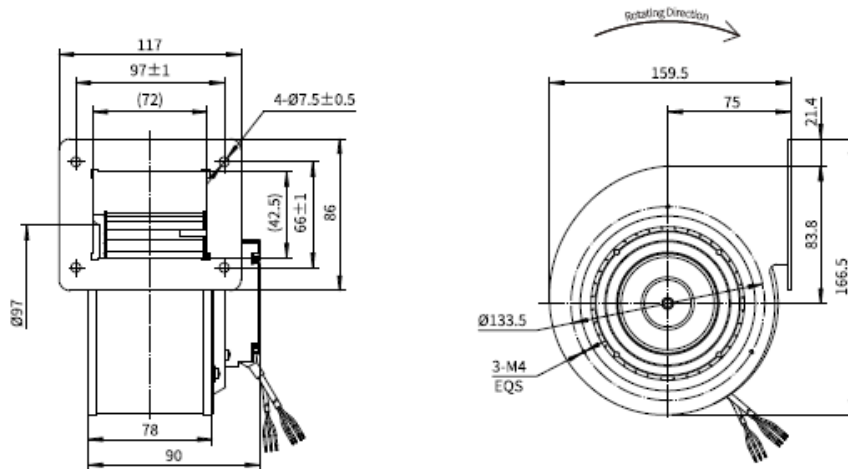
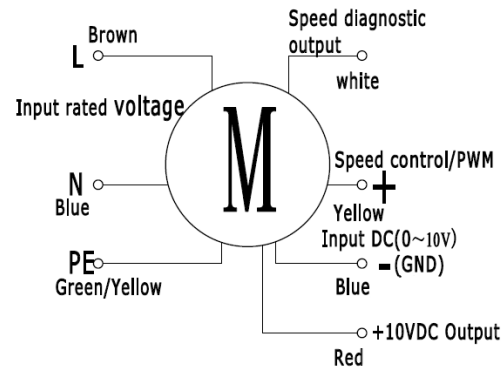


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



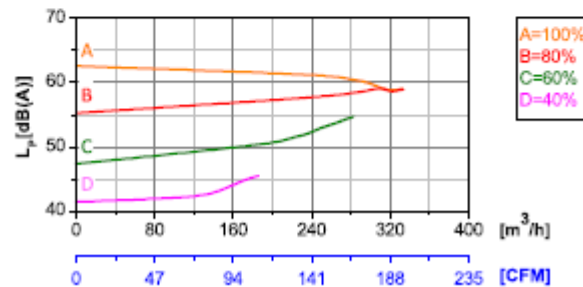
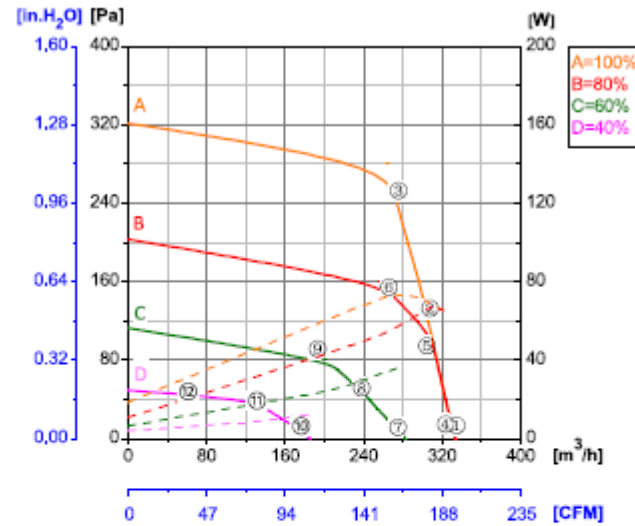
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG EC в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

ГРАФИКИ

RG133F-E-ECO



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG EC в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RG133F-E-ECO

ЧЕРТЁЖ

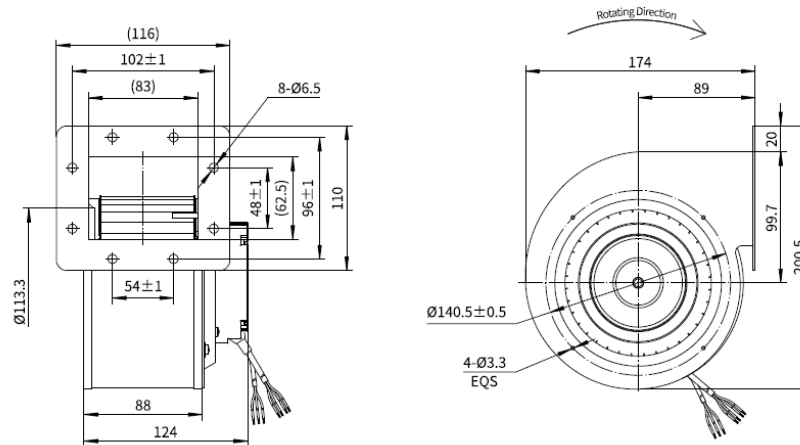
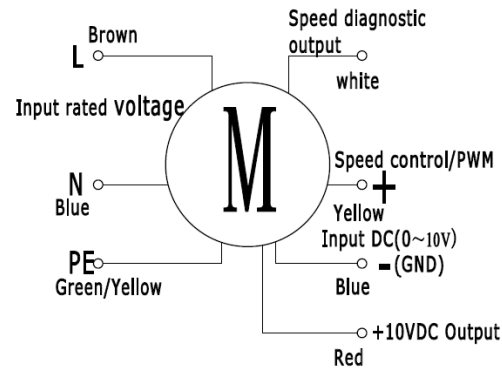


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



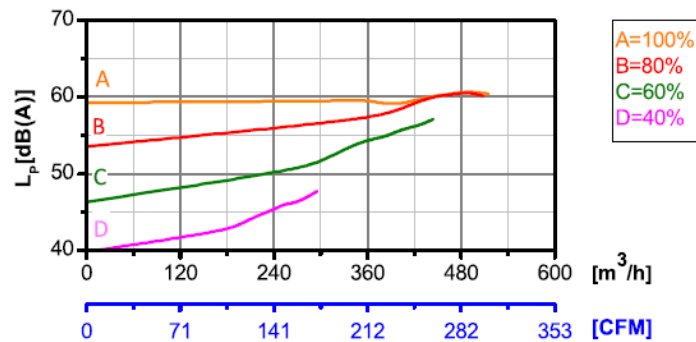
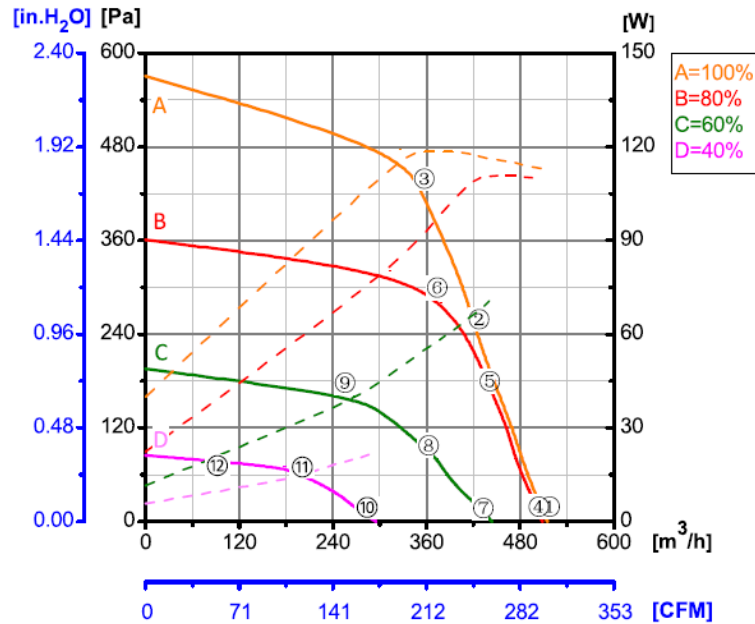
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG EC в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RG140F-E-ECOL

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG EC в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RG140F-E-ECOL

ЧЕРТЁЖ

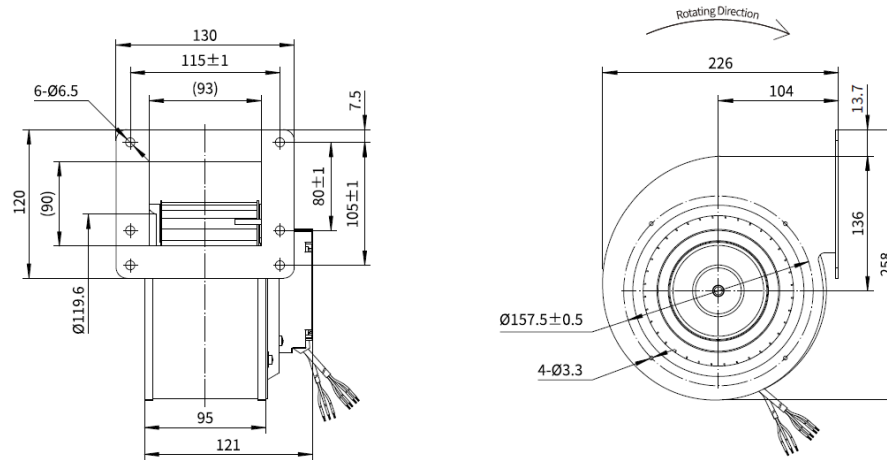
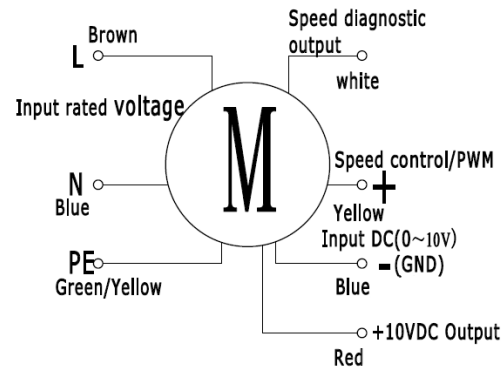


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



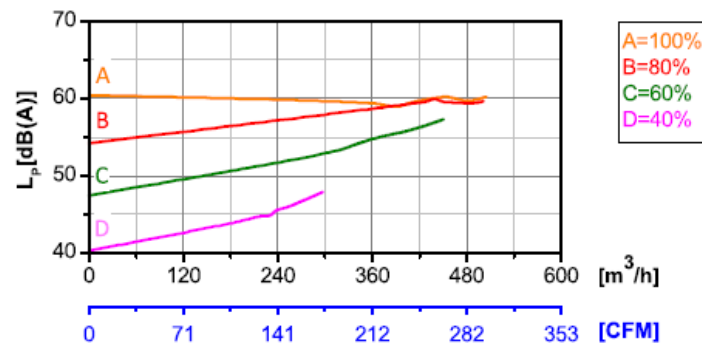
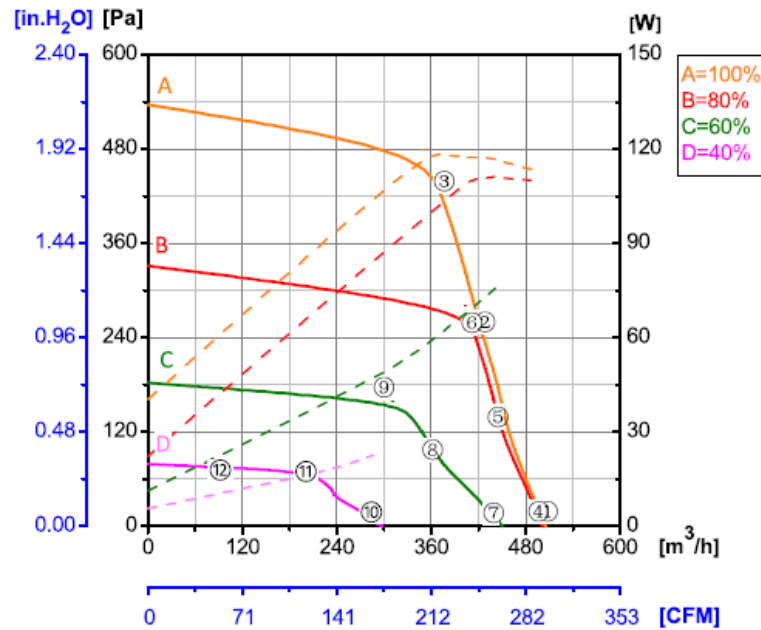
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG EC в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

ГРАФИКИ

RG140F-E-EC0H



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG EC в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RG140F-E-EC0H

ЧЕРТЁЖ

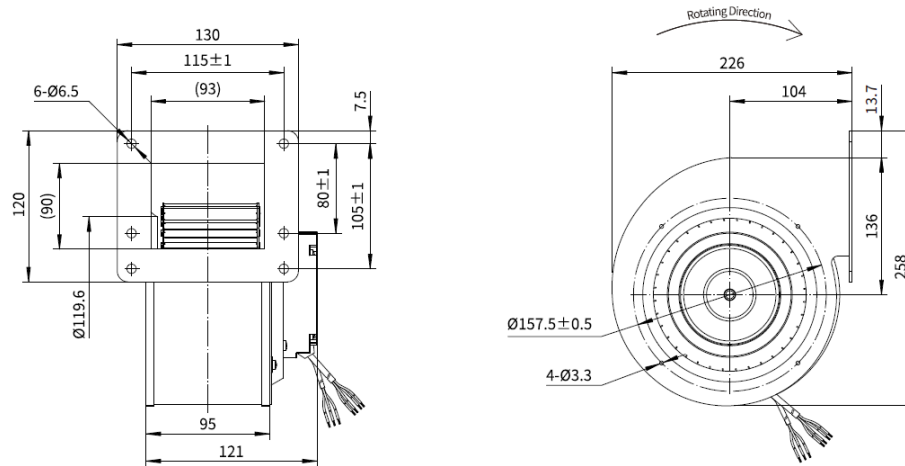
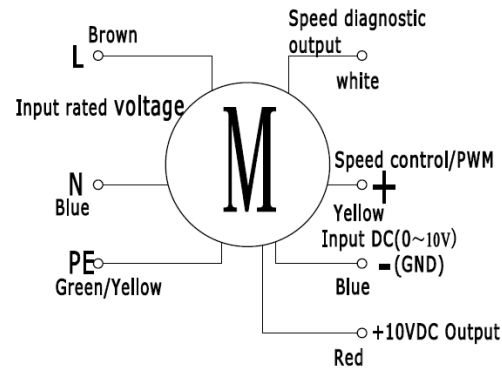


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



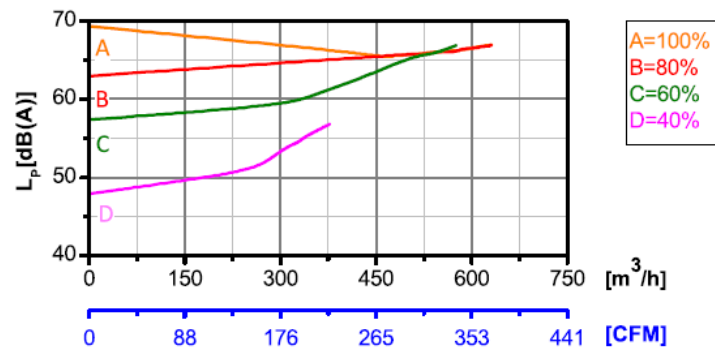
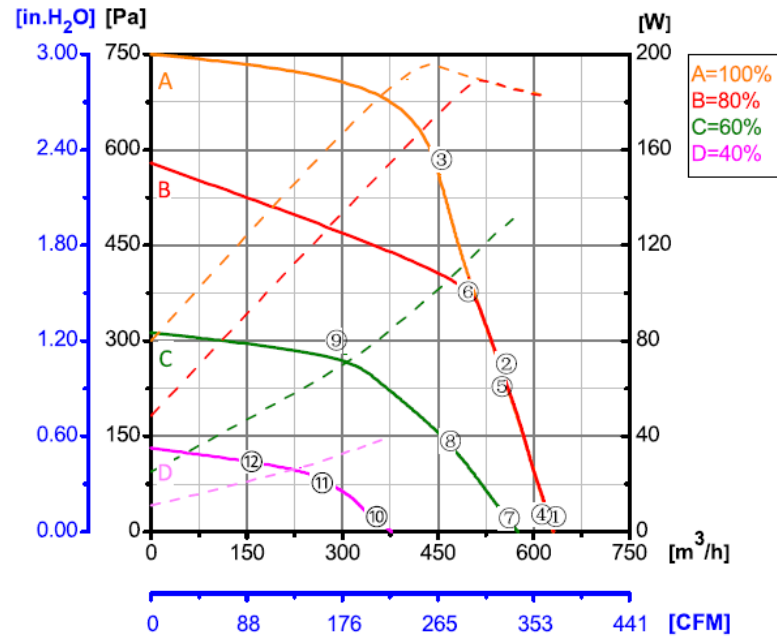
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG EC в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

ГРАФИКИ

RG150F-E-ECO



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG EC в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RG150F-E-ECO

ЧЕРТЁЖ

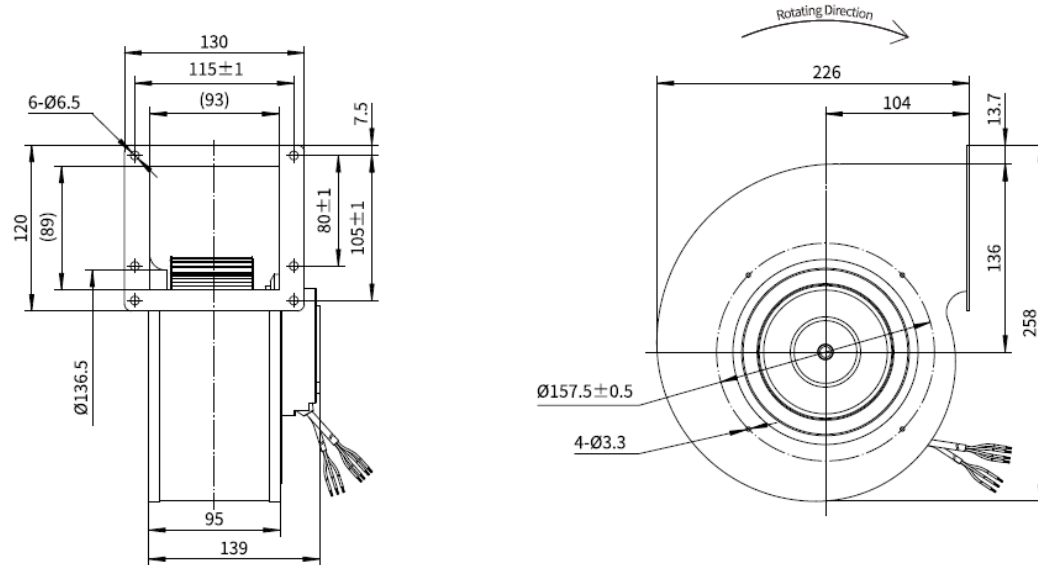
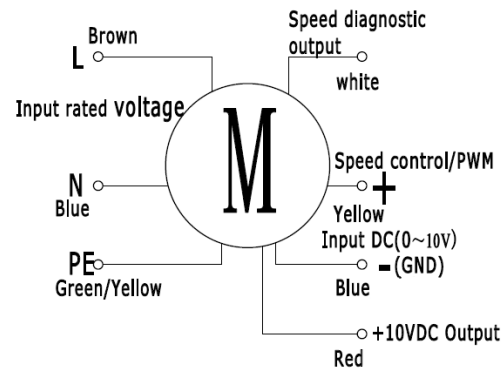


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



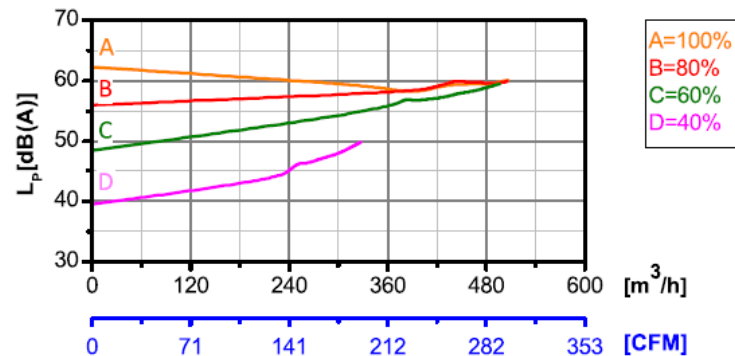
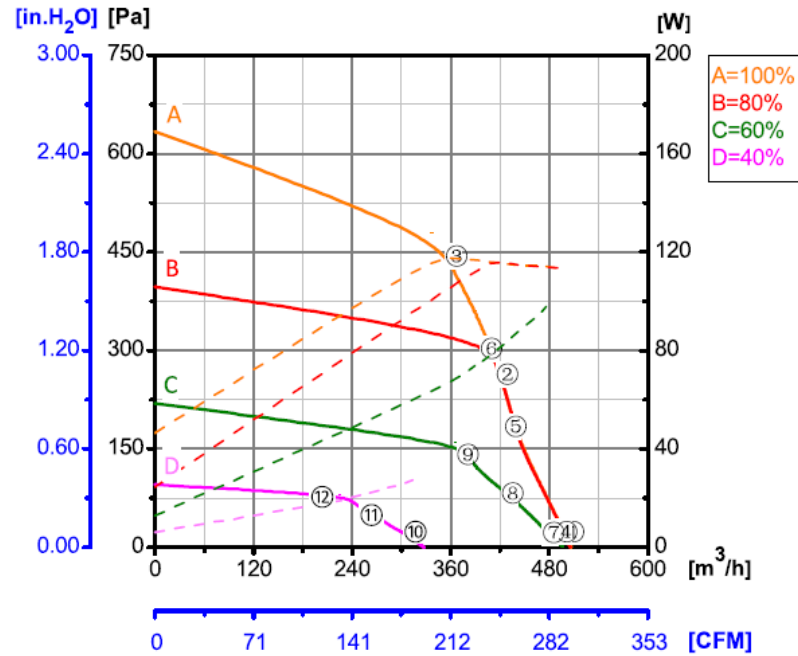
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG EC в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RG160F-E-ECOL

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG EC в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RG160F-E-ECOL

ЧЕРТЁЖ

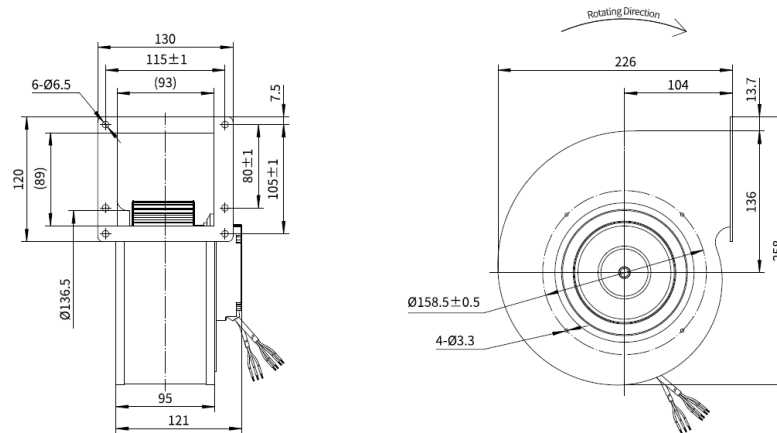
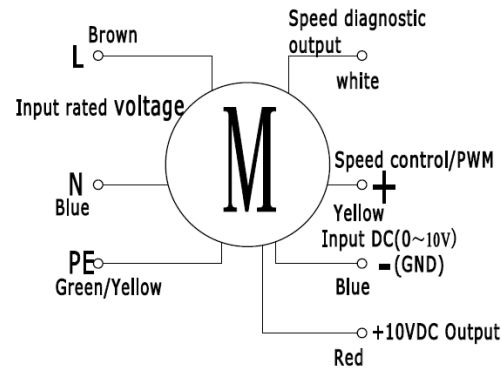


СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



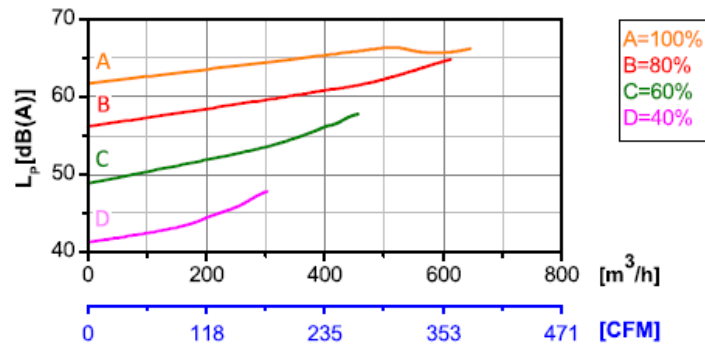
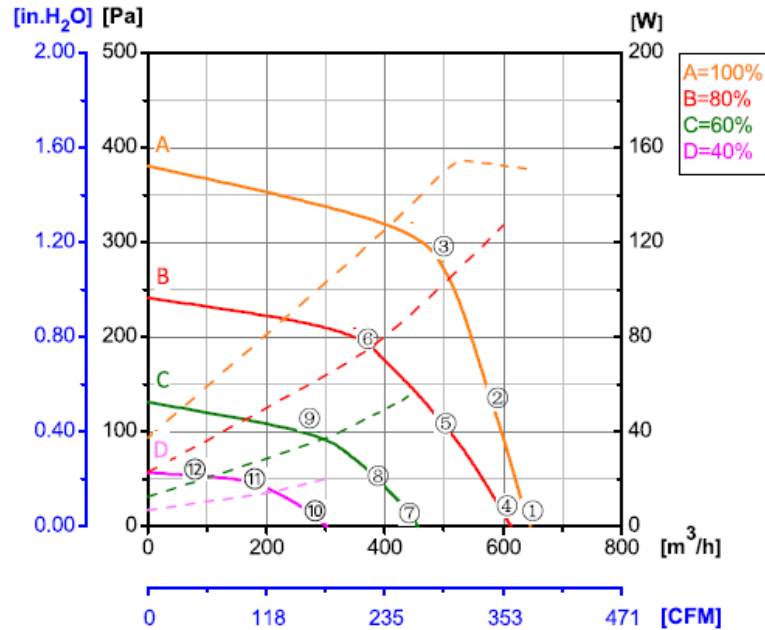
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG EC в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

ГРАФИКИ

RG160F-E-EC0H



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG EC в корпусе с
односторонним
всасыванием, вперед
загнутыми лопатками
для вентиляторов
и вентиляционных
установок

RG160F-E-ECOH

ЧЕРТЁЖ

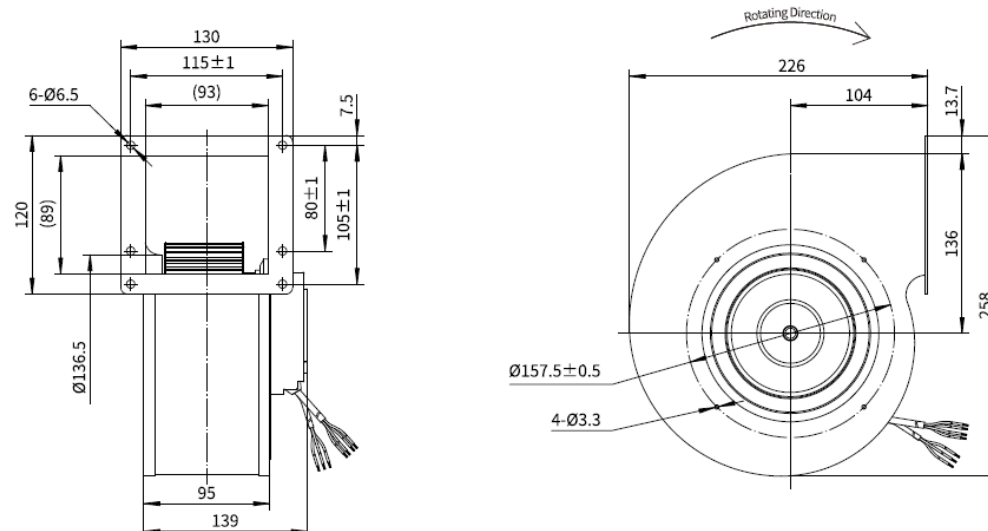
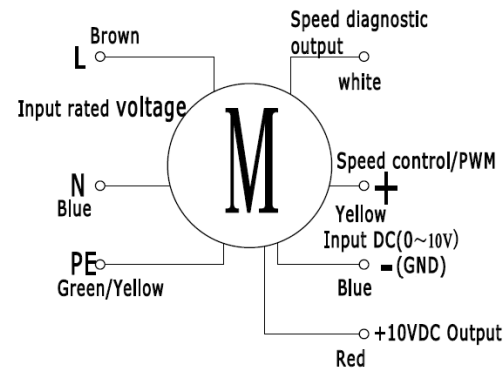


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



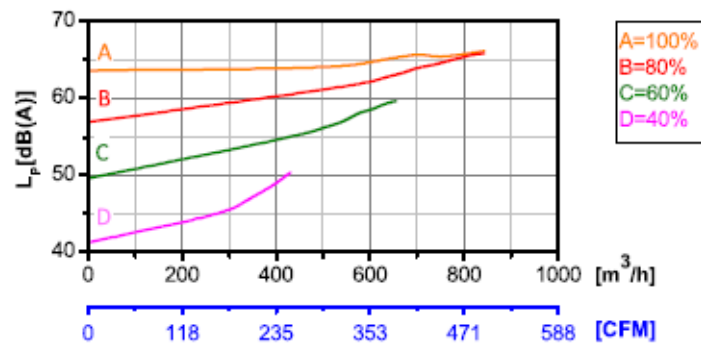
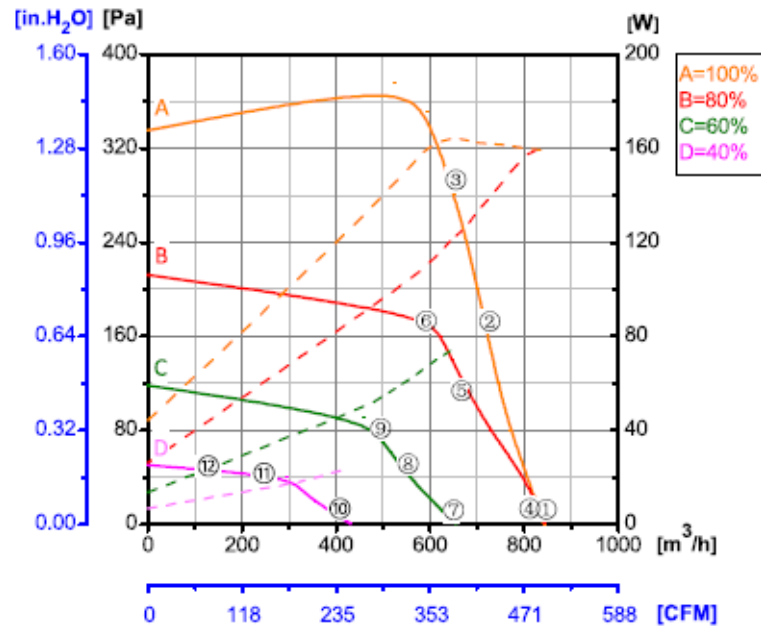
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG EC в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

ГРАФИКИ

RG180F-E-ECO



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RG EC в корпусе с односторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RG180F-E-ECO

ЧЕРТЁЖ

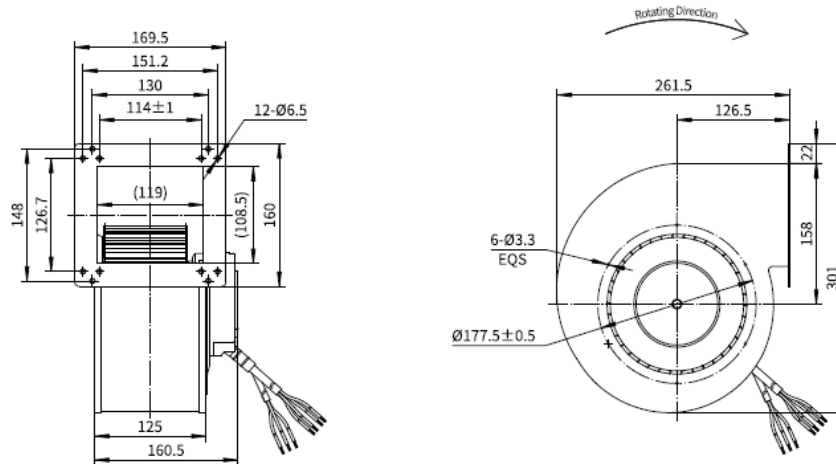
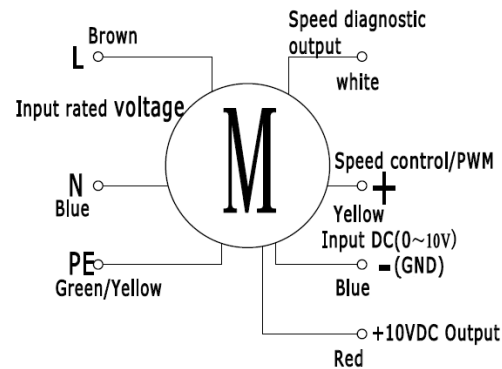
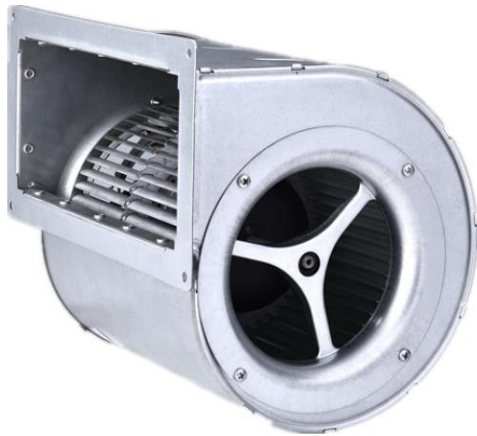


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



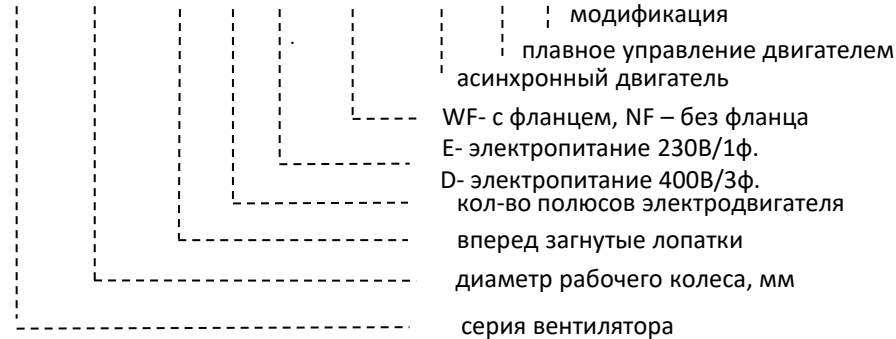
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RD в корпусе с двухсторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ

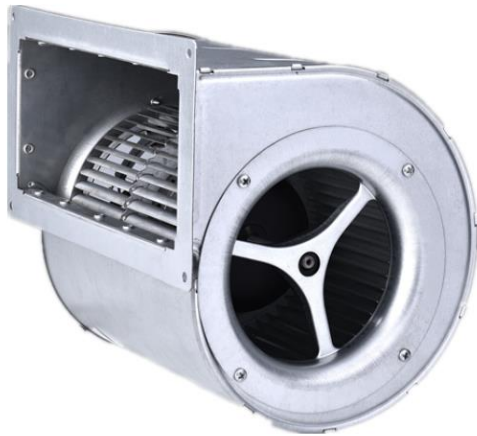
RD 146 F -2 E -NF - AC 0 S



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Электропотребление, Вт	Рабочий ток, А	Частота вращения, об/мин	Рабочая температура воздуха	Степень защиты	Наличие на складе
RD133F-2E-WF-AC0S	230	50	180	0,86	2700	-25 до + 50	IP54	-
RD133F-2E-NF-AC0S	230	50	180	0,86	2700	-25 до + 50	IP54	-
RD146F-2E-WF-AC0S	230	50	300	1,37	2500	-25 до + 50	IP54	-
RD146F-2E-NF-AC0S	230	50	300	1,37	2500	-25 до + 50	IP54	+
RD160F-2E-WF-AC0S	230	50	340	1,8	2200	-25 до + 50	IP54	-
RD160F-2E-NF-AC0S	230	50	340	1,8	2200	-25 до + 50	IP54	-
RD250F-4D-WF-AC0S	400	50	1300	2,4	1350	-25 до + 50	IP54	-
RD250F-4D-NF-AC0S	400	50	1300	2,4	1350	-25 до + 50	IP54	-
RD315F-6D-WF-AC0S	400	50	800	1,7	880	-25 до + 50	IP54	-
RD315F-6D-NF-AC0S	400	50	800	1,7	880	-25 до + 50	IP54	-
RD355F-6D-WF-AC0S	400	50	2200	4,4	900	-25 до + 50	IP54	-
RD355F-6D-NF-AC0S	400	50	2200	4,4	900	-25 до + 50	IP54	-
RD400F-6D-WF-AC0S	400	50	4000	7,7	930	-25 до + 50	IP54	-
RD400F-6D-NF-AC0S	400	50	4000	7,7	930	-25 до + 50	IP54	-
RD450F-6D-WF-AC0S	400	50	7400	14	950	-25 до + 50	IP54	-
RD450F-6D-NF-AC0S	400	50	7400	14	950	-25 до + 50	IP54	-

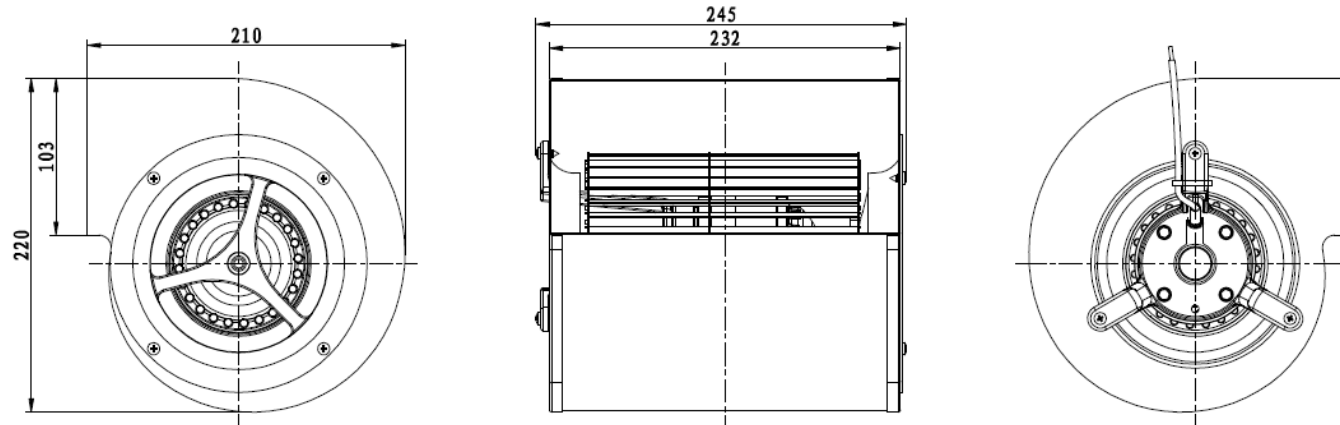
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



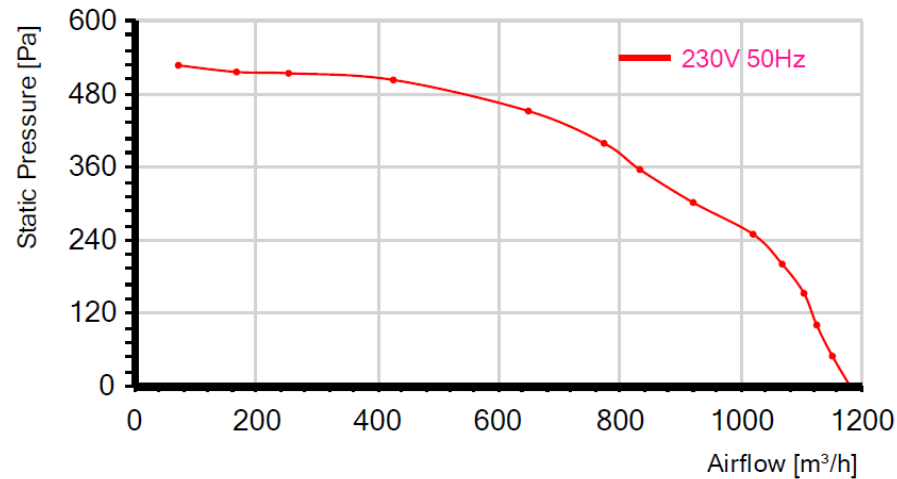
RD в корпусе с двухсторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RD146F-2E-NF-AC0S

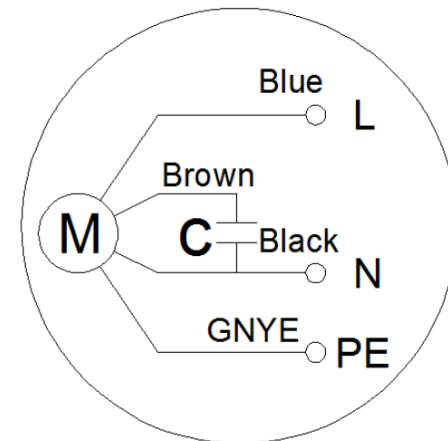
ЧЕРТЁЖ



ГРАФИК



СХЕМА



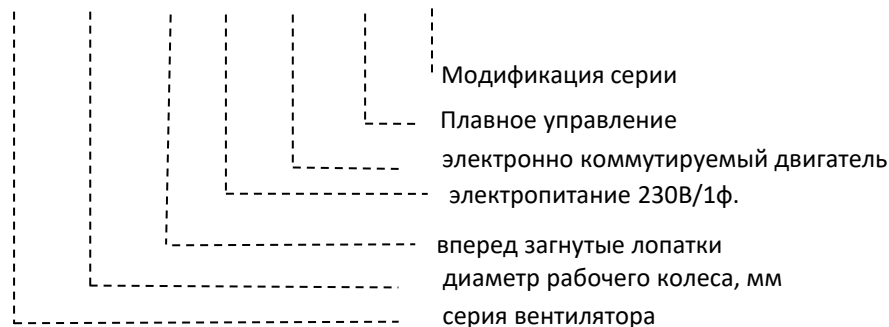
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RD EC в корпусе с двухсторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

RD 190 B E EC 0 L



Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Электропотребление, Вт	Рабочий ток, А	Частота вращения об/мин	Рабочая температура воздуха	Наличие на складе
RD133F-E-EC0L	230	50	105	0,86	1730	-20 до + 60	-
RD133F-E-EC0H	230	50	200	1.4	2130	-20 до + 60	-
RD146F-E-EC0L	230	50	165	1.3	1830	-20 до + 60	-
RD146F-E-EC0H	230	50	295	1.98	2100	-20 до + 60	-

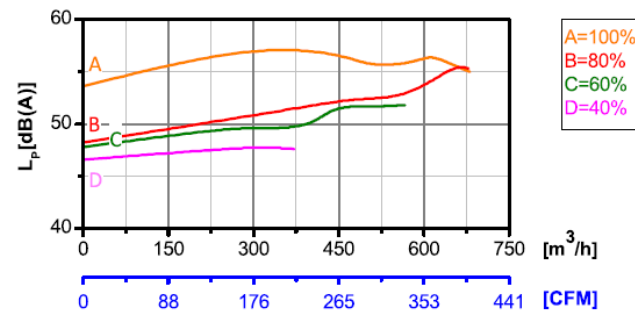
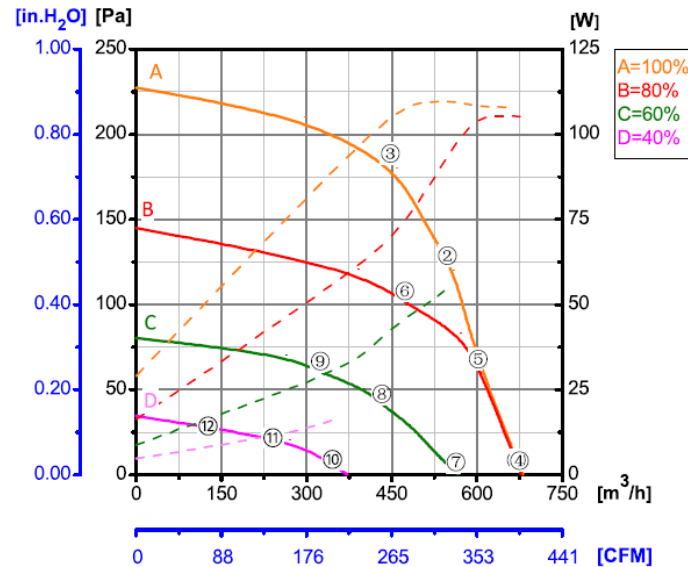
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RD EC в корпусе с двухсторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RD133F-E-ECOL

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RD EC в корпусе с
двухсторонним
всасыванием, вперед
загнутыми лопатками
для вентиляторов
и вентиляционных
установок

RD133F-E-EC0L

ЧЕРТЁЖ

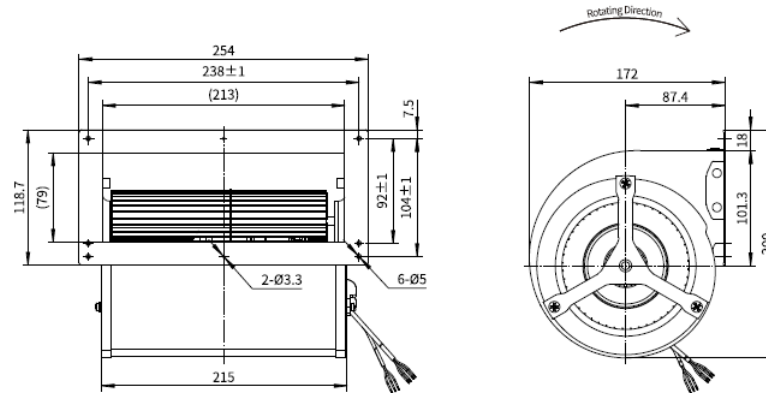
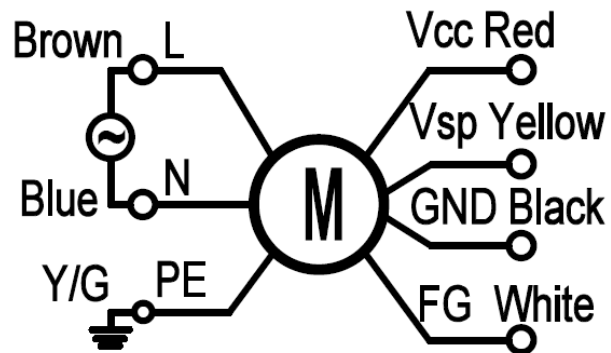


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



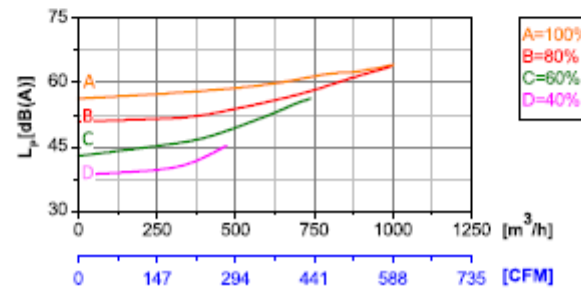
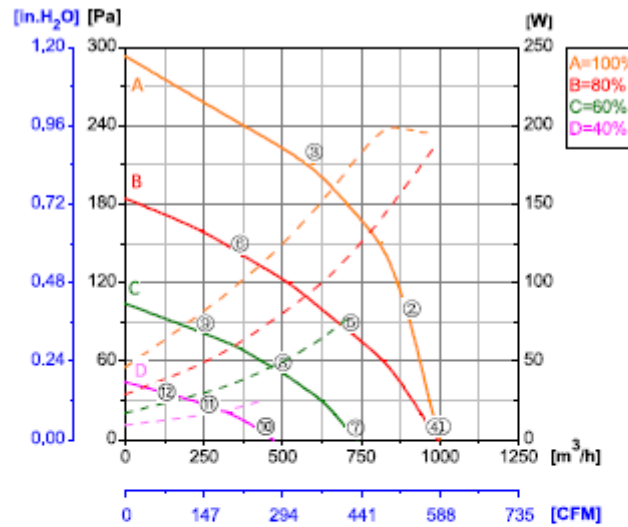
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RD EC в корпусе с двухсторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RD133F-E-EC0H

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RD EC в корпусе с двухсторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RD133F-E-EC0H

ЧЕРТЁЖ

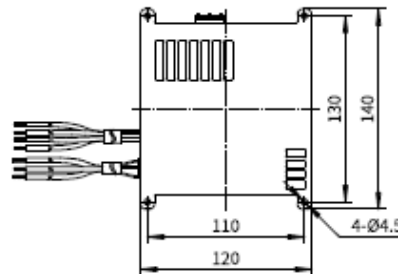
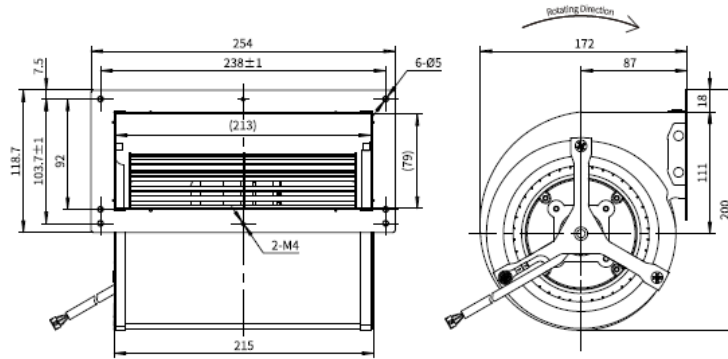
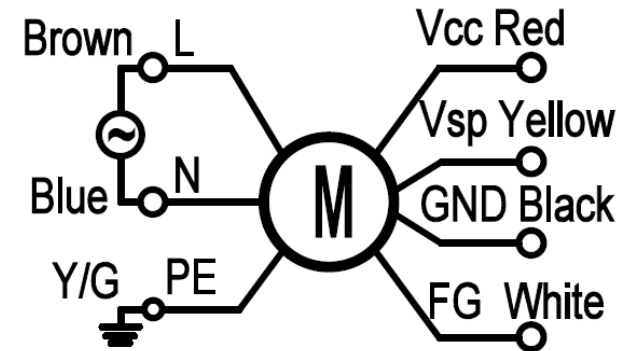


СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



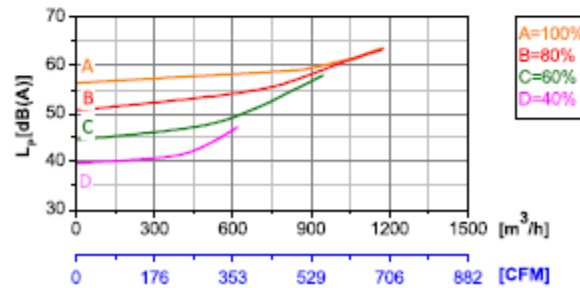
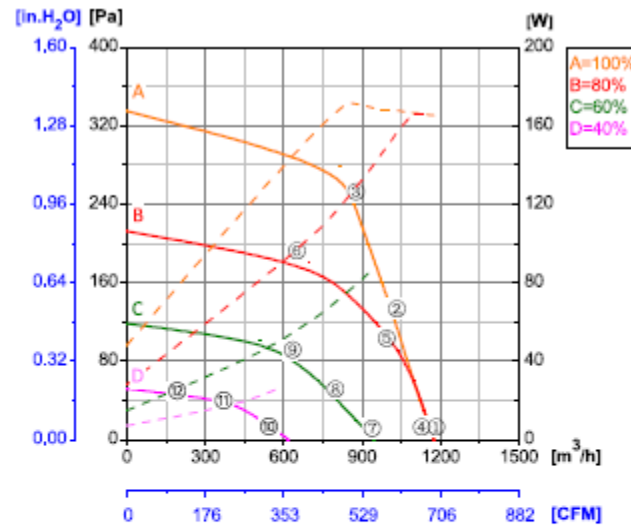
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RD EC в корпусе с двухсторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RD146F-E-ECOL

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RD EC в корпусе с двухсторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RD146F-E-EC0L

ЧЕРТЁЖ

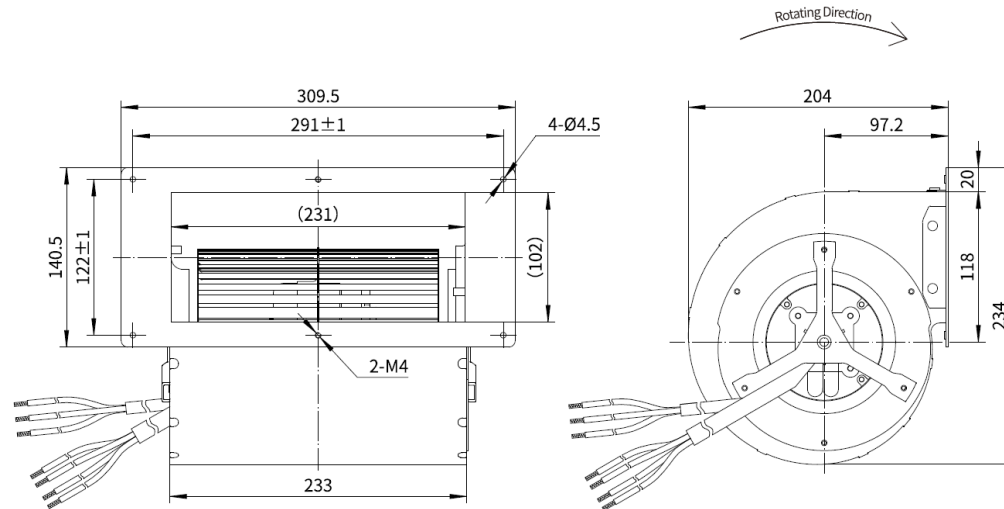
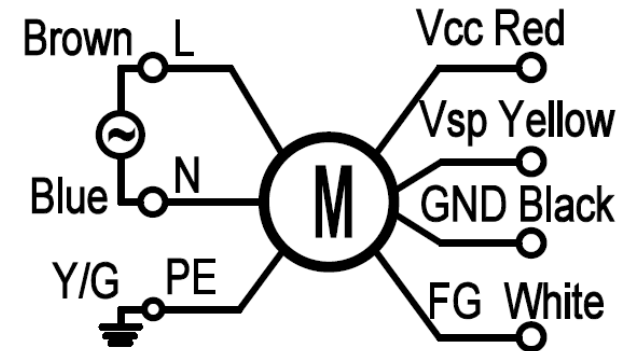


СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



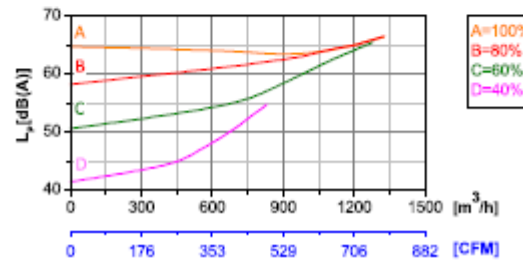
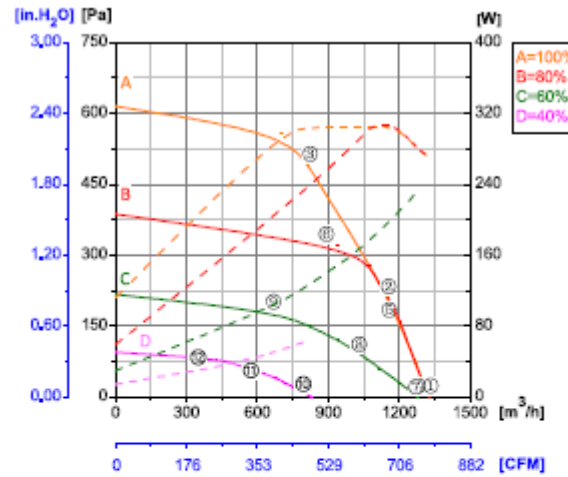
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RD EC в корпусе с двухсторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RD146F-E-EC0H

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RD EC в корпусе с двухсторонним всасыванием, вперед загнутыми лопатками для вентиляторов и вентиляционных установок

RD146F-E-EC0H

ЧЕРТЁЖ

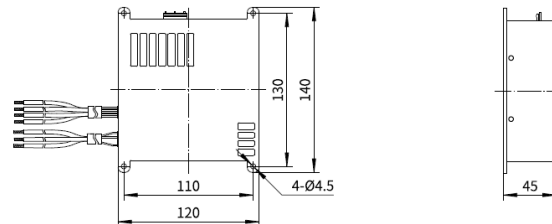
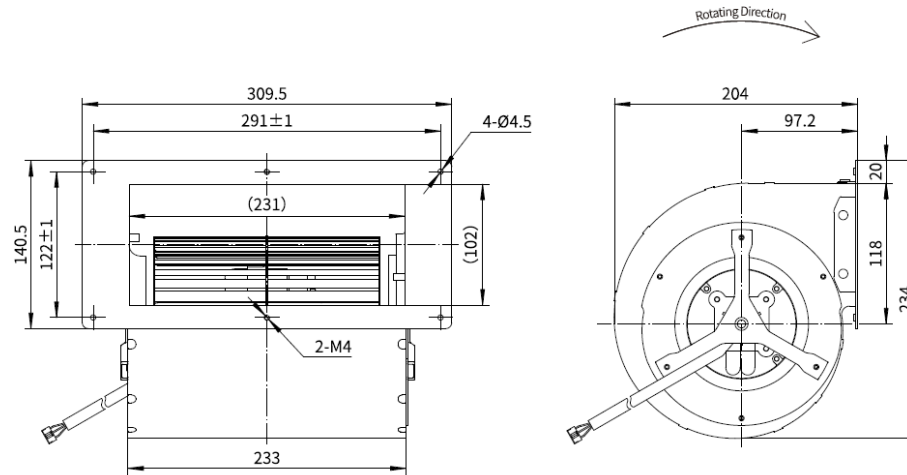
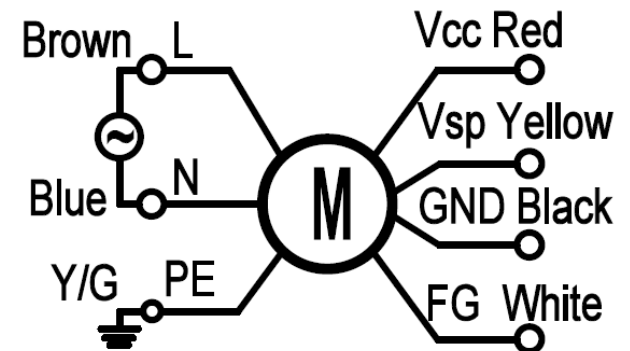
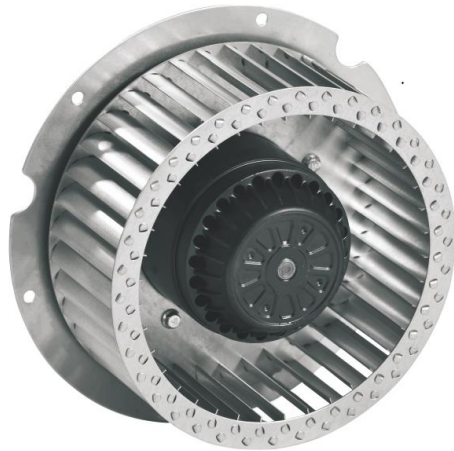


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



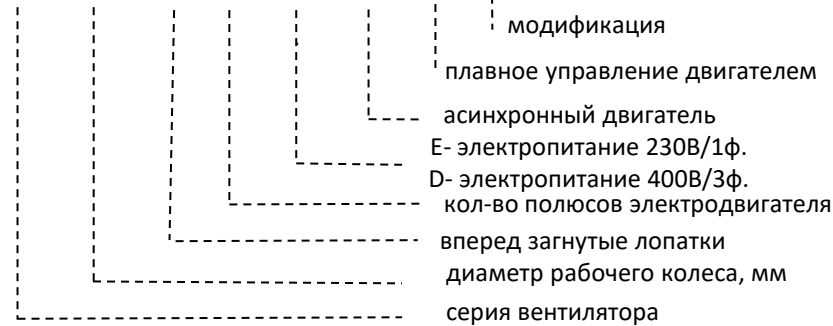
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ

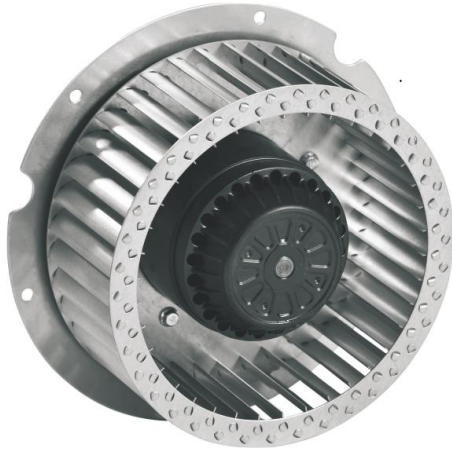
RE 250 F -4 D - AC 0 E



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Электропотребление, Вт	Рабочий ток, А	Частота вращения, об/мин	Рабочая температура воздуха	Ёмкость конденсатора	Степень защиты	Наличие на складе
RE200F-4E-AC0	230	50	330	1,52	1280	-25°C +55°C	6uF	IP54	+
RE200F-4E-AC0E	230	50	320	1,4	1340	-25°C +55°C	8uF	IP54	+
RE200F-4D-AC0	400	50	330	0,63	1270	-25°C +55°C	-	IP54	+
RE200F-4D-AC0E	230/400 Δ/Y	50	305	0,58	1300	-25°C +55°C	-	IP54	+
RE225F-4E-AC0	230	50	510	2,3	1320	-25°C +55°C	8uF	IP54	+
RE225F-4E-AC0E	230	50	470	2,15	1300	-25°C +55°C	10uF	IP54	+
RE225F-4D-AC0	400	50	490	0,82	1300	-25°C +55°C	-	IP54	+
RE225F-4D-AC0E	230/400 Δ/Y	50	470	1,50/0,90	1340	-25°C +55°C	-	IP54	+
RE250F-4E-AC0	230	50	900	4,1	1330	-25°C +55°C	16 uF	IP54	+
RE250F-4E-AC0E	230	50	910	4	1390	-25°C +55°C	16 uF	IP54	+
RE250F-4D-AC0	400	50	870	1,8	1400	-25°C +55°C	-	IP54	+
RE250F-4D-AC0E	230/400 Δ/Y	50	850	3,0/1,72	1380	-25°C +55°C	-	IP54	+
RE280F-4E-AC0	230	50	1600	7,3	1360	-25°C +55°C	31 uF	IP54	+
RE280F-4E-AC0E	230	50	1250	5,5	1350	-25°C +55°C	30 uF	IP54	+
RE280F-4D-AC0	400	50	1700	3,2	1360	-25°C +55°C	-	IP54	+
RE280F-4D-AC0E	230/400 Δ/Y	50	1400	4,51/2,54	1350	-25°C +55°C	-	IP54	+
RE315F-4E-AC0	230	50	2300	10	1360	-25°C +55°C	50 uF	IP54	+
RE315F-4E-AC0E	230	50	1800	7,8	1380	-25°C +55°C	50 uF	IP54	+
RE315F-4D-AC0	400	50	2200	4	1360	-25°C +55°C	-	IP54	+
RE315F-4D-AC0E	230/400 Δ/Y	50	2180	6,4/3,7	1370	-25°C +55°C	-	IP54	-
RE355F-4D-AC0	400	50	3500	5,9	1340	-25°C +55°C	-	IP54	+
RE400F-4D-AC0	400	50	4800	8	1400	-25°C +55°C	-	IP54	+
RE450F-6D-AC0	400	50	3500	6	930	-25°C +55°C	-	IP54	+

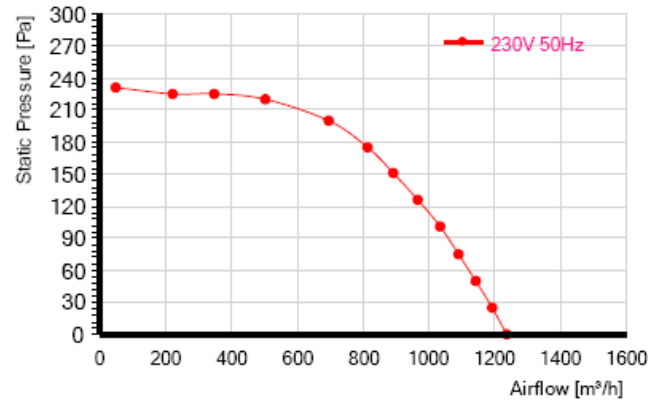
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



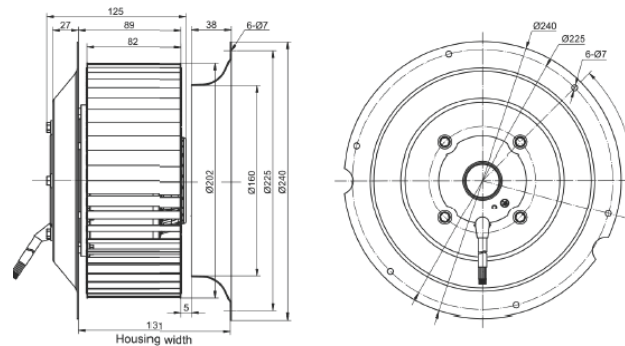
RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

RE200F-4E-AC0

ГРАФИК

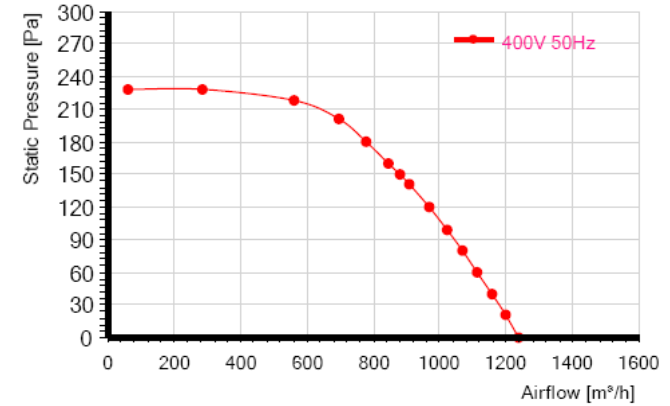


ЧЕРТЁЖ

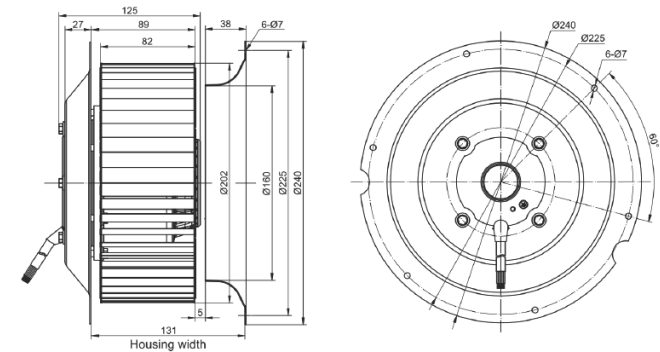


RE200F-4D-AC0

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



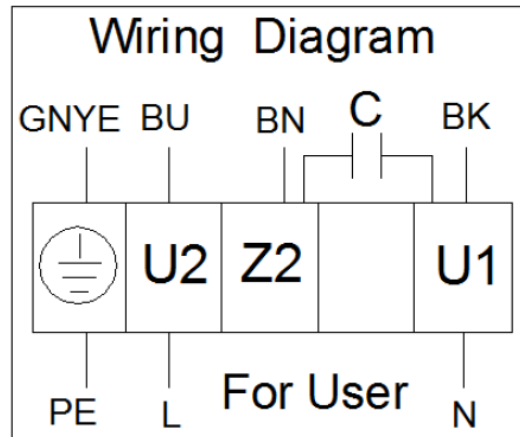
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

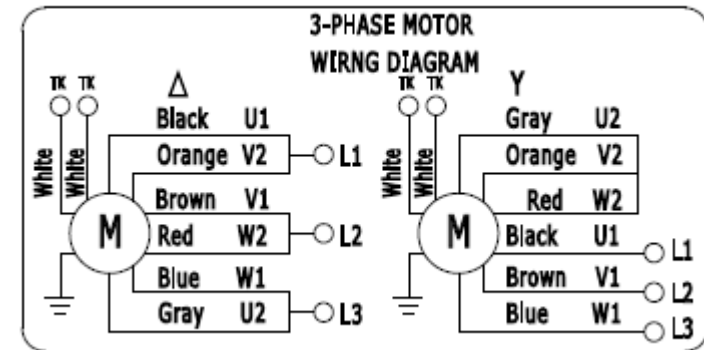
RE200F-4E-AC0

Схема подключения



RE200F-4D-AC0

Схема подключения



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

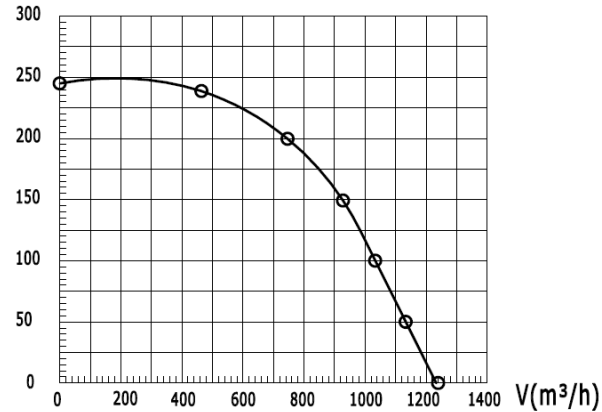


RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

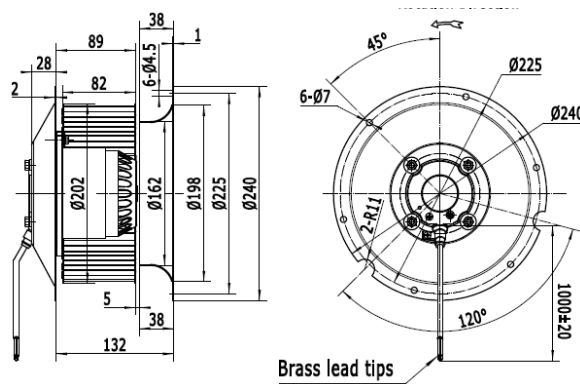
RE200F-4E-AC0E

ГРАФИК

$\Delta Pa(PsF)$ Airflow curves



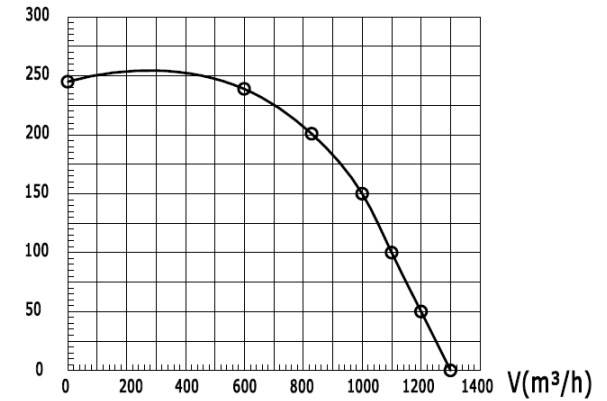
ЧЕРТЁЖ



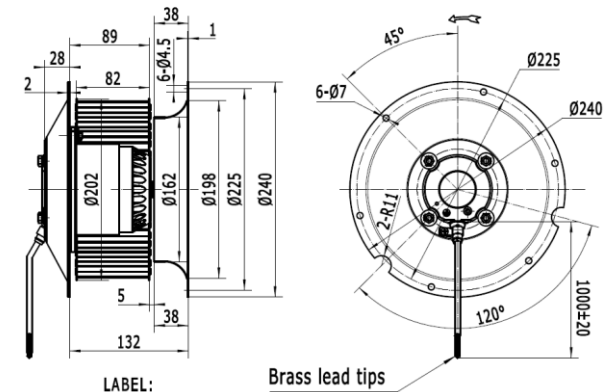
RE200F-4D-AC0E

ГРАФИК

$\Delta Pa(PsF)$ Airflow curves



ЧЕРТЁЖ



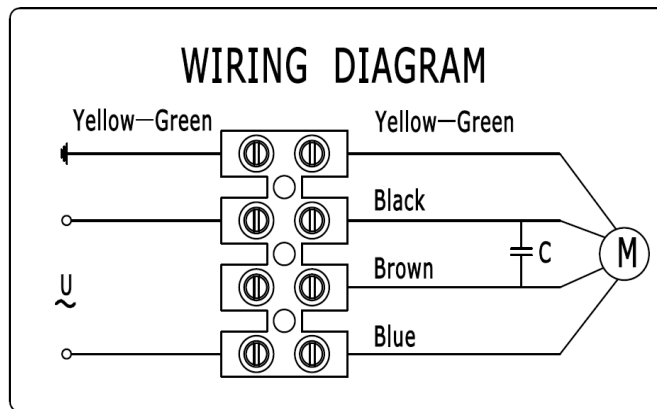
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

RE200F-4E-AC0E

СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



ЗАВОДСКАЯ ЭТИКЕТКА

MES

RE200F-4E-AC0E

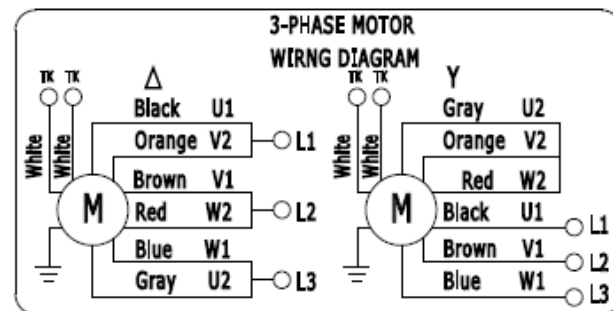
320W 230V 50Hz IP44

1.4A 1340rpm 8uF



RE200F-4D-AC0E

СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



ЗАВОДСКАЯ ЭТИКЕТКА

MES

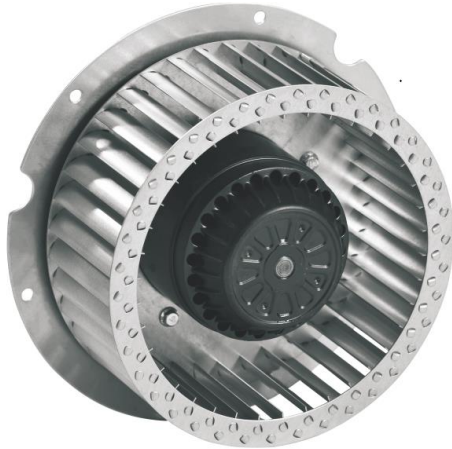
RE200F-4D-AC0E

305W 400V 50Hz IP44

0.58A 1300rpm



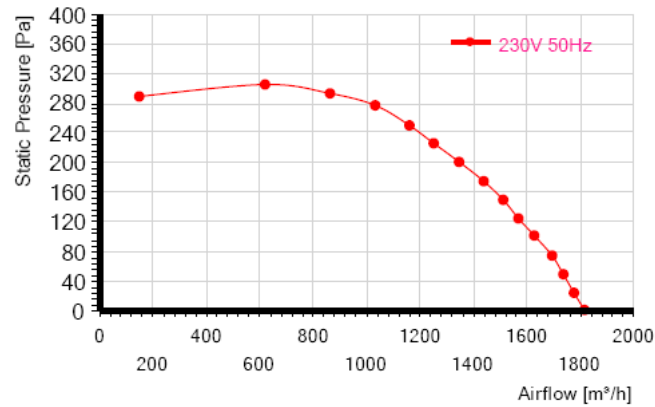
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



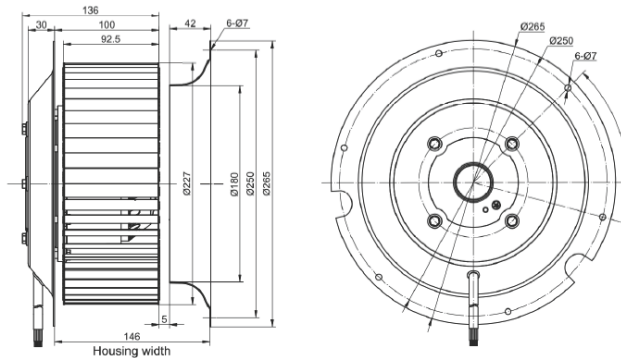
RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

RE225F-4E-AC0

ГРАФИК

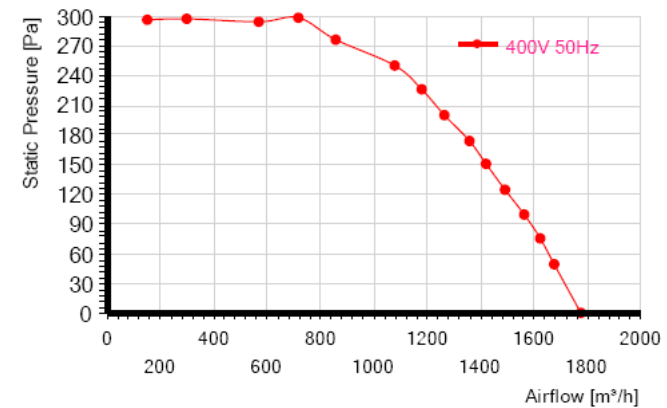


ЧЕРТЁЖ

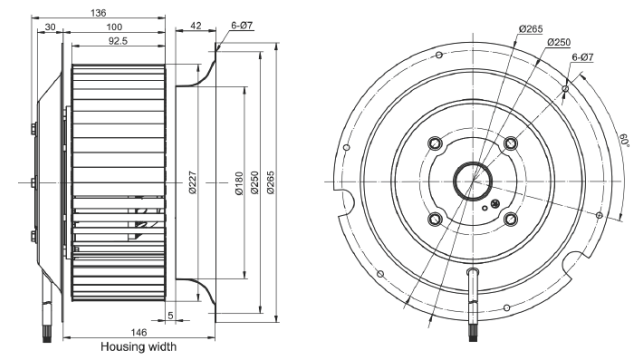


RE225F-4D-AC0

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



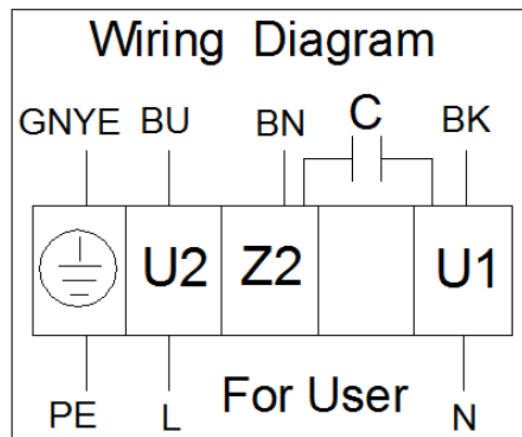
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

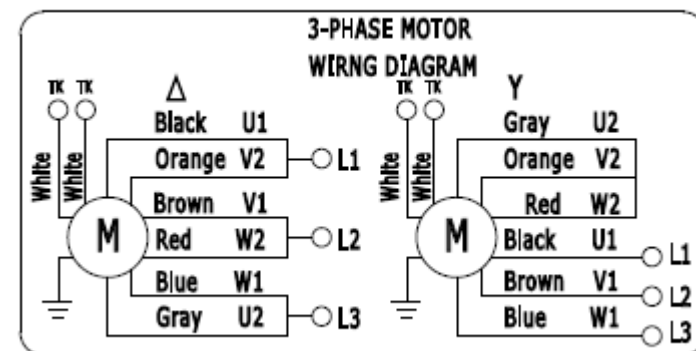
RE225F-4E-AC0

Схема подключения



RE225F-4D-AC0

Схема подключения



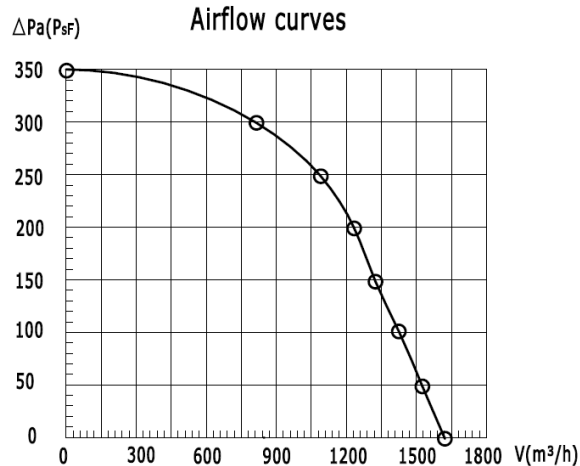
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



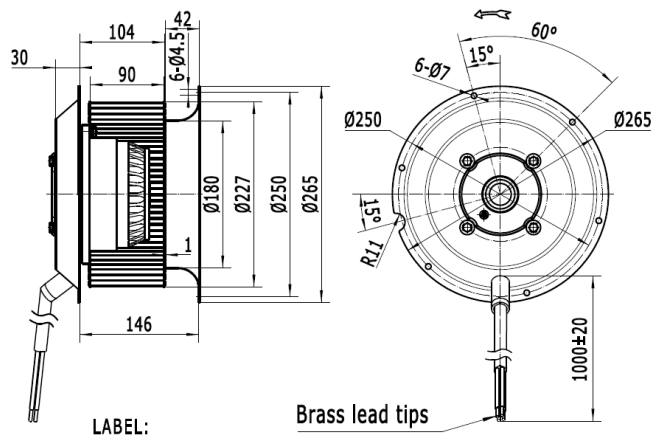
RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

RE225F-4E-AC0E

ГРАФИК

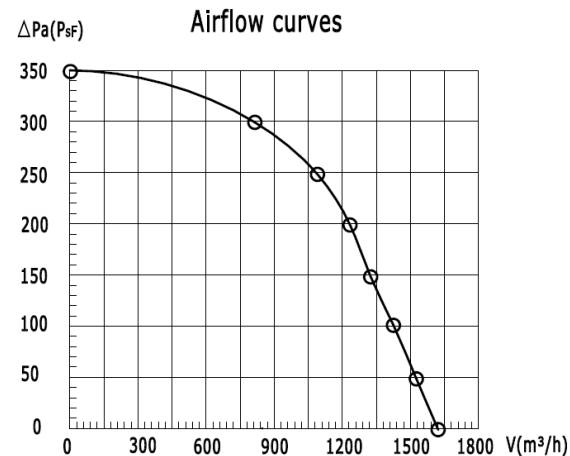


ЧЕРТЁЖ

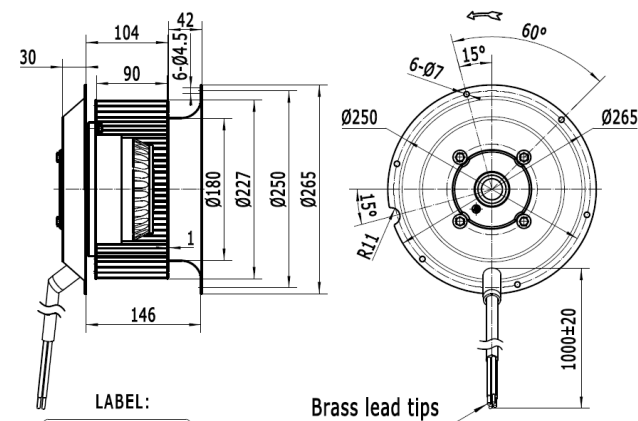


RE225F-4D-AC0E

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



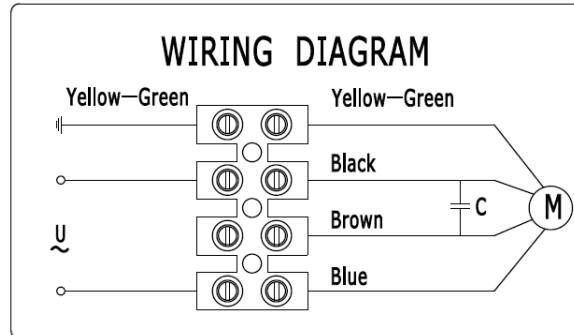
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

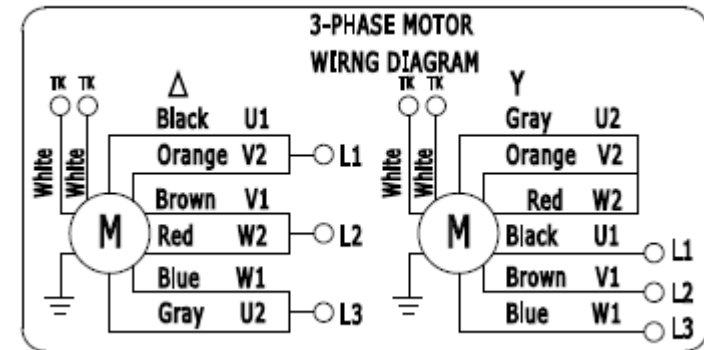
RE225F-4E-AC0E

Схема подключения

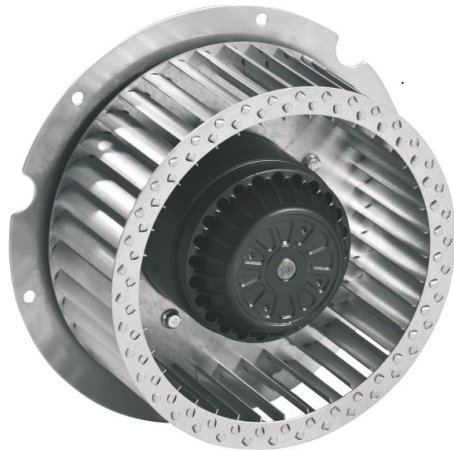


RE225F-4D-AC0E

Схема подключения



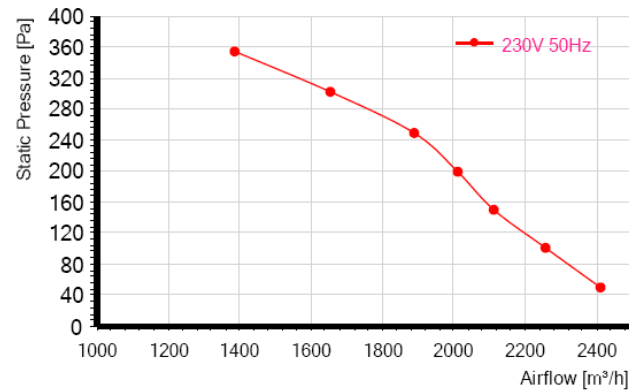
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



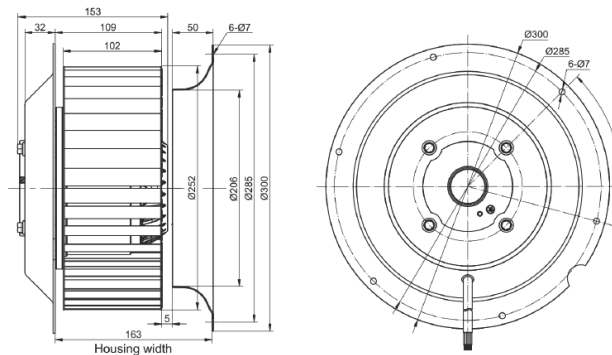
RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

RE250F-4E-AC0

ГРАФИК

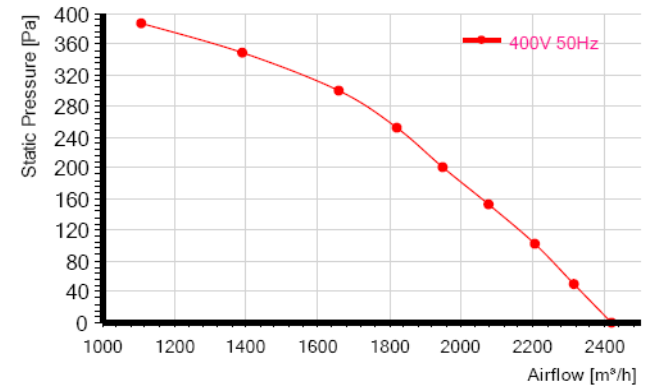


ЧЕРТЁЖ

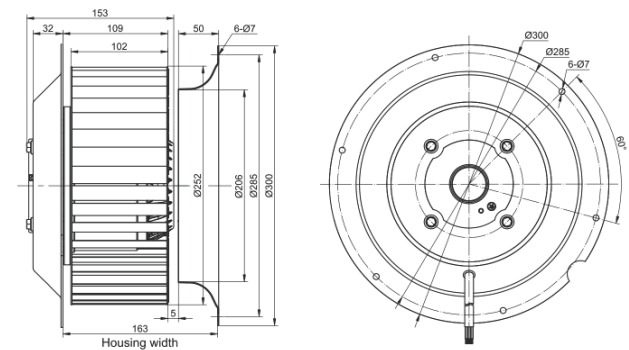


RE250F-4D-AC0

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



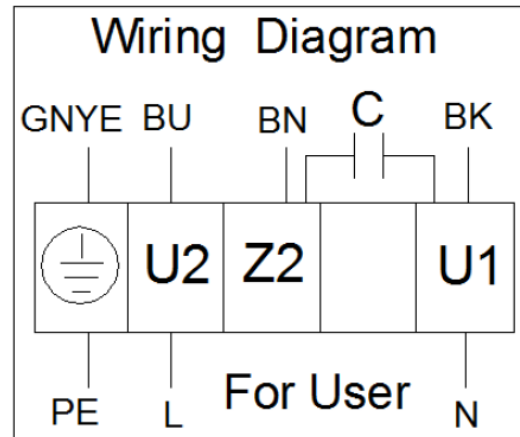
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

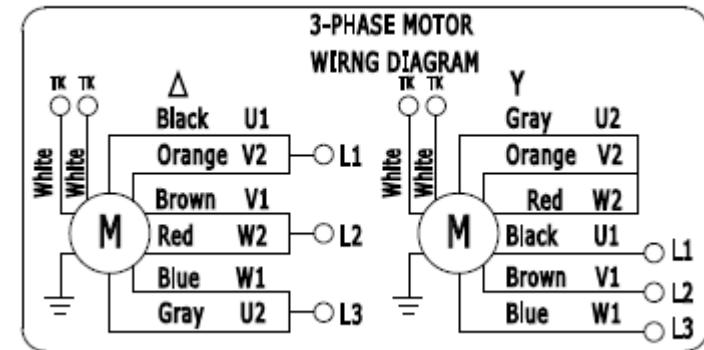
RE250F-4E-AC0

Схема подключения



RE250F-4D-AC0

Схема подключения



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

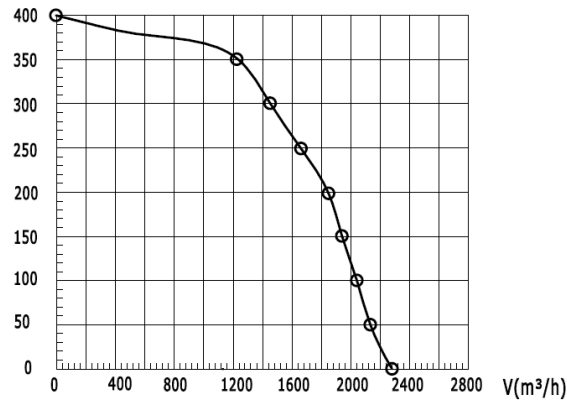


RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

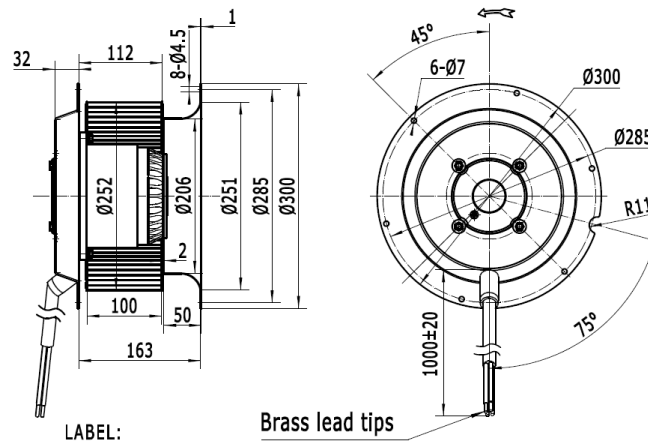
RE250F-4E-AC0E

ГРАФИК

ΔPa (PsF) Airflow curves



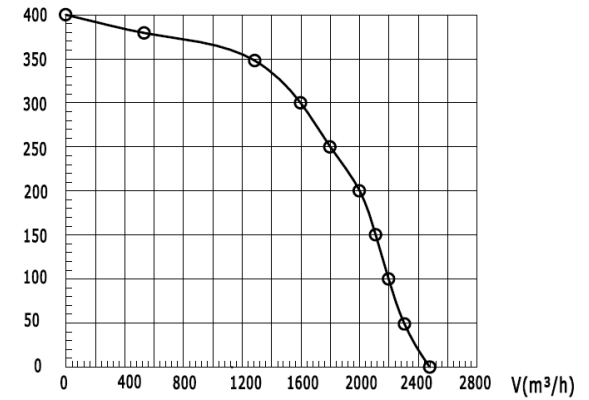
ЧЕРТЁЖ



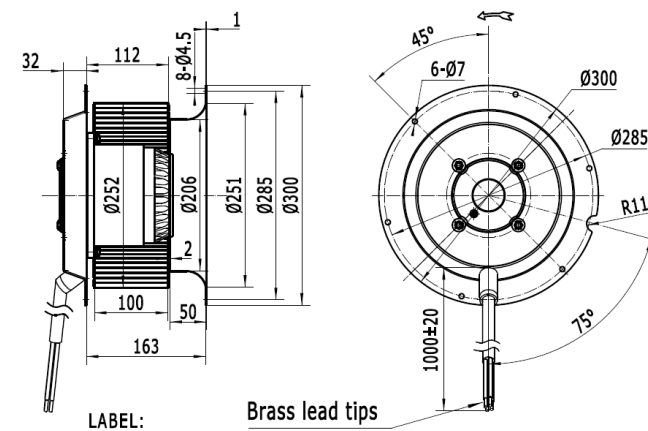
RE250F-4D-AC0E

ГРАФИК

ΔPa (PsF) Airflow curves



ЧЕРТЁЖ



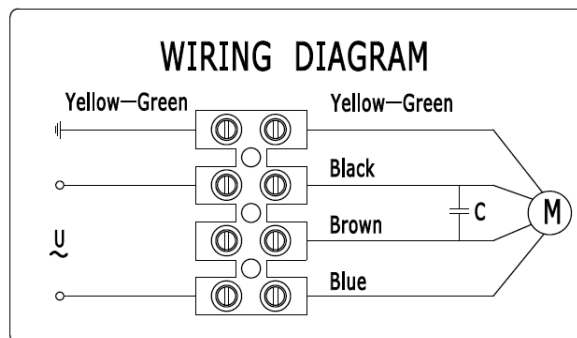
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

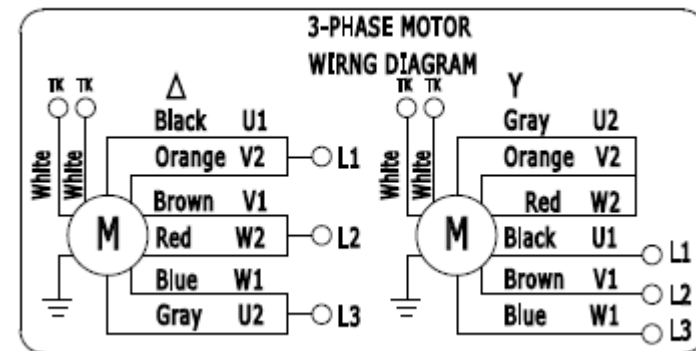
RE250F-4E-AC0E

Схема подключения

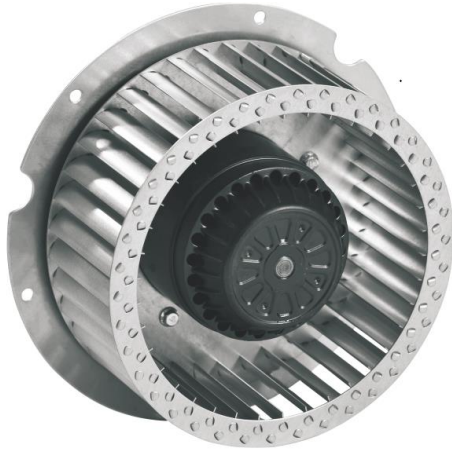


RE250F-4D-AC0E

Схема подключения



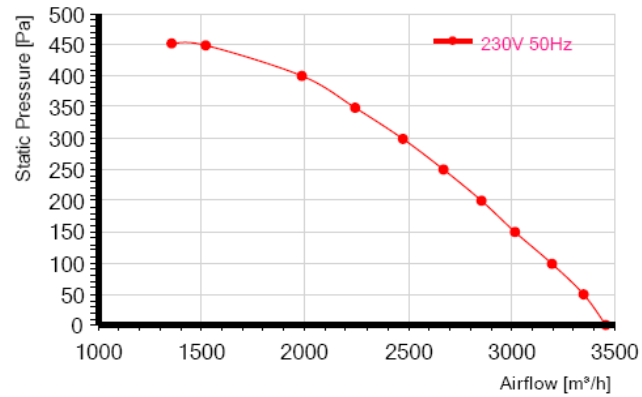
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



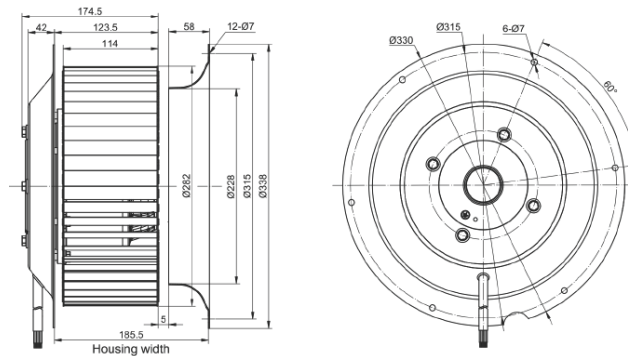
RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

RE280F-4E-AC0

ГРАФИК

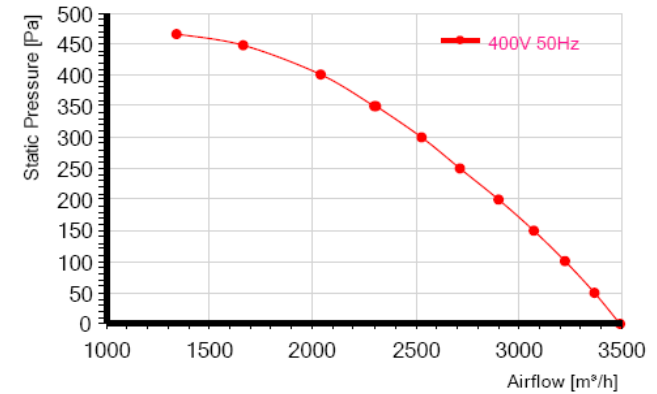


ЧЕРТЁЖ

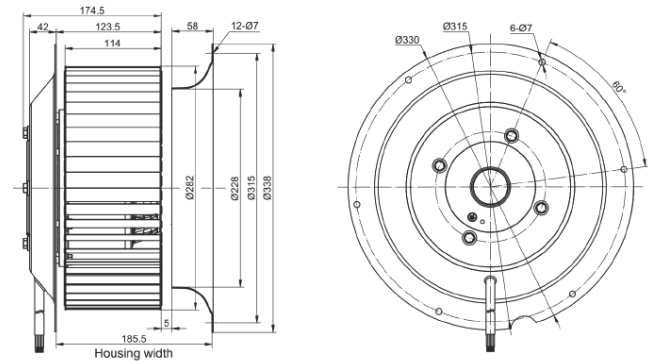


RE280F-4D-AC0

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



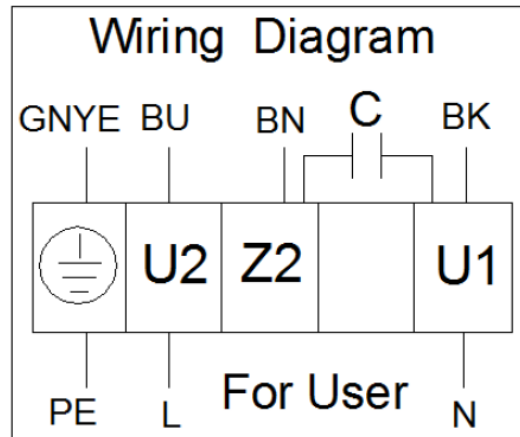
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

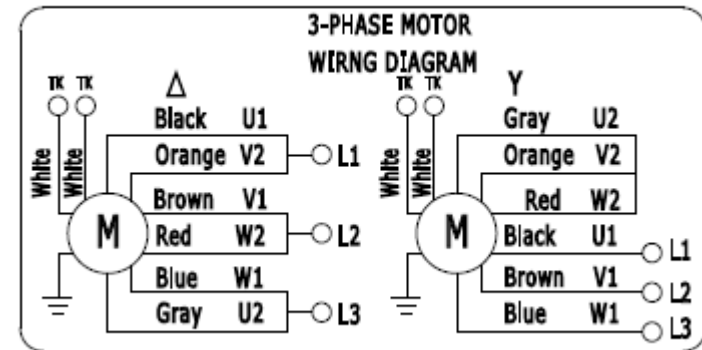
RE280F-4E-AC0

Схема подключения



RE280F-4D-AC0

Схема подключения



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



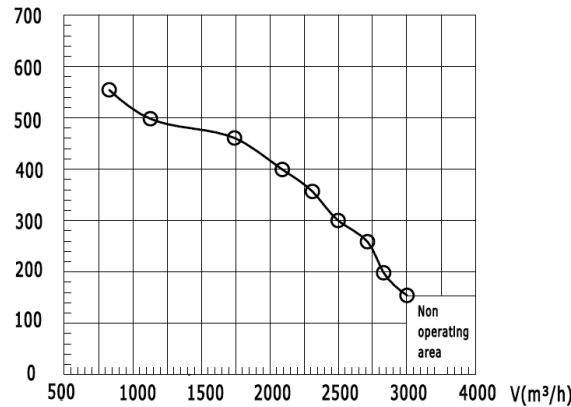
RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

RE280F-4E-AC0E

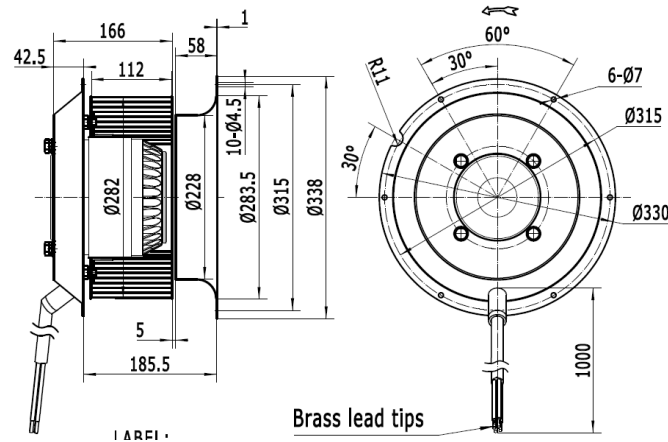
ГРАФИК

$\Delta Pa (P_{sf})$

Airflow curves



ЧЕРТЁЖ



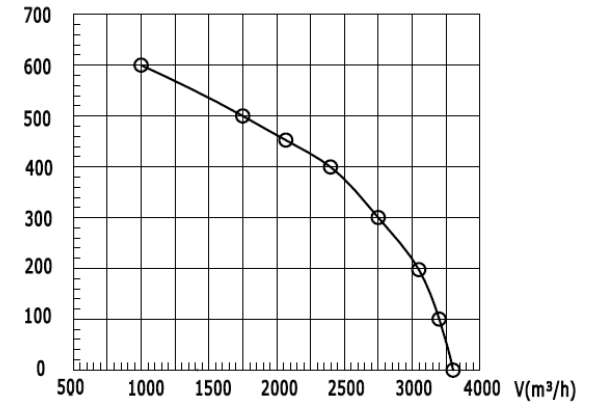
Brass lead tips

RE280F-4D-AC0E

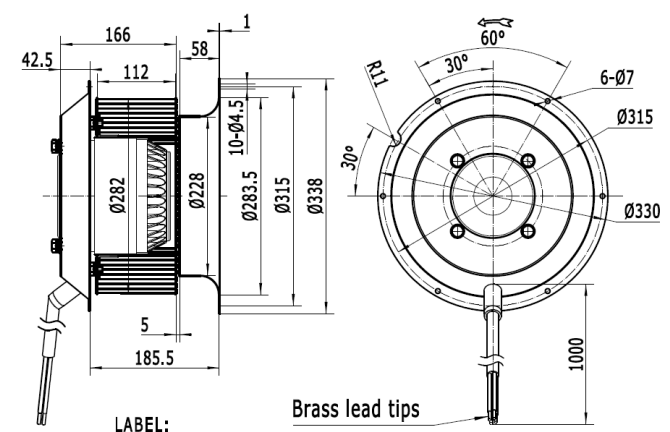
ГРАФИК

$\Delta Pa (P_{sf})$

Airflow curves



ЧЕРТЁЖ



Brass lead tips

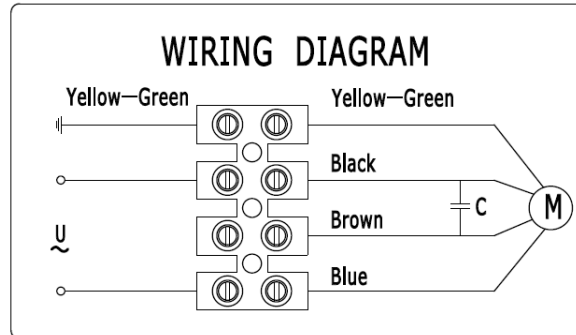
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

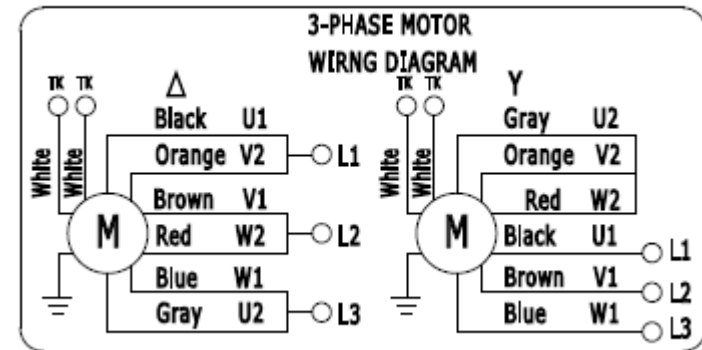
RE280F-4E-AC0E

Схема подключения

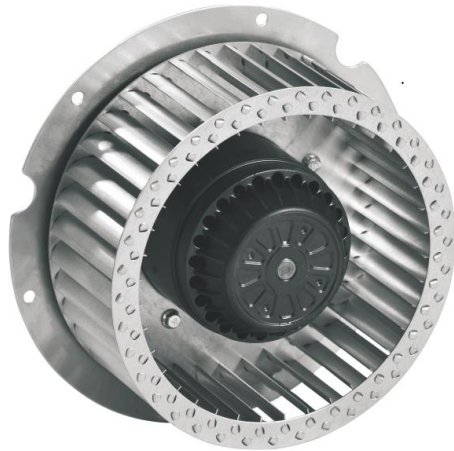


RE280F-4D-AC0E

Схема подключения



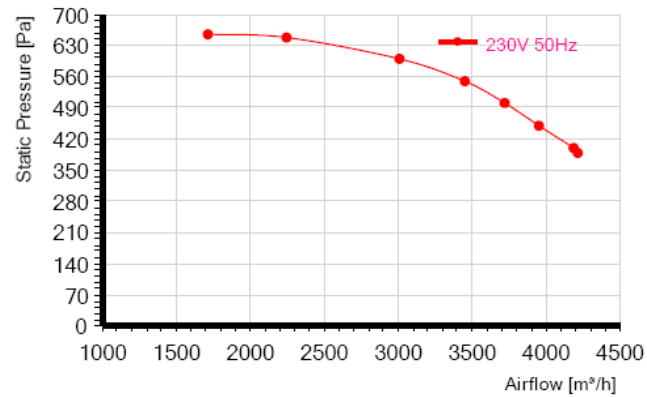
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



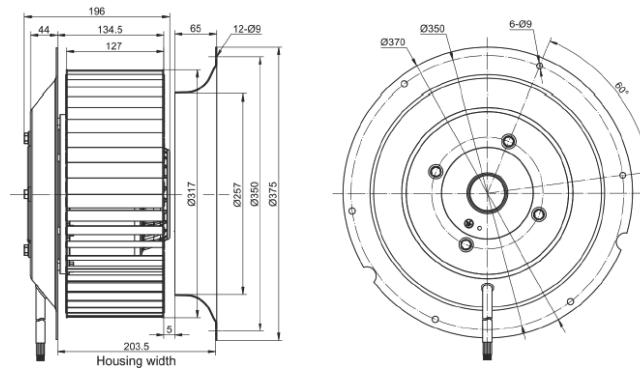
RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

RE315F-4E-AC0

ГРАФИК

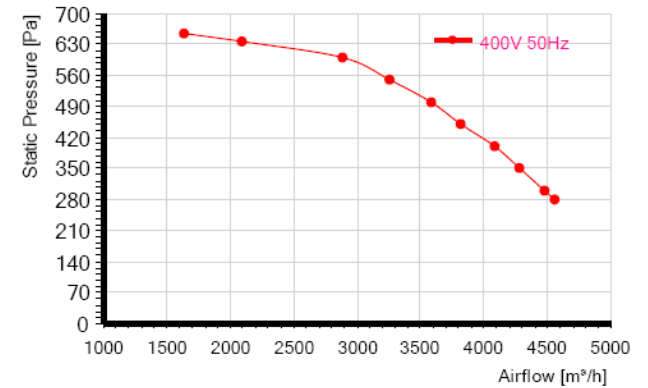


ЧЕРТЁЖ

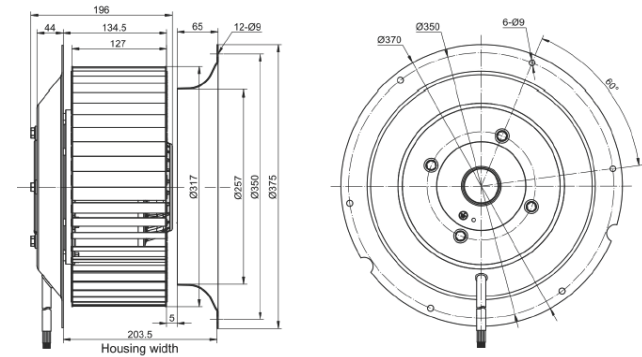


RE315F-4D-AC0

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



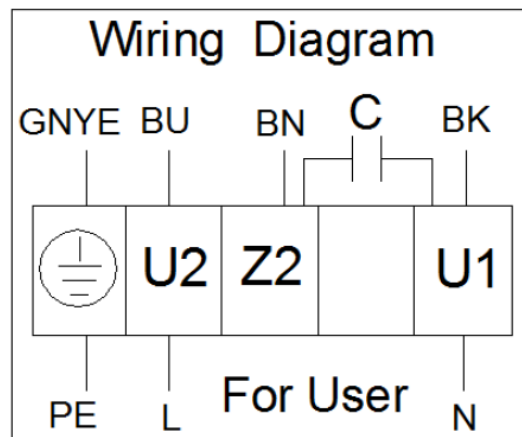
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

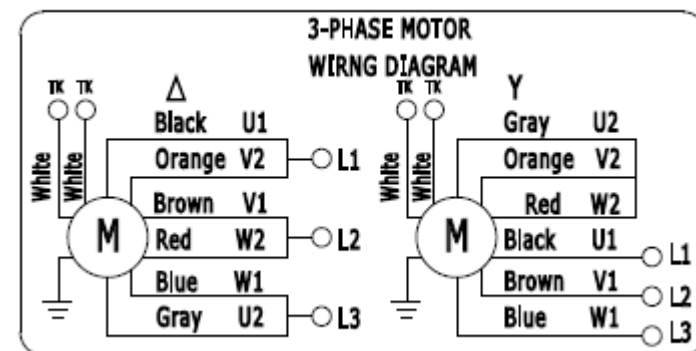
RE315F-4E-AC0

Схема подключения



RE315F-4D-AC0

Схема подключения



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



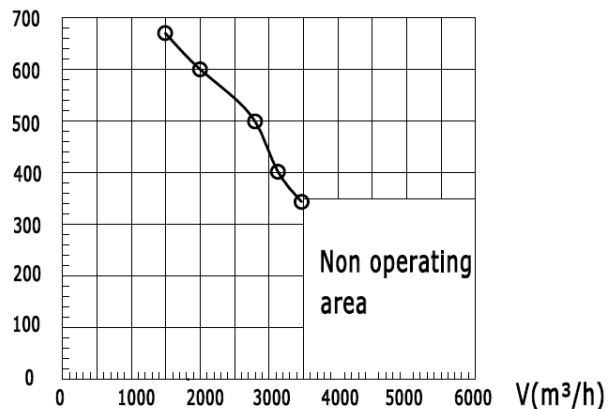
RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

RE315F-4E-AC0E

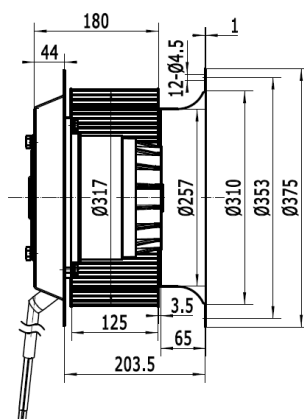
ГРАФИК

$\Delta Pa(PsF)$

Airflow curves



ЧЕРТЁЖ



Brass lead tips

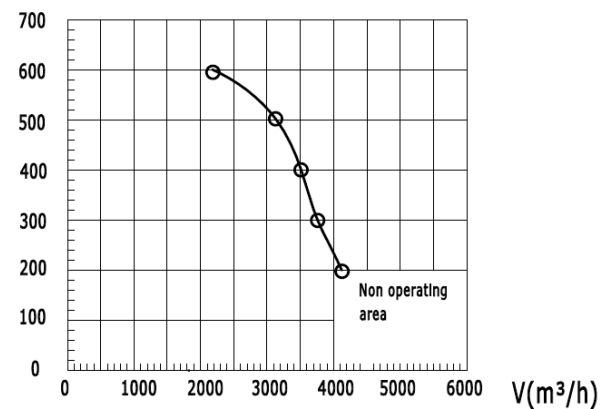
10.5°

RE315F-4D-AC0E

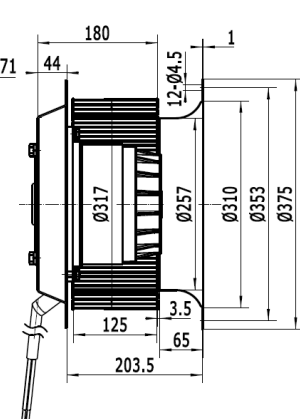
ГРАФИК

$\Delta Pa(PsF)$

Airflow curves



ЧЕРТЁЖ



Brass lead tips

10.5°

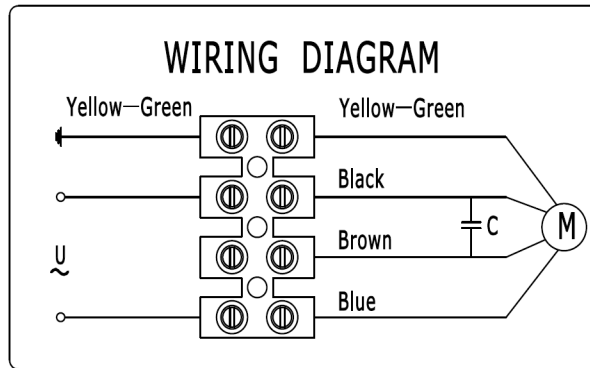
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

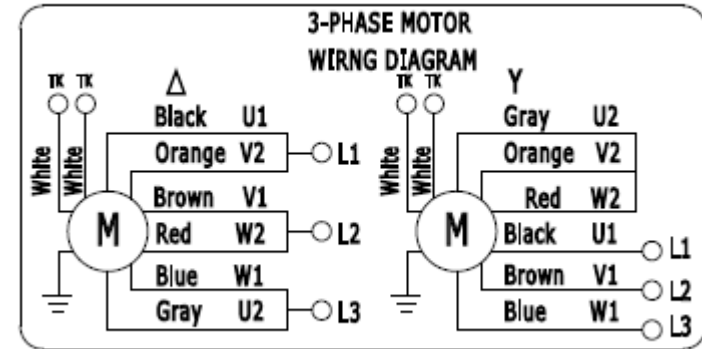
RE315F-4E-AC0E

Схема подключения

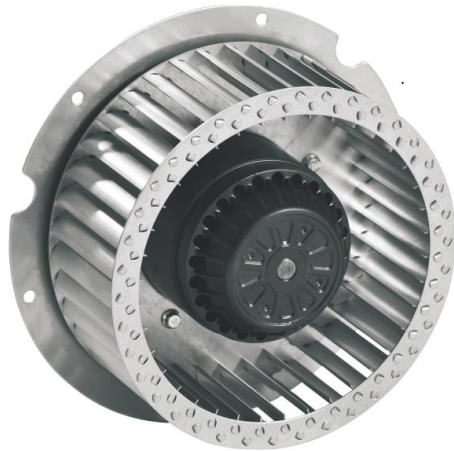


RE315F-4D-AC0E

Схема подключения



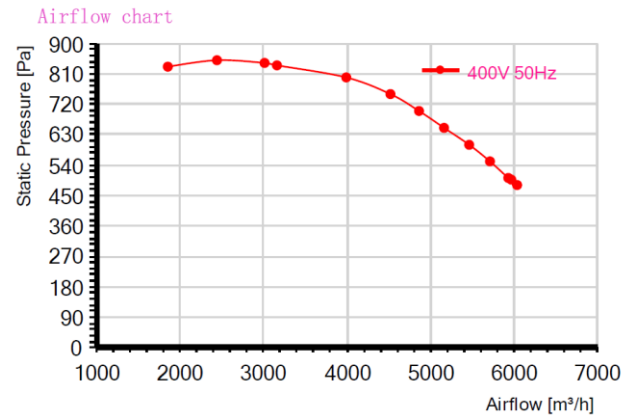
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



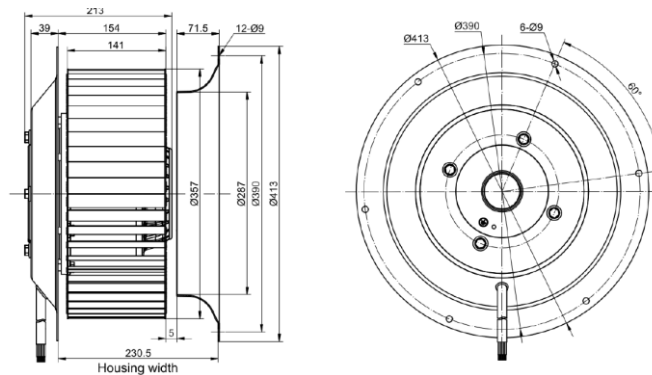
RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

RE355F-4D-AC0

ГРАФИК

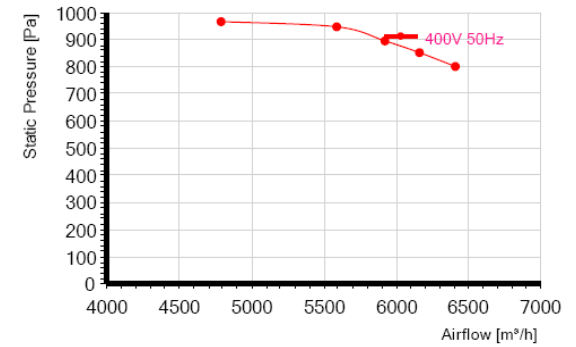


ЧЕРТЁЖ

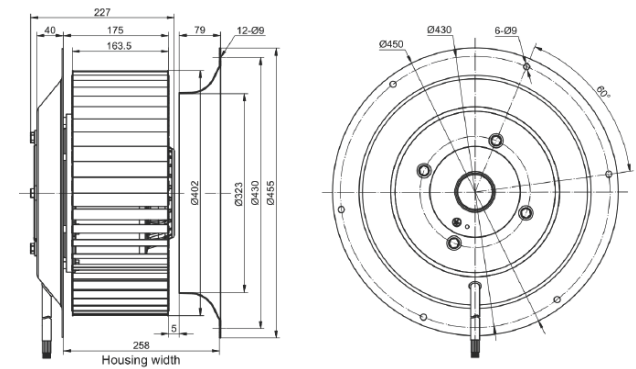


RE400F-4D-AC0

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



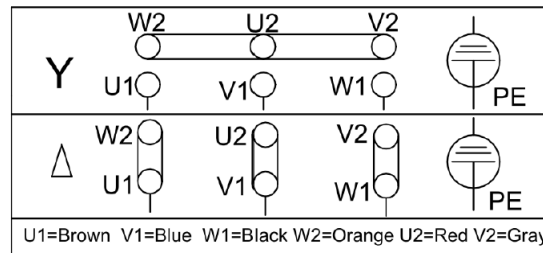
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

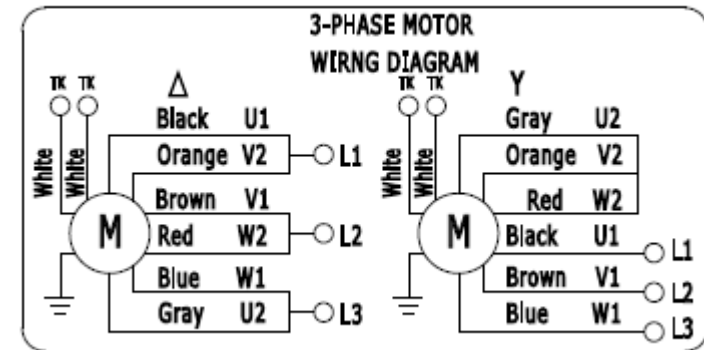
RE355F-4D-AC0

Схема подключения

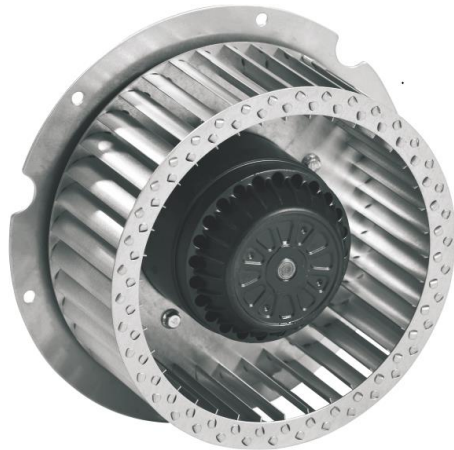


RE400F-4D-AC0

Схема подключения



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RE с вперед загнутыми лопатками для прямоугольных вентиляторов

RE450F-6D-AC0

ГРАФИК

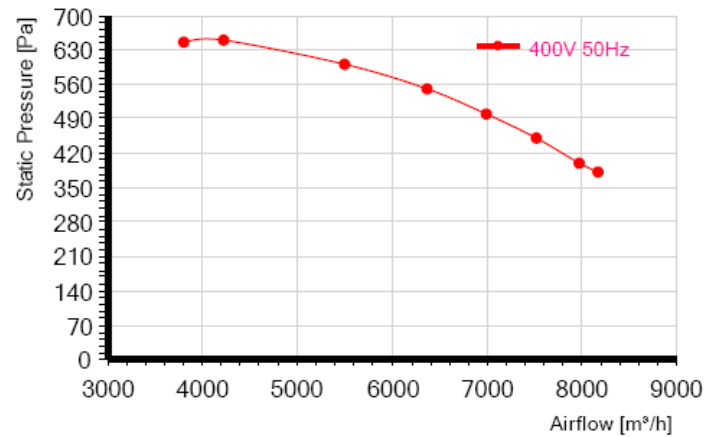
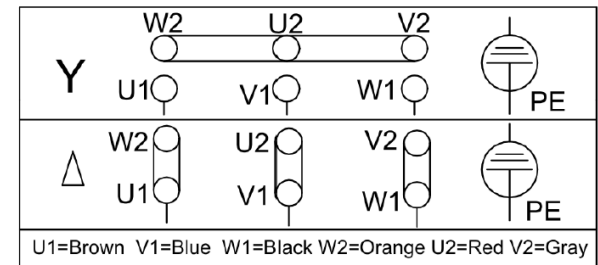
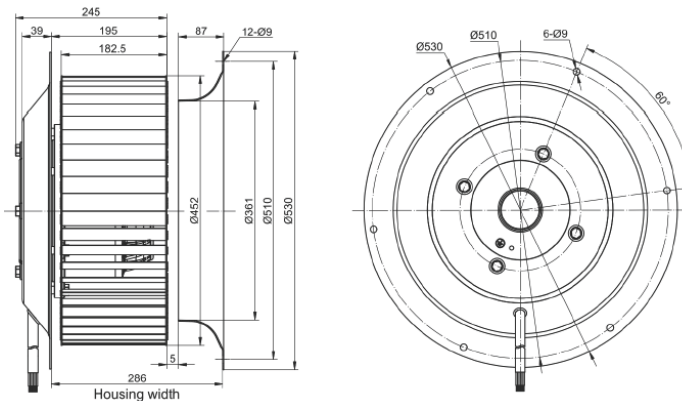


Схема подключения

WIRING DIAGRAM



ЧЕРТЁЖ



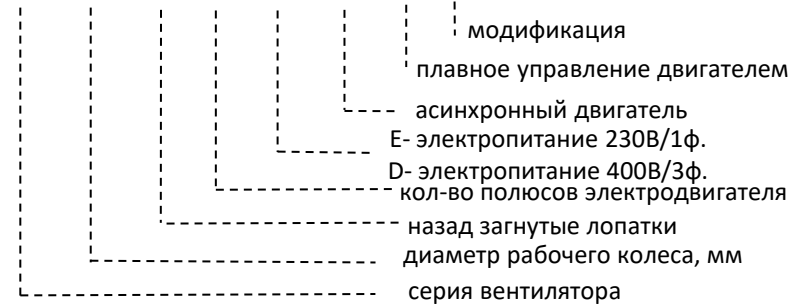
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ

RO 310 B -4 D -AC 0 E



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

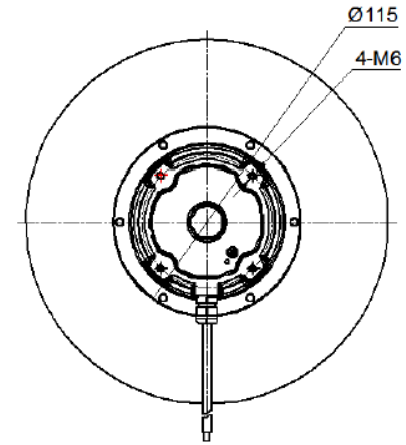
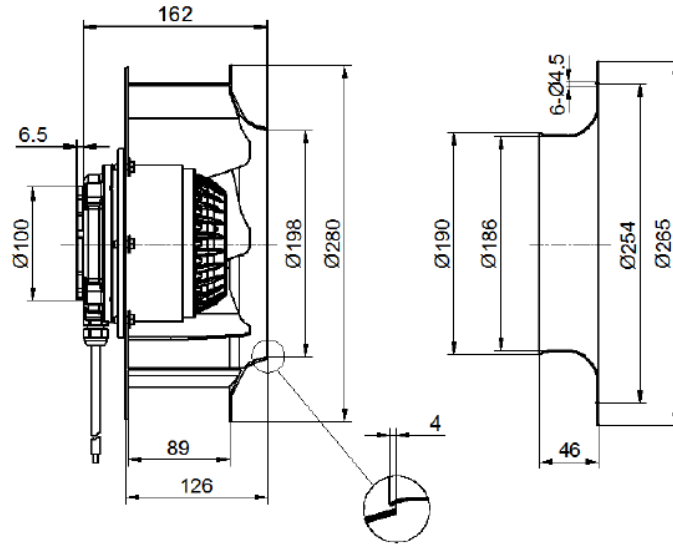
Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Электропотребление, Вт	Рабочий ток, А	Частота вращения об/мин	Рабочая температура воздуха	Ёмкость конденсатора	Степень защиты	Наличие на складе
RO280B-2D-AC0	400	50	620	1,1	2750	-25°C +75°C	-	IP54	+
RO310B-4E-AC0	230	50	140	0,68	1370	-25°C +75°C	4 µF	IP55	+
RO315B-4E-AC0E	230	50	145	0,72	1400	-25°C +75°C	4 µF	IP55	+
RO310B-4D-AC0	400	50	150	0,35	1400	-25°C +75°C	-	IP55	+
RO315B-4D-AC0E	230/400 Δ/Y	50	128	0,54/0,37	1410	-25°C +75°C	-	IP55	+
RO355B-4E-AC0	230	50	220	1	1360	-25°C +75°C	6 µF	IP55	+
RO355B-4E-AC0E	230	50	178	0,77	1390	-25°C +75°C	6 µF	IP55	+
RO355B-4D-AC0	230/400 Δ/Y	50	220	0,80/0,47	1380	-25°C +75°C	-	IP55	+
RO355B-4D-AC0E	400	50	170	0,45	1410	-25°C +75°C	-	IP55	+
RO400B-4E-AC0	230	50	560	2,46	1350	-25°C +75°C	10 µF	IP55	+
RO400B-4E-AC0E	230	50	375	1,7	1420	-25°C +75°C	10 µF	IP55	+
RO400B-4D-AC0	400	50	540	1	1350	-25°C +75°C	-	IP55	+
RO400B-4D-AC0E	230/400 Δ/Y	50	340	1,35/0,81	1420	-25°C +75°C	-	IP55	+
RO450B-4E-AC0	230	50	830	4,1	1340	-25°C +75°C	14 µF	IP55	+
RO450B-4E-AC0E	230	50	580	2,55	1410	-25°C +75°C	16 µF	IP55	+
RO450B-4D-AC0	400	50	690	1,26	1280	-25°C +75°C	-	IP55	+
RO450B-4D-AC0E	230/400 Δ/Y	50	580	2,47/1,43	1420	-25°C +75°C	-	IP55	+
RO500B-4E-AC0	400	50	1560	2,9	1330	-25°C +75°C	-	IP55	-
RO500B-4E-AC0E	230/400 Δ/Y	50	1100	2,2/2,8	1440	-25°C +75°C	-	IP55	-
RO560B-4D-AC0E	230/400 Δ/Y	50	2000	6,2/3,6	1400	-25°C +75°C	-	IP55	+
RO630B-4D-AC0	230/400 Δ/Y	50	4300	11,8/ 6.8A	1370	-25°C +75°C	-	IP55	+

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO280B-2D-AC0 ЧЕРТЁЖ



ГРАФИК

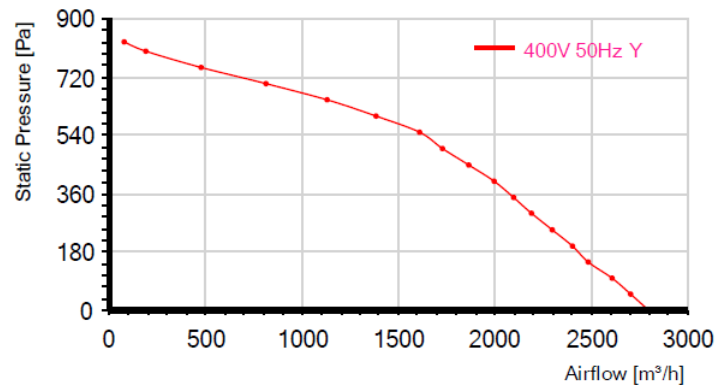
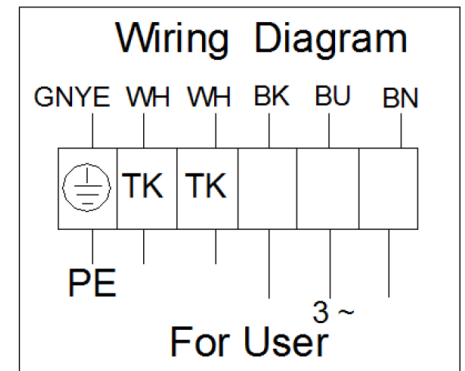


Схема подключения



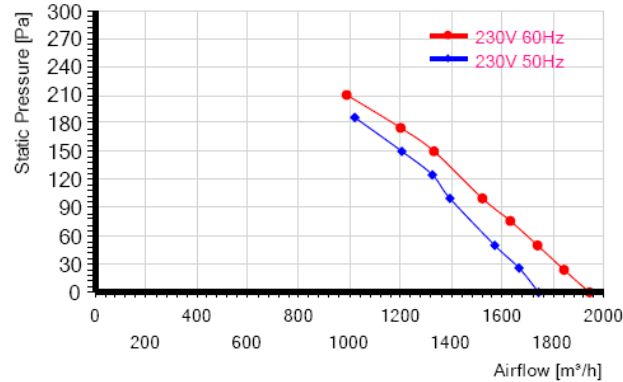
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



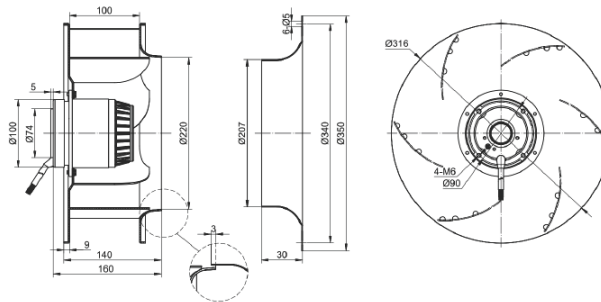
RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO310B-4E-AC0

ГРАФИК

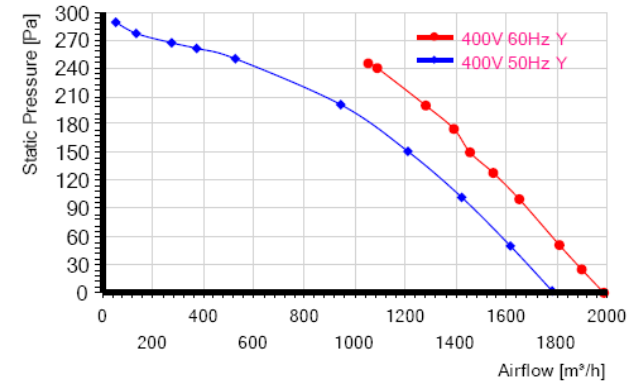


ЧЕРТЁЖ

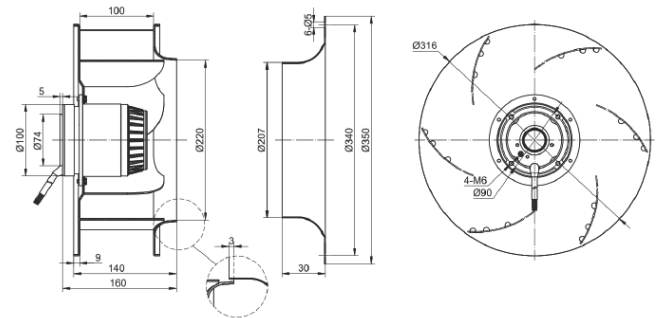


RO310B-4D-AC0

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



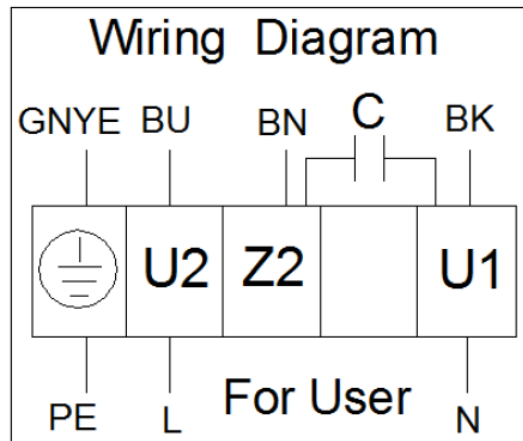
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

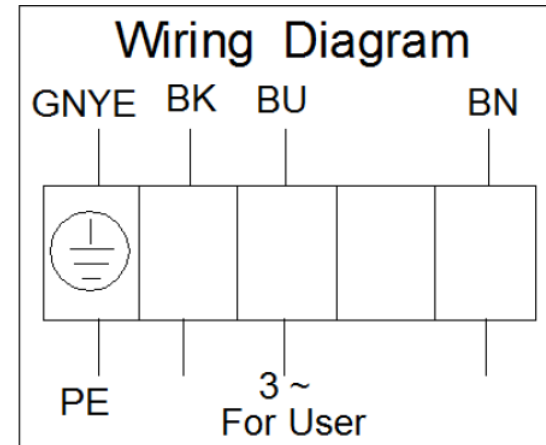
RO310B-4E-AC0

СХЕМА
ПОДЛЮЧЕНИЯ



RO310B-4D-AC0

СХЕМА
ПОДЛЮЧЕНИЯ



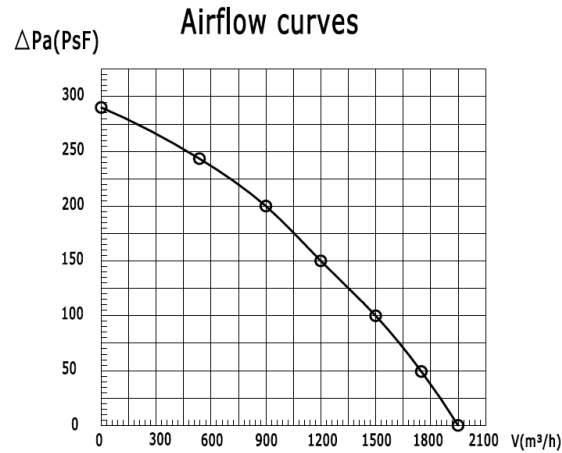
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



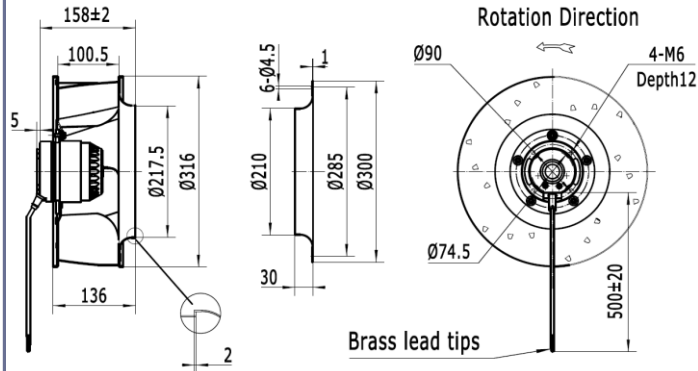
RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO315B-4E-AC0E

ГРАФИК

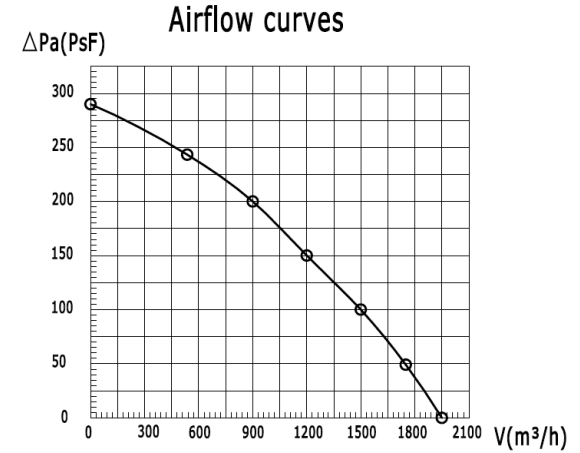


ЧЕРТЁЖ

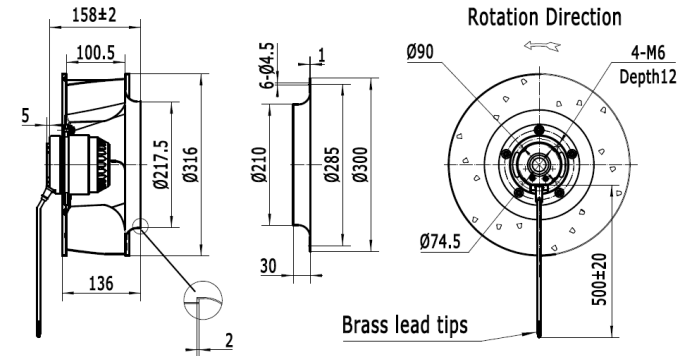


RO315B-4D-AC0E

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



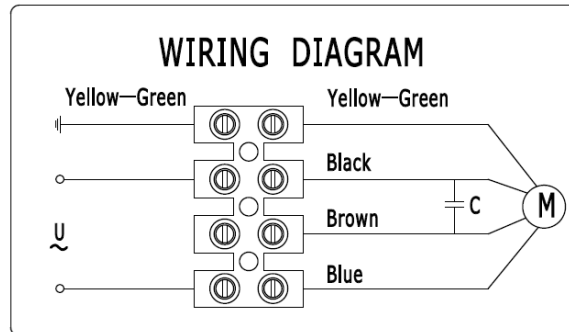
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

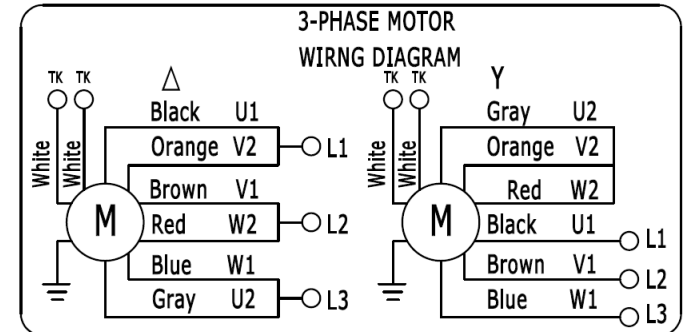
RO315B-4E-AC0E

СХЕМА
ПОДЛЮЧЕНИЯ



RO315B-4D-AC0E

СХЕМА
ПОДЛЮЧЕНИЯ



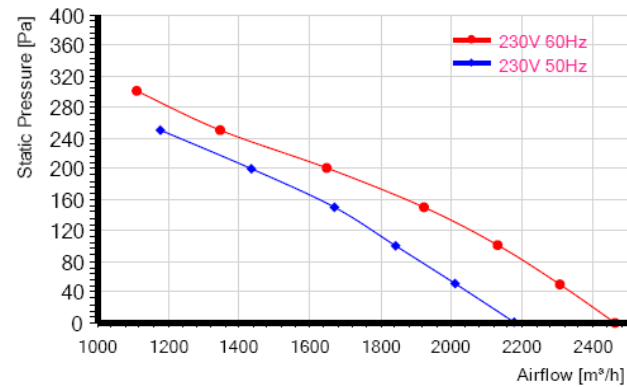
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



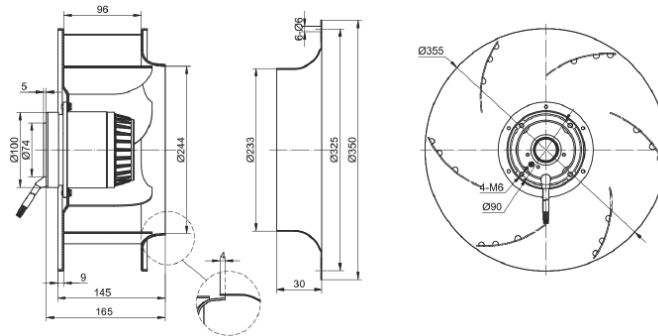
RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO355B-4E-AC0

ГРАФИК

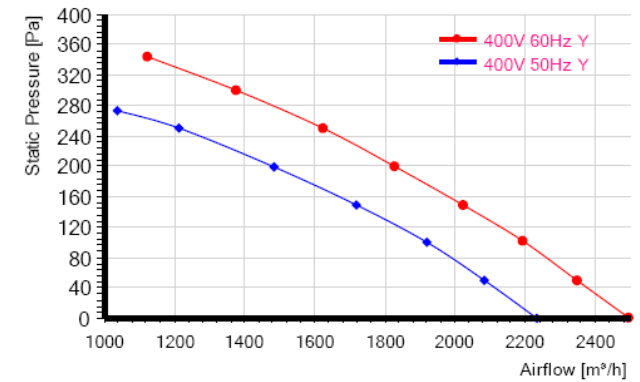


ЧЕРТЁЖ

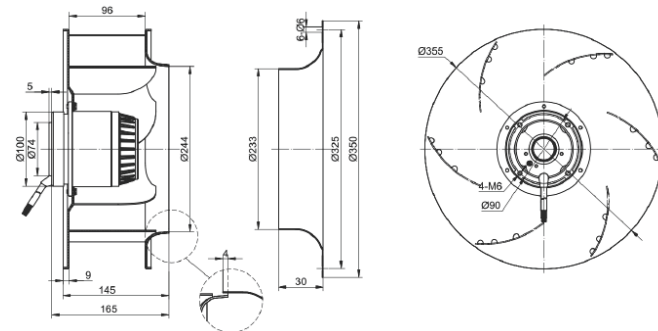


RO355B-4D-AC0

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



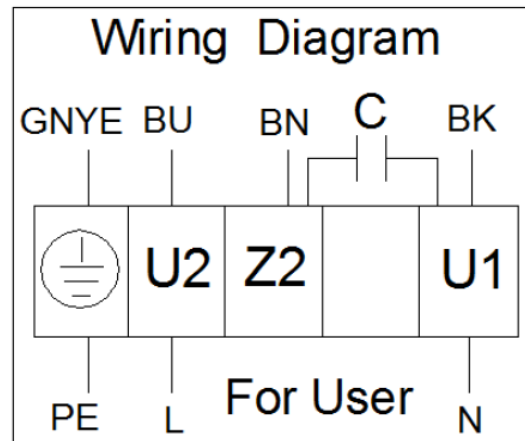
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

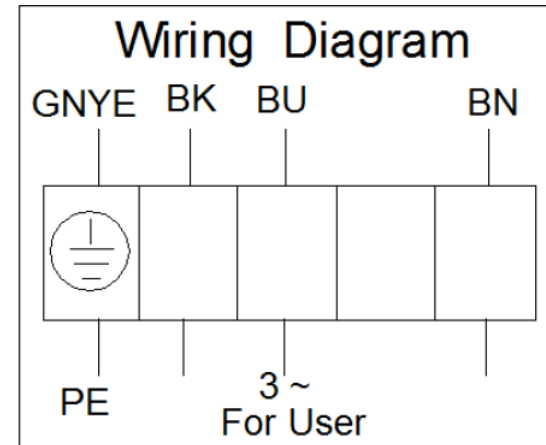
RO355B-4E-AC0

СХЕМА
ПОДЛЮЧЕНИЯ



RO355B-4D-AC0

СХЕМА
ПОДЛЮЧЕНИЯ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



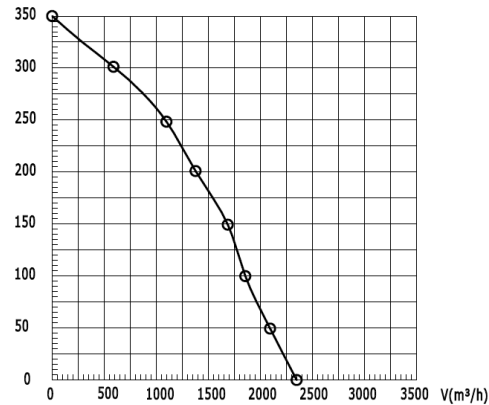
RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO355B-4E-AC0E

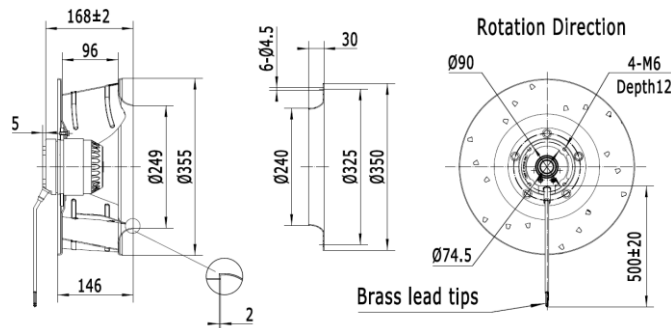
ГРАФИК

$\Delta Pa(PsF)$

Airflow curves



ЧЕРТЁЖ

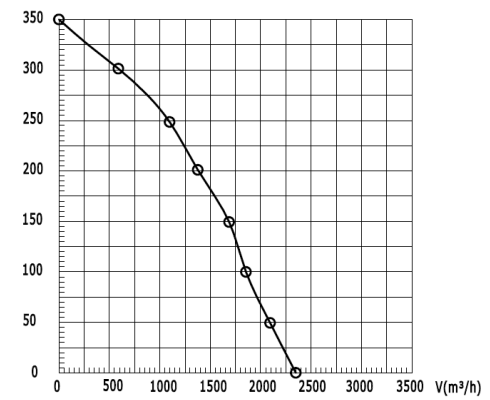


RO355B-4D-AC0E

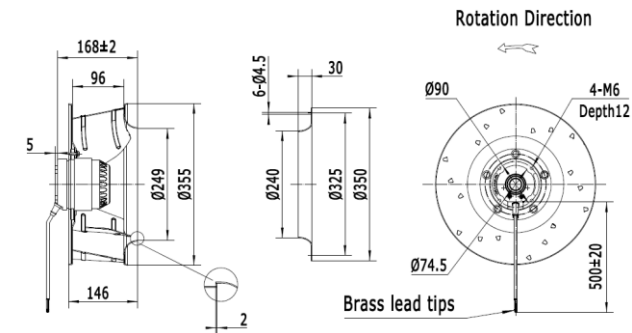
ГРАФИК

$\Delta Pa(PsF)$

Airflow curves



ЧЕРТЁЖ



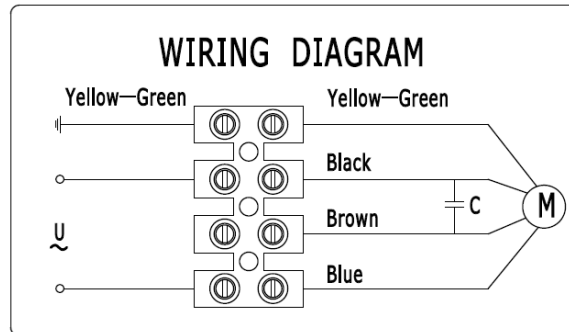
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

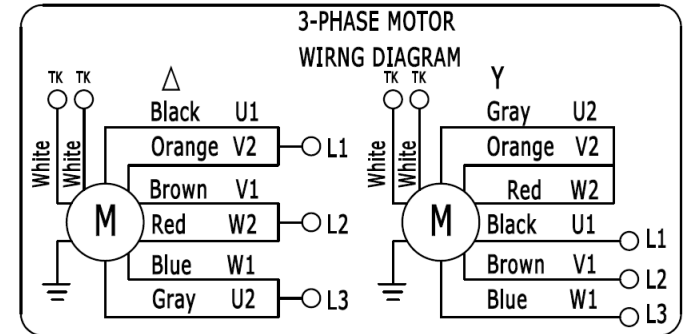
RO355B-4E-AC0E

СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



RO355B-4D-AC0E

СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



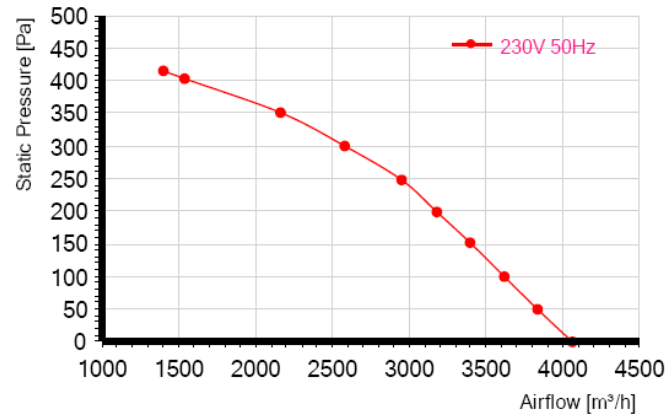
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



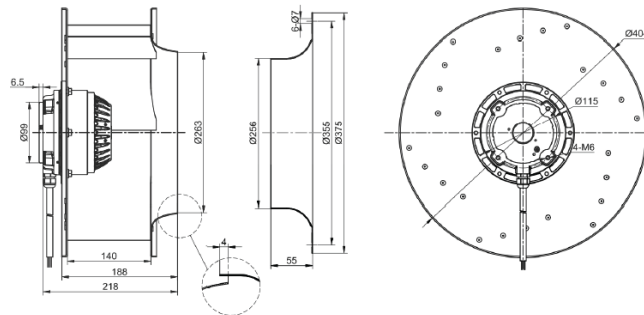
RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO400B-4E-AC0

ГРАФИК

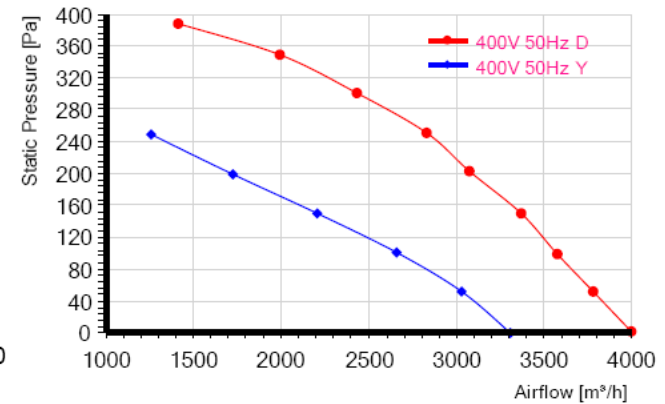


ЧЕРТЁЖ

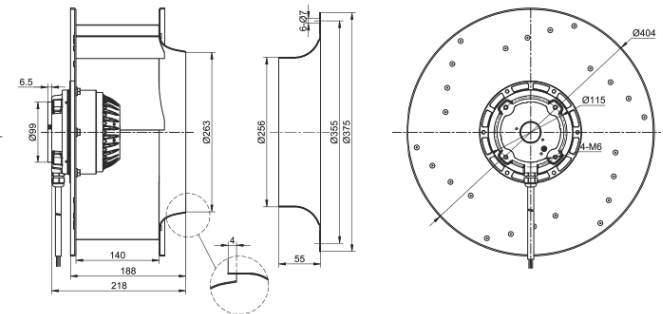


RO400B-4D-AC0

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



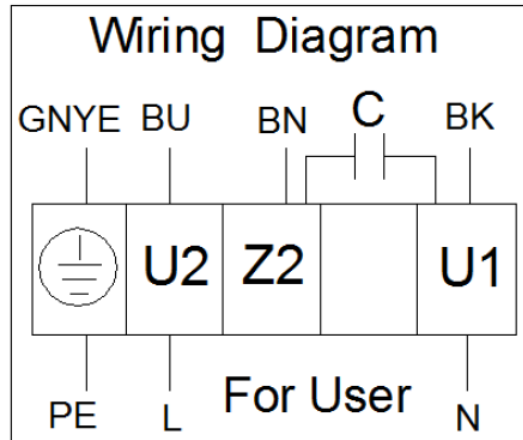
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

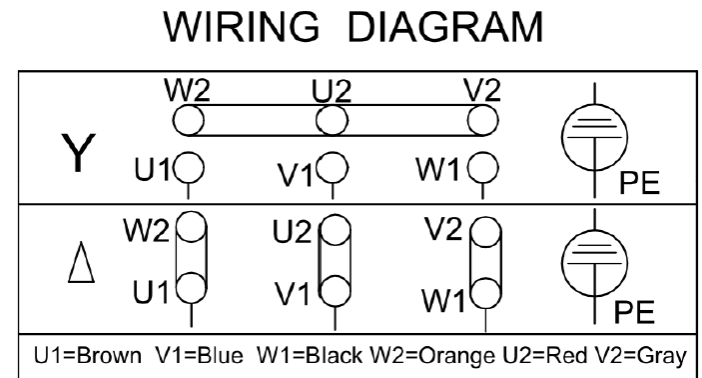
RO400B-4E-ACO

СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



RO400B-4D-ACO

СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



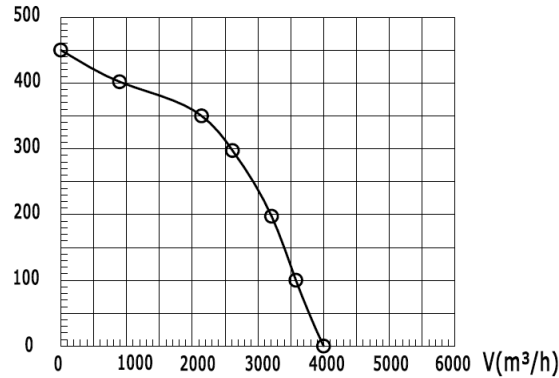
RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO400B-4E-AC0E

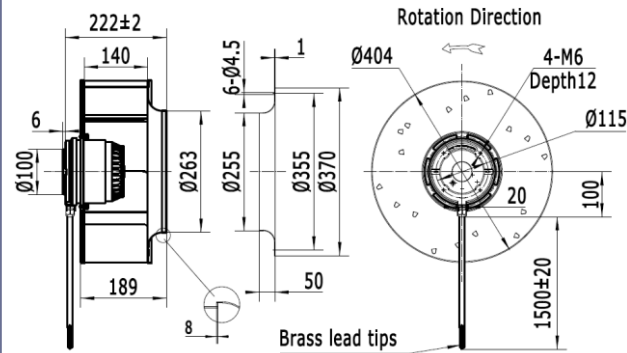
ГРАФИК

$\Delta Pa(PsF)$

Airflow curves



ЧЕРТЁЖ

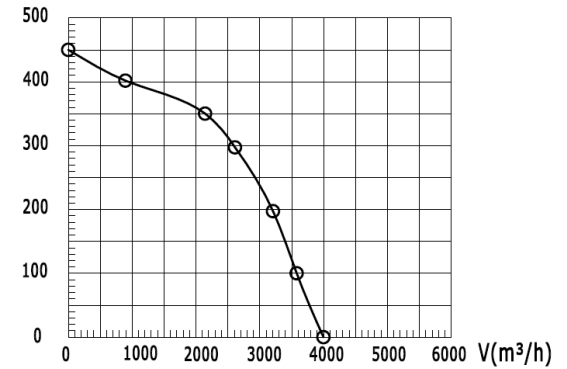


RO400B-4D-AC0E

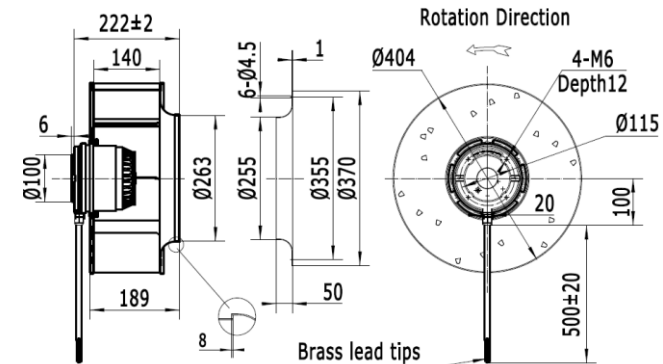
ГРАФИК

$\Delta Pa(PsF)$

Airflow curves



ЧЕРТЁЖ



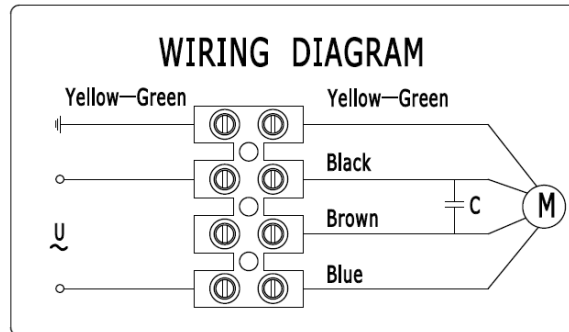
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

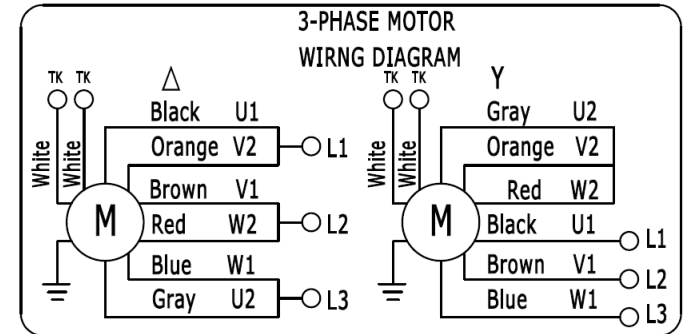
RO400B-4E-AC0E

СХЕМА
ПОДЛЮЧЕНИЯ



RO400B-4D-AC0E

СХЕМА
ПОДЛЮЧЕНИЯ



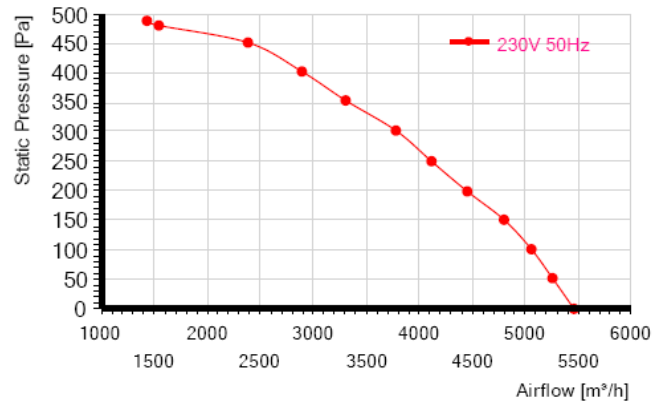
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



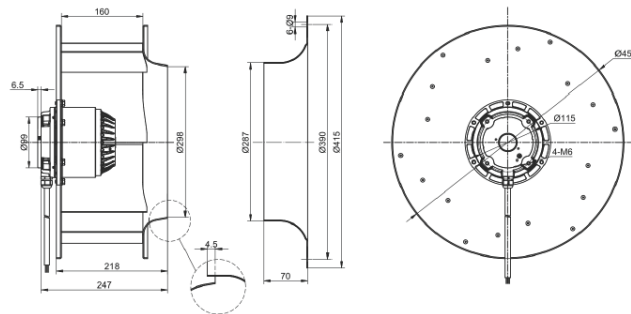
RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO450B-4E-AC0

ГРАФИК

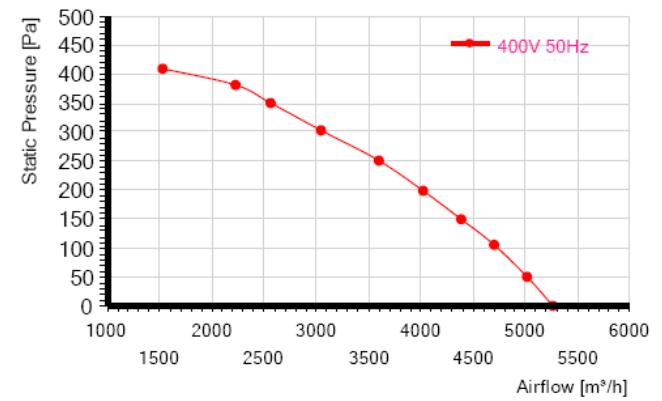


ЧЕРТЁЖ

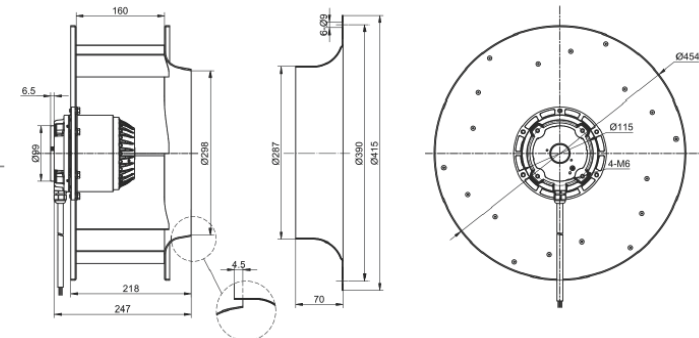


RO450B-4D-AC0

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



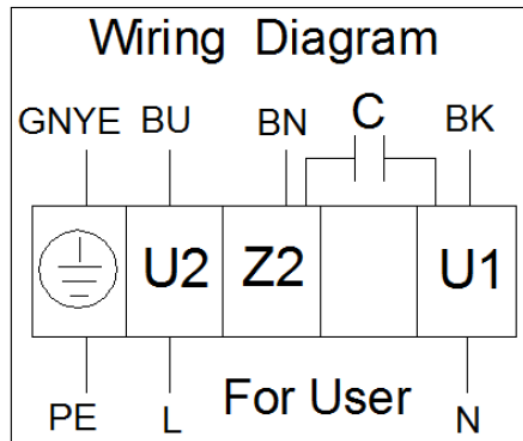
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

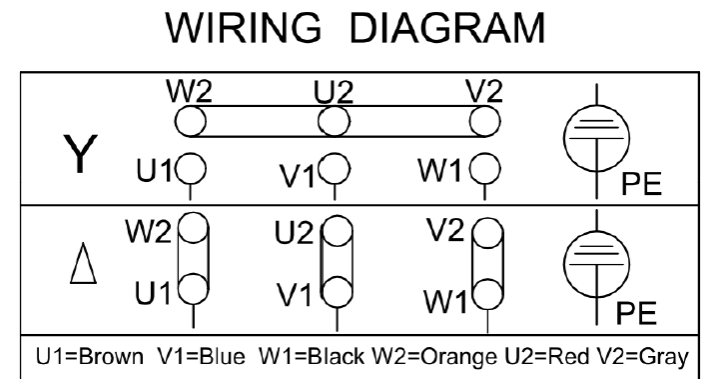
RO450B-4E-ACO

СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



RO450B-4D-ACO

СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



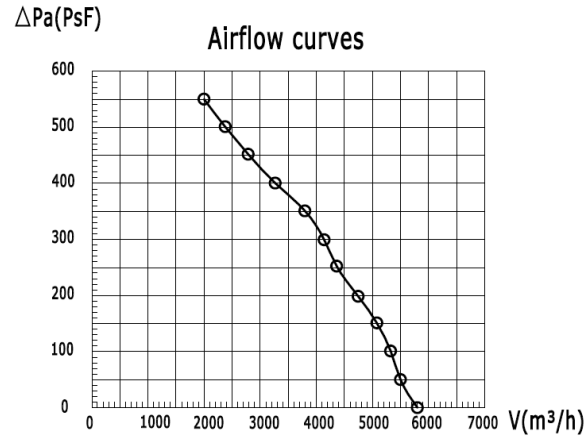
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



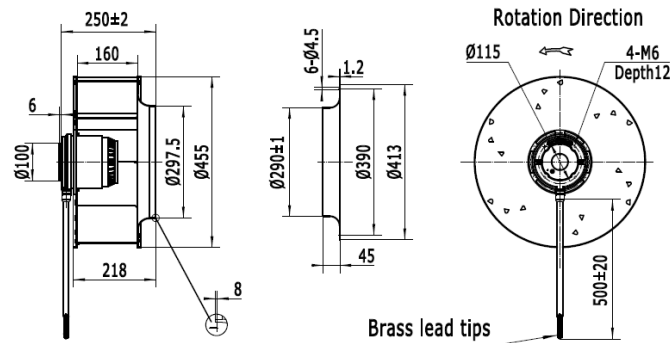
RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO450B-4E-AC0E

ГРАФИК

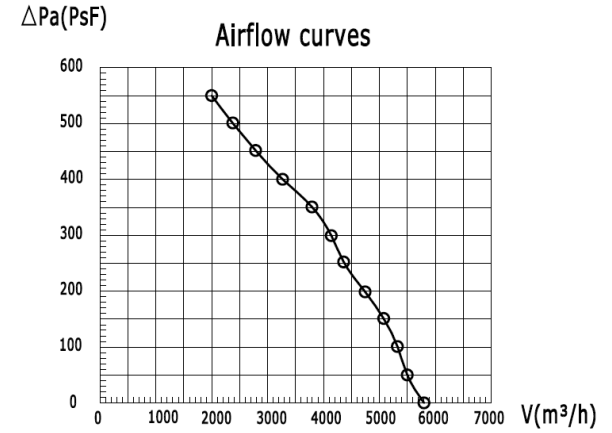


ЧЕРТЁЖ

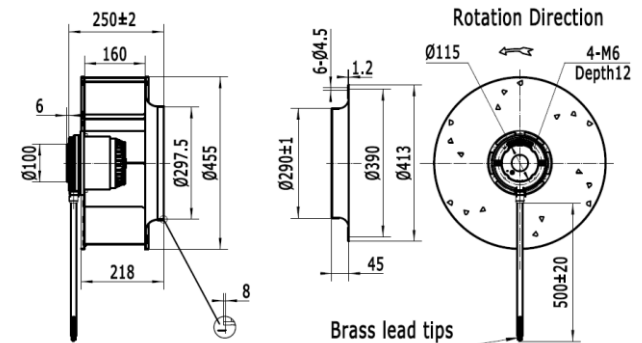


RO450B-4D-AC0E

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



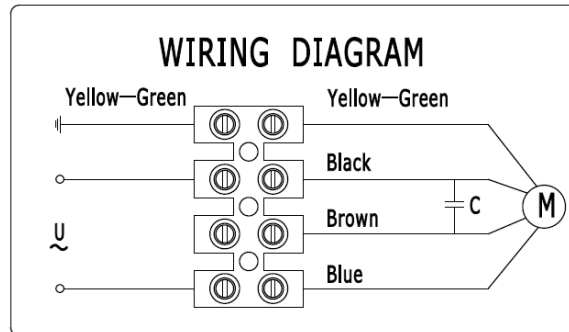
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

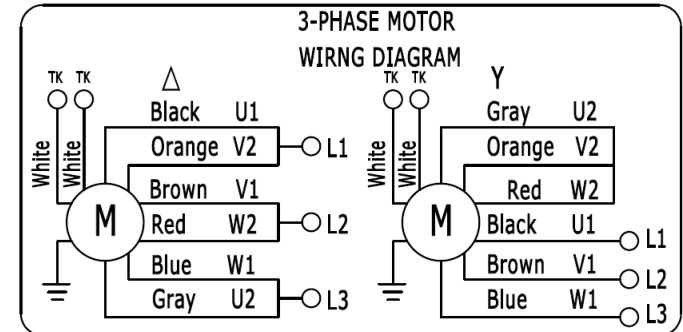
RO450B-4E-AC0E

СХЕМА
ПОДЛЮЧЕНИЯ



RO450B-4D-AC0E

СХЕМА
ПОДЛЮЧЕНИЯ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



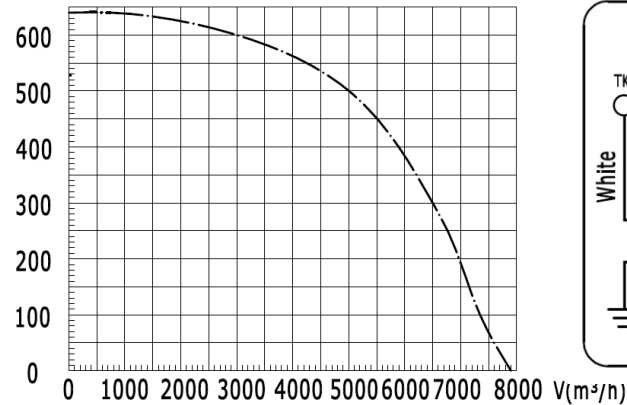
RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO500B-4D-AC0E

ГРАФИК

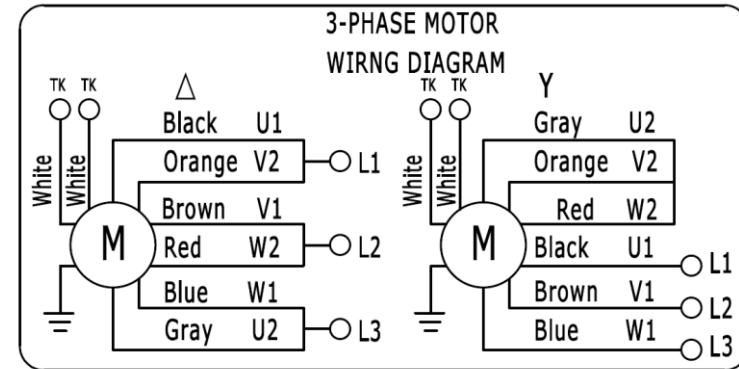
$\Delta Pa(PsF)$

Airflow curves

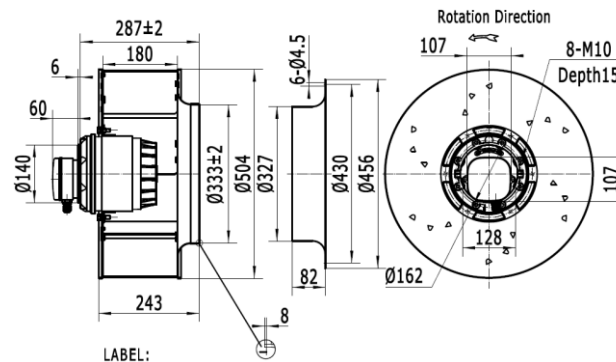


СХЕМА

ПОДЛЮЧЕНИЯ



ЧЕРТЁЖ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



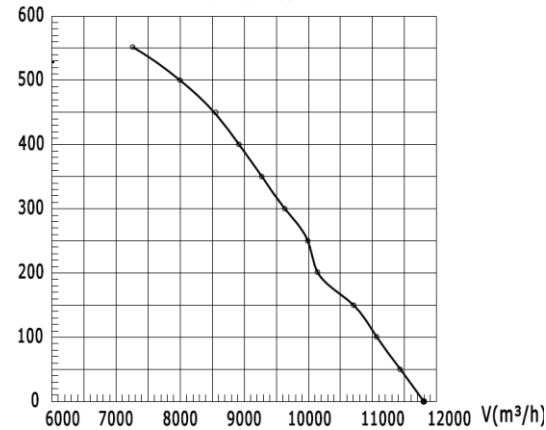
RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO560B-4D-AC0E

ГРАФИК

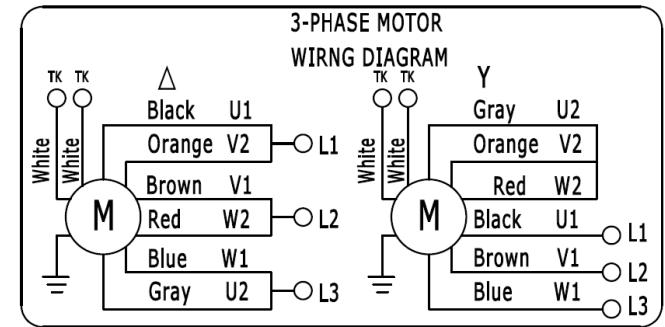
$\Delta Pa(PsF)$

Airflow curves

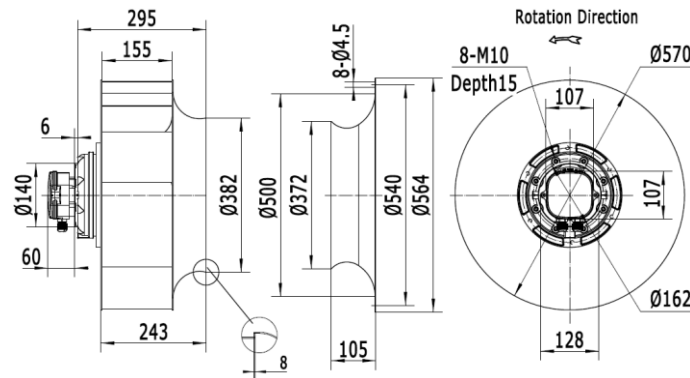


СХЕМА

ПОДЛЮЧЕНИЯ



ЧЕРТЁЖ



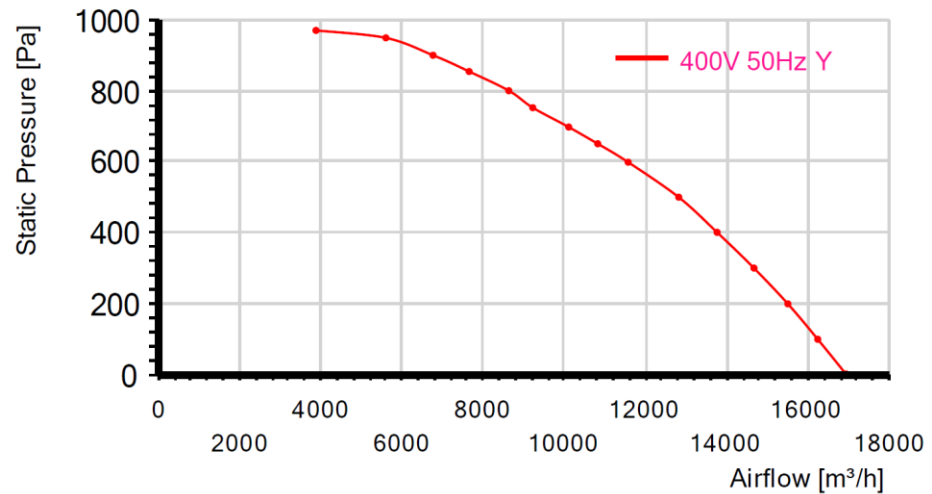
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



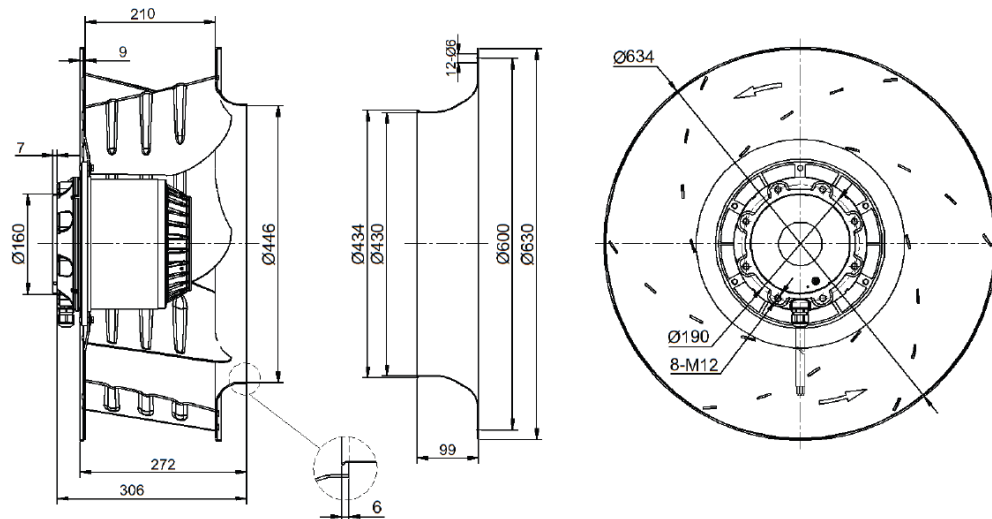
RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO630B-4D-AC0

ГРАФИК



ЧЕРТЁЖ



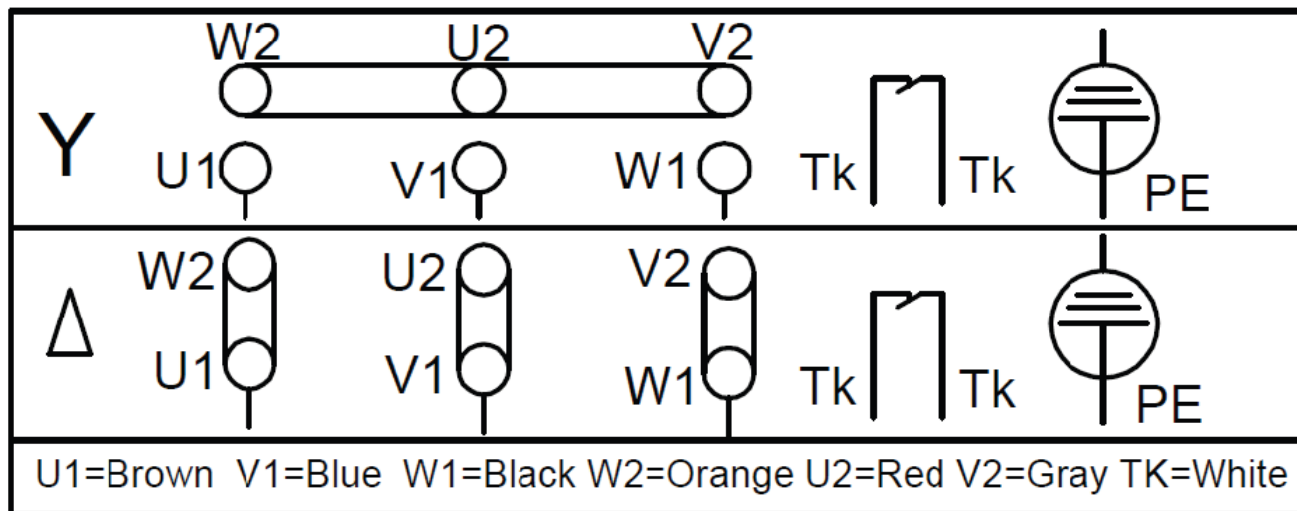
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO630B-4D-AC0

СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



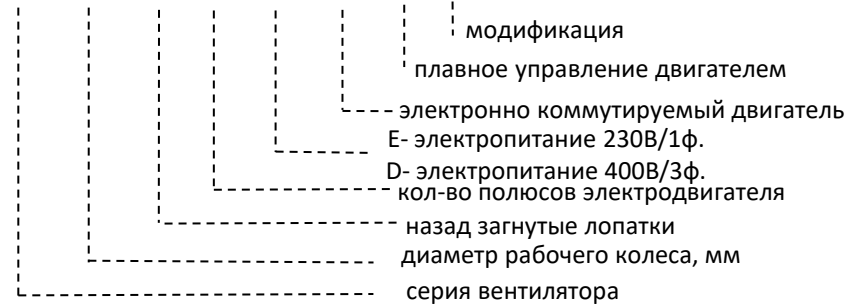
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO с назад загнутыми лопатками для прямоугольных и крышных вентиляторов

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ

RO 310 B -4 D - EC 0 S



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Электropотребление, Вт	Рабочий ток, А	Частота вращения об/мин	Рабочая температура воздуха	Степень защиты	Наличие на складе
RO250B-6E-EC0S	230	50	540	2,38	2750	-25°C +50°C	IP54	+
RO280B-6E-EC0S	230	50	730	3,2	2850	-25°C +50°C	IP54	-
RO310B-6E-EC0S	230	50	470	2,1	2020	-25°C +50°C	IP54	+
RO310B-8D-EC0S	400	50	3030	5,4	3660	-25°C +50°C	IP54	+
RO355B-8E-EC0S	230	50	1040	7,4	2180	-25°C +50°C	IP54	+
RO355B-8D-EC0S	400	50	2560	4,1	2940	-25°C +50°C	IP54	+
RO400B-8D-EC0S	400	50	2130	3,3	2270	-25°C +50°C	IP54	+
RO450B-8D-EC0S	400	50	2950	4,5	2150	-25°C +50°C	IP54	-
RO450B-10D-EC0S	400	50	5700	9,1	2600	-25°C +50°C	IP54	-
RO500B-8D-EC0S	400	50	4130	6,4	1970	-25°C +50°C	IP54	+
RO500B-10D-EC0S	400	50	5200	8,25	2100	-25°C +50°C	IP54	-
RO560B-10D-EC0S	400	50	5150	8,1	1750	-25°C +50°C	IP54	-
RO630B-8D-EC0S	400	50	3590	5,6	1580	-25°C +50°C	IP54	+
RO630B-9D-EC0S	400	50	4900	7,6	1520	-25°C +50°C	IP54	+

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов

RO250B-6E-EC0S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Supply	1P,200~277V	Rated current	2.38 A
Frequency	50/60 Hz	Rated speed	3100 r/min
Motor poles	6	Max airflow	2850 m ³ /h (Static pressure=0Pa)
Rated voltage	230 VAC	Acoustic	74 dB(A) measured at 1.0m from inlet side
Power input	540 W	ErP level	2015

- Operating ambient temperature range: -25°C ~ +50°C
- Working environment humidity range: < 90%
- Transportation and storage temperature range: -40°C ~ +80°C
- Transportation and storage environment humidity range: < 80%
- The storage place is well ventilated, corrosive gases not contained.

Mass	5.2 kg
Size	φ250 mm
Impeller material	Sheet aluminium
Rotation	Counter-clockwise(Seen from cable exit)
Protection class	IP54
Insulation class	F
Mounting	Shaft horizontal or rotor on bottom; rotor on top on request
Mode of operation	S1(Continuous operation)
Bearings	Maintenance-free ball bearings
Controller	Controller integrated with motor, 0~10V or PWM control

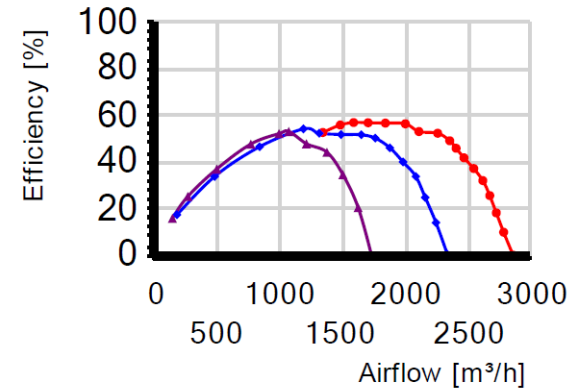
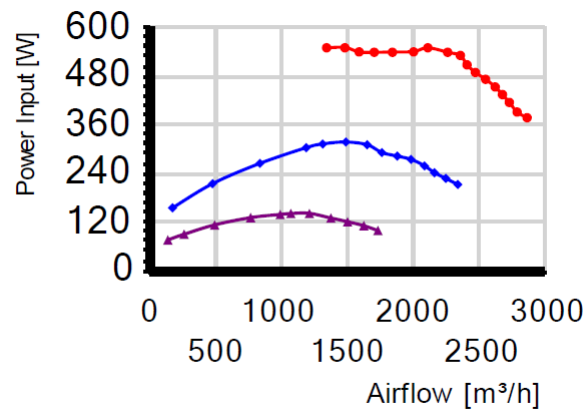
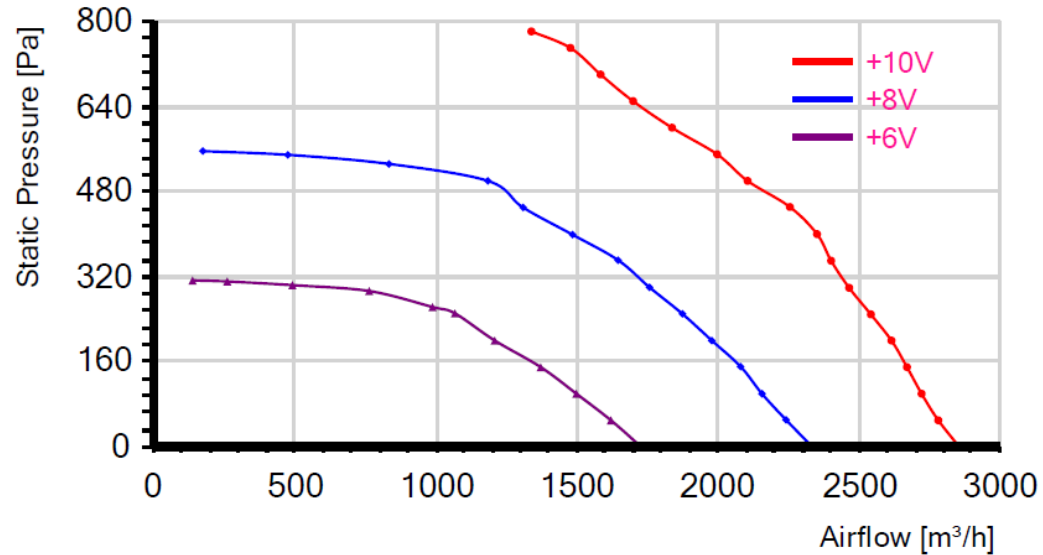
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO250B-6E-EC0S

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



**RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов**

RO280B-6E-EC0S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Supply	1P,200~277V	Power input	730 W
Frequency	50/60 Hz	Rated current	3.2 A
Rated voltage	230 VAC	Rated speed	2850 r/min
		Max airflow	3600 m ³ /h (Static pressure=0Pa)
		Acoustic	74 dB(A) measured at 1.0m from inlet side
		ErP level	2015

- Operating ambient temperature range: -25°C ~ +50°C
- Working environment humidity range: < 90%
- Transportation and storage temperature range: -40°C ~ +80°C
- Transportation and storage environment humidity range: < 80%
- The storage place is well ventilated, corrosive gases not contained.

Mass	7.7 kg
Size	φ280 mm
Impeller material	Sheet aluminium
Rotation	Counter-clockwise (Seen from cable exit)
Protection class	IP54
Insulation class	F
Mounting	Shaft horizontal or rotor on bottom; rotor on top on request
Mode of operation	S1 (Continuous operation)
Bearings	Maintenance-free ball bearings
Controller	Controller integrated with motor, 0~10V or PWM control

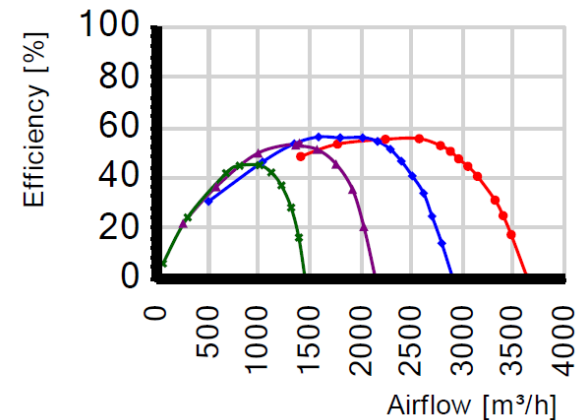
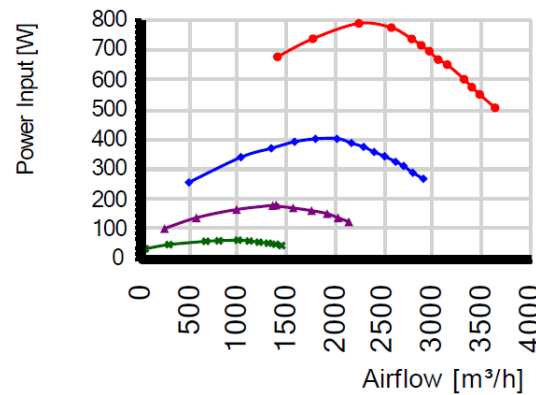
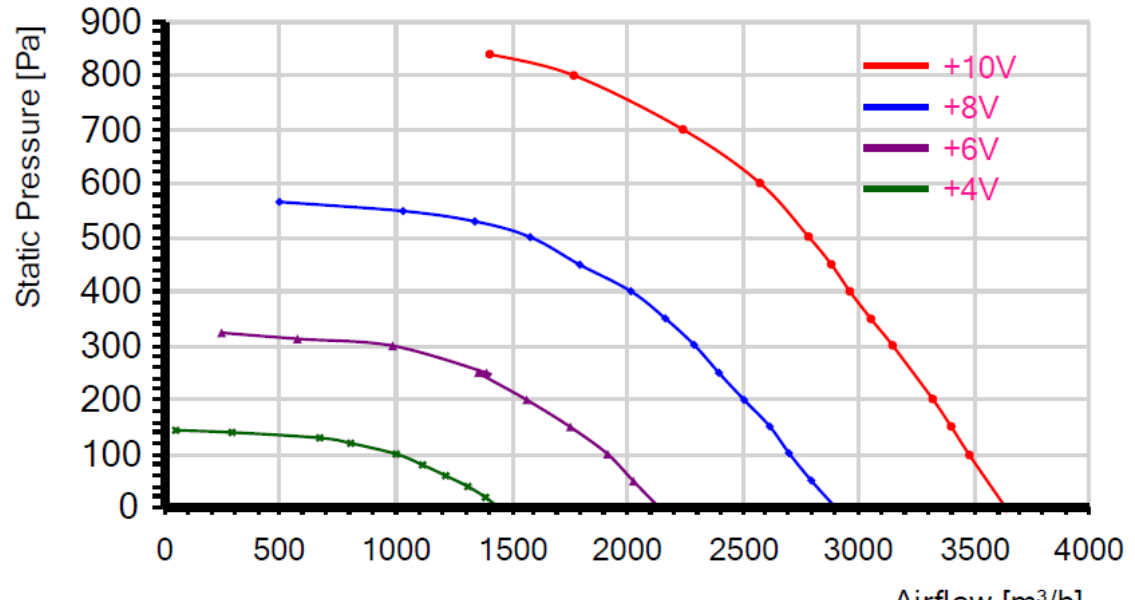
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO280B-6E-EC0S

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO280B-6E-EC0S

ЧЕРТЁЖ

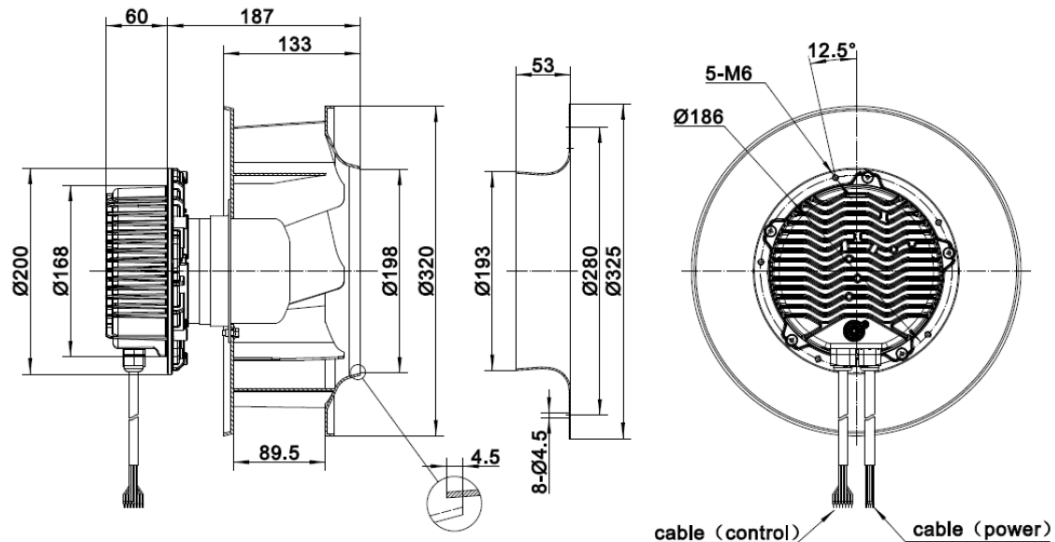
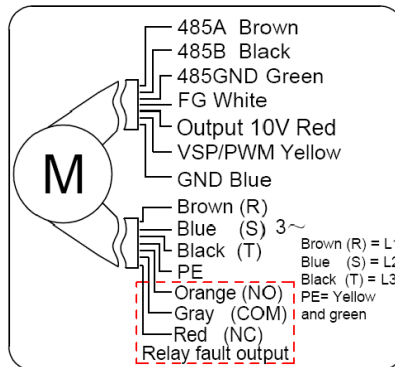


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Connection	Assignment/function
L1, L2, L3	Three-phase supply connection, voltage range 380-480VAC, frequency 50/60Hz
PE	Protective earth
485A	RS485 interface for MODBUS-RTU
485B	RS485 interface for MODBUS-RTU
485GND	Reference ground for control interface
NC	Status relay, mode2--close on normal, open on fault
COM	Common connection of status relay, contact rating 250VAC/3A
NO	Status relay, mode2--open on normal, close on fault
FG	Speed feedback output, 2 pulses per revolution, can be customized
+10V	10VDC output, maximum output current 10mA
VSP/PWM	Speed control signal input connection, 0-10V voltage or PWM signal (amplitude 10-12V, frequency 1-10kHz)
GND	Signal ground for control interface

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



**RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов**

RO310B-6E-EC0S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Supply	1P,200~277V	Rated current	2.1 A
Frequency	50/60 Hz	Rated speed	2020 r/min
Motor poles	6	Max airflow	3500 m ³ /h (Static pressure=0Pa)
Rated voltage	230 VAC	Acoustic	69 dB(A) measured at 1.0m from inlet side
Power input	470 W	ErP level	2020

- Operating ambient temperature range: -25°C ~ +50°C
- Working environment humidity range: < 90%
- Transportation and storage temperature range: -40°C ~ +80°C
- Transportation and storage environment humidity range: < 80%
- The storage place is well ventilated, corrosive gases not contained.

Mass	6.55 kg
Size	φ310 mm
Impeller material	Sheet aluminium
Rotation	Counter-clockwise(Seen from cable exit)
Protection class	IP54
Insulation class	F
Mounting	Shaft horizontal or rotor on bottom; rotor on top on request
Mode of operation	S1(Continuous operation)
Bearings	Maintenance-free ball bearings
Controller	Controller integrated with motor, 0~10V or PWM control

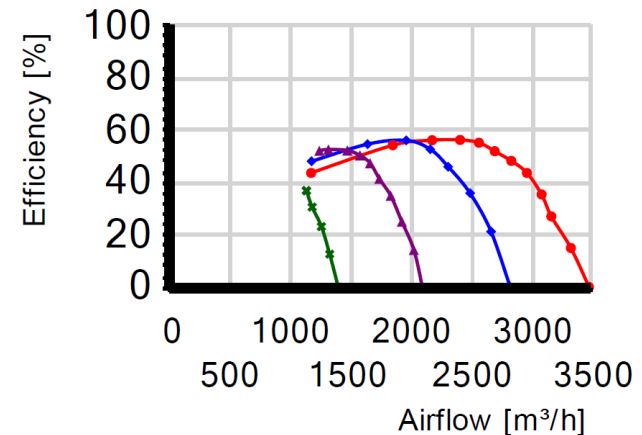
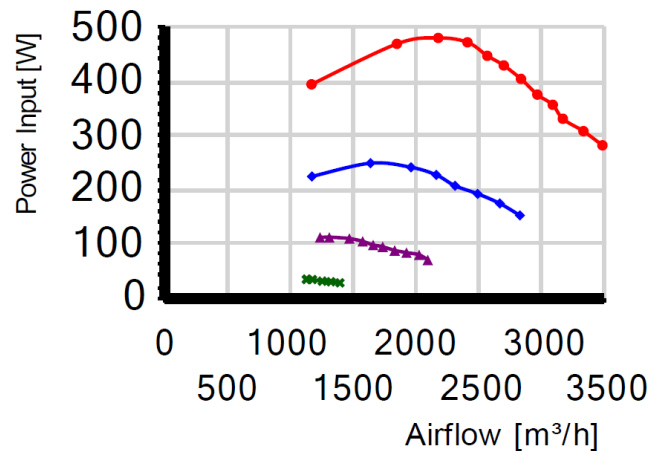
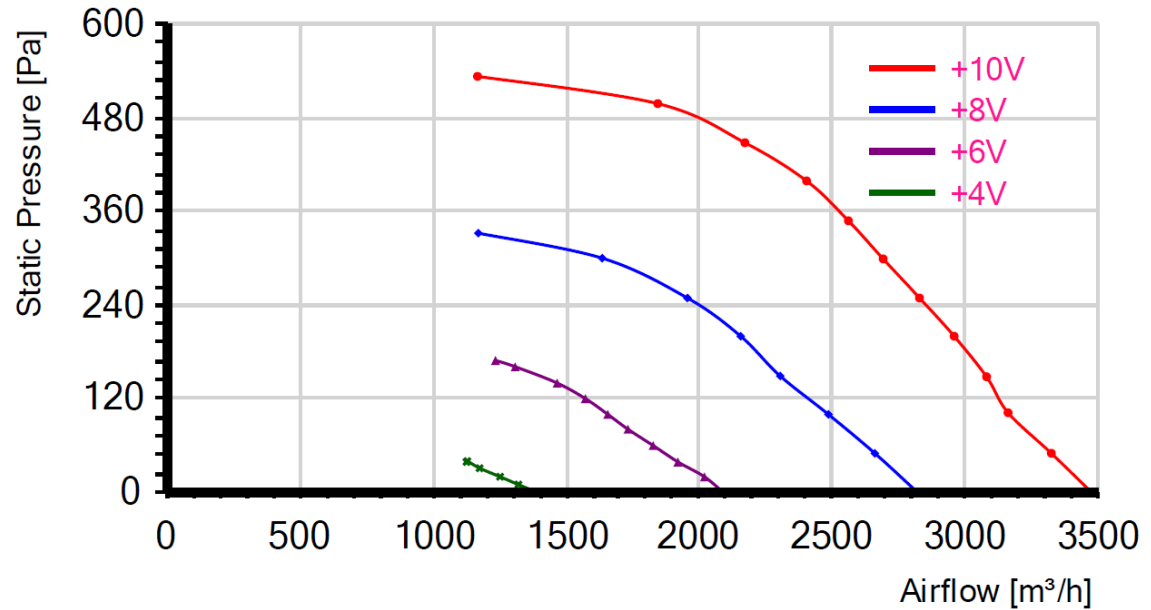
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO310B-6E-EC0S

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO310B-6E-EC0S

ЧЕРТЁЖ

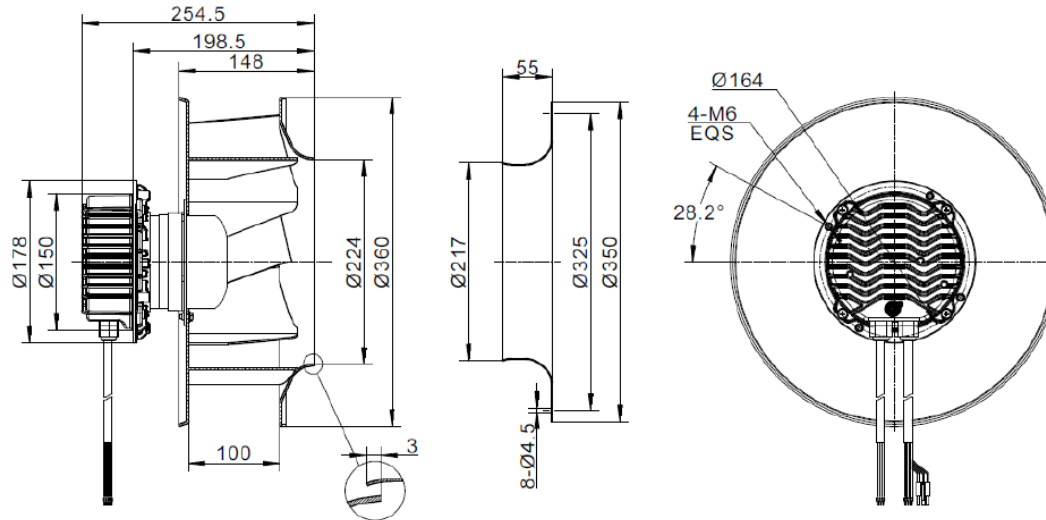
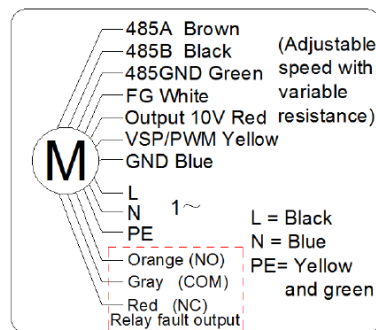


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Connection	Assignment/function
L, N	Single-phase supply connection, voltage range 200-277VAC, frequency 50/60Hz
PE	Protective earth
485A	RS485 interface for MODBUS-RTU
485B	RS485 interface for MODBUS-RTU
485GND	Reference ground for control interface
NC	Status relay, mode2--close on normal, open on fault
COM	Common connection of status relay, contact rating 250VAC/3A
NO	Status relay, mode2--open on normal, close on fault
FG	Speed feedback output, 2 pulses per revolution, can be customized
+10V	10VDC output, maximum output current 10mA
VSP/PWM	Speed control signal input connection, 0-10V voltage or PWM signal (amplitude 10-12V, frequency 1-10kHz)
GND	Signal ground for control interface

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



**RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов**

RO310B-8D-EC0S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Supply	3P,380~480V	Rated current	5.3 A
Frequency	50/60 Hz	Rated speed	3660 r/min
Motor poles	8	Max airflow	6680 m ³ /h (Static pressure=0Pa)
Rated voltage	400 VAC	Acoustic	88 dB(A) measured at 1.0m from inlet side
Power input	3030 W	ErP level	2015

- Operating ambient temperature range: -25 °C ~ +50 °C
- Working environment humidity range: < 90%
- Transportation and storage temperature range: -40 °C ~ +80 °C
- Transportation and storage environment humidity range: < 80%
- The storage place is well ventilated, corrosive gases not contained.

Mass	15.5 kg
Size	φ310 mm
Impeller material	Sheet aluminium
Rotation	Counter-clockwise(Seen from cable exit)
Protection class	IP54
Insulation class	F
Mounting	Shaft horizontal or rotor on bottom; rotor on top on request
Mode of operation	S1(Continuous operation)
Bearings	Maintenance-free ball bearings
Controller	Controller integrated with motor, 0~10V or PWM control

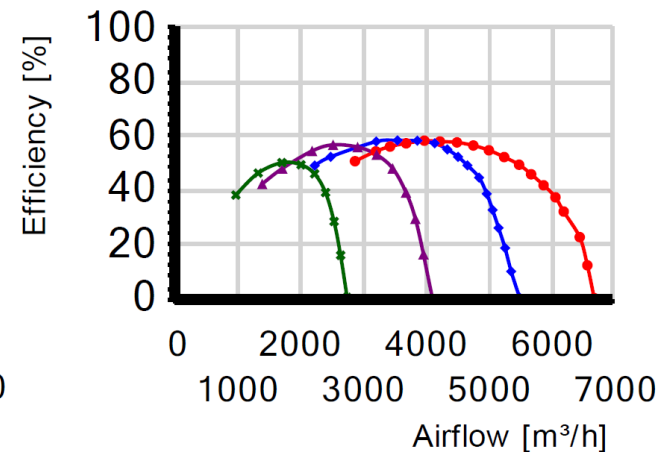
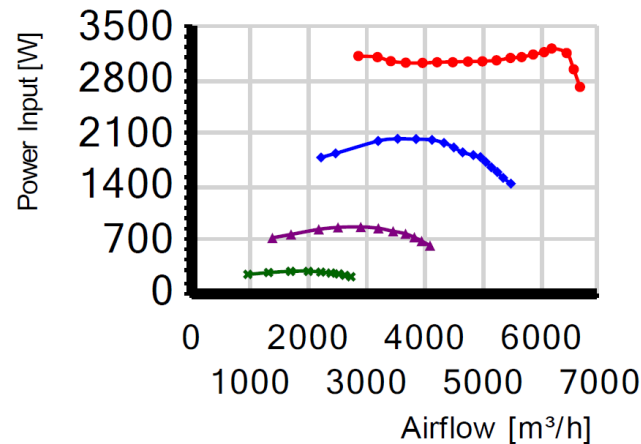
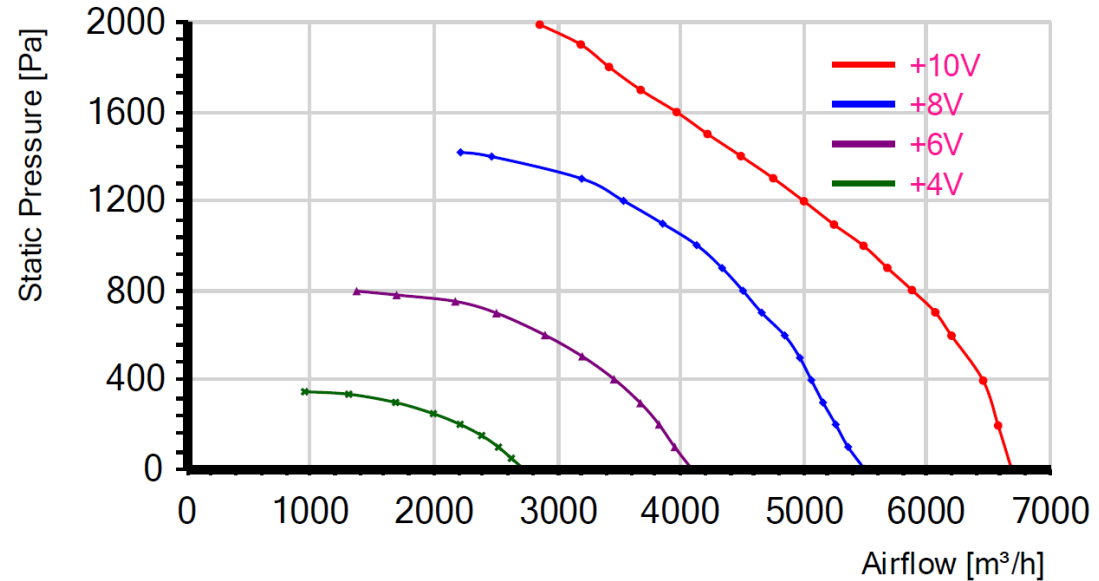
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO310B-8D-EC0S

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO310B-8D-EC0S

ЧЕРТЁЖ

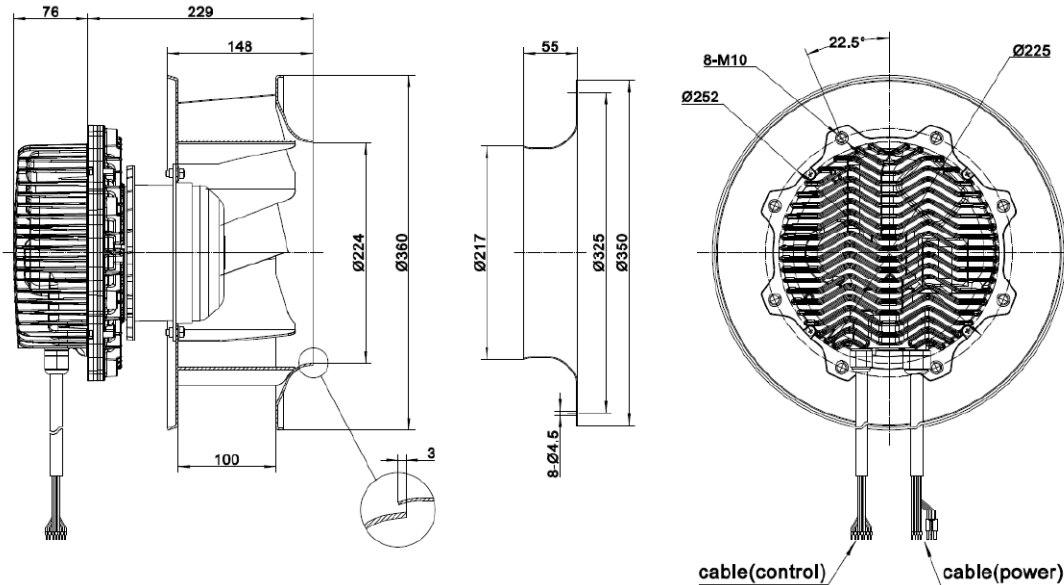
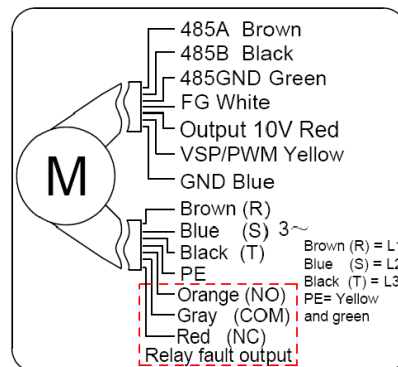


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Connection	Assignment/function
L1, L2, L3	Three-phase supply connection, voltage range 380-480VAC, frequency 50/60Hz
PE	Protective earth
485A	RS485 interface for MODBUS-RTU
485B	RS485 interface for MODBUS-RTU
485GND	Reference ground for control interface
NC	Status relay, mode2--close on normal, open on fault
COM	Common connection of status relay, contact rating 250VAC/3A
NO	Status relay, mode2--open on normal, close on fault
FG	Speed feedback output, 2 pulses per revolution, can be customized
+10V	10VDC output, maximum output current 10mA
VSP/PWM	Speed control signal input connection, 0-10V voltage or PWM signal (amplitude 10-12V, frequency 1-10kHz)
GND	Signal ground for control interface

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



**RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов**

RO355B-8E-EC0S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Rated current	7.4 A
Rated speed	2180 r/min
Max airflow	6450 m ³ /h (Static pressure=0Pa)
Acoustic	76 dB(A) measured at 1.0m from inlet side
ErP level	2015

Supply	1P,200~277V
Frequency	50/60 Hz
Motor poles	8
Rated voltage	230 VAC
Power input	1040 W

- Operating ambient temperature range: -25°C ~ +50°C
- Working environment humidity range: <90%
- Transportation and storage temperature range: -40°C ~ +80°C
- Transportation and storage environment humidity range: <80%
- The storage place is well ventilated, corrosive gases not contained.

Mass	12 kg
Size	φ355 mm
Impeller material	Sheet aluminium
Rotation	Counter-clockwise(Seen from cable exit)
Protection class	IP54
Insulation class	F
Mounting	Shaft horizontal or rotor on bottom; rotor on top on request
Mode of operation	S1(Continuous operation)
Bearings	Maintenance-free ball bearings
Controller	Controller integrated with motor, 0~10V or PWM control

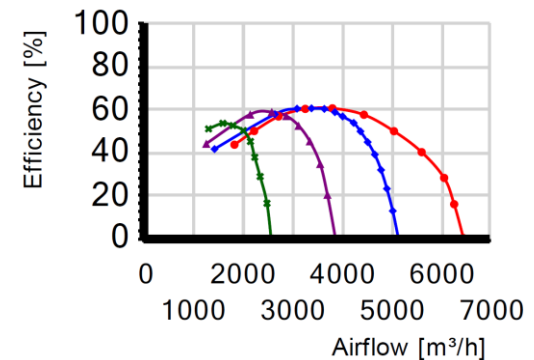
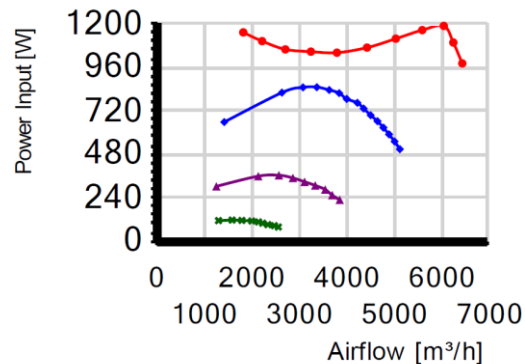
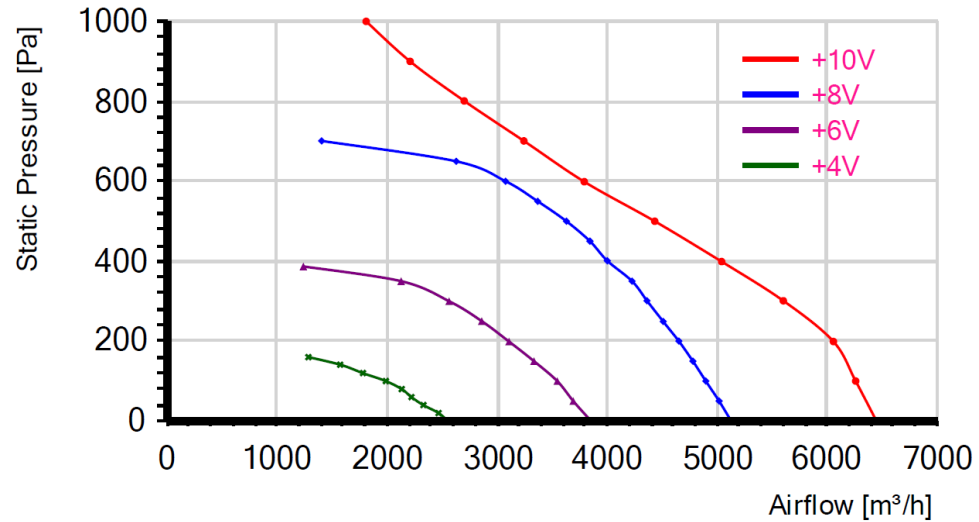
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO355B-8E-EC0S

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO355B-8E-EC0S

ЧЕРТЁЖ

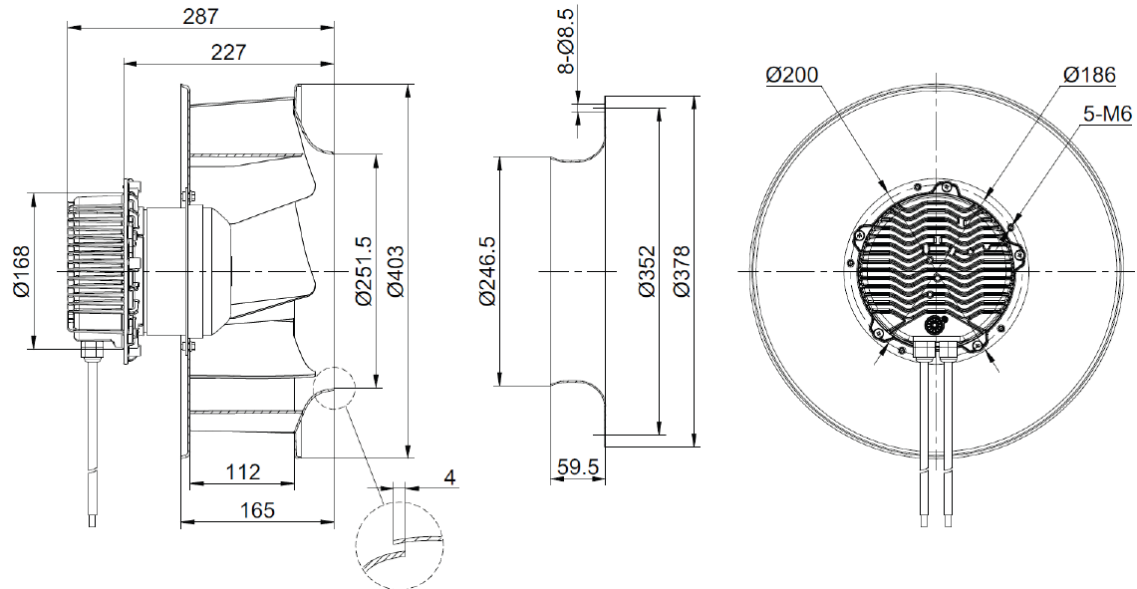
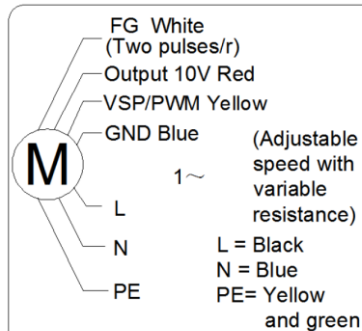


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Connection	Assignment/function
L, N	Single-phase supply connection, voltage range 200-277VAC, frequency 50/60Hz
PE	Protective earth
FG	Speed feedback output, 2 pulses per revolution, can be customized
+10V	10VDC output, maximum output current 10mA
VSP/PWM	Speed control signal input connection, 0-10V voltage or PWM signal (amplitude 10-12V, frequency 1-10kHz)
GND	Signal ground for control interface

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



**RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов**

RO355B-8D-EC0S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Supply	3P,380~480V	Rated current	4.1 A
Frequency	50/60 Hz	Rated speed	2950 r/min
Motor poles	8	Max airflow	7300 m ³ /h (Static pressure=0Pa)
Rated voltage	400 VAC	Acoustic	86 dB(A) measured at 1.0m from inlet side
Power input	2560 W	ErP level	2015

- Operating ambient temperature range: -25°C ~ +50°C
- Working environment humidity range: <90%
- Transportation and storage temperature range: -40°C ~ +80°C
- Transportation and storage environment humidity range: <80%
- The storage place is well ventilated, corrosive gases not contained.

Mass	14 kg
Size	φ355 mm
Impeller material	Sheet aluminium
Rotation	Counter-clockwise(Seen from cable exit)
Protection class	IP54
Insulation class	F
Mounting	Shaft horizontal or rotor on bottom; rotor on top on request
Mode of operation	S1(Continuous operation)
Bearings	Maintenance-free ball bearings
Controller	Controller integrated with motor, 0~10V or PWM control

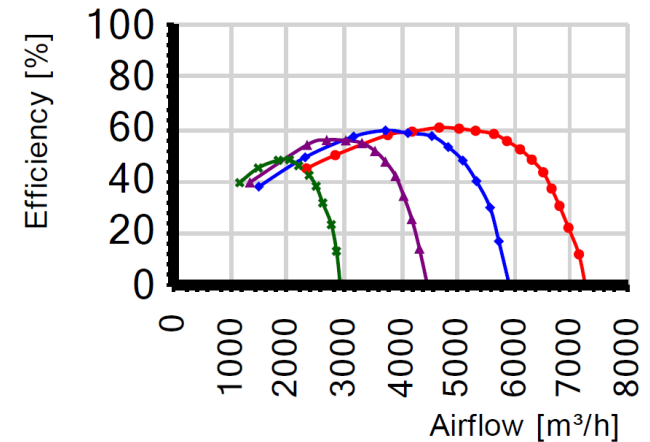
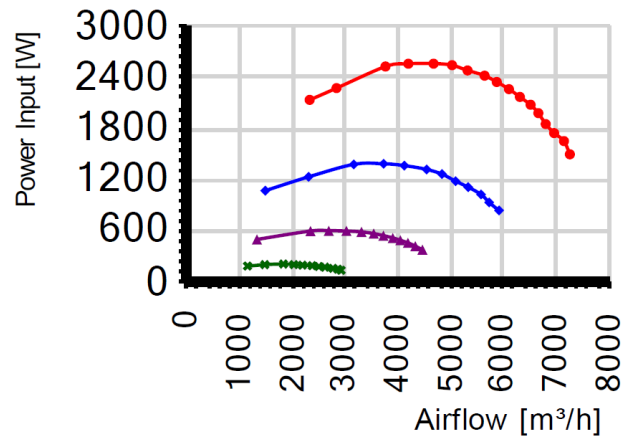
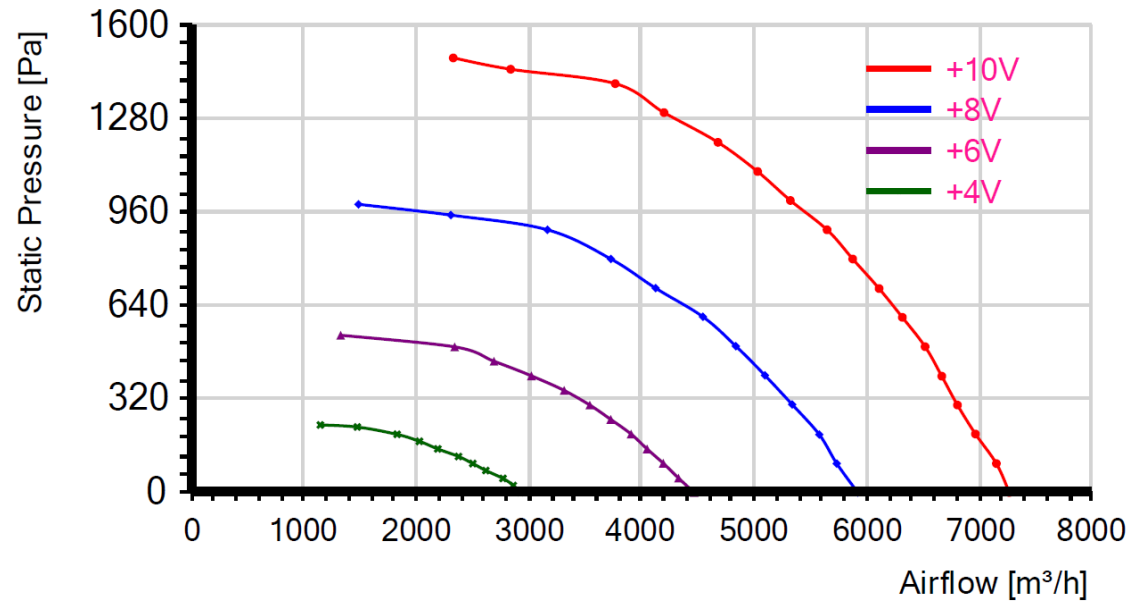
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO355B-8D-EC0S

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO355B-8D-EC0S

ЧЕРТЁЖ

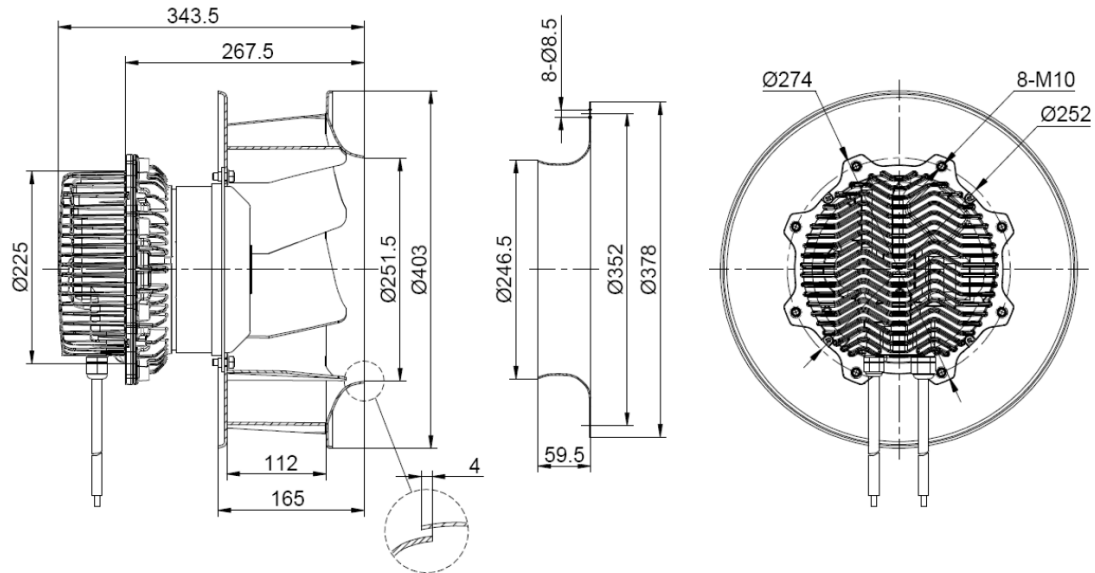
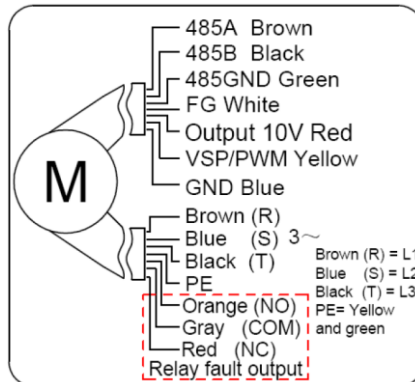


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Connection	Assignment/function
L1, L2, L3	Three-phase supply connection, voltage range 380-480VAC, frequency 50/60Hz
PE	Protective earth
485A	RS485 interface for MODBUS-RTU
485B	RS485 interface for MODBUS-RTU
485GND	Reference ground for control interface
NC	Status relay, mode2--close on normal, open on fault
COM	Common connection of status relay, contact rating 250VAC/3A
NO	Status relay, mode2--open on normal, close on fault
FG	Speed feedback output, 2 pulses per revolution, can be customized
+10V	10VDC output, maximum output current 10mA
VSP/PWM	Speed control signal input connection, 0-10V voltage or PWM signal (amplitude 10-12V, frequency 1-10kHz)
GND	Signal ground for control interface

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов

RO400B-8D-ECOS

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Supply	3P,380~480V	Rated current	3.3 A
Frequency	50/60 Hz	Rated speed	2270 r/min
Motor poles	8	Max airflow	8180 m ³ /h (Static pressure=0Pa)
Rated voltage	400 VAC	Acoustic	81 dB(A) measured at 1.0m from inlet side
Power input	2130 W	ErP level	2015

- Operating ambient temperature range: -25°C ~ +50°C
- Working environment humidity range: <90%
- Transportation and storage temperature range: -40°C ~ +80°C
- Transportation and storage environment humidity range: <80%
- The storage place is well ventilated, corrosive gases not contained.

Mass	22 kg
Size	φ400 mm
Impeller material	Sheet aluminium
Rotation	Counter-clockwise(Seen from cable exit)
Protection class	IP54
Insulation class	F
Mounting	Shaft horizontal or rotor on bottom; rotor on top on request
Mode of operation	S1(Continuous operation)
Bearings	Maintenance-free ball bearings
Controller	Controller integrated with motor, 0~10V or PWM control

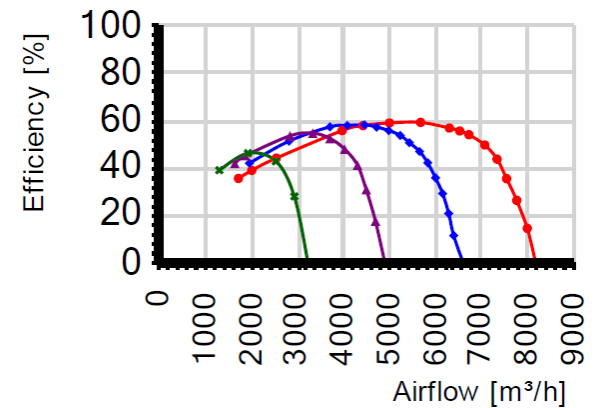
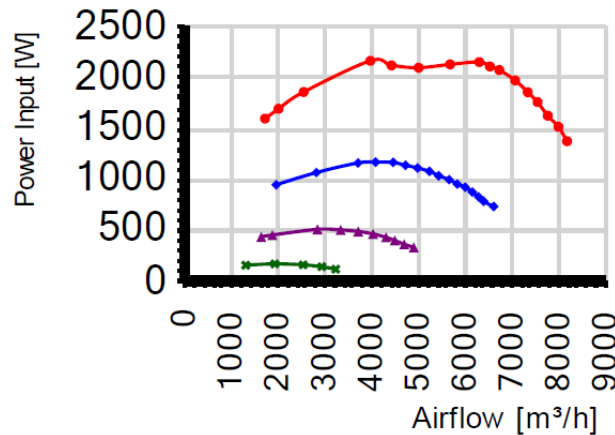
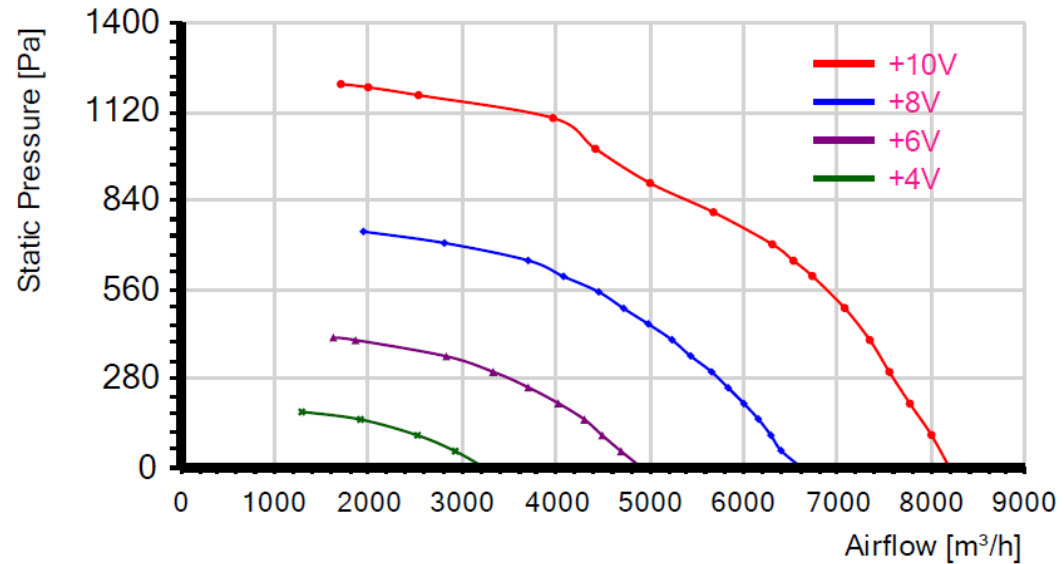
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO400B-8D-ECOS

ГРАФИКИ



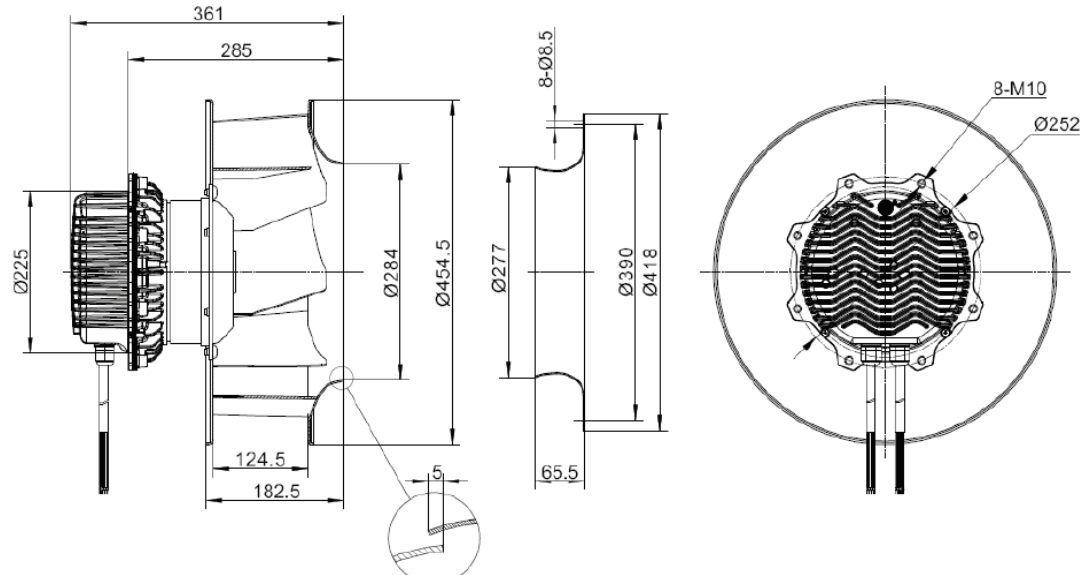
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



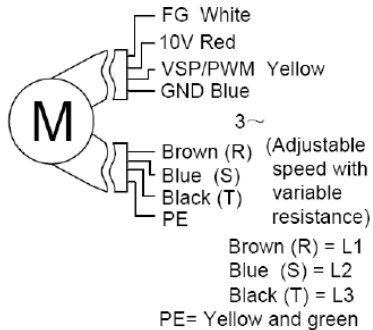
RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO400B-8D-ECOS

ЧЕРТЁЖ



СХЕМА



Connection	Assignment/function
L1, L2, L3	Three-phase supply connection, voltage range 380-480VAC, frequency 50/60Hz
PE	Protective earth
FG	Speed feedback output, 2 pulses per revolution, can be customized
+10V	10VDC output, maximum output current 10mA
VSP/PWM	Speed control signal input connection, 0-10V voltage or PWM signal (amplitude 10-12V, frequency 1-10kHz)
GND	Signal ground for control interface

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов

RO450B-8D-ECOS

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Supply	3P, 380~480V	Rated current	4.5 A
Frequency	50/60 Hz	Rated speed	2150 r/min
Rated voltage	400 VAC	Max airflow	10600 m ³ /h (Static pressure=0Pa)
Power input	2950 W	Acoustic	83 dB(A) measured at 1.0m from inlet side
Rated current	4.5 A	ErP level	2015

- Operating ambient temperature range: -25°C ~ +50°C
- Working environment humidity range: <90%
- Transportation and storage temperature range: -40°C ~ +80°C
- Transportation and storage environment humidity range: <80%

Mass	23 kg
Size	φ450 mm
Impeller material	Sheet aluminium
Rotation	Counter-clockwise(Seen from cable exit)
Protection class	IP54
Insulation class	F
Mounting	Shaft horizontal or rotor on bottom; rotor on top on request
Mode of operation	S1(Continuous operation)
Bearings	Maintenance-free ball bearings
Controller	Controller integrated with motor, 0~10V or PWM control

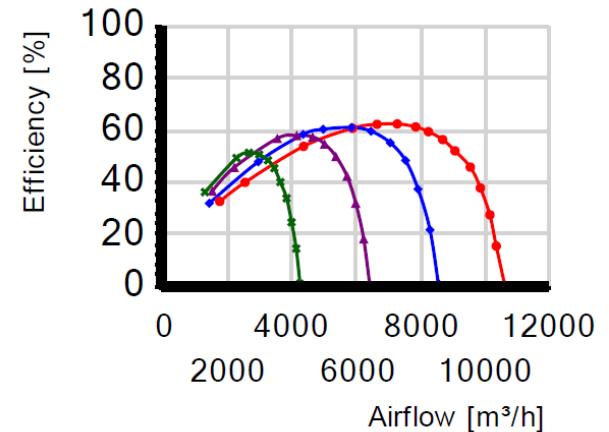
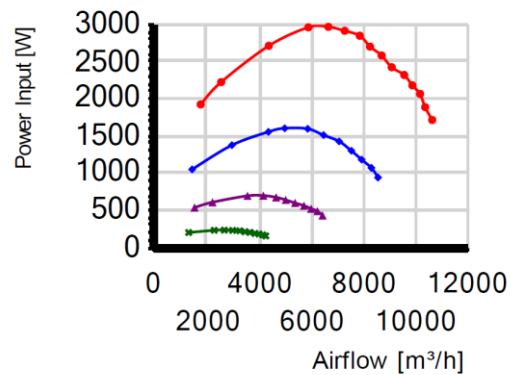
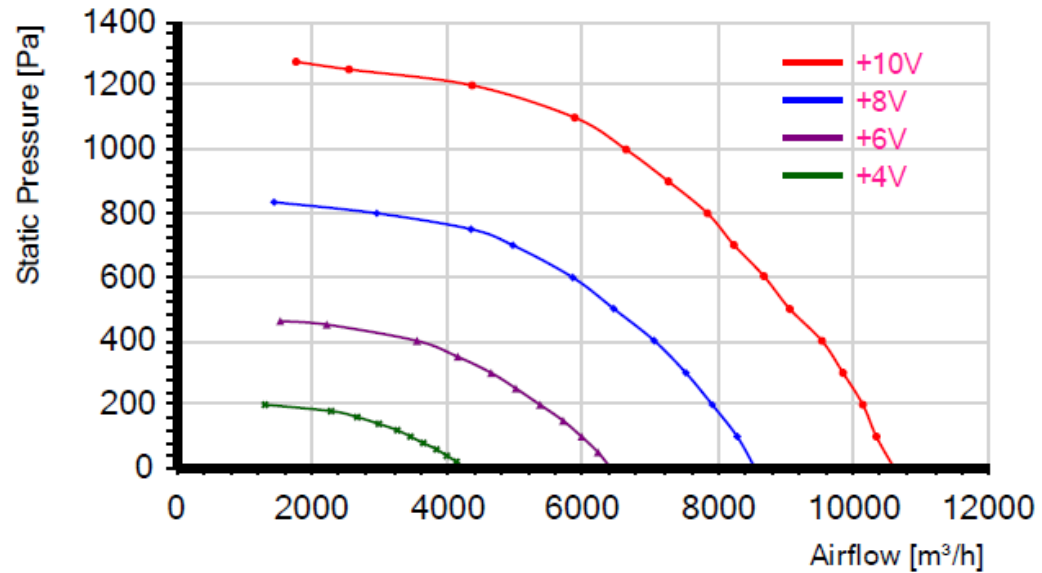
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO450B-8D-EC0S

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO450B-8D-EC0S

ЧЕРТЁЖ

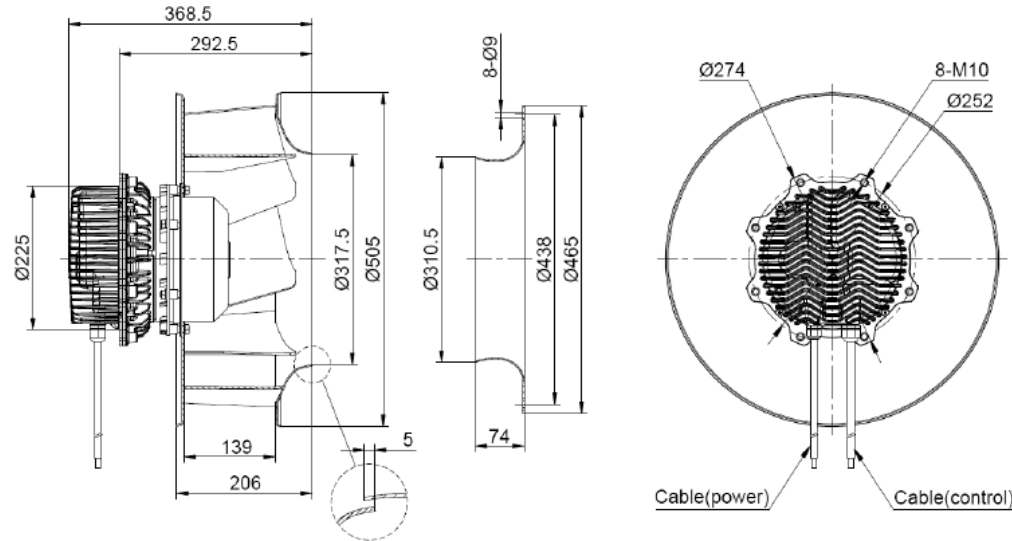
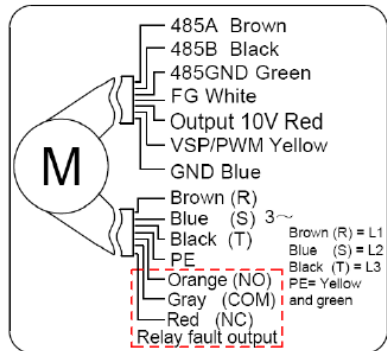
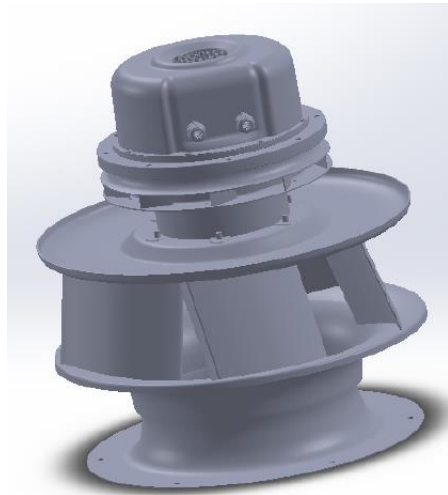


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Connection	Assignment/function
L1、 L2、 L3	Three-phase supply connection, voltage range 380-480VAC, frequency 50/60Hz
PE	Protective earth
485A	RS485 interface for MODBUS-RTU
485B	RS485 interface for MODBUS-RTU
485GND	Reference ground for control interface
NC	Status relay, mode2--close on normal, open on fault
COM	Common connection of status relay, contact rating 250VAC/3A
NO	Status relay, mode2--open on normal, close on fault
FG	Speed feedback pulse output, 2 pulses per revolution, can be customized
+10V	10VDC output, maximum output current 10mA
VSP/PWM	Speed control signal input connection, 0-10V voltage or PWM signal (amplitude 10-12V, frequency 1-10kHz)
GND	Signal ground for control interface

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов

RO450B-10D-EC0S

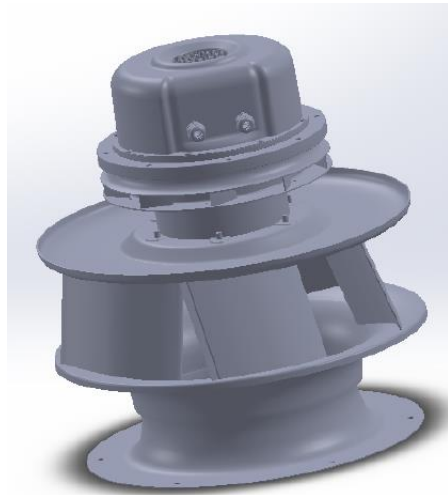
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Supply	3P, 380~480V	Rated speed	2600 r/min
Frequency	50/60 Hz	Max airflow	15200 m ³ /h (Static pressure=0Pa)
Rated voltage	400 VAC	Acoustic	87 dB(A) measured at 1.0m from inlet side
Power input	5700 W	ErP level	2020
Rated current	9.1 A		

- Operating ambient temperature range: -25°C ~ +50°C
- Working environment humidity range: <90%
- Transportation and storage temperature range: -40°C ~ +80°C
- Transportation and storage environment humidity range: <80%
- The storage place is well ventilated, corrosive gases not contained.

Mass	33 kg
Size	φ450 mm
Impeller material	Sheet aluminium
Rotation	Counter-clockwise(Seen from cable exit)
Protection class	IP54
Insulation class	F
Mounting	Shaft horizontal or rotor on bottom; rotor on top on request
Mode of operation	S1(Continuous operation)
Bearings	Maintenance-free ball bearings
Controller	Controller integrated with motor, 0~10V or PWM control

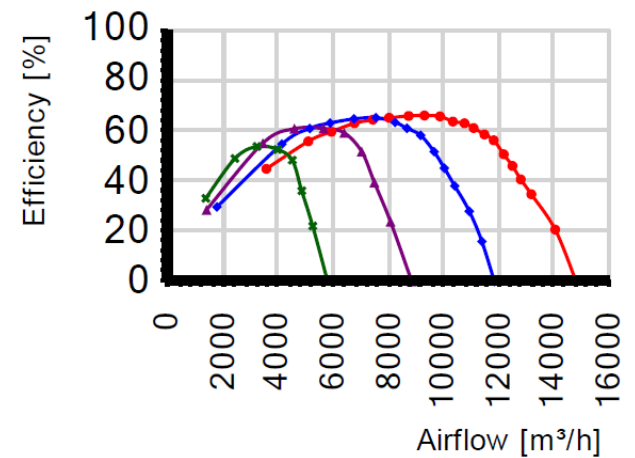
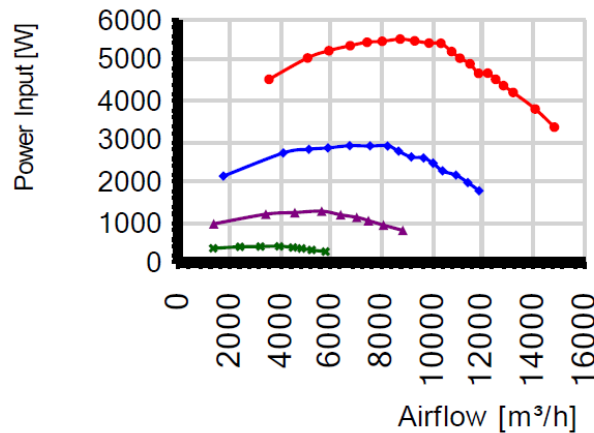
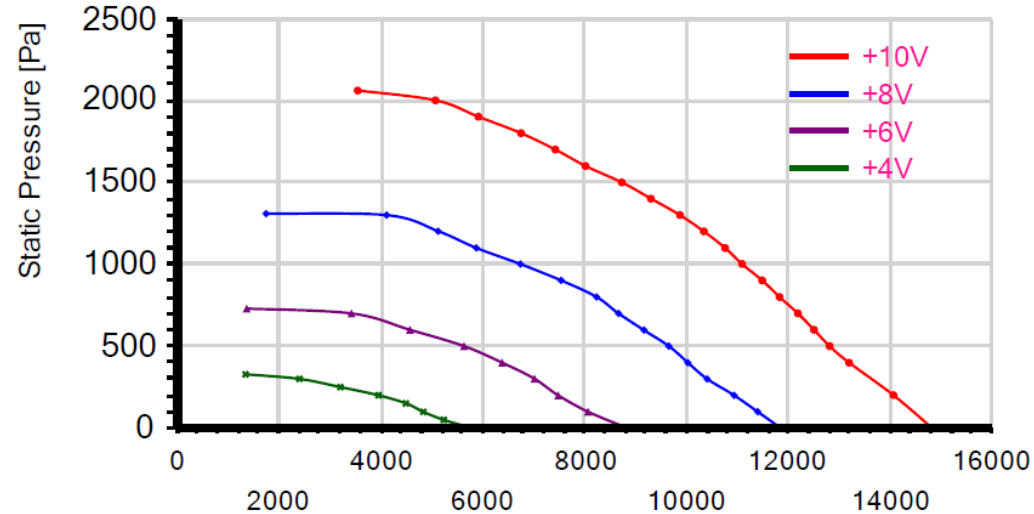
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



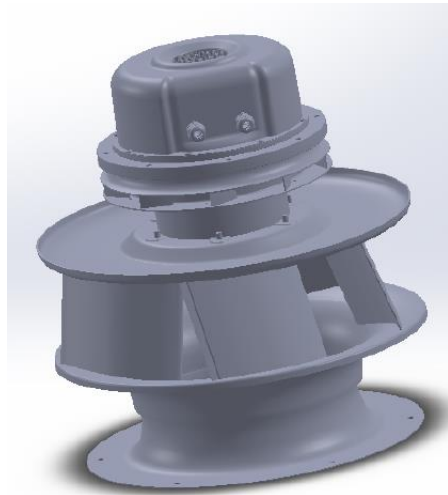
RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO450B-10D-EC0S

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO450B-10D-EC0S

ЧЕРТЁЖ

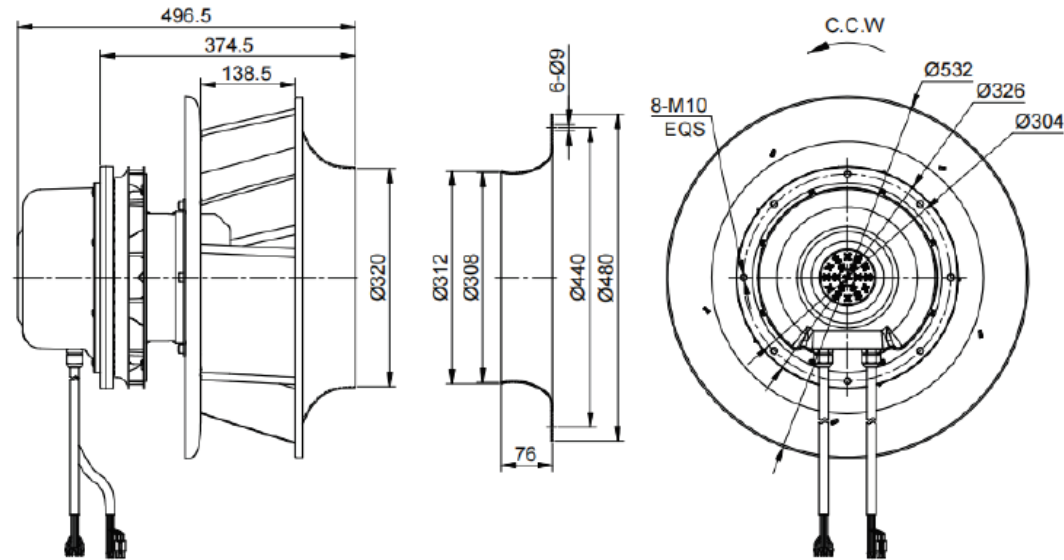
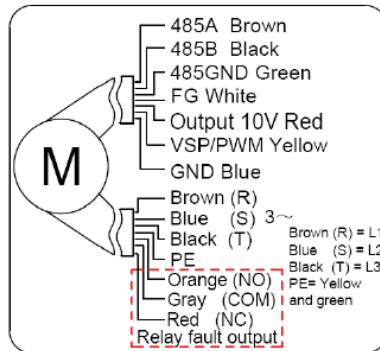


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Connection	Assignment/function
L1, L2, L3	Three-phase supply connection, voltage range 380-480VAC, frequency 50/60Hz
PE	Protective earth
485A	RS485 interface for MODBUS-RTU
485B	RS485 interface for MODBUS-RTU
485GND	Reference ground for control interface
NC	Status relay, mode2--close on normal, open on fault
COM	Common connection of status relay, contact rating 250VAC/3A
NO	Status relay, mode2--open on normal, close on fault
FG	Speed feedback pulse output, 2 pulses per revolution, can be customized
+10V	10VDC output, maximum output current 10mA
VSP/PWM	Speed control signal input connection, 0-10V voltage or PWM signal (amplitude 10-12V, frequency 1-10kHz)
GND	Signal ground for control interface

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



**RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов**

RO500B-8D-EC0S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Supply	3P,380~480V	Rated current	6.4 A
Frequency	50/60 Hz	Rated speed	1970 r/min
Motor poles	8	Max airflow	13800 m ³ /h (Static pressure=0Pa)
Rated voltage	400 VAC	Acoustic	87 dB(A) measured at 1.0m from inlet side
Power input	4130 W	ErP level	2015

- Operating ambient temperature range: -25°C ~ +50°C
- Working environment humidity range: < 90%
- Transportation and storage temperature range: -40°C ~ +80°C
- Transportation and storage environment humidity range: < 80%
- The storage place is well ventilated, corrosive gases not contained.

Mass	27.6 kg
Size	φ500 mm
Impeller material	Sheet aluminium
Rotation	Counter-clockwise(Seen from cable exit)
Protection class	IP54
Insulation class	F
Mounting	Shaft horizontal or rotor on bottom; rotor on top on request
Mode of operation	S1(Continuous operation)
Bearings	Maintenance-free ball bearings
Controller	Controller integrated with motor, 0~10V or PWM control

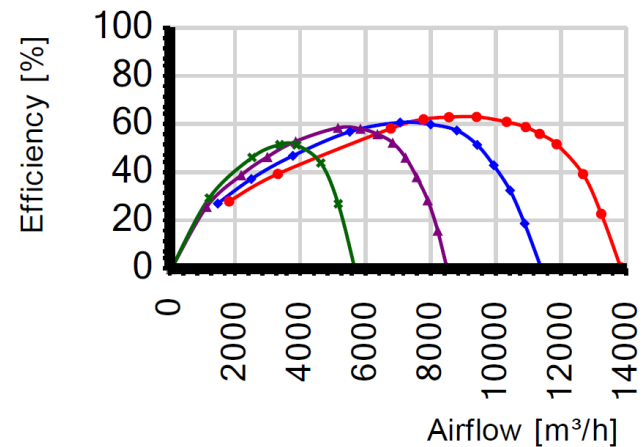
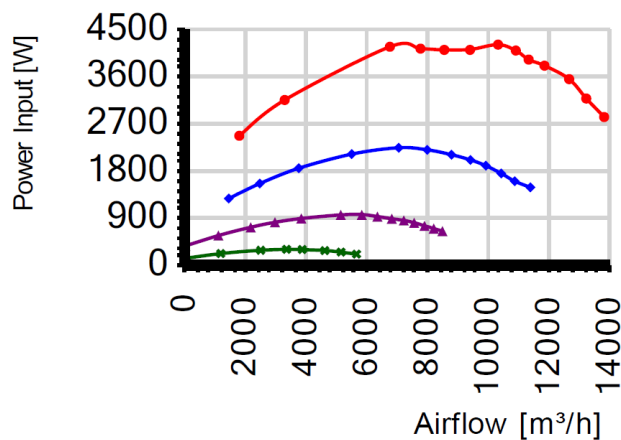
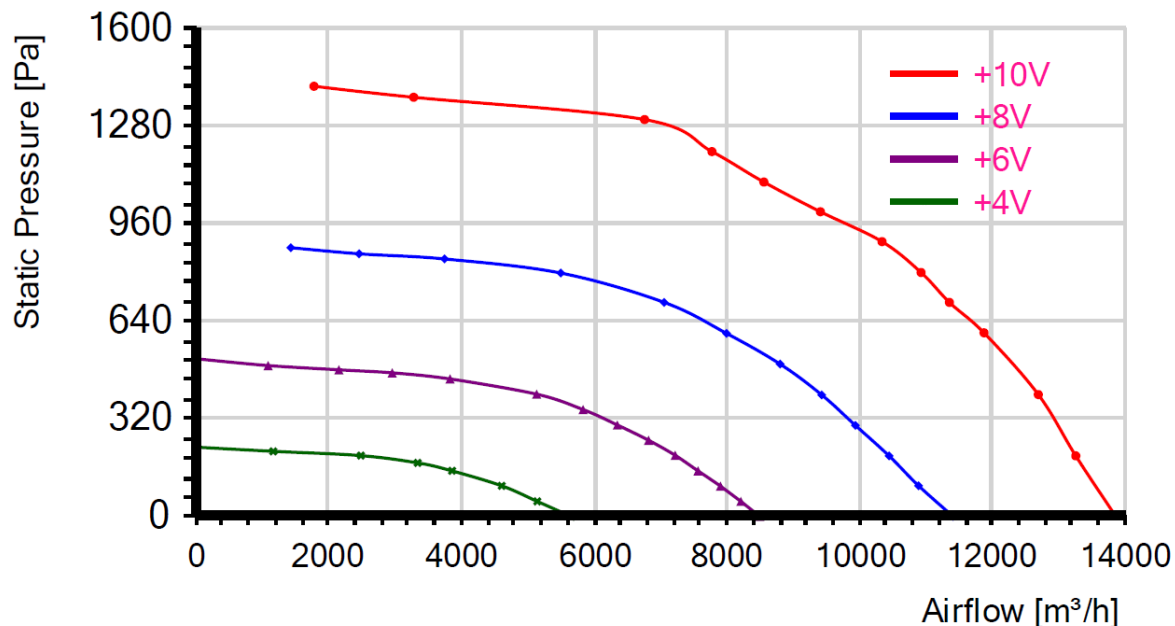
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO500B-8D-EC0S

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO500B-8D-EC0S

ЧЕРТЁЖ

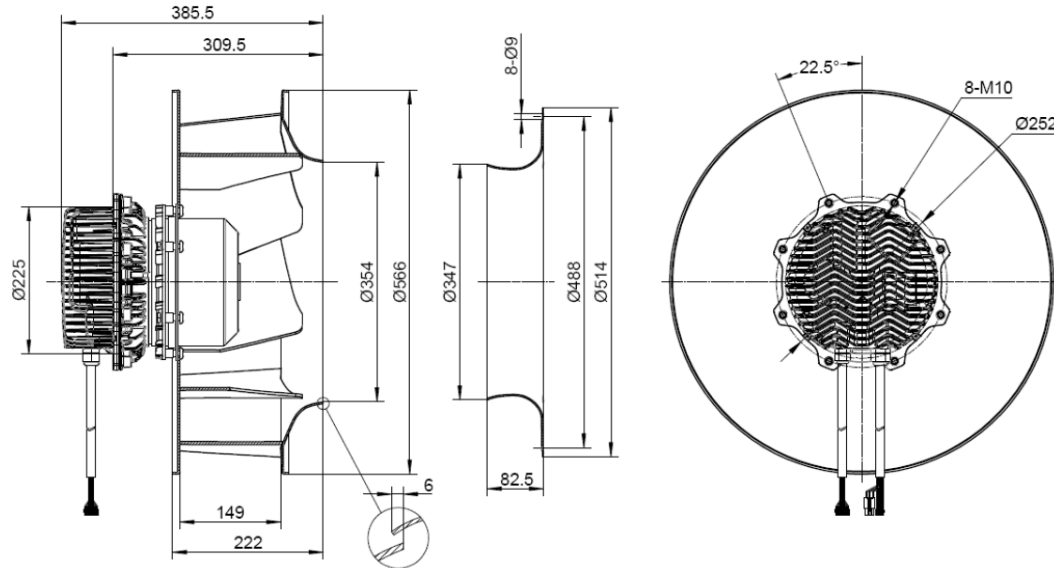
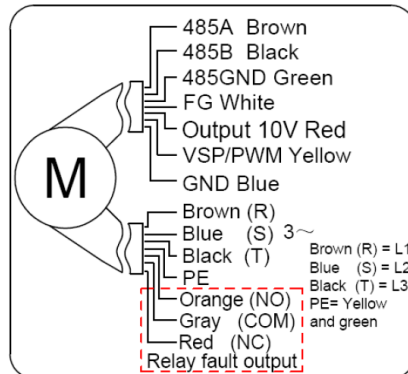


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Connection	Assignment/function
L1, L2, L3	Three-phase supply connection, voltage range 380-480VAC, frequency 50/60Hz
PE	Protective earth
485A	RS485 interface for MODBUS-RTU
485B	RS485 interface for MODBUS-RTU
485GND	Reference ground for control interface
NC	Status relay, mode2--close on normal, open on fault
COM	Common connection of status relay, contact rating 250VAC/3A
NO	Status relay, mode2--open on normal, close on fault
FG	Speed feedback output, 2 pulses per revolution, can be customized
+10V	10VDC output, maximum output current 10mA
VSP/PWM	Speed control signal input connection, 0-10V voltage or PWM signal (amplitude 10-12V, frequency 1-10kHz)
GND	Signal ground for control interface

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов

RO500B-10D-EC0S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Supply	3P, 380~480V	Rated speed	2100 r/min
Frequency	50/60 Hz	Max airflow	15200 m ³ /h (Static pressure=0Pa)
Rated voltage	400 VAC	Acoustic	83 dB(A) measured at 1.0m from inlet side
Power input	5200 W	ErP level	2015
Rated current	8.25 A		

- Operating ambient temperature range: -25°C ~ +50°C
- Working environment humidity range: < 90%
- Transportation and storage temperature range: -40°C ~ +80°C
- Transportation and storage environment humidity range: < 80%
- The storage place is well ventilated, corrosive gases not contained.

Mass	33 kg
Size	φ500 mm
Impeller material	Sheet aluminium
Rotation	Counter-clockwise(Seen from cable exit)
Protection class	IP54
Insulation class	F
Mounting	Shaft horizontal or rotor on bottom; rotor on top on request
Mode of operation	S1(Continuous operation)
Bearings	Maintenance-free ball bearings
Controller	Controller integrated with motor, 0~10V or PWM control

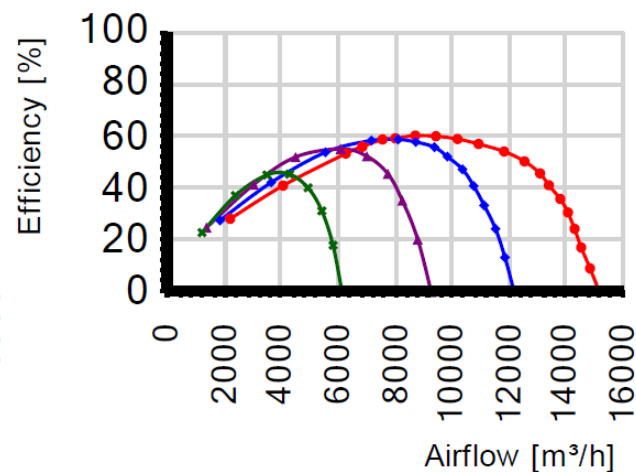
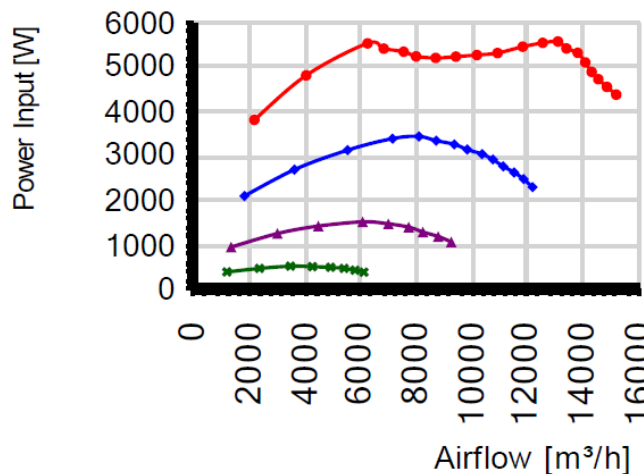
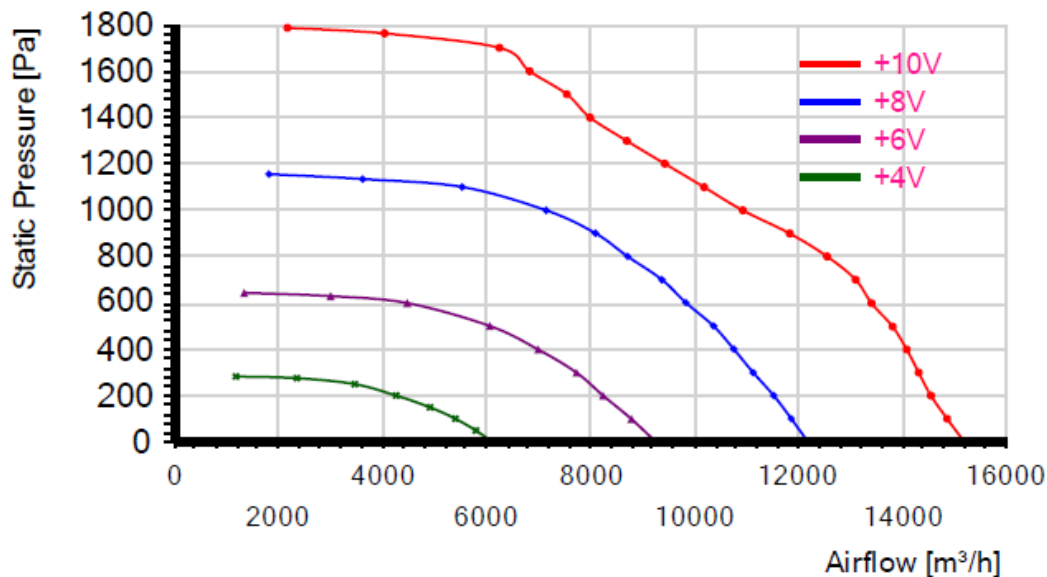
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO500B-10D-EC0S

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO500B-10D-EC0S

ЧЕРТЁЖ

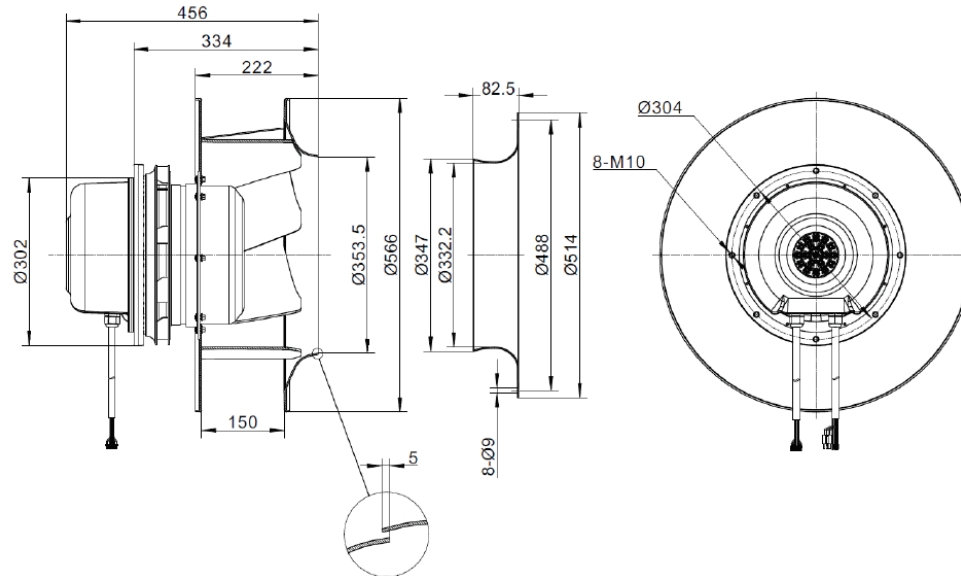
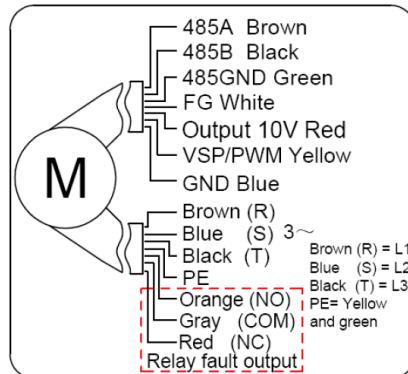


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Connection	Assignment/function
L1, L2, L3	Three-phase supply connection, voltage range 380-480VAC, frequency 50/60Hz
PE	Protective earth
485A	RS485 interface for MODBUS-RTU
485B	RS485 interface for MODBUS-RTU
485GND	Reference ground for control interface
NC	Status relay, mode2--close on normal, open on fault
COM	Common connection of status relay, contact rating 250VAC/3A
NO	Status relay, mode2--open on normal, close on fault
FG	Speed feedback output, 2 pulses per revolution, can be customized
+10V	10VDC output, maximum output current 10mA
VSP/PWM	Speed control signal input connection, 0-10V voltage or PWM signal (amplitude 10-12V, frequency 1-10kHz)
GND	Signal ground for control interface

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов

RO560B-10D-EC0S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Supply	3P, 380~480V	Rated speed	1750 r/min
Frequency	50/60 Hz	Max airflow	19500 m ³ /h (Static pressure=0Pa)
Rated voltage	400 VAC	Acoustic	84 dB(A) measured at 1.0m from inlet side
Power input	5150 W	ErP level	2020
Rated current	8.1 A		

- Operating ambient temperature range: -25°C~+50°C
- Working environment humidity range: <90%
- Transportation and storage temperature range: -40°C~+80°C
- Transportation and storage environment humidity range: <80%
- The storage place is well ventilated, corrosive gases not contained.

Mass	48 kg
Size	φ560 mm
Impeller material	Sheet aluminium
Rotation	Counter-clockwise(Seen from cable exit)
Protection class	IP54
Insulation class	F
Mounting	Shaft horizontal or rotor on bottom; rotor on top on request
Mode of operation	S1(Continuous operation)
Bearings	Maintenance-free ball bearings
Controller	Controller integrated with motor, 0~10V or PWM control

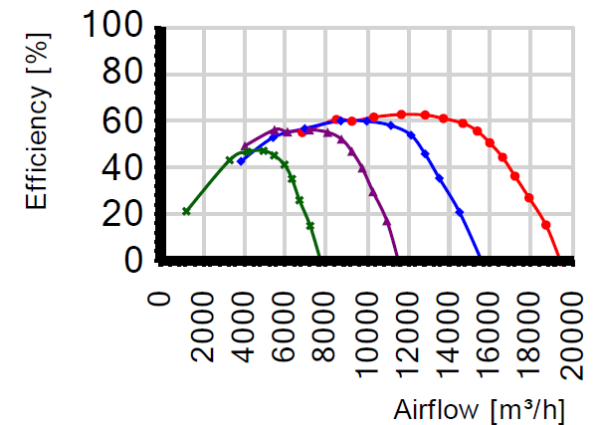
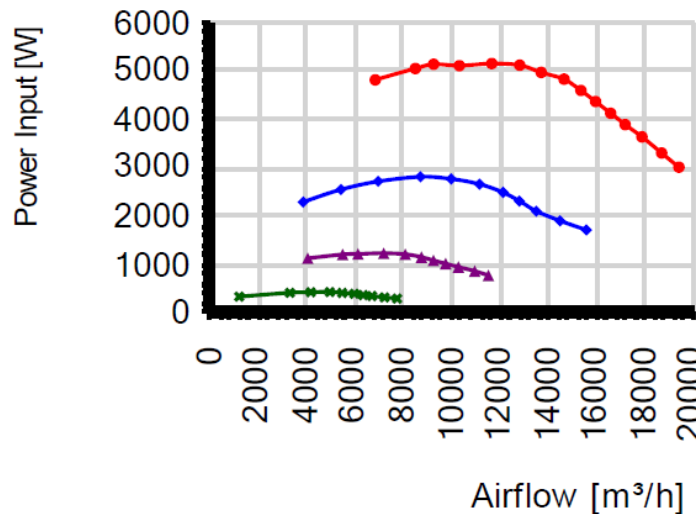
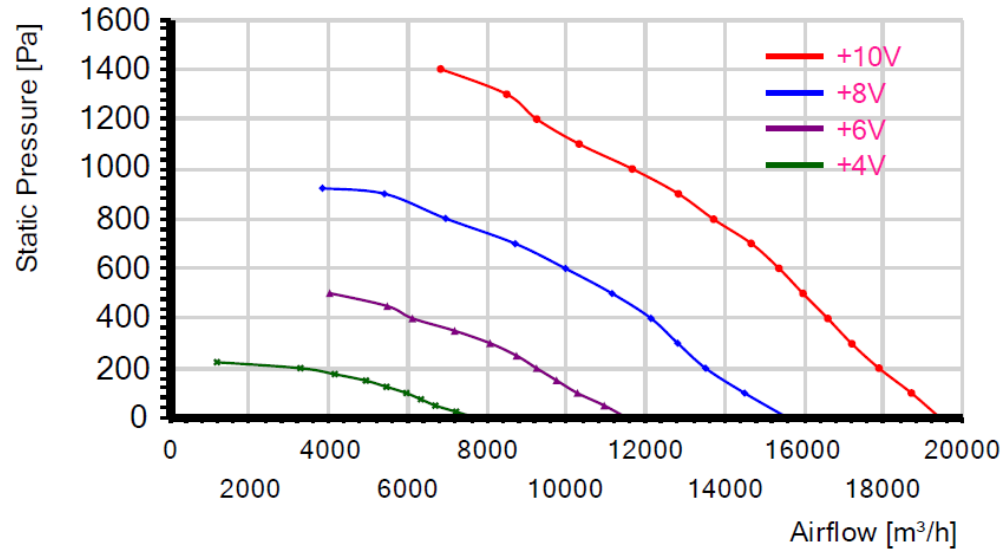
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO560B-10D-EC0S

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO560B-10D-EC0S

ЧЕРТЁЖ

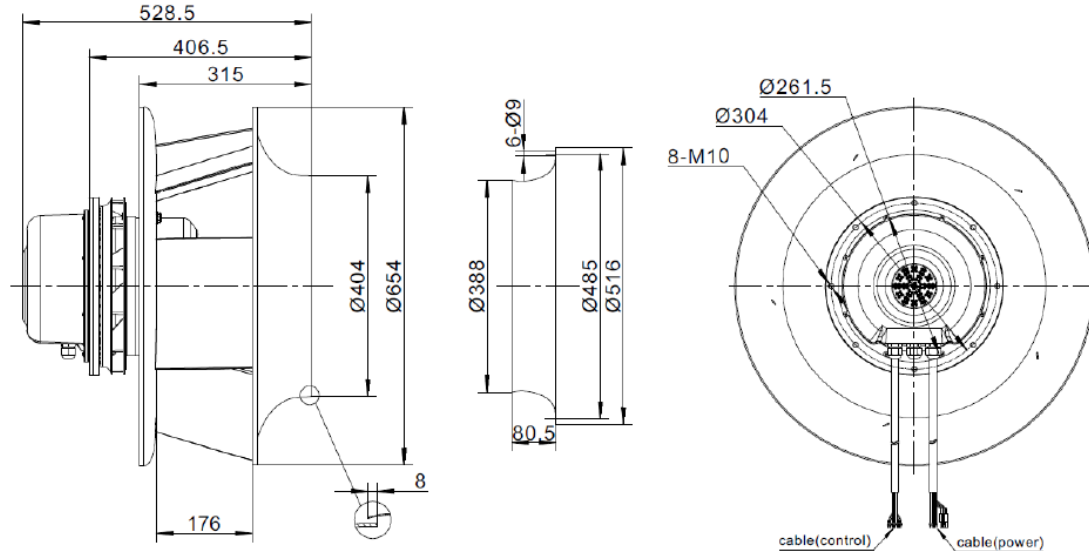
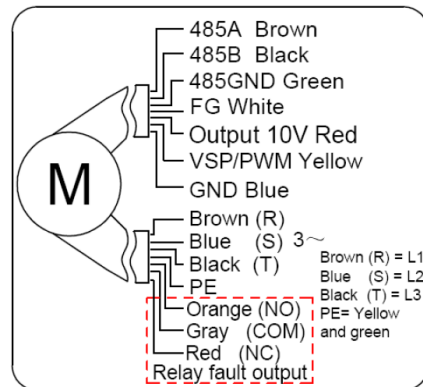


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Connection	Assignment/function
L1, L2, L3	Three-phase supply connection, voltage range 380-480VAC, frequency 50/60Hz
PE	Protective earth
485A	RS485 interface for MODBUS-RTU
485B	RS485 interface for MODBUS-RTU
485GND	Reference ground for control interface
NC	Status relay, mode2--close on normal, open on fault
COM	Common connection of status relay, contact rating 250VAC/3A
NO	Status relay, mode2--open on normal, close on fault
FG	Speed feedback output, 2 pulses per revolution, can be customized
+10V	10VDC output, maximum output current 10mA
VSP/PWM	Speed control signal input connection, 0-10V voltage or PWM signal (amplitude 10-12V, frequency 1-10kHz)
GND	Signal ground for control interface

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



**RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов**

RO630B-8D-EC0S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Supply	3P,380~480V	Rated current	5.6 A
Frequency	50/60 Hz	Rated speed	1580 r/min
Motor poles	8	Max airflow	16000 m ³ /h (Static pressure=0Pa)
Rated voltage	400 VAC	Acoustic	82 dB(A) measured at 1.0m from inlet side
Power input	3590 W	ErP level	2015

- Operating ambient temperature range: -25°C~+50°C
- Working environment humidity range: <90%
- Transportation and storage temperature range: -40°C~+80°C
- Transportation and storage environment humidity range: <80%
- The storage place is well ventilated, corrosive gases not contained.

Mass	37 kg
Size	φ630 mm
Impeller material	Sheet aluminium
Rotation	Counter-clockwise(Seen from cable exit)
Protection class	IP54
Insulation class	F
Mounting	Shaft horizontal or rotor on bottom; rotor on top on request
Mode of operation	S1(Continuous operation)
Bearings	Maintenance-free ball bearings
Controller	Controller integrated with motor, 0~10V or PWM control

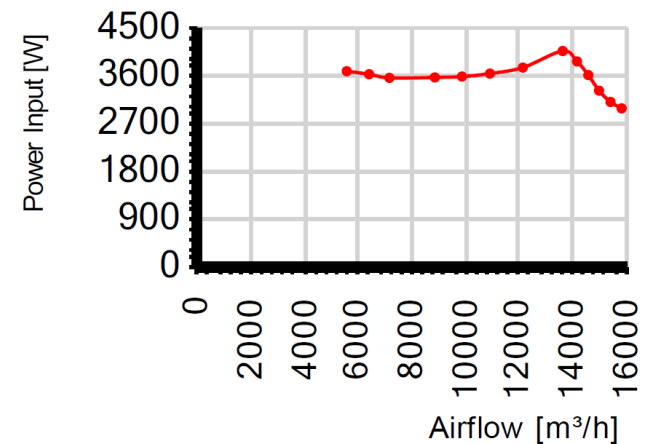
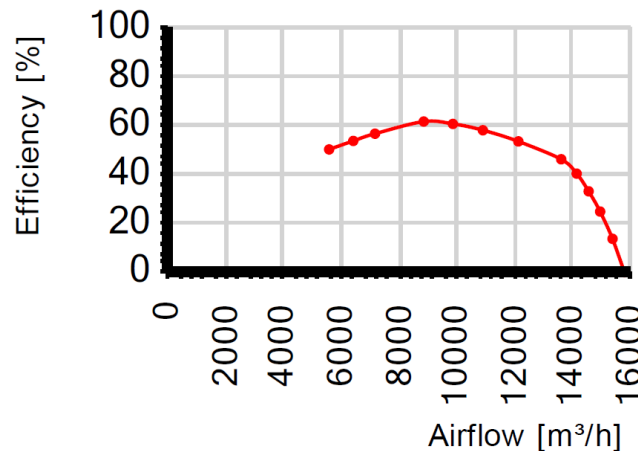
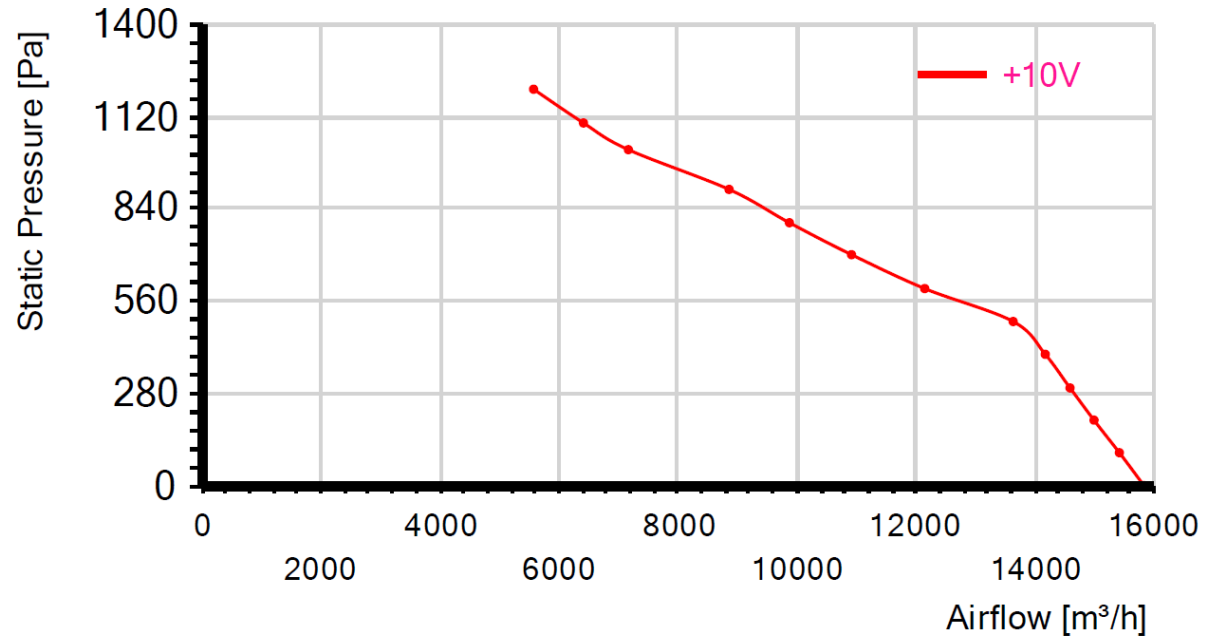
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO630B-8D-EC0S

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO630B-8D-ECOS

ЧЕРТЁЖ

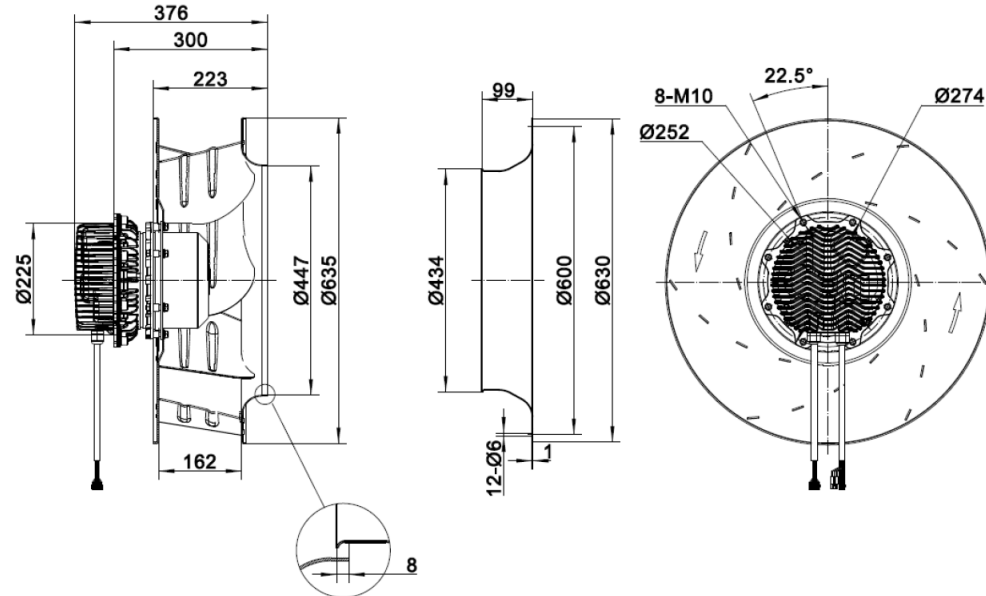
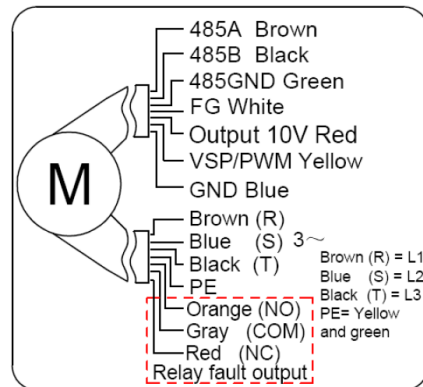


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Connection	Assignment/function
L1, L2, L3	Three-phase supply connection, voltage range 380-480VAC, frequency 50/60Hz
PE	Protective earth
485A	RS485 interface for MODBUS-RTU
485B	RS485 interface for MODBUS-RTU
485GND	Reference ground for control interface
NC	Status relay, mode2--close on normal, open on fault
COM	Common connection of status relay, contact rating 250VAC/3A
NO	Status relay, mode2--open on normal, close on fault
FG	Speed feedback output, 2 pulses per revolution, can be customized
+10V	10VDC output, maximum output current 10mA
VSP/PWM	Speed control signal input connection, 0-10V voltage or PWM signal (amplitude 10-12V, frequency 1-10kHz)
GND	Signal ground for control interface

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



**RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов**

RO630B-9D-ECOS

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Supply	3P,380~480V	Rated speed	1520 r/min
Frequency	50/60 Hz	Max airflow	23500 m ³ /h (Static pressure=0Pa)
Rated voltage	400 VAC	Acoustic	93 dB(A) measured at 1.0m from inlet side
Power input	4900 W	ErP level	2020
Rated current	7.6 A		

- Operating ambient temperature range: -25°C~+50°C
- Working environment humidity range: <90%
- Transportation and storage temperature range: -40°C~+80°C
- Transportation and storage environment humidity range: <80%
- The storage place is well ventilated. corrosive gases not contained.

Mass	39 kg
Size	φ630 mm
Impeller material	cold rolled sheet steel
Rotation	Counter-clockwise(Seen from cable exit)
Protection class	IP54
Insulation class	F
Mounting	Shaft horizontal or rotor on bottom; rotor on top on request
Mode of operation	S1(Continuous operation)
Bearings	Maintenance-free ball bearings
Controller	Controller integrated with motor, 0~10V or PWM control

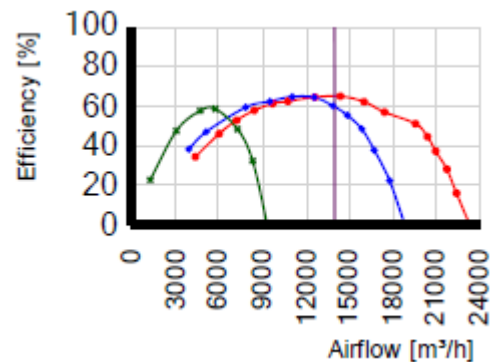
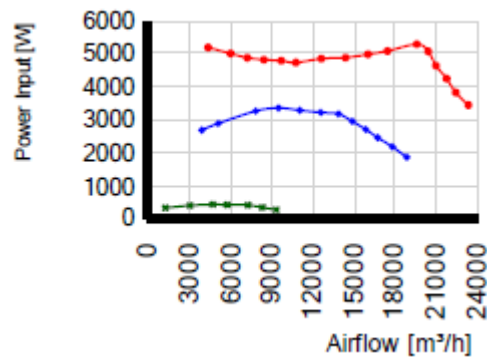
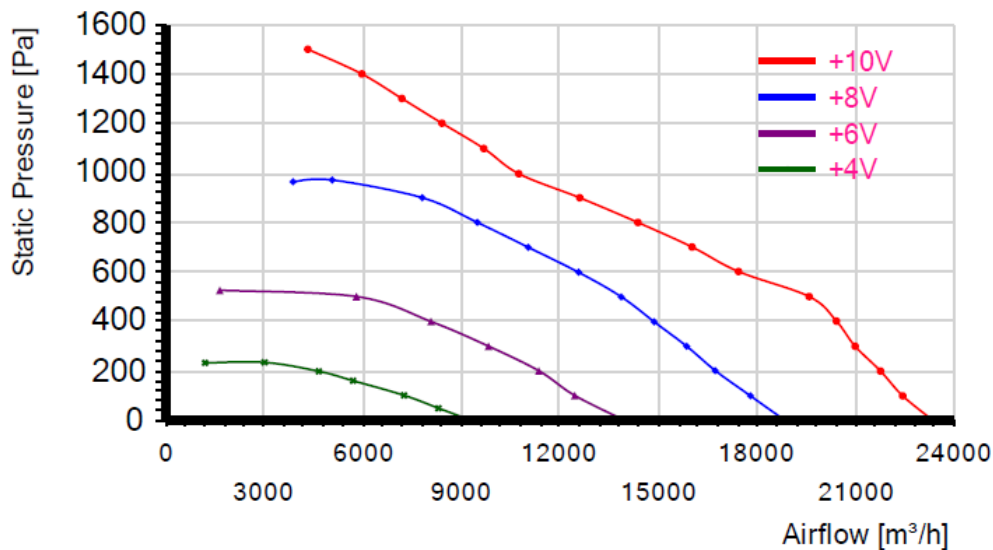
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO630B-9D-EC0S

ГРАФИКИ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO630B-9D-ECOS

ЧЕРТЁЖ

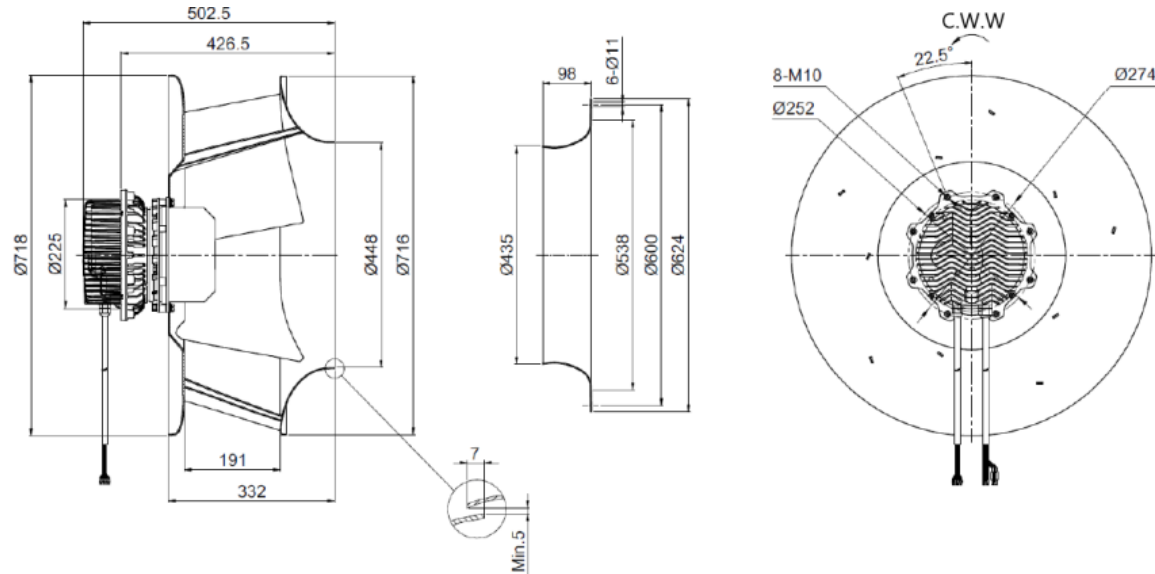
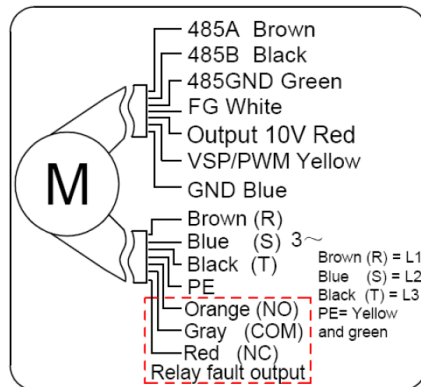


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Connection	Assignment/function
L1, L2, L3	Three-phase supply connection, voltage range 380-480VAC, frequency 50/60Hz
PE	Protective earth
485A	RS485 interface for MODBUS-RTU
485B	RS485 interface for MODBUS-RTU
485GND	Reference ground for control interface
NC	Status relay, mode2--close on normal, open on fault
COM	Common connection of status relay, contact rating 250VAC/3A
NO	Status relay, mode2--open on normal, close on fault
FG	Speed feedback output, 2 pulses per revolution, can be customized
+10V	10VDC output, maximum output current 10mA
VSP/PWM	Speed control signal input connection, 0-10V voltage or PWM signal (amplitude 10-12V, frequency 1-10kHz)
GND	Signal ground for control interface

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

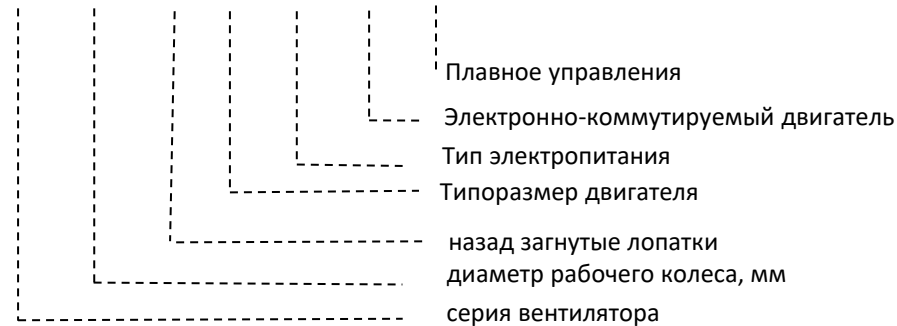


RO EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ

RO 280 B 102 E EC 0



Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Электропотребление, Вт	Рабочий ток, А	Частота вращения, об/мин	Вес, кг	Рабочая температура	Наличие на складе
RO280B-102E-EC0	230	50	450	3,7	2730	6,2	-25 до + 60	+
RO310B-102E-EC0	230	50	500	4	2600	6,5	-25 до + 60	+
RO355B-102E-EC0	230	50	510	3.3	2000	6.7	-25 до + 60	-
RO560B-180D-EC0	380	50	3300	4.8	1900	28	-25 до + 60	-
RO630B-180E-EC0	380	50	3000	4.5	1300	33	-25 до + 60	-

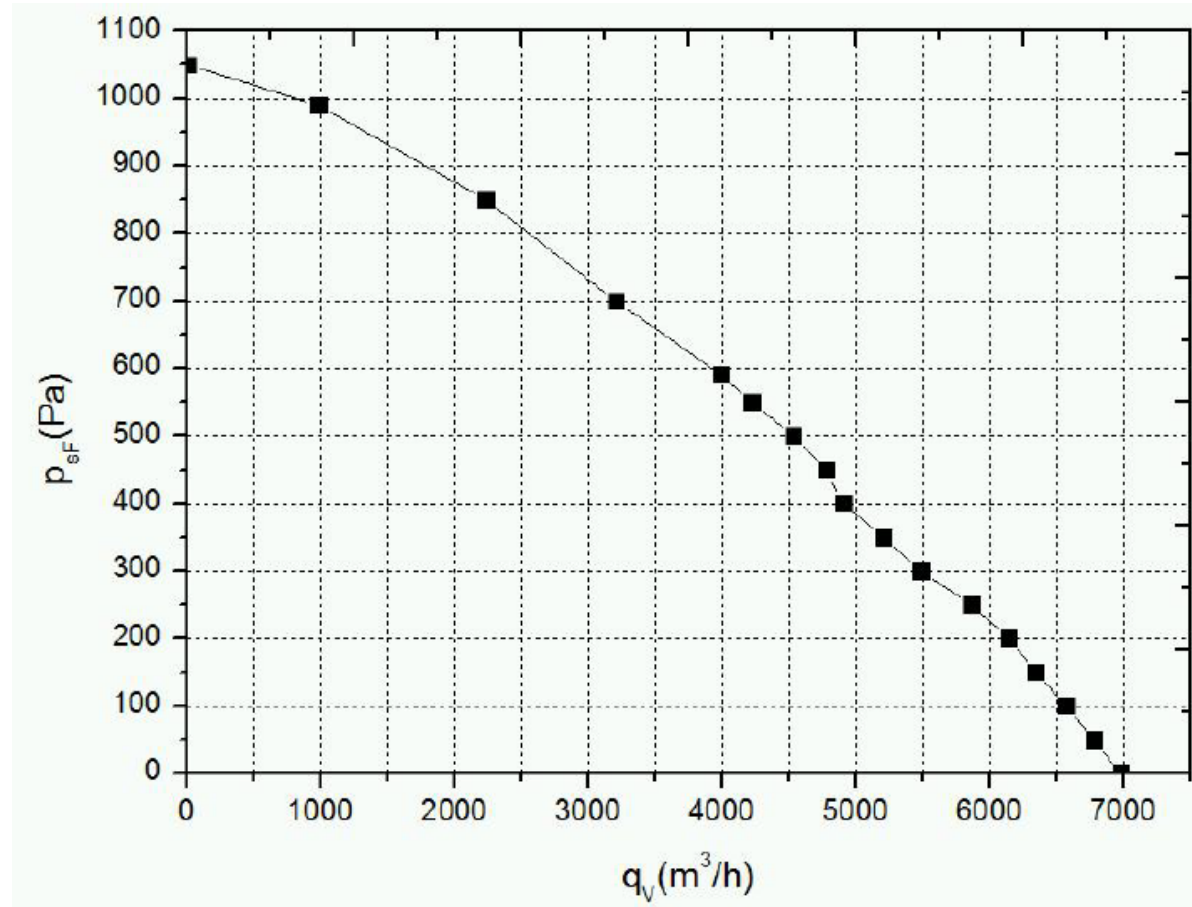
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов

RO400B-137D-ECO

ГРАФИК



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO400B-137D-ECO

ЧЕРТЁЖ

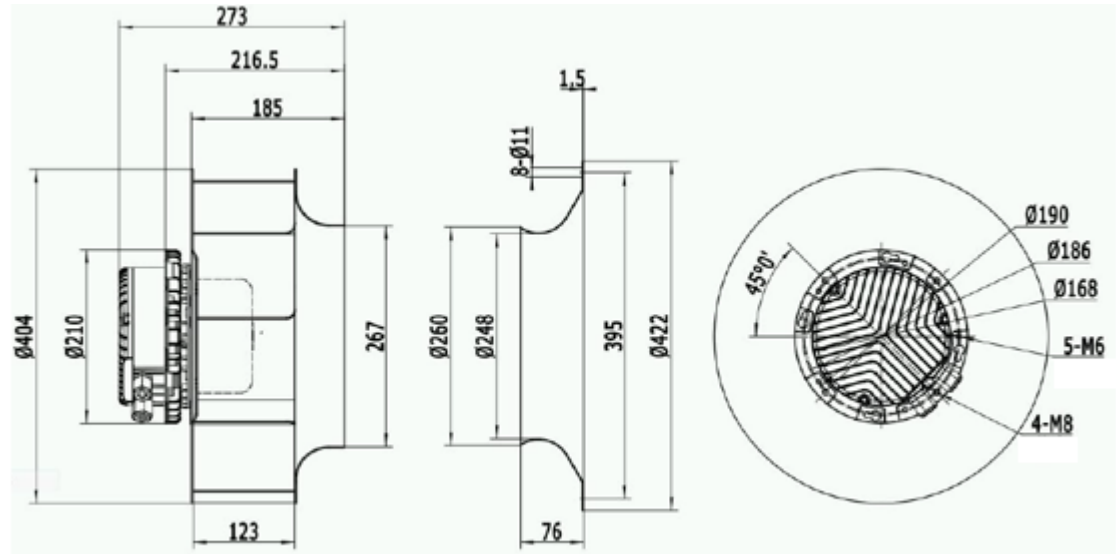
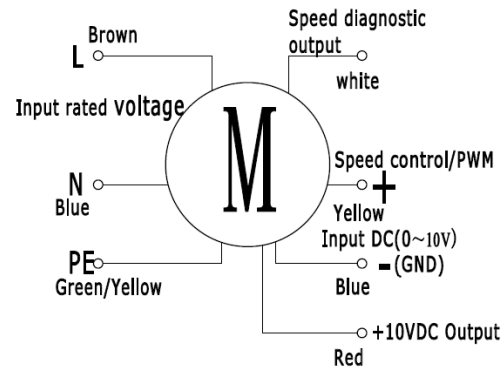


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



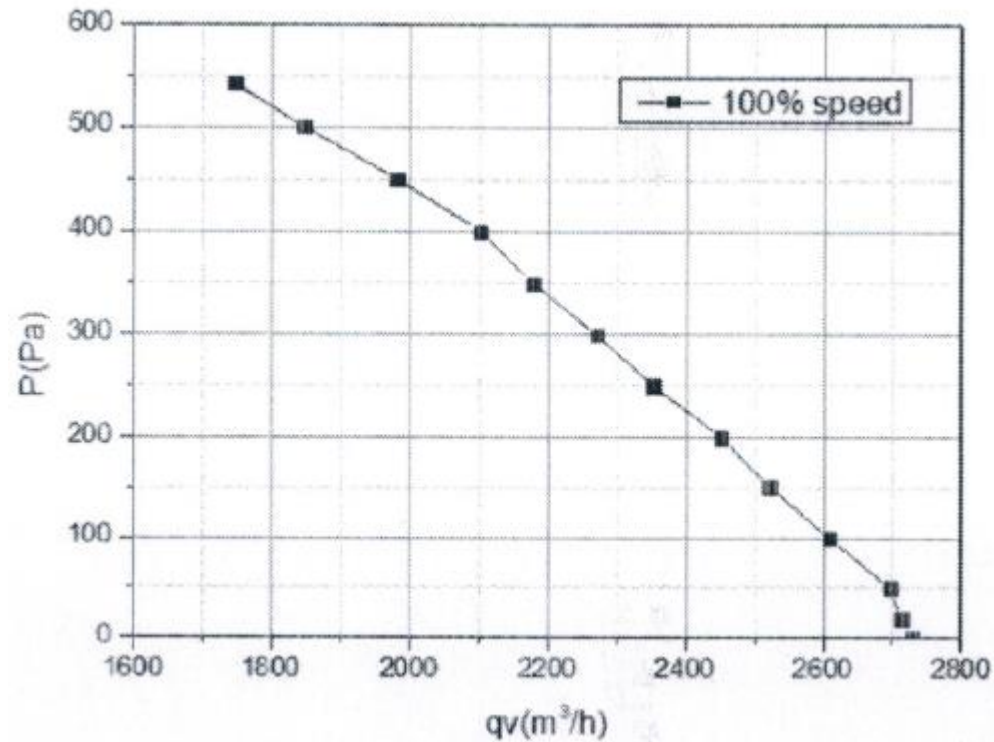
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов

RO280B-102E-ECO

ГРАФИК



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO280B-102E-EC0

ЧЕРТЁЖ

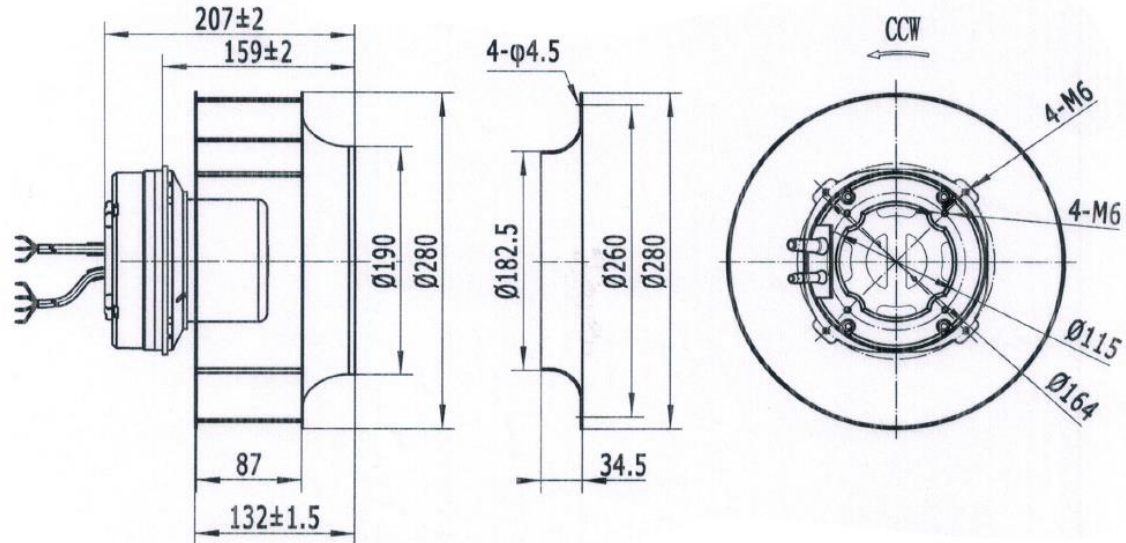
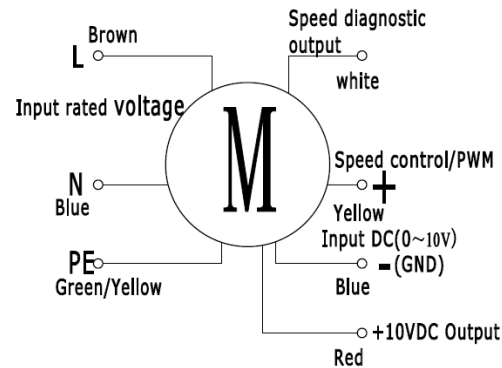


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



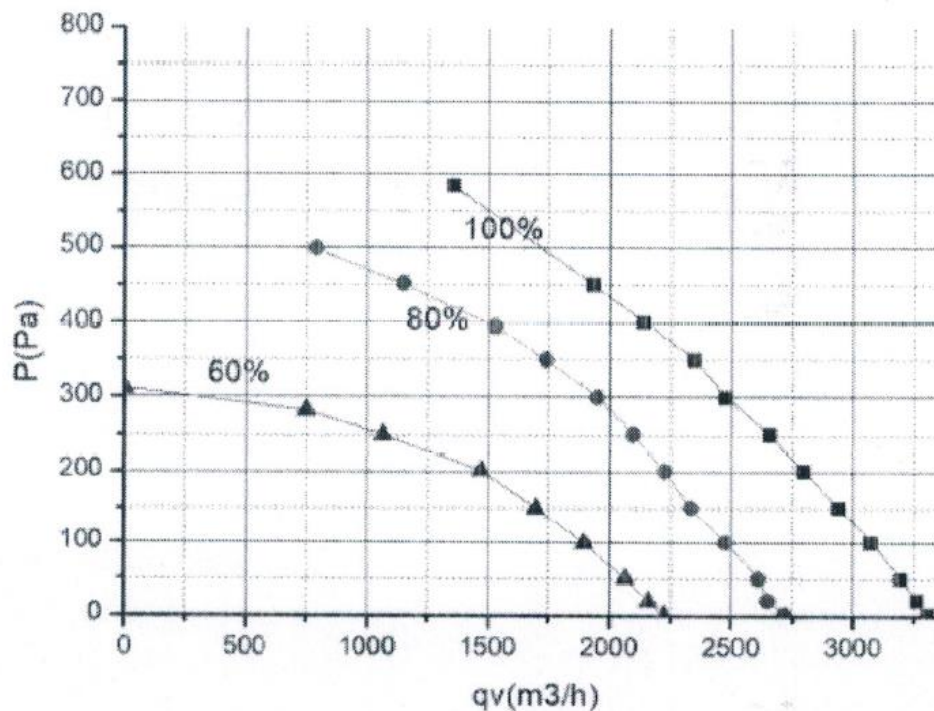
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов

RO310B-102E-EC0

ГРАФИК



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO310B-102E-EC0

ЧЕРТЁЖ

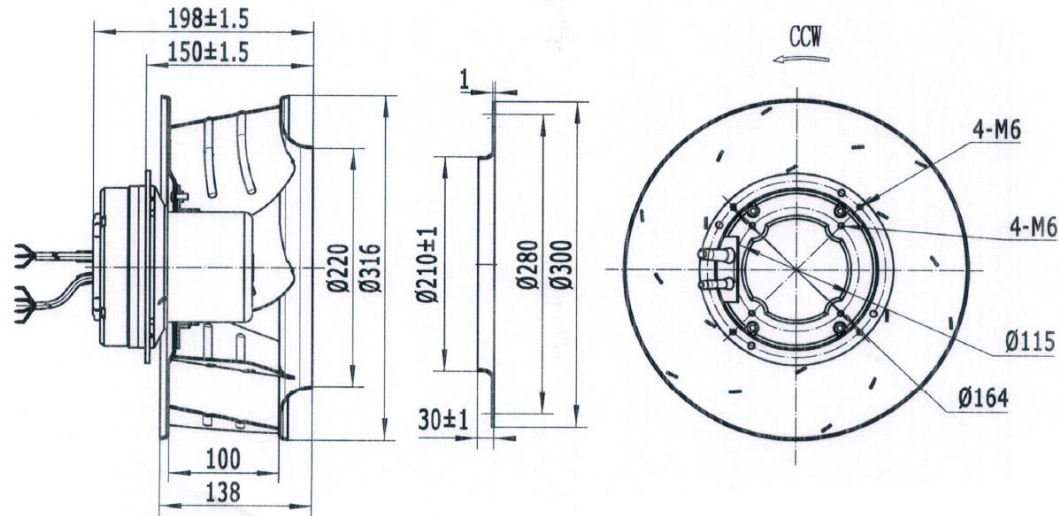
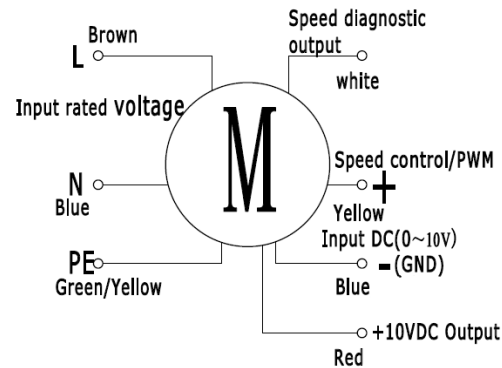


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



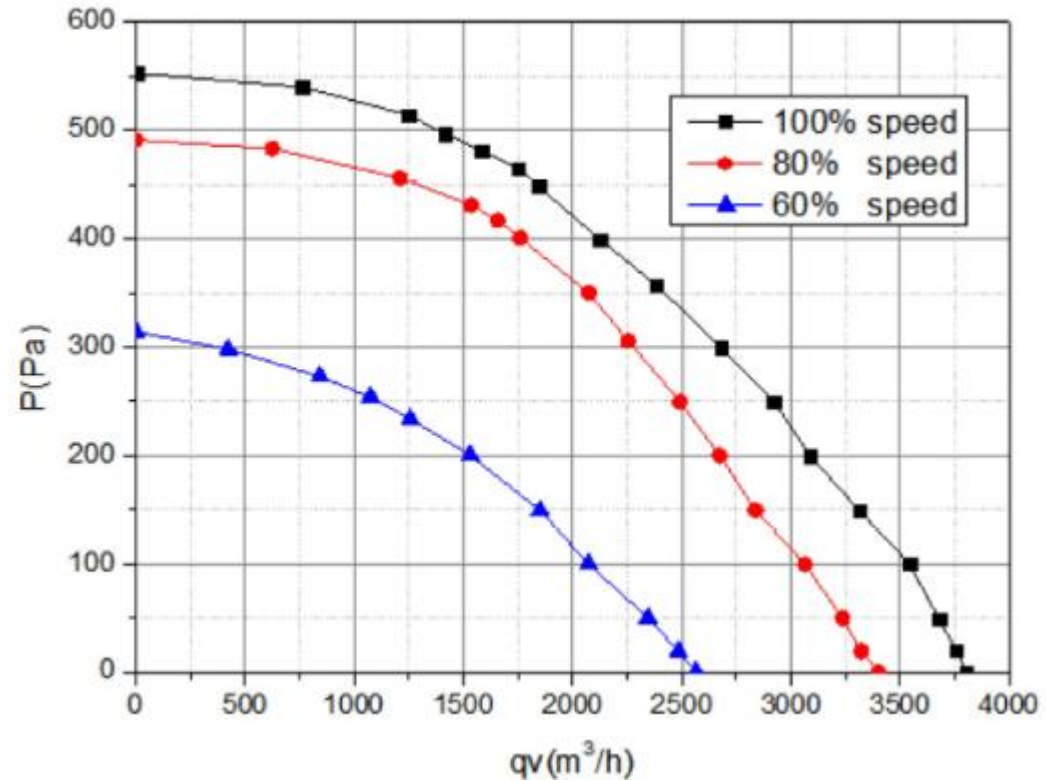
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO355B-102E-EC0

ГРАФИК



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO355B-102E-EC0

ЧЕРТЁЖ

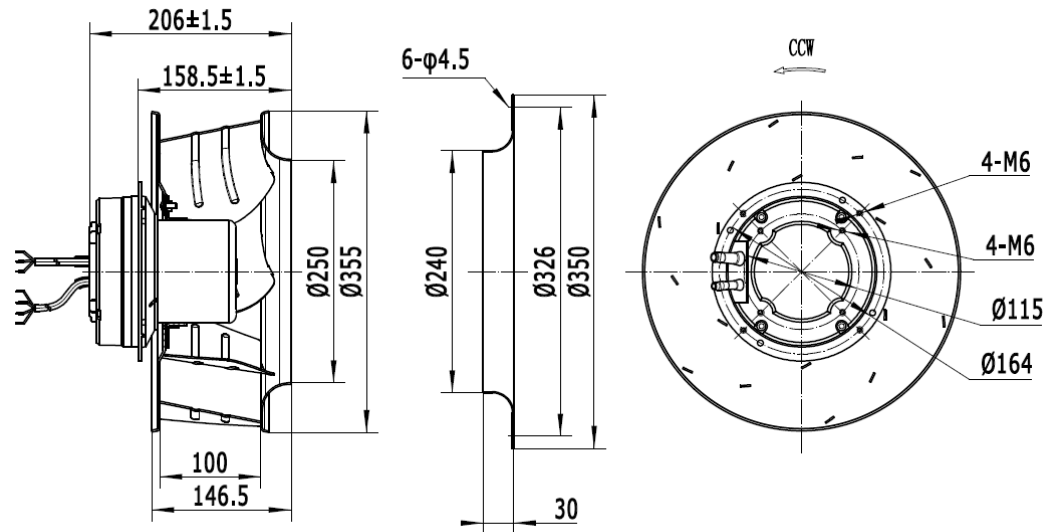
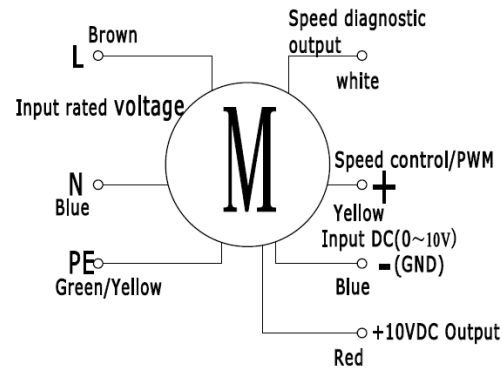


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



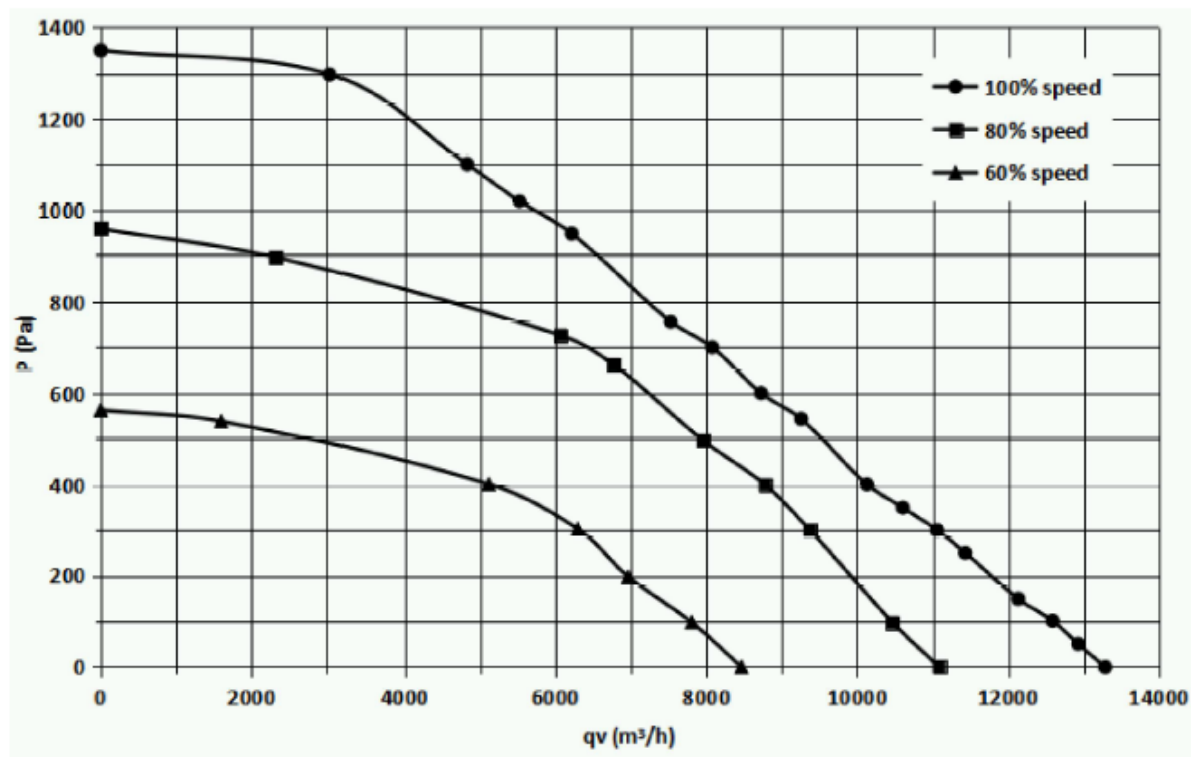
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO560B-180D-EC0

ГРАФИК



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и EC-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO560B-180D-ECO

ЧЕРТЁЖ

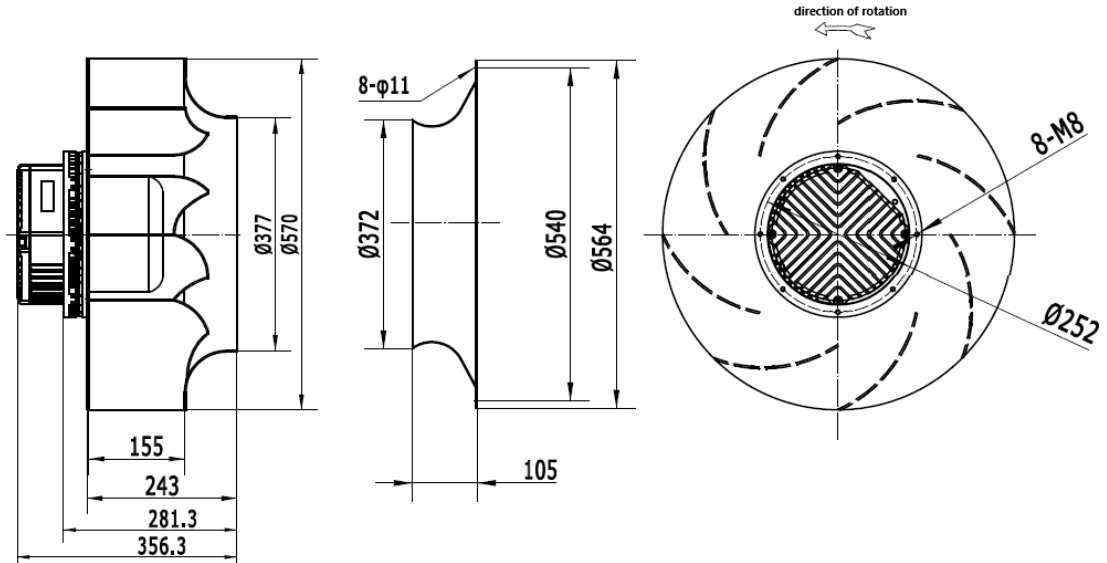
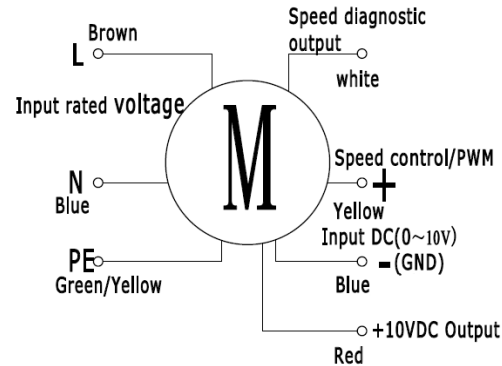


СХЕМА ПОДЛЮЧЕНИЯ



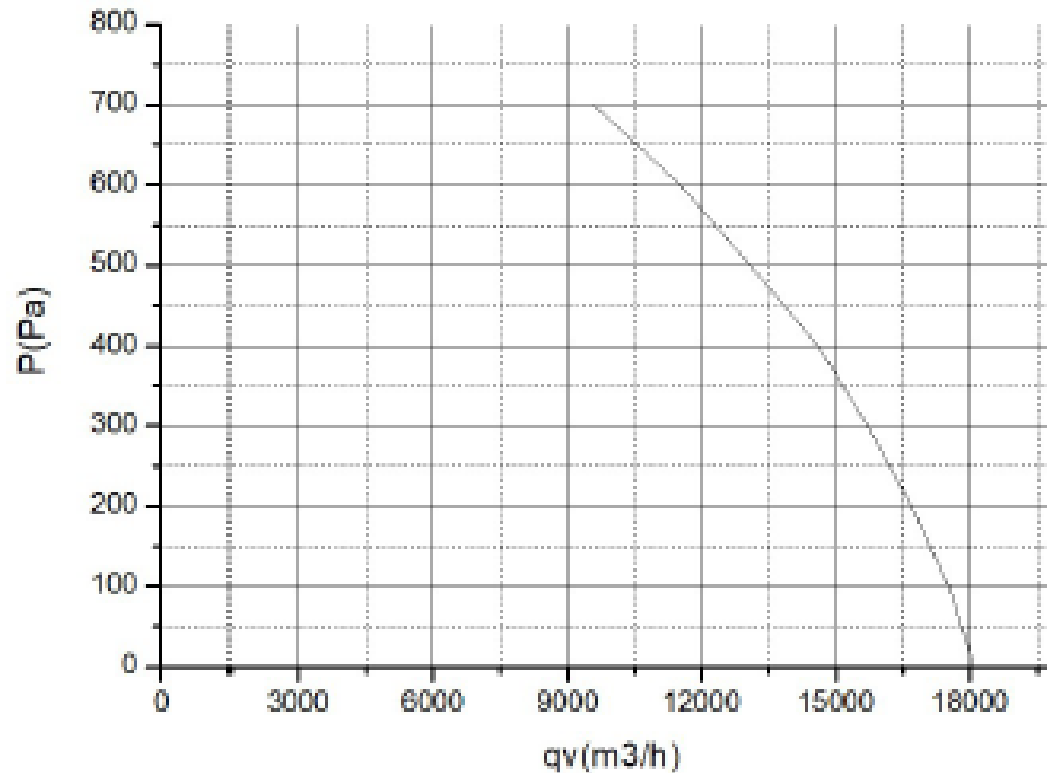
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми
лопатками и
ЕС-двигателем
для прямоугольных и
крышных вентиляторов

RO630B-180E-EC0

ГРАФИК



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



RO EC с назад загнутыми лопатками и ЕС-двигателем для прямоугольных и крышных вентиляторов

RO630B-180E-ECO

ЧЕРТЁЖ

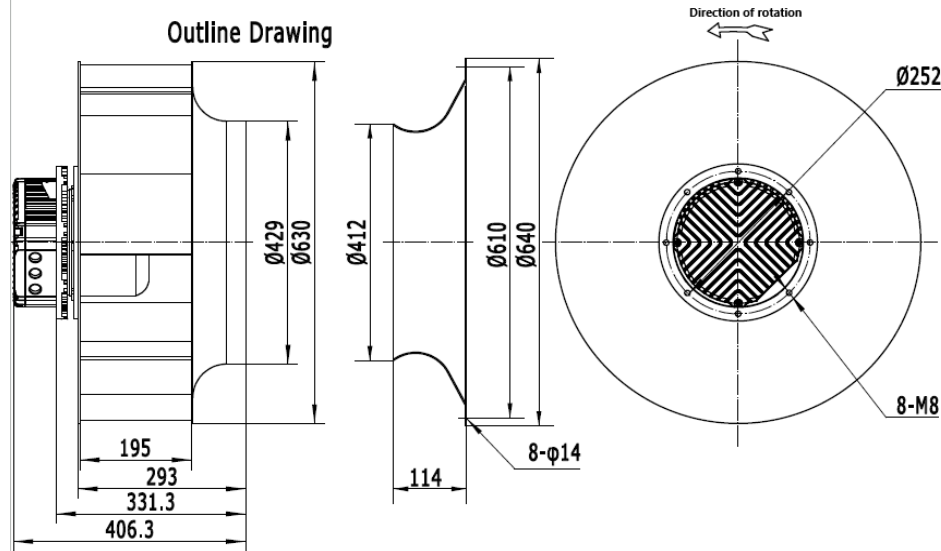


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

