

## КАТАЛОГ ОБОРУДОВАНИЯ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

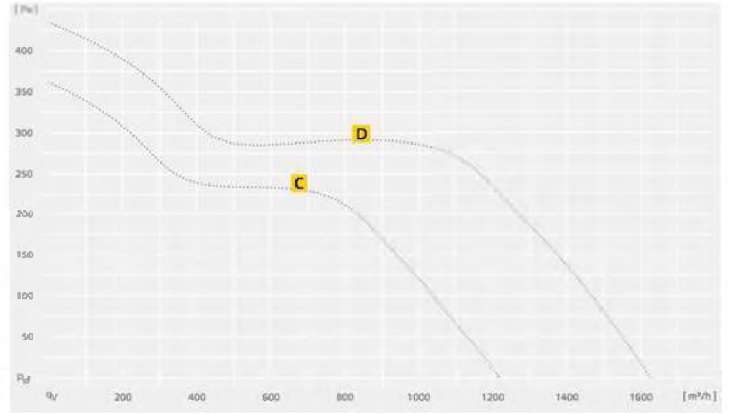
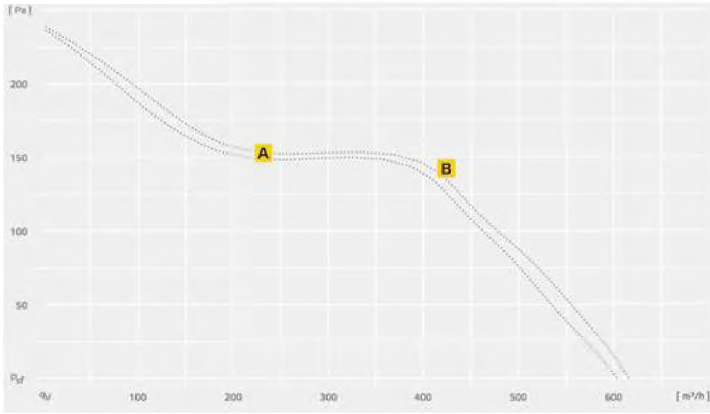
Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://ruck.nt-rt.ru/> | эл. почта: [rkc@nt-rt.ru](mailto:rkc@nt-rt.ru)

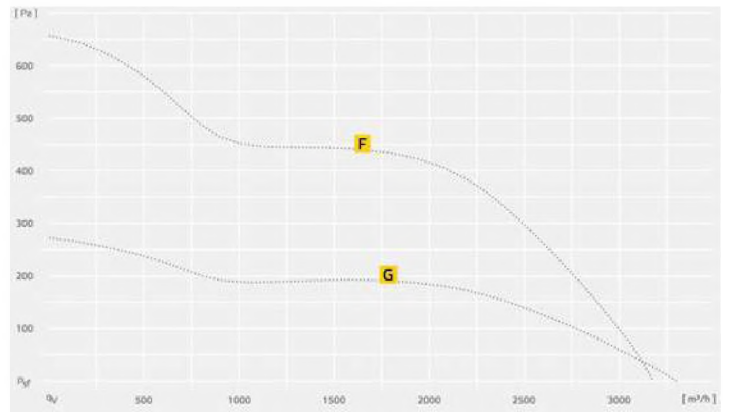
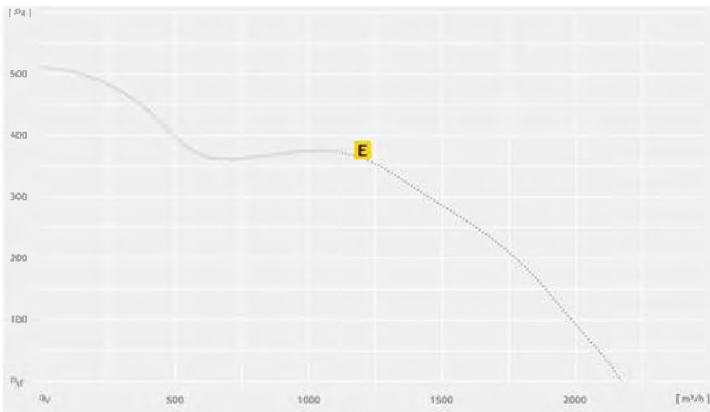


- 3 ступени частоты вращения задаются с помощью внешнего переключателя
- Коррозионностойкий пластмассовый корпус

A Тип	B Тип	C Тип	D Тип
<b>EM 150L E2M 01</b> 126547	<b>EM 160L E2M 01</b> 126549	<b>EM 200 E2M 01</b> 127249	<b>EM 250 E2M 01</b> 127317
230V ~ 50 Hz 69/67/57 db(A) 600 m³/h 126783 AØ 150	0,3 A 46 W 66/66/57 db(A) 615 m³/h 126783 2,4 kg 3-2-1	0,3 A 45 W 72/74/59 db(A) 1220 m³/h 126783 2,5 kg 3-2-1	0,6 A 117 W 75/78/61 db(A) 1625 m³/h 126783 4,0 kg 3-2-1
			0,8 A 170 W 50 % 5,7 kg 3-2-1

MARUM

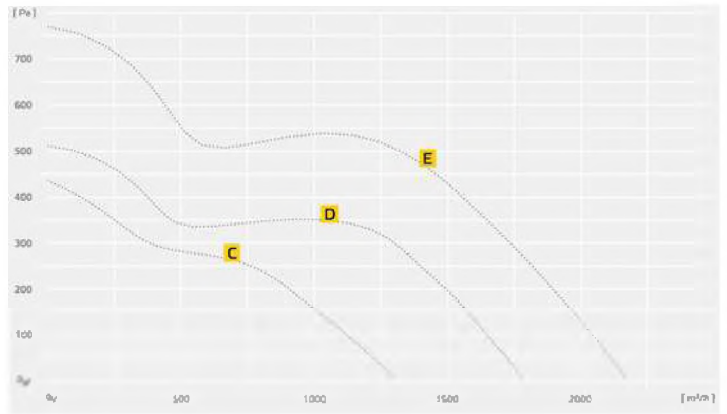
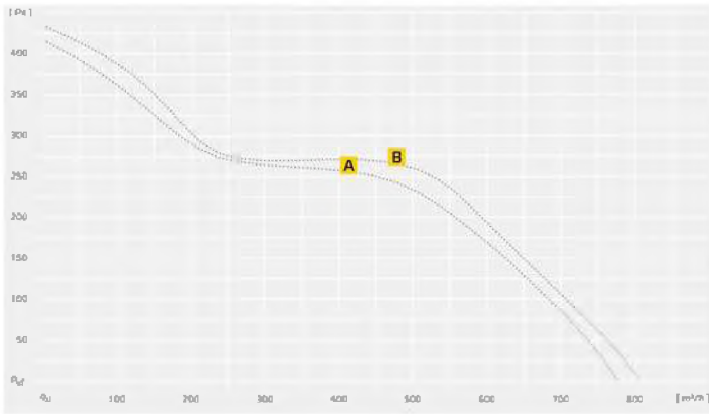
## EM ... M



E Тип	F Тип	G Тип
<b>EM 280 E2M 01</b> 130471	<b>EM 315 E2M 01</b> 130677	<b>EM 400 E4M 01</b> 129165
230V ~ 50 Hz 77/80/63 db(A) 2170 m³/h 129292 AØ 280	1,1 A 239 W 53 % 7,7 kg 3-2-1	2,1 A 436 W 56 % 12,4 kg 3-2-1
		0,8 A 170 W 50 % 5,7 kg 3-2-1
		1,0 A 211 W 51 % 15,7 kg 3-2-1

- 3 ступени частоты вращения задаются с помощью внешнего переключателя
- Коррозионностойкий пластмассовый корпус

MARUM

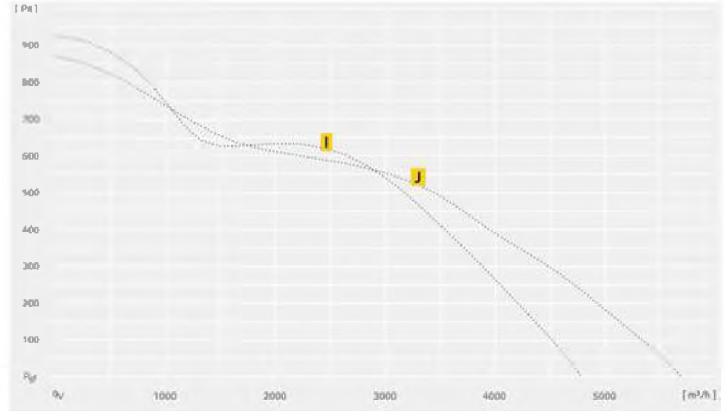
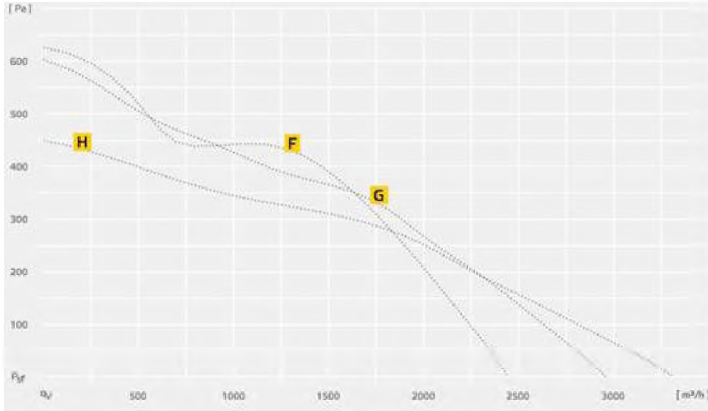


A Тип	B Тип	C Тип	D Тип	E Тип
<b>EM 150L EC 01</b> 128588	<b>EM 160L EC 01</b> 128586	<b>EM 200 EC 01</b> 130561	<b>EM 250 EC 01</b> 128954	<b>EM 250 EC 02</b> 130491
230V ~ 50 Hz 74/75/56 db(A) 780 m³/h	0,6 A 67 W 53 % 810 m³/h	230V ~ 50 Hz 72/75/55 db(A) 810 m³/h	0,7 A 73 W 53 % 1300 m³/h	230V ~ 50 Hz 77/79/62 db(A) 1780 m³/h
130302 AØ 150	2,4 kg 0-10V AØ 160	2,6 kg 0-10V AØ 200	1,0 A 121 W 48 % 3,2 kg 0-10V AØ 250	1,5 A 179 W 64 % 5,7 kg 1-10V AØ 250

- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Коррозионностойкий пластмассовый корпус

MARIUS

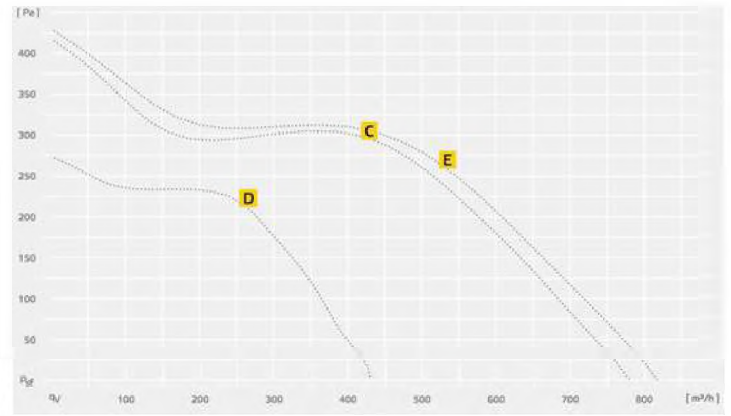
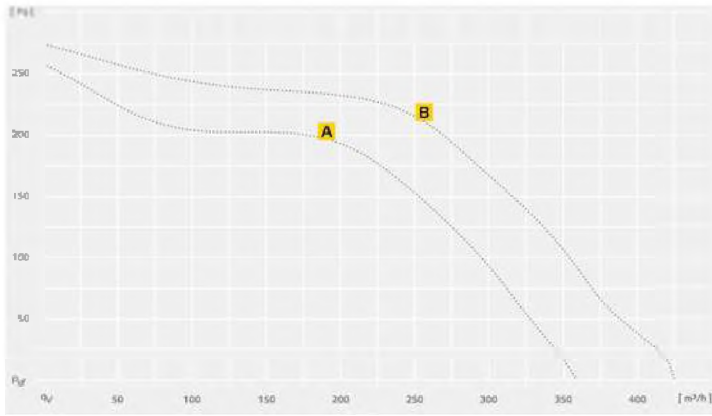
EM ... EC



F Тип	G Тип	H Тип	I Тип	J Тип
<b>EM 280 EC 01</b> 130701	<b>EM 315 EC 01</b> 130708	<b>EM 355 EC 01</b> 130712	<b>EM 355 EC 02</b> 133666	<b>EM 400 EC 01</b> 133668
230V ~ 50 Hz 82/83/75 db(A) 2440 m³/h	1,9 A 267 W 62 % 2960 m³/h	2,0 A 282 W 57 % 3320 m³/h	1,8 A 261 W 57 % 4790 m³/h	3,4 A 731 W 62 % 5700 m³/h
130303 AØ 280	5,6 kg 0-10V AØ 315	6,9 kg 0-10V AØ 355	8,7 kg 0-10V AØ 355	9,8 kg 0-10V AØ 400

MARIUS

- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Коррозионностойкий пластмассовый корпус

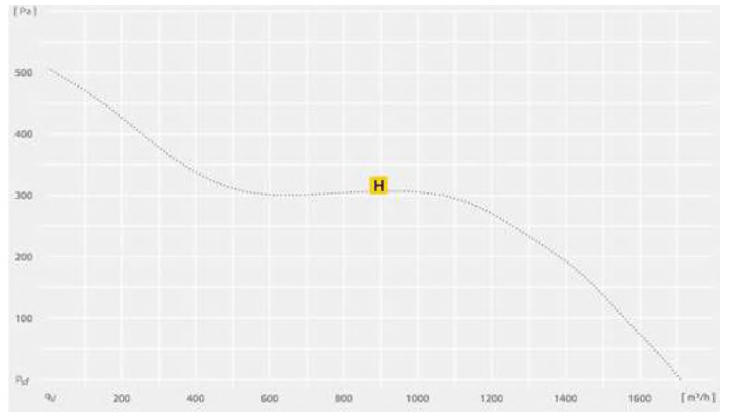
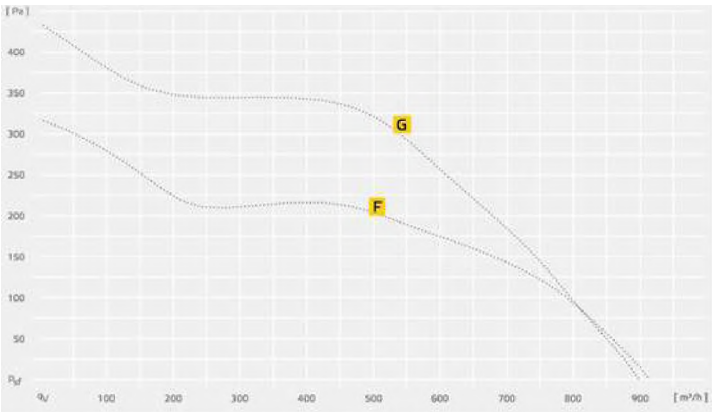


- 3 ступени частоты вращения задаются с помощью внешнего переключателя
- Коррозионностойкий пластмассовый корпус

A	Тип	B	Тип	C	Тип	D	Тип	E	Тип
	<b>EL 125 E2M 01</b> 122230		<b>EL 150 E2M 01</b> 122229		<b>EL 150L E2M 01</b> 122228		<b>EL 160 E2M 01</b> 121746		<b>EL 160L E2M 01</b> 122227
	230V ~ 50 Hz 67/67/56 db(A) 360 m³/h 122478 AØ 125		0,2 A 52 W 65/67/54 db(A) 425 m³/h 22 % 122478 3-2-1		0,2 A 51 W 72/72/63 db(A) 780 m³/h 29 % 122478 2,2 kg AØ 150		0,6 A 129 W 64/66/54 db(A) 430 m³/h 32 % 122478 3,4 kg AØ 160		0,2 A 52 W 69/70/62 db(A) 820 m³/h 29 % 122478 2,2 kg AØ 160
									0,6 A 130 W 33 % 3,4 kg 3-2-1

MERLIN

EL ... M



F	Тип	G	Тип	H	Тип
	<b>EL 200 E2M 01</b> 122239		<b>EL 200L E2M 01</b> 121747		<b>EL 250 E2M 01</b> 122238
	230V ~ 50 Hz 72/75/61 db(A) 910 m³/h 122478 AØ 200		0,5 A 109 W 70/72/62 db(A) 900 m³/h 37 % 122478 3,3 kg AØ 200		0,8 A 180 W 74/77/66 db(A) 1710 m³/h 53 % 122036 7,2 kg AØ 250

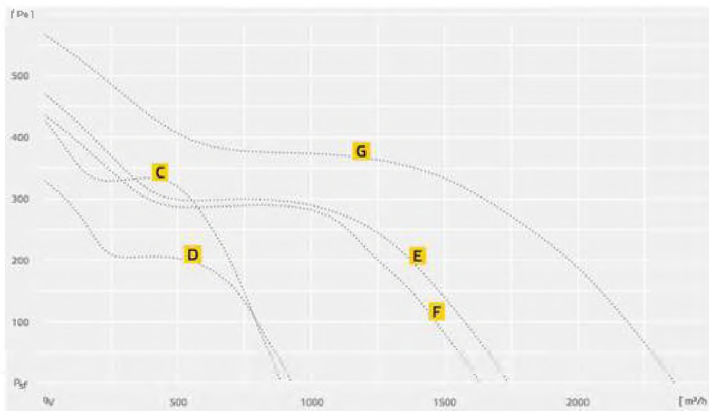
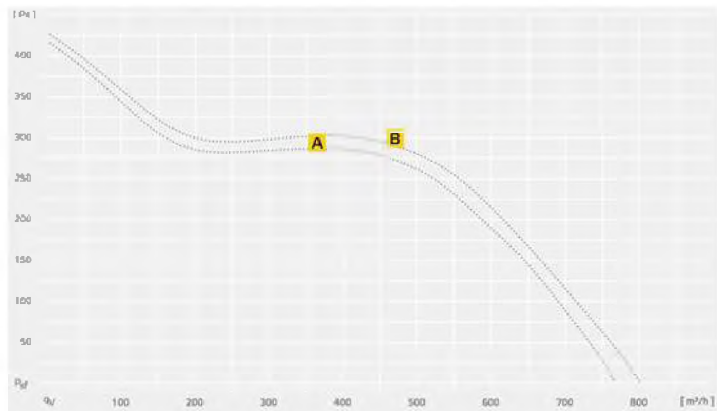
- 3 ступени частоты вращения задаются с помощью внешнего переключателя
- Коррозионностойкий пластмассовый корпус

MERLIN



# ETALINE ... E

Высокоэффективный, управление по напряжению



- Регулирование частоты вращения с помощью внешнего ступенчатого трансформатора
- Управление по напряжению для регулирования расхода воздуха

### A Тип

**EL 150L E2 01**  
125329  
230V ~ 50 Hz  
72/73/65 db(A)  
770 m³/h  
124853  
AØ 150

### B Тип

**EL 160L E2 01**  
125327  
230V ~ 50 Hz  
69/71/62 db(A)  
800 m³/h  
124853  
AØ 160

### C Тип

**EL 200L E2 01**  
125324  
230V ~ 50 Hz  
71/73/61 db(A)  
880 m³/h  
124853  
AØ 200

### E Тип

**EL 250 E2 01**  
112382  
230V ~ 50 Hz  
72/78/54 db(A)  
1740 m³/h  
116403  
Ø 250

### G Тип

**EL 280 E2 02**  
115334  
230V ~ 50 Hz  
75/79/57 db(A)  
2360 m³/h  
116403  
AØ 280

### D Тип

**EL 200 E2 01**  
116527  
230V ~ 50 Hz  
72/76/60 db(A)  
920 m³/h  
118622  
AØ 200

### F Тип

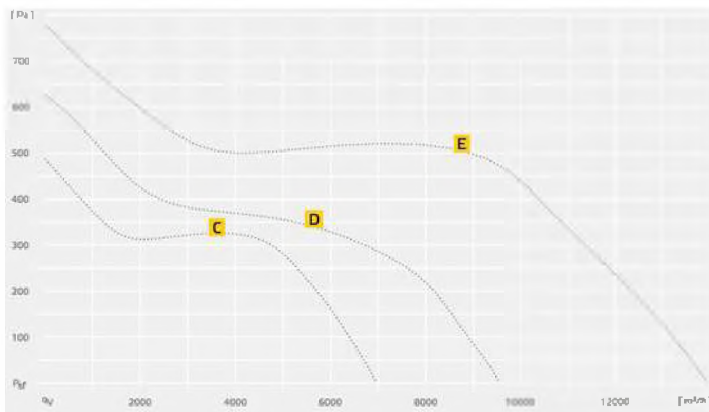
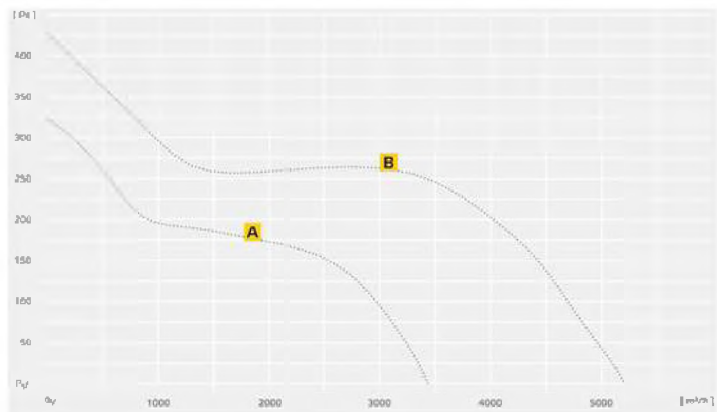
**EL 250 E2 06**  
116227  
230V ~ 50 Hz  
70/74/49 db(A)  
1625 m³/h  
118787  
AØ 250

MERUS

MERUS

# ETALINE ... E

Высокоэффективный, управление по напряжению



- Регулирование частоты вращения с помощью внешнего ступенчатого трансформатора
- Управление по напряжению для регулирования расхода воздуха

### A Тип

**EL 400 E4 01**  
119380  
230V ~ 50 Hz  
70/75/61 db(A)  
3440 m³/h  
120751  
AØ 400

### B Тип

**EL 450 E4 01**  
119336  
230V ~ 50 Hz  
72/77/66 db(A)  
5210 m³/h  
120750  
AØ 450

### C Тип

**EL 500 E4 01**  
118061  
230V ~ 50 Hz  
75/77/68 db(A)  
6950 m³/h  
120750  
AØ 500

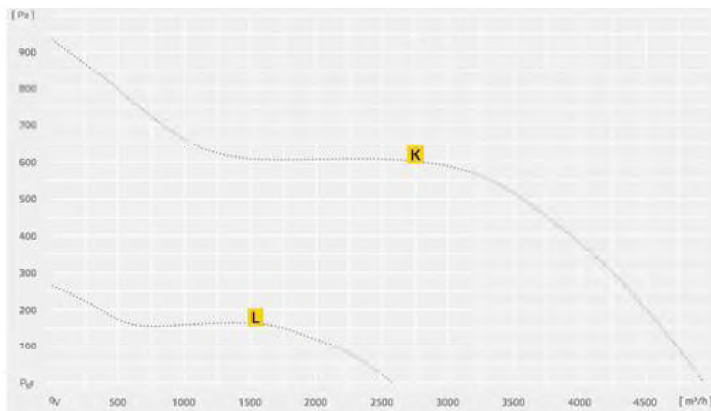
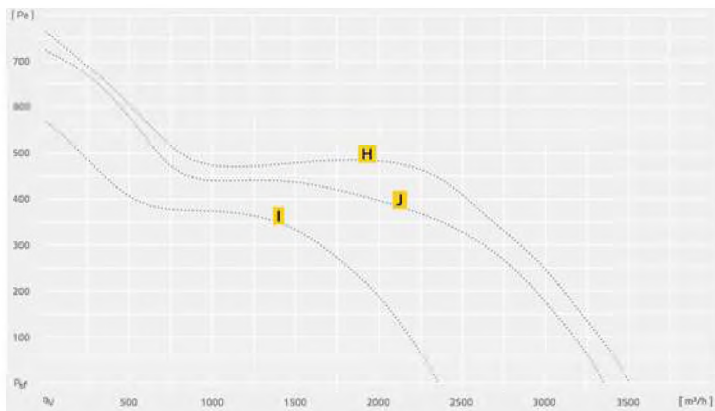
### D Тип

**EL 560 E4 01**  
119349  
230V ~ 50 Hz  
83/87/79 db(A)  
9550 m³/h  
120750  
AØ 560

### E Тип

**EL 630 E4 01**  
119324  
230V ~ 50 Hz  
84/86/77 db(A)  
13940 m³/h  
120750  
Ø 630

MERUS



**H Тип**

**EL 315 E2 01**

112202

230V ~ 50 Hz  
76/81/61 db(A)  
3510 m³/h  
116403  
AØ 315

3,2 A  
530 W  
57 %  
15,0 kg  
V

**J Тип**

**EL 315 E2 10**

130320

230V ~ 50 Hz  
80/84/65 db(A)  
3360 m³/h  
116403  
AØ 315

3,1 A  
511 W  
49 %  
15,0 kg  
V

**K Тип**

**EL 355 E2 01**

112757

230V ~ 50 Hz  
79/83/63 db(A)  
4940 m³/h  
116403  
AØ 355

5,4 A  
960 W  
55 %  
17,3 kg  
V

**L Тип**

**EL 355 E4 01**

112369

230V ~ 50 Hz  
64/67/48 db(A)  
2580 m³/h  
116403  
AØ 355

- Регулирование частоты вращения с помощью внешнего ступенчатого трансформатора
- Управление по напряжению для регулирования расхода воздуха

**I Тип**

**EL 315 E2 03**

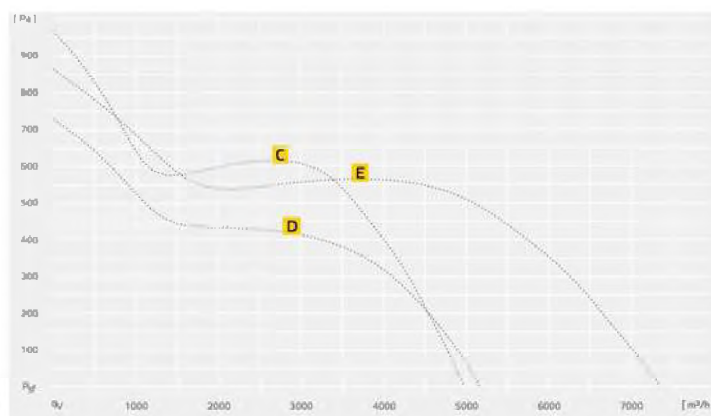
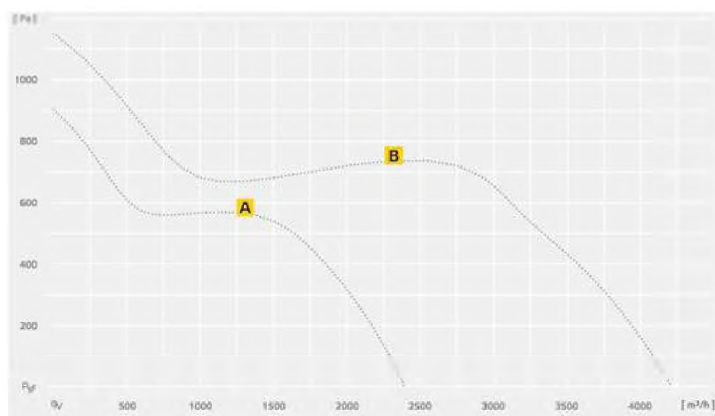
117010

230V ~ 50 Hz  
75/79/58 db(A)  
2360 m³/h  
116403  
AØ 315

1,6 A  
270 W  
55 %  
8,4 kg  
V

ETALINE ... D

Высокоэффективный, управление по частоте



**A Тип**

**EL 250 D2 01**

118980

230V 3~ 65 Hz  
79/82/65 db(A)  
2390 m³/h  
116460  
AØ 250

1,5 A  
382 W  
56 %  
6,6 kg  
f

**B Тип**

**EL 315 D2 01**

112759

230V 3~ 50 Hz  
79/87/70 db(A)  
4210 m³/h  
116460  
AØ 315

3,0 A  
560 W  
65 %  
15,5 kg  
f

**C Тип**

**EL 355 D2 01**

112760

230V 3~ 50 Hz  
80/85/67 db(A)  
4970 m³/h  
116460  
AØ 355

3,2 A  
920 W  
59 %  
17,5 kg  
f

**D Тип**

**EL 400 D4 01**

119377

230V 3~ 75 Hz  
79/84/68 db(A)  
5160 m³/h  
116460  
AØ 400

2,7 A  
660 W  
59 %  
14,8 kg  
f

**E Тип**

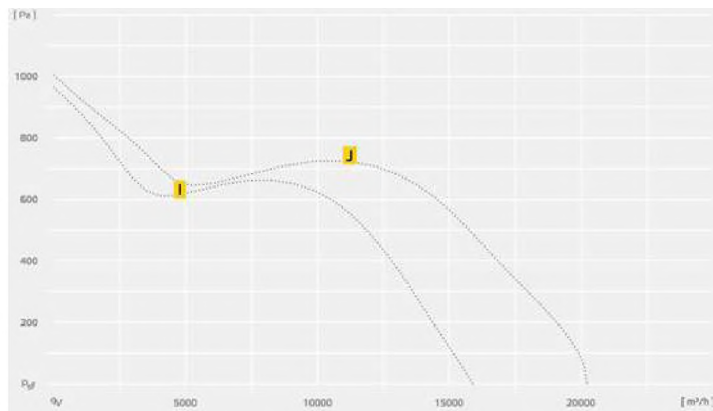
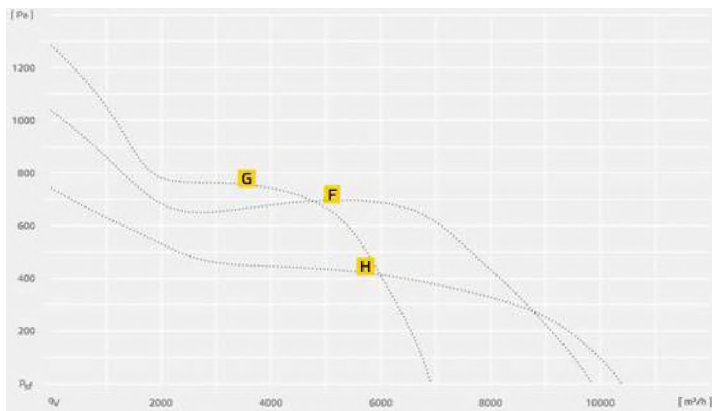
**EL 450 D4 01**

118570

230V 3~ 70 Hz  
81/86/72 db(A)  
7350 m³/h  
116460  
AØ 450

4,4 A  
1000 W  
63 %  
18,9 kg  
f

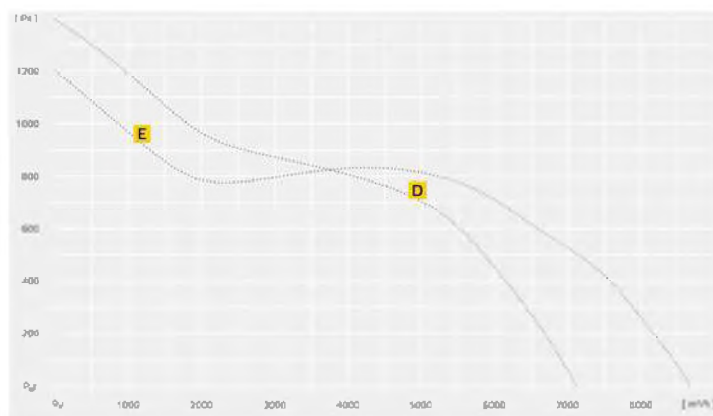
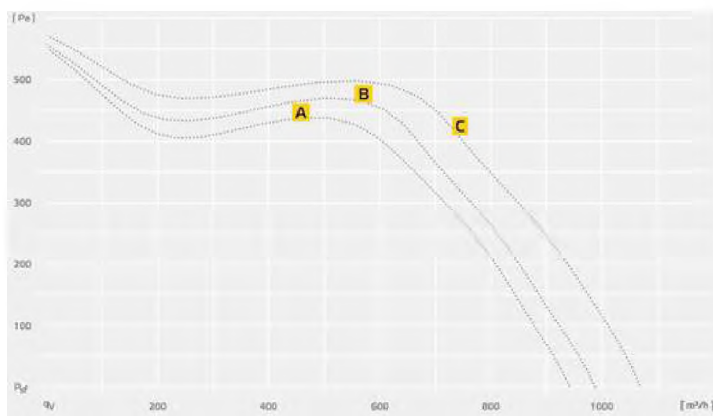
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Может использоваться в сочетании с устройством поддержания постоянного давления CON P1000
- Возможно подключение вентиляторов к вышестоящей системе управления или регулирования



	<b>F</b> Тип	<b>G</b> Тип	<b>H</b> Тип	<b>I</b> Тип	<b>J</b> Тип	
MERJUS	<b>EL 500 D4 01</b> 117580	<b>EL 400 D2 01</b> 119677	<b>EL 560 D4 01</b> 119347	<b>EL 630 D4 01</b> 117891	<b>EL 710 D4 01</b> 119356	
	230V 3~ 70 Hz	7,1 A	400V 3~ 50 Hz	3,2 A	400V 3~ 50 Hz	2,8 A
	83/93/79 db(A)	1930 W	87/93/82 db(A)	1570 W	86/88/86 db(A)	1070 W
	9850 m³/h	64 %	6910 m³/h	62 %	10380 m³/h	61 %
	116460	23,6 kg	116460	20,3 kg	116460	28,0 kg
	AØ 500	f	AØ 400	f	AØ 630	f
						<ul style="list-style-type: none"> <li>Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха</li> <li>Может использоваться в сочетании с устройством поддержания постоянного давления CON P1000</li> <li>Возможно подключение вентиляторов к вышестоящей системе управления или регулирования</li> </ul>

## ETALINE ... EC

Высокоэффективный, двигатель EC

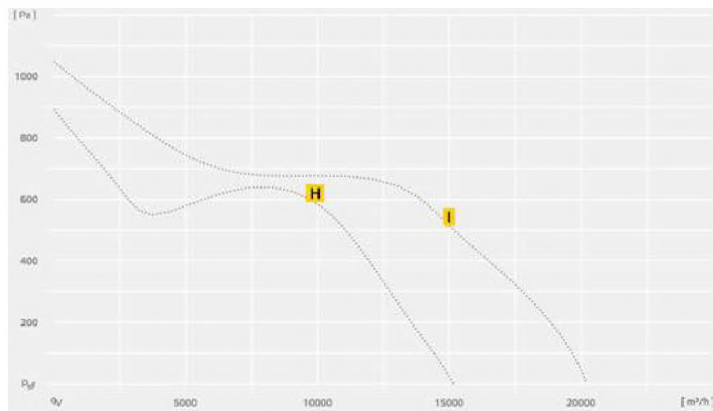
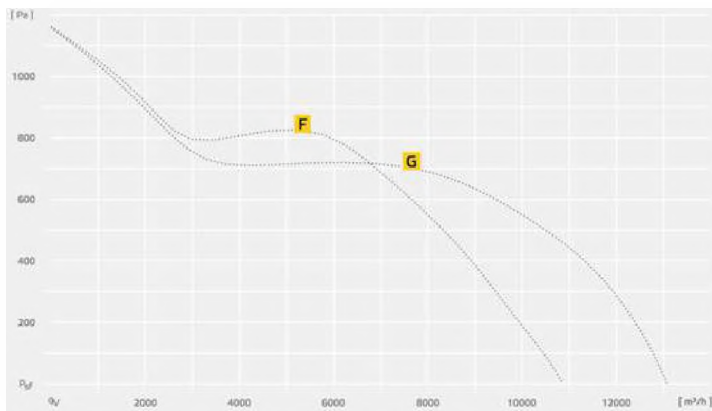


- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором



	<b>A</b> Тип	<b>B</b> Тип	<b>C</b> Тип	<b>D</b> Тип	<b>E</b> Тип	
MERJUS	<b>EL 150L EC 01</b> 124924	<b>EL 160L EC 01</b> 124921	<b>EL 200L EC 01</b> 124738	<b>EL 400 EC 01</b> 119384	<b>EL 450 EC 01</b> 119337	
	230V ~ 50 Hz	0,9 A	230V ~ 50 Hz	0,9 A	230V ~ 50 Hz	9,9 A
	75/77/70 db(A)	180 W	76/74/68 db(A)	178 W	86/91/77 db(A)	1540 W
	940 m³/h	43 %	990 m³/h	46 %	7120 m³/h	66 %
	124782	3,5 kg	124782	4,0 kg	119339	14,0 kg
	AØ 150	1/min	AØ 160	1/min	AØ 400	1/min
	Встроенный регулятор EC	Встроенный регулятор EC	Встроенный регулятор EC			<ul style="list-style-type: none"> <li>Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха</li> <li>Может использоваться в сочетании с устройством поддержания постоянного давления CON P1000</li> <li>Возможно подключение вентиляторов к вышестоящей системе управления или регулирования</li> </ul>





- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Может использоваться в сочетании с устройством поддержания постоянного давления CON P1000
- Возможно подключение вентиляторов к вышестоящей системе управления или регулирования

**F Тип**

**EL 500 EC 01**  
119321  
400V 3~ 50 Hz  
84/92/78 db(A)  
10870 m³/h  
119339  
AØ 500

3,3 A  
1850 W  
75 %  
22,1 kg  
1/min

**G Тип**

**EL 560 EC 01**  
119351  
400V 3~ 50 Hz  
91/94/82 db(A)  
13080 m³/h  
119339  
AØ 560

4,4 A  
2450 W  
69 %  
30,0 kg  
1/min

**H Тип**

**EL 630 EC 01**  
119322  
400V 3~ 50 Hz  
88/90/81 db(A)  
15100 m³/h  
119339  
AØ 630

3,8 A  
2250 W  
75 %  
38,4 kg  
1/min

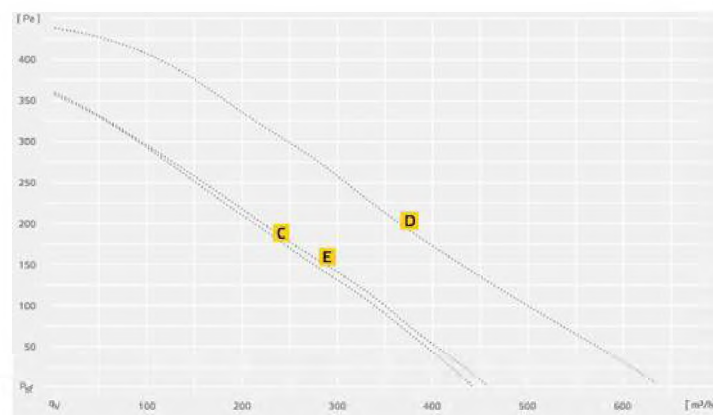
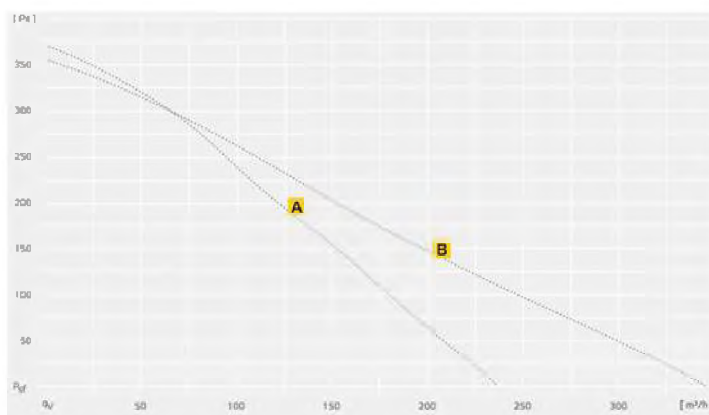
**I Тип**

**EL 710 EC 01**  
119359  
400V 3~ 50 Hz  
87/91/80 db(A)  
20200 m³/h  
119339  
AØ 710

5,7 A  
3100 W  
75 %  
50,7 kg  
1/min

**RS**

Мощный радиальный вентилятор



- Универсальное и экономичное стандартное решение для вентиляции
- Проверенная эксплуатационная надежность

**A Тип**

**RS 100L 10**  
134978  
230V ~ 50 Hz  
63/63/52 db(A)  
240 m³/h  
116403  
AØ 100

0,3 A  
45 W  
17 %  
2,9 kg  
V

**B Тип**

**RS 125L 10**  
134982  
230V ~ 50 Hz  
64/64/53 db(A)  
350 m³/h  
116403  
AØ 125

0,3 A  
47 W  
19 %  
2,6 kg  
V

**C Тип**

**RS 150 L**  
134984  
230V ~ 50 Hz  
62/62/49 db(A)  
440 m³/h  
116403  
AØ 150

0,3 A  
48 W  
25 %  
3,2 kg  
V

**D Тип**

**RS 150L**  
104198  
230V ~ 50 Hz  
70/69/56 db(A)  
630 m³/h  
116471  
AØ 150

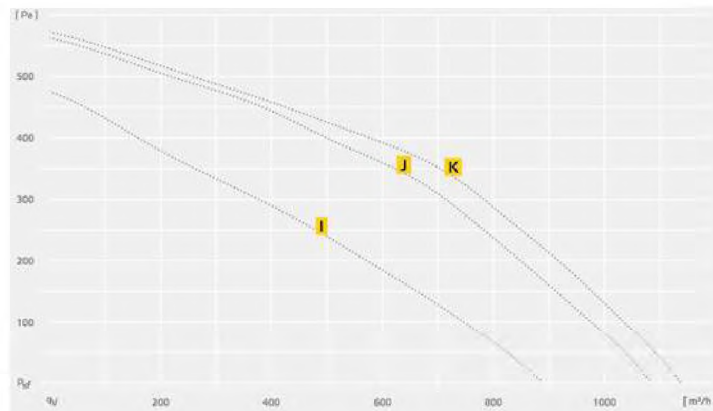
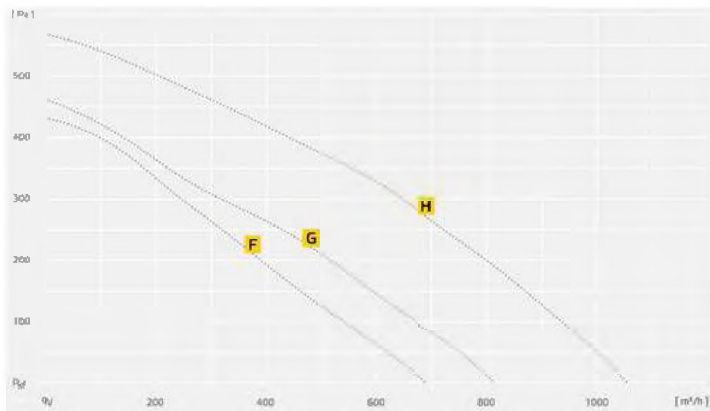
0,4 A  
93 W  
23 %  
4,0 kg  
V

**E Тип**

**RS 160 10**  
134986  
230V ~ 50 Hz  
62/62/45 db(A)  
460 m³/h  
116403  
AØ 160

0,3 A  
49 W  
24 %  
3,2 kg  
V



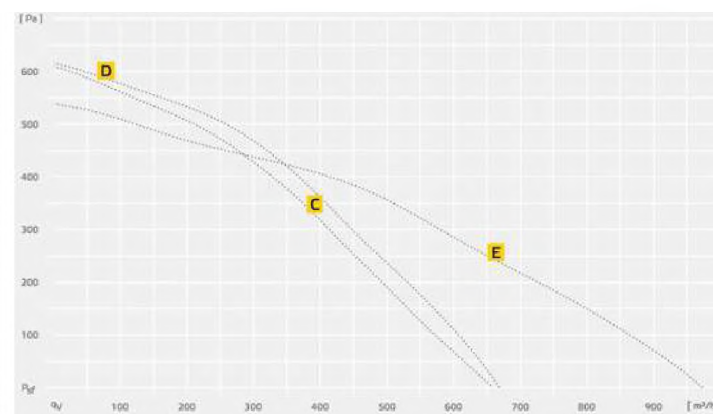
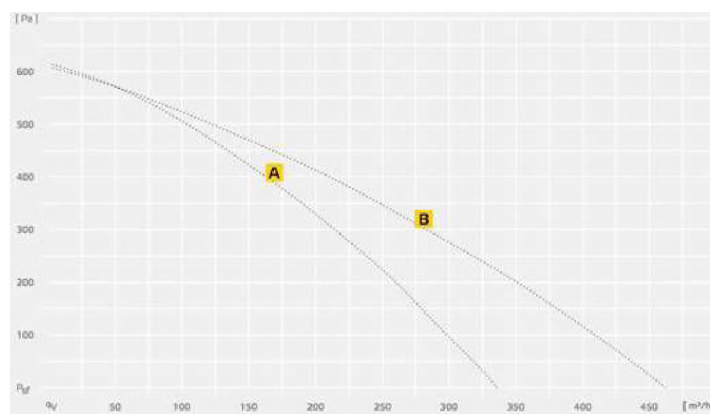


Тип	Тип	Тип	Тип	Тип
<b>F Тип</b> <b>RS 160L</b> 104202	<b>G Тип</b> <b>RS 200</b> 104209	<b>H Тип</b> <b>RS 200L 10</b> 136395	<b>I Тип</b> <b>RS 250</b> 104213	<b>K Тип</b> <b>RS 315 10</b> 136400
230V ~ 50 Hz 71/70/57 db(A) 690 m³/h 116471 AØ 160	0,4 A 94 W 23 % 4,2 kg V	230V ~ 50 Hz 71/70/56 db(A) 810 m³/h 116471 AØ 200	0,5 A 100 W 29 % 4,2 kg V	230V ~ 50 Hz 68/70/56 db(A) 1140 m³/h 116403 AØ 315
			<b>J Тип</b> <b>RS 250L 10</b> 136398	
			230V ~ 50 Hz 68/71/59 db(A) 1080 m³/h 116403 AØ 250	0,9 A 162 W 37 % 5,1 kg V

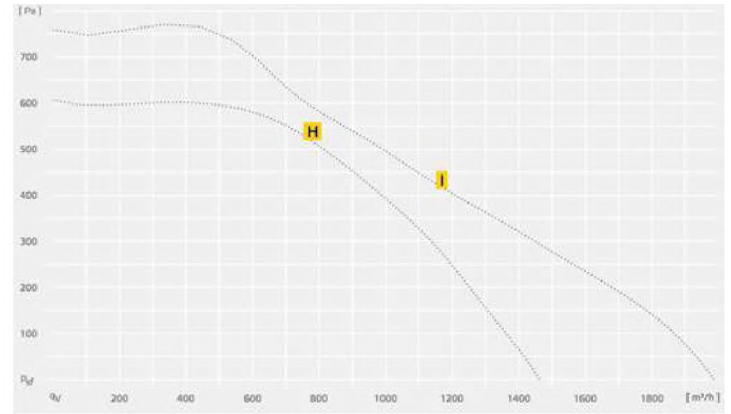
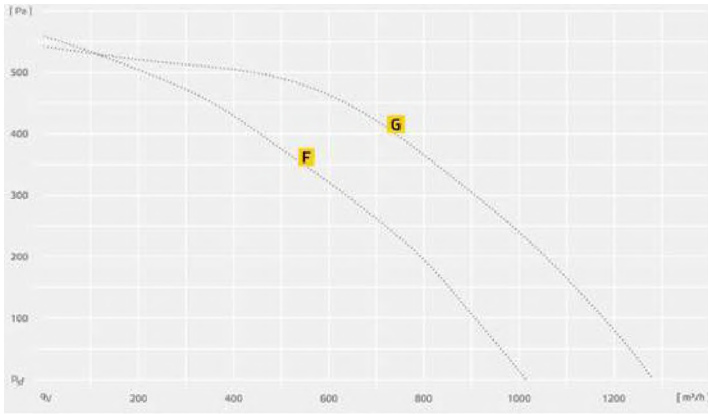
- Универсальное и экономичное стандартное решение для вентиляции
- Проверенная эксплуатационная надежность

## RS ... EC

Мощный радиальный вентилятор, с мотором EC



Тип	Тип	Тип	Тип	Тип
<b>A Тип</b> <b>RS 100 EC</b> 130394	<b>B Тип</b> <b>RS 125 EC</b> 130395	<b>C Тип</b> <b>RS 150 EC</b> 130396	<b>D Тип</b> <b>RS 160 EC</b> 130397	<b>E Тип</b> <b>RS 200 EC</b> 130401
230V ~ 50 Hz 74/72/65 db(A) 340 m³/h 130302 AØ 100	0,8 A 90 W 27 % 2,8 kg 0-10V	230V ~ 50 Hz 75/75/58 db(A) 460 m³/h 130302 AØ 125	0,9 A 103 W 28 % 2,7 kg 0-10V	230V ~ 50 Hz 70/72/58 db(A) 970 m³/h 130302 AØ 200
■ Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором		230V ~ 50 Hz 72/73/58 db(A) 660 m³/h 130302 AØ 150	0,9 A 105 W 36 % 3,0 kg 0-10V	0,9 A 121 W 41 % 3,9 kg 0-10V
■ Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха				



**F Тип**

<b>RS 250 EC</b>	131531
230V ~ 50 Hz	1,0 A
69/70/55 db(A)	118 W
1010 m³/h	44 %
130302	4,0 kg
∅ 250	0-10V

**G Тип**

<b>RS 250L EC</b>	131501
230V ~ 50 Hz	1,6 A
73/76/63 db(A)	183 W
1280 m³/h	44 %
130303	5,0 kg
∅ 250	0-10V

**H Тип**

<b>RS 315 EC</b>	131532
230V ~ 50 Hz	1,7 A
76/83/79 db(A)	208 W
1460 m³/h	52 %
130303	6,5 kg
∅ 315	0-10V

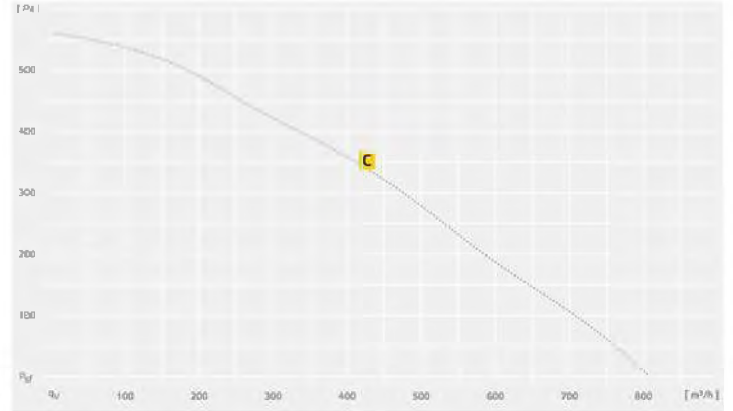
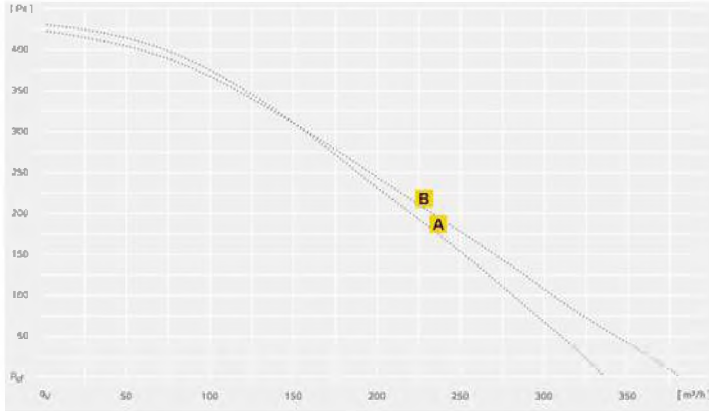
**I Тип**

<b>RS 315L EC</b>	131515
230V ~ 50 Hz	1,9 A
74/76/71 db(A)	270 W
1990 m³/h	48 %
130303	6,0 kg
∅ 315	0-10V

- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха

**ISORX ... S**

Блок вентилятора с частичной изоляцией



**A Тип**

<b>ISORX 125 E2S 10</b>	115839
230V ~ 50 Hz	0,3 A
51/66/46 db(A)	60 W
340 m³/h	22 %
117002	10,8 kg
B 383 H 232	4-3-2-1

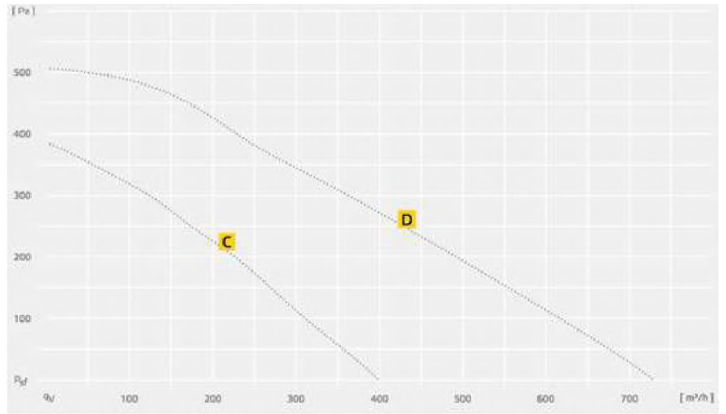
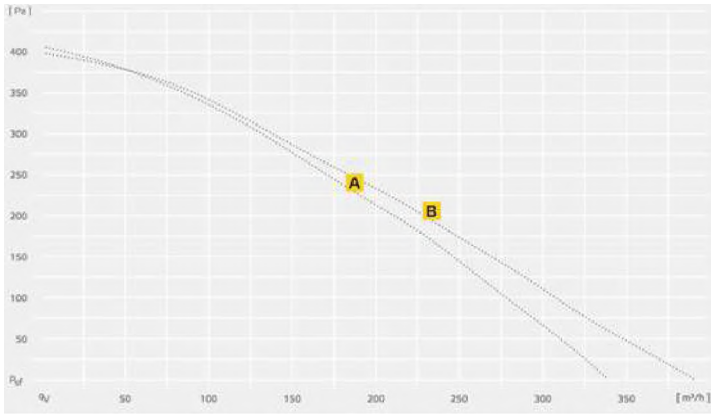
**B Тип**

<b>ISORX 160 E2S 10</b>	115842
230V ~ 50 Hz	0,3 A
52/67/46 db(A)	59 W
380 m³/h	23 %
117002	10,7 kg
B 383 H232	4-3-2-1

**C Тип**

<b>ISORX 200 E2S 10</b>	127075
230V ~ 50 Hz	0,7 A
62/72/56 db(A)	128 W
810 m³/h	31 %
117002	17,7 kg
B 482 H 287	4-3-2-1

- Простая настройка производительности за счет 4 ступеней частоты вращения двигателя
- Низкий уровень шумов за счет оптимальной изоляции корпуса

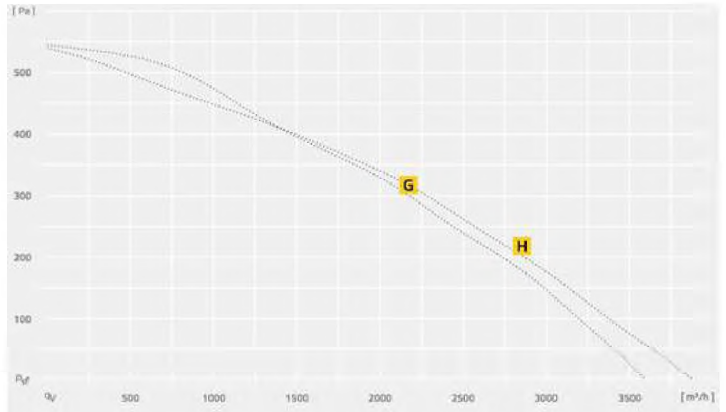
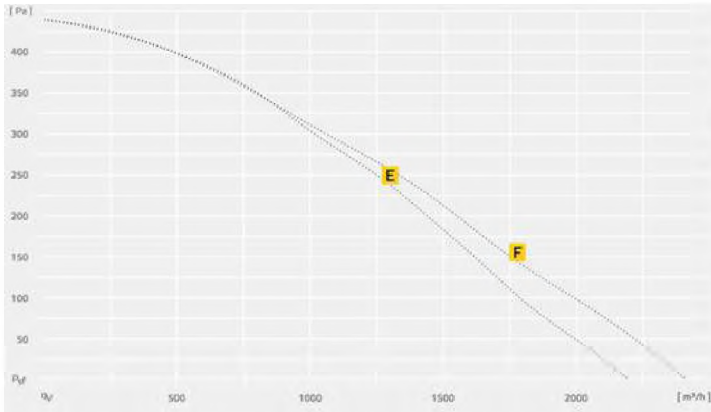


A Тип	B Тип
<b>ISOR 125 E2 20</b> 135003	<b>ISOR 150 E2 20</b> 135007
230V ~ 50 Hz	230V ~ 50 Hz
0,3 A	0,3 A
55/65/50 db(A)	52/65/50 db(A)
340 m³/h	390 m³/h
25 %	26 %
116985	116985
11,6 kg	11,7 kg
B 383 H 232	V B 380 H 232

C Тип	D Тип
<b>ISOR 160 E2 20</b> 135005	<b>ISOR 200 E2 11</b> 114886
230V ~ 50 Hz	230V ~ 50 Hz
0,3 A	0,5 A
53/66/50 db(A)	60/74/56 db(A)
400 m³/h	730 m³/h
26 %	29 %
116985	116985
11,8 kg	17,6 kg
B 380 H 232	V B 482 H 287

- Низкий уровень шумов за счет полной изоляции корпуса
- Поворотная смотровая крышка для удобной очистки блока вентилятора

MIRPV



E Тип	F Тип
<b>ISOR 355 E4 20</b> 132568	<b>ISOR 400 E4 20</b> 132570
230V ~ 50 Hz	230V ~ 50 Hz
1,3 A	1,3 A
59/67/54 db(A)	59/67/54 db(A)
237 W	242 W
2190 m³/h	2410 m³/h
39 %	40 %
116471	116471
41,8 kg	41,0 kg
B 680 H 492	V B 680 H 492

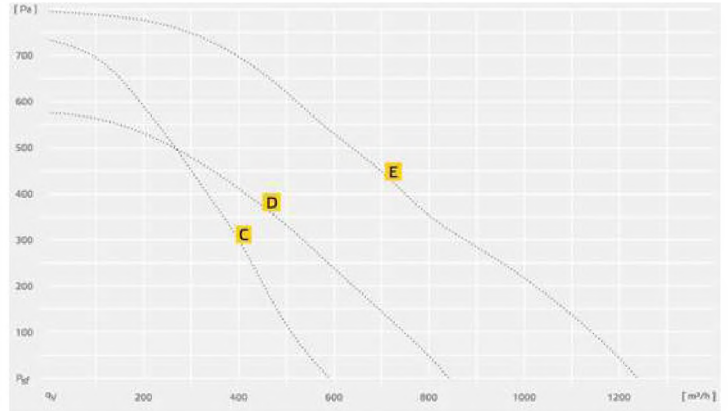
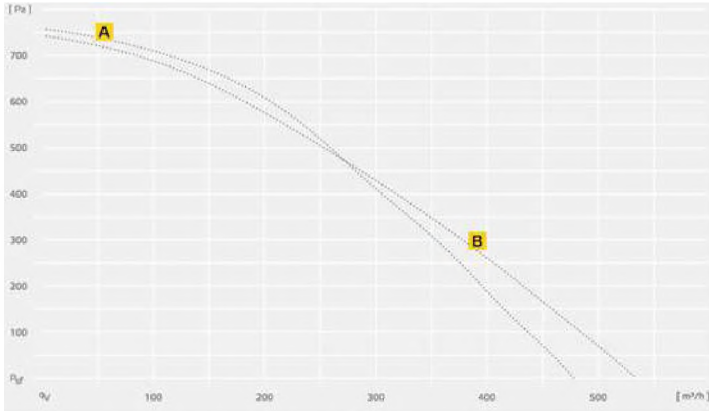
G Тип	H Тип
<b>ISOR 450 E4 20</b> 132572	<b>ISOR 500 E4 20</b> 132574
230V ~ 50 Hz	230V ~ 50 Hz
2,6 A	2,7 A
66/73/60 db(A)	67/72/58 db(A)
451 W	466 W
3590 m³/h	3870 m³/h
41 %	41 %
116495	116495
67,5 kg	69,5 kg
B 780 H 547	V B 780 H 587

- Низкий уровень шумов за счет полной изоляции корпуса
- Поворотная смотровая крышка для удобной очистки блока вентилятора

MIRPV

# ISOR ... EC

Полностью изолированный блок вентилятора, с мотором EC



- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Низкий уровень шумов за счет полной изоляции корпуса
- Поворотная смотровая крышка для удобной очистки блока вентилятора



**A Тип**  
**ISOR 125 EC 20**  
129441

**B Тип**  
**ISOR 150 EC 20**  
129448

**C Тип**  
**ISOR 160 EC 20**  
129451

**D Тип**  
**ISOR 200 EC 20**  
129473

**E Тип**  
**ISOR 250 EC 20**  
132590

230V ~ 50 Hz  
59/75/61 db(A)  
480 m³/h  
130302  
В 383 Н 232

0,9 A  
106 W  
33 %  
11,8 kg  
0-10V

230V ~ 50 Hz  
62/75/60 db(A)  
530 m³/h  
130302  
В 383 Н 232

0,9 A  
103 W  
35 %  
11,9 kg  
0-10V

230V ~ 50 Hz  
62/75/57 db(A)  
590 m³/h  
130302  
В 383 Н 232

0,9 A  
104 W  
35 %  
12,0 kg  
0-10V

230V ~ 50 Hz  
60/73/56 db(A)  
840 m³/h  
130302  
В 482 Н 287

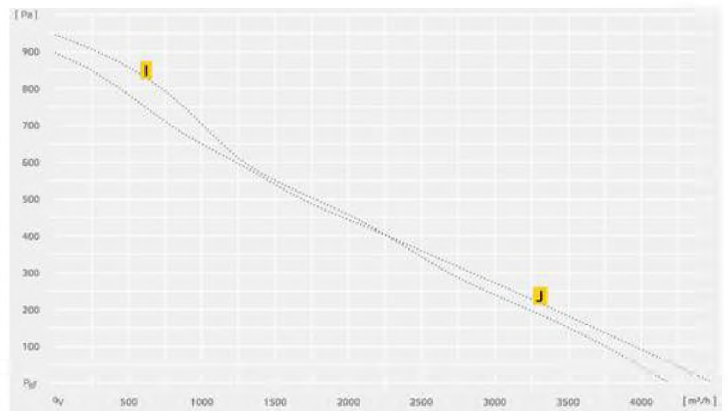
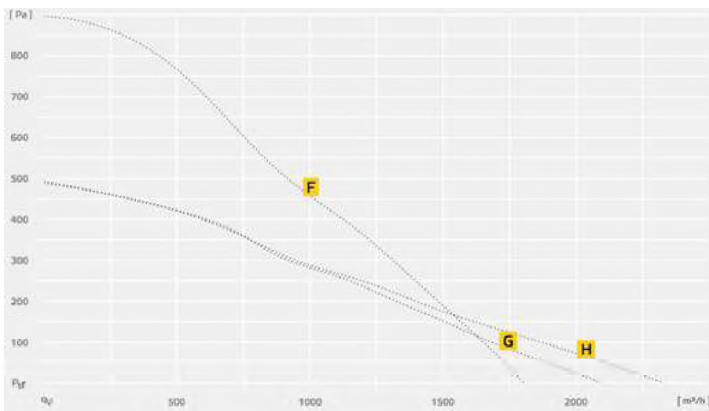
1,0 A  
118 W  
39 %  
17,6 kg  
0-10V

230V ~ 50 Hz  
68/81/67 db(A)  
1240 m³/h  
130303  
В 482 Н 287

1,8 A  
204 W  
42 %  
18,9 kg  
0-10V

MIRREVC

# ISOR ... EC



**F Тип**  
**ISOR 315 EC 20**  
131803

**G Тип**  
**ISOR 355 EC 20**  
131810

**H Тип**  
**ISOR 400 EC 20**  
131813

**I Тип**  
**ISOR 450 EC 20**  
131816

**J Тип**  
**ISOR 500 EC 20**  
132441

230V ~ 50 Hz  
69/80/63 db(A)  
1800 m³/h  
130303  
В 540 Н 387

1,9 A  
274 W  
45 %  
25,0 kg  
0-10V

230V ~ 50 Hz  
58/66/54 db(A)  
2090 m³/h  
132058  
В 680 Н 492

1,4 A  
165 W  
47 %  
40,4 kg  
0-10V

230V ~ 50 Hz  
57/66/53 db(A)  
2325 m³/h  
132058  
В 680 Н 492

1,4 A  
165 W  
49 %  
40,0 kg  
0-10V

230V ~ 50 Hz  
69/75/60 db(A)  
4180 m³/h  
132058  
В 780 Н 547

2,3 A  
507 W  
49 %  
65,3 kg  
0-10V

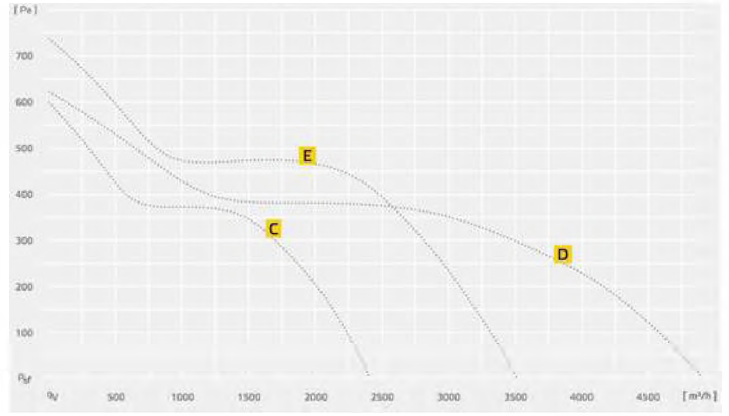
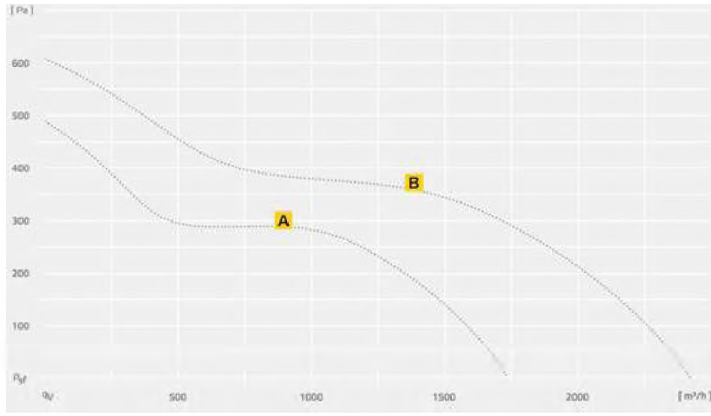
230V ~ 50 Hz  
68/74/58 db(A)  
4480 m³/h  
132058  
В 780 Н 587

2,3 A  
506 W  
49 %  
67,3 kg  
0-10V

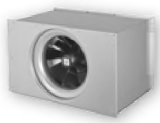
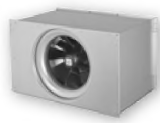
- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Низкий уровень шумов за счет полной изоляции корпуса
- Поворотная смотровая крышка для удобной очистки блока вентилятора

MIRREVC



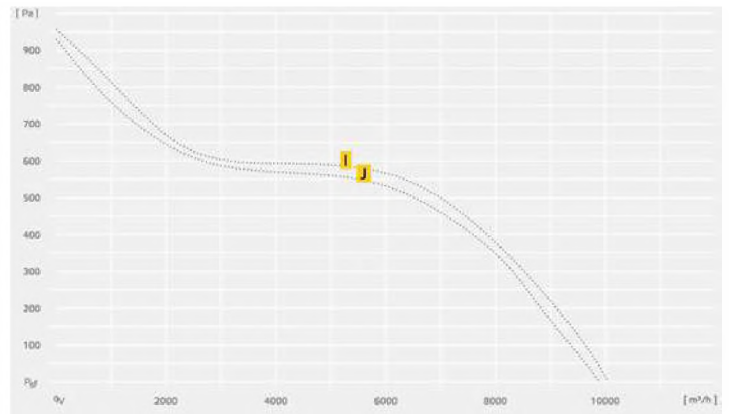
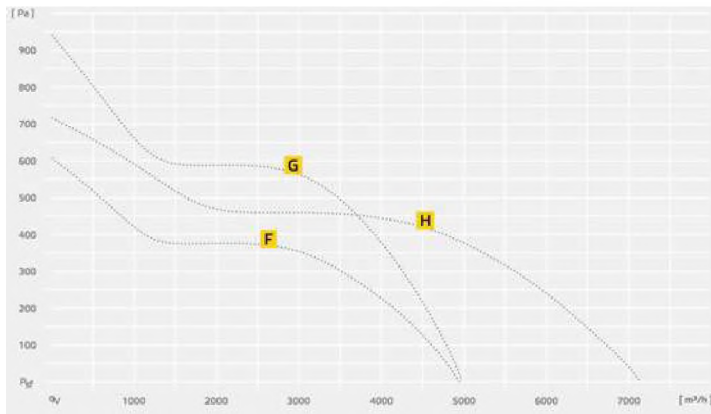


- Очень экономичный канальный вентилятор с низким потреблением энергии и по выгодной цене
- Незакрученный отходящий поток вентиляторов ELKI существенно сокращает потери встраиваемых далее компонентов
- В сочетании с канальными глушителями SDE с оптимизацией потерь давления данные вентиляторы отлично подходят для применения в областях с повышенными требованиями к звукоизоляции



A Тип		B Тип		C Тип		D Тип		E Тип	
ELKI 5025 E2 10 127744		ELKI 5030 E2 10 127742		ELKI 6030 E2 10 127738		ELKI 6030 E2 11 127740		ELKI 6035 E2 10 127736	
230V ~ 50 Hz	1,0 A	230V ~ 50 Hz	1,7 A	230V ~ 50 Hz	1,7 A	230V ~ 50 Hz	3,3 A	230V ~ 50 Hz	3,2 A
75/74/55 db(A)	183 W	78/79/61 db(A)	282 W	78/81/58 db(A)	282 W	80/82/63 db(A)	567 W	82/85/63 db(A)	547 W
1740 m³/h	44 %	2420 m³/h	50 %	2400 m³/h	50 %	4900 m³/h	52 %	3510 m³/h	48 %
127818	13,4 kg	127818	16,5 kg	127818	17,5 kg	127818	25,6 kg	127818	25,2 kg
В 538 Н 288	V	В 538 Н 338	V	В 638 Н 338	V	В 638 Н 338	V	В 638 Н 388	V

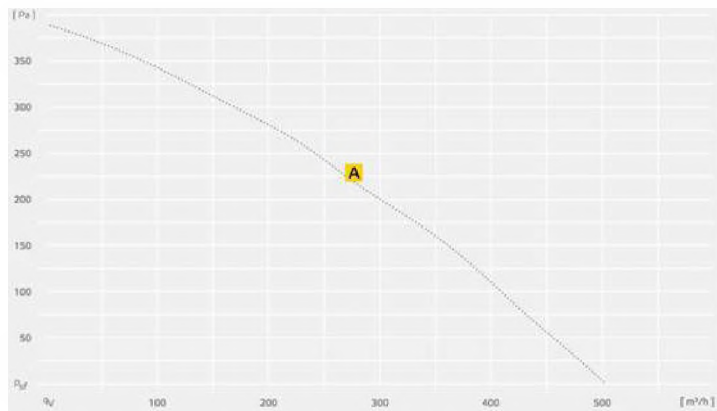
MEK



- Очень экономичный канальный вентилятор с низким потреблением энергии и по выгодной цене
- Незакрученный отходящий поток вентиляторов ELKI существенно сокращает потери встраиваемых далее компонентов
- В сочетании с канальными глушителями SDE с оптимизацией потерь давления данные вентиляторы отлично подходят для применения в областях с повышенными требованиями к звукоизоляции

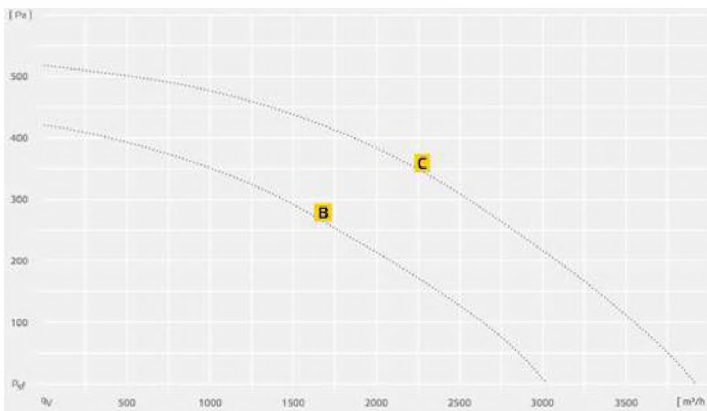
F Тип		G Тип		H Тип		I Тип		J Тип	
ELKI 6035 E2 11 127734		ELKI 6035 E2 12 127732		ELKI 7040 E2 10 127730		ELKI 8050 E2 10 127728		ELKI 10050 E2 10 130321	
230V ~ 50 Hz	3,3 A	230V ~ 50 Hz	5,2 A	230V ~ 50 Hz	6,6 A	230V ~ 50 Hz	10,6 A	230V ~ 50 Hz	10,2 A
80/82/66 db(A)	562 W	85/85/64 db(A)	937 W	84/86/63 db(A)	1043 W	87/90/66 db(A)	1889 W	85/89/63 db(A)	1840 W
4940 m³/h	52 %	4970 m³/h	50 %	7150 m³/h	50 %	10050 m³/h	51 %	9885 m³/h	48 %
127818	26,4 kg	127818	27,5 kg	127818	41,6 kg	127818	48,7 kg	127818	53,0 kg
В 638 Н 388	V	В 638 Н 390	V	В 738 Н 438	V	В 838 Н 538	V	В 1039 Н 538	V

MEK



**A Тип**  
**KVR 3015 E2 40**  
 135000

230V ~ 50 Hz	0,3 A
65/68/54 db(A)	52 W
500 m³/h	32 %
116403	6,1 kg
B 338 H 219	V



**B Тип**  
**KVR 6035 E4 30**  
 131309

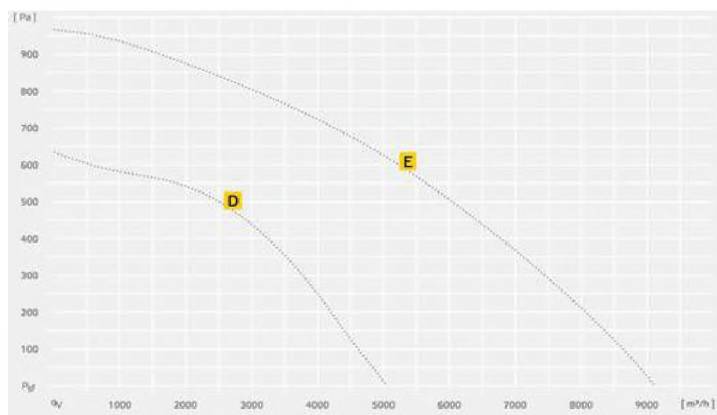
230V ~ 50 Hz	1,4 A
69/71/61 db(A)	256 W
3020 m³/h	47 %
116471	24,0 kg
B 638 H 419	V

**C Тип**  
**KVR 6035 E4 31**  
 131312

230V ~ 50 Hz	3,1 A
72/80/69 db(A)	453 W
3920 m³/h	47 %
116495	23,6 kg
B 638 H 419	V

- Мощные радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Для технического обслуживания корпус вентилятора можно откинуть

MKUR

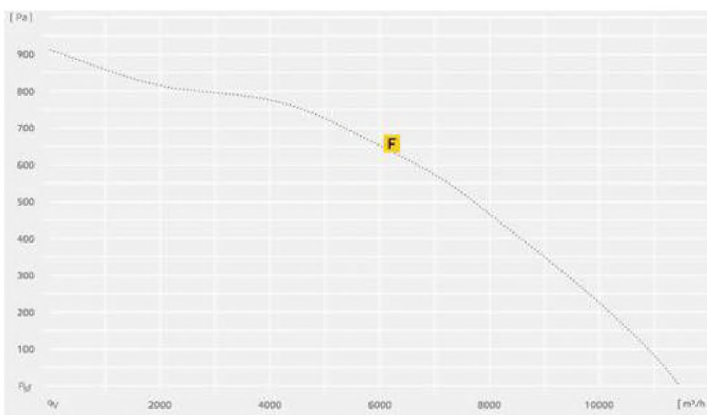


**D Тип**  
**KVR 7040 D4 30**  
 131316

400V 3~ 50 Hz	1,5 A
77/82/66 db(A)	653 W
5050 m³/h	53 %
132095	37,5 kg
B 738 H 469	V

**E Тип**  
**KVR 8050 D4 30**  
 131320

400V 3~ 50 Hz	3,5 A
78/84/68 db(A)	1524 W
9120 m³/h	57 %
132095	59,5 kg
B 838 H 589	V

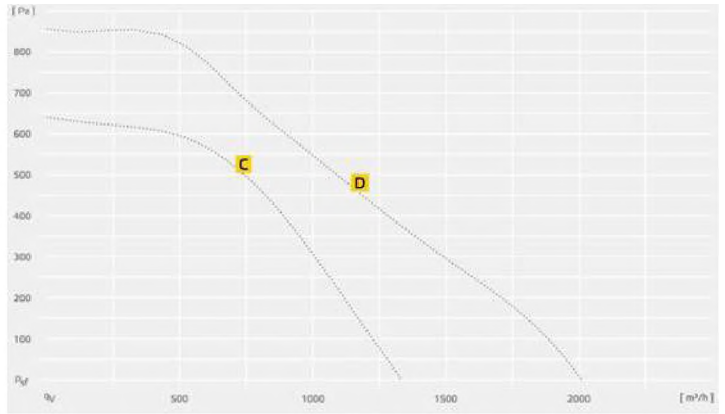
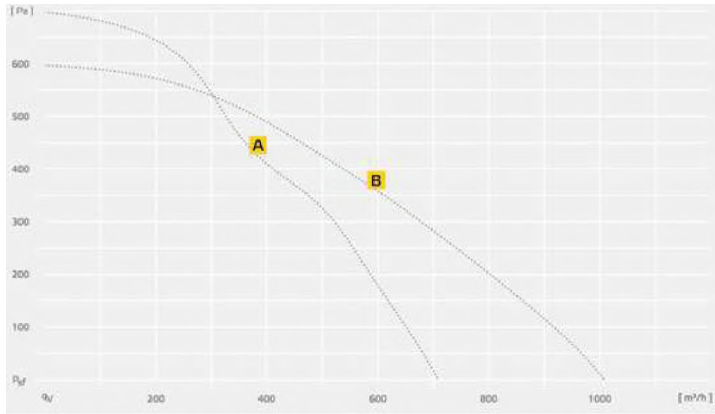


**F Тип**  
**KVR 10050 D4 30**  
 131325

400V 3~ 50 Hz	4,7 A
84/88/72 db(A)	1867 W
11460 m³/h	57 %
132095	69,5 kg
B 1038 H 568	V

- Мощные радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Для технического обслуживания корпус вентилятора можно откинуть

MKUR



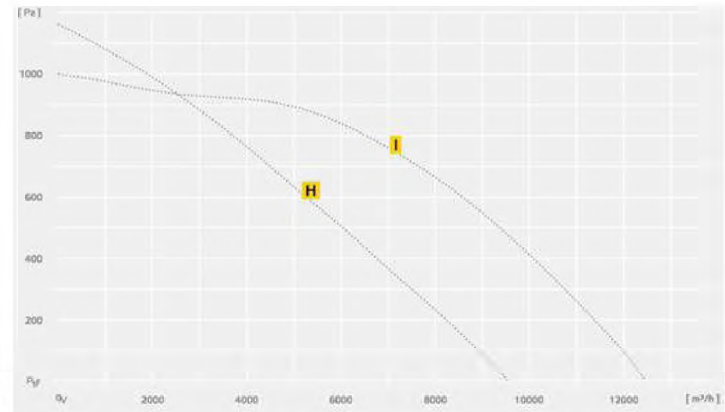
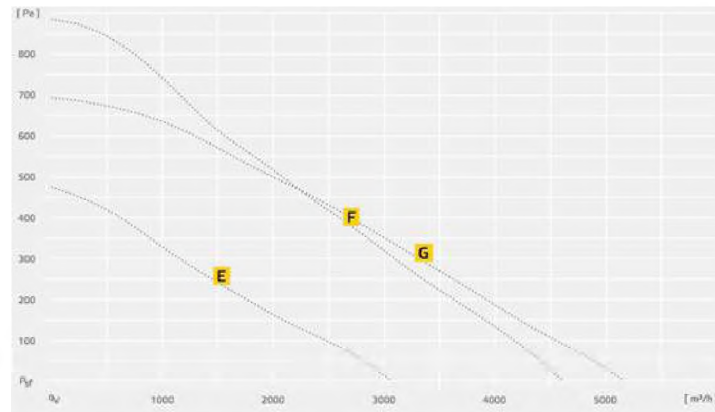
A Тип	B Тип
<b>KVR 3015 EC 30</b> 131337	<b>KVR 4020 EC 30</b> 132049
230V ~ 50 Hz 76/77/67 db(A) 710 m³/h	0,9 A 107 W 42 % 1010 m³/h
132082 B 338 H 219	230V ~ 50 Hz 73/76/61 db(A) 1010 m³/h
	1,0 A 121 W 47 % 132082 B 438 H 269

C Тип	D Тип
<b>KVR 4020 EC 31</b> 131342	<b>KVR 5025 EC 30</b> 131345
230V ~ 50 Hz 82/82/71 db(A) 1330 m³/h	1,6 A 188 W 52 % 2010 m³/h
132082 B 438 H 269	230V ~ 50 Hz 82/83/69 db(A) 268 W 55 % 132082 B 538 H 319
	1,9 A 268 W 55 % 13,4 kg 0-10V

- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Мощные радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Для технического обслуживания корпус вентилятора можно откинуть

MKUR

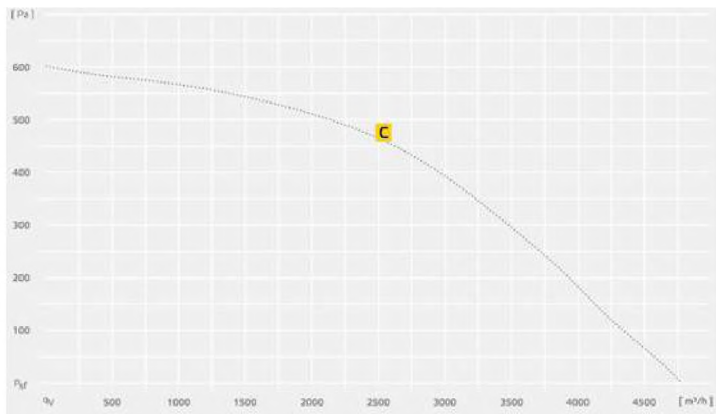
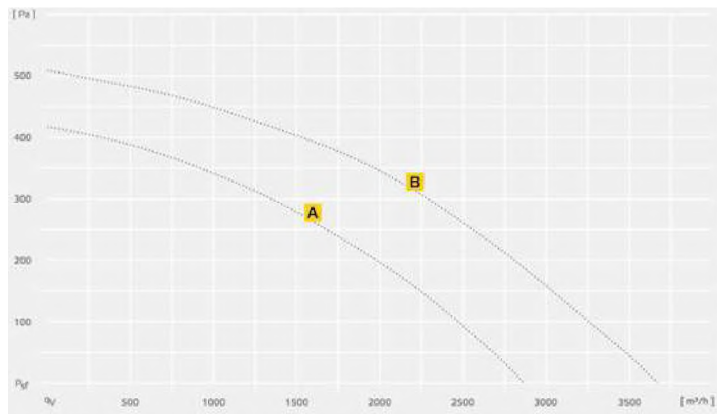
KVR ... EC



E Тип	F Тип	G Тип	H Тип	I Тип
<b>KVR 6035 EC 30</b> 131357	<b>KVR 6035 EC 31</b> 131361	<b>KVR 7040 EC 30</b> 131365	<b>KVR 8050 EC 30</b> 131370	<b>KVR 10050 EC 30</b> 131373
230V ~ 50 Hz 67/70/56 db(A) 3065 m³/h	230V ~ 50 Hz 78/79/65 db(A) 4610 m³/h	230V ~ 50 Hz 75/81/64 db(A) 5170 m³/h	400V 3~ 50 Hz 81/83/67 db(A) 9550 m³/h	400V 3~ 50 Hz 86/90/75 db(A) 12460 m³/h
1,4 A 165 W 58 % 132082 B 638 H 419	2,4 A 509 W 54 % 132082 B 638 H 421	2,4 A 510 W 56 % 132082 B 738 H 471	2,1 A 1328 W 63 % 132083 B 838 H 594	3,4 A 2233 W 63 % 132083 B 1038 H 605

- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Мощные радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Для технического обслуживания корпус вентилятора можно откинуть

MKUR



- В изделиях этой серии со всех сторон используется высококачественная звукопоглощающая минеральная изоляция, обеспечивающая максимальное снижение уровня шума
- Используемый изоляционный материал из минеральной ваты имеет высокую объёмную плотность, равную 88 кг/м³, благодаря чему хорошо поглощаются даже низкие частоты
- Корпуса радиальных вентиляторов с загнутыми назад лопатками можно открывать в целях технического обслуживания



**A Тип**  
KVRI 6035 E4 30  
131401

230V ~ 50 Hz	1,3 A
62/65/52 db(A)	248 W
2865 м³/ч	46 %
116471	36,0 kg
В 660 Н 469	V

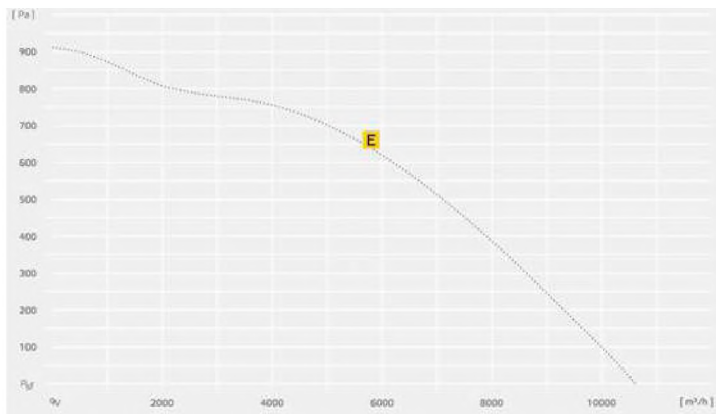
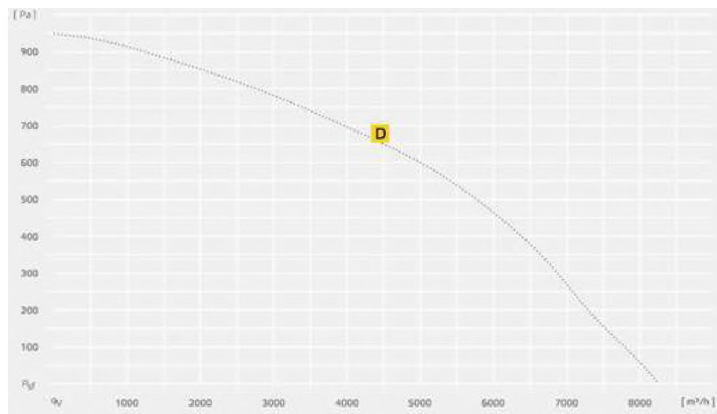
**B Тип**  
KVRI 6035 E4 31  
131407

230V ~ 50 Hz	2,5 A
65/72/59 db(A)	440 W
3670 м³/ч	42 %
116495	35,6 kg
В 660 Н 469	V

**C Тип**  
KVRI 7040 D4 30  
131410

400V 3~ 50 Hz	1,4 A
67/78/62 db(A)	635 W
4780 м³/ч	50 %
132095	51,5 kg
В 760 Н 519	V

10/13



**D Тип**  
KVRI 8050 D4 30  
131417

400V 3~ 50 Hz	3,3 A
67/79/63 db(A)	1485 W
8250 м³/ч	54 %
132095	0,0 kg
В 860 Н 619	V

**E Тип**  
KVRI 10050 D4 30  
131422

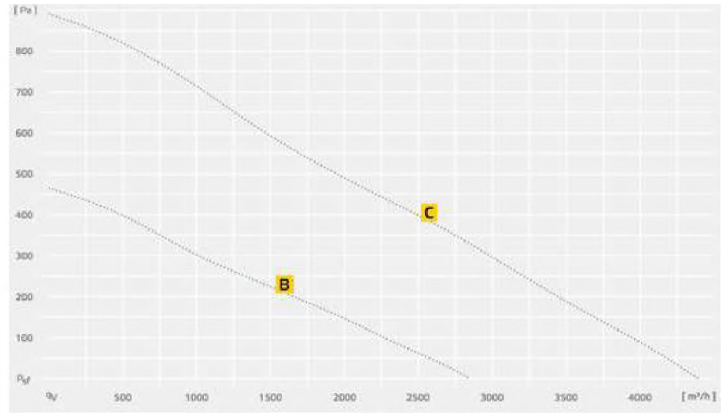
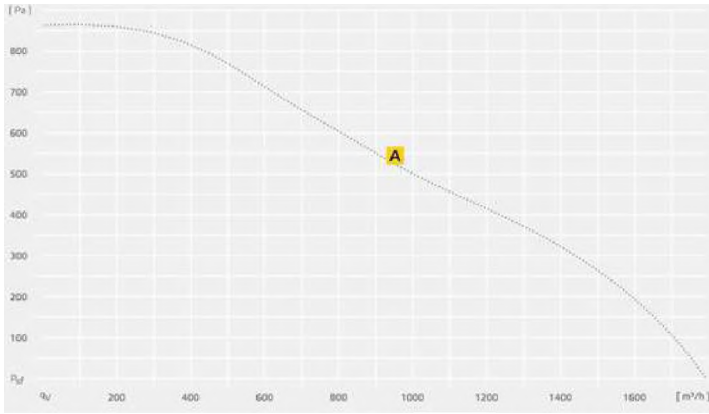
400V 3~ 50 Hz	4,6 A
74/83/68 db(A)	1862 W
10610 м³/ч	53 %
132095	93,5 kg
В 1060 Н 619	V

- В изделиях этой серии со всех сторон используется высококачественная звукопоглощающая минеральная изоляция, обеспечивающая максимальное снижение уровня шума
- Используемый изоляционный материал из минеральной ваты имеет высокую объёмную плотность, равную 88 кг/м³, благодаря чему хорошо поглощаются даже низкие частоты
- Корпуса радиальных вентиляторов с загнутыми назад лопатками можно открывать в целях технического обслуживания



# KVRI ... EC

Прямоугольный каналный вентилятор в изолированном корпусе с загнутыми назад лопатками, с мотором EC



- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Корпуса радиальных вентиляторов с загнутыми назад лопатками можно открывать в целях технического обслуживания



**A Тип**

**KVRI 5025 EC 30**  
131434

230V ~ 50 Hz	21,1 kg
5,560 H 36B	1,9 A
71/80/63 db(A)	0-10V
1790 m³/h	268 W
132082	50 %

**B Тип**

**KVRI 6035 EC 30**  
131437

230V ~ 50 Hz	34,4 kg
5,560 H 46B	1,4 A
58/64/52 db(A)	0-10V
2845 m³/h	164 W
132082	55 %

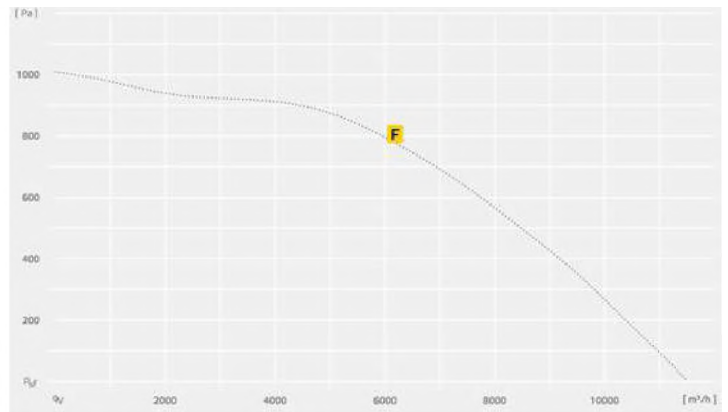
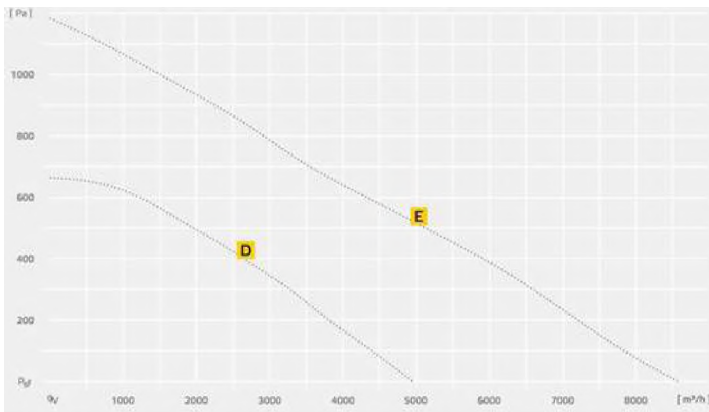
**C Тип**

**KVRI 6035 EC 31**  
131440

230V ~ 50 Hz	37,0 kg
5,560 H 46B	1,4 A
65/74/59 db(A)	0-10V
4390 m³/h	523 W
132082	50 %

MKI

# KVRI ... EC



**D Тип**

**KVRI 7040 EC 30**  
131431

230V ~ 50 Hz	2,4 A
67/77/59 db(A)	523 W
4950 m³/h	52 %
132082	47,5 kg
B 760 H 519	0-10

**E Тип**

**KVRI 8050 EC 30**  
131443

400V 3~ 50 Hz	1,8 A
69/77/62 db(A)	1173 W
8570 m³/h	60 %
132083	0,0 kg
B 860 H 619	0-10V

**F Тип**

**KVRI 10050 EC 30**  
131446

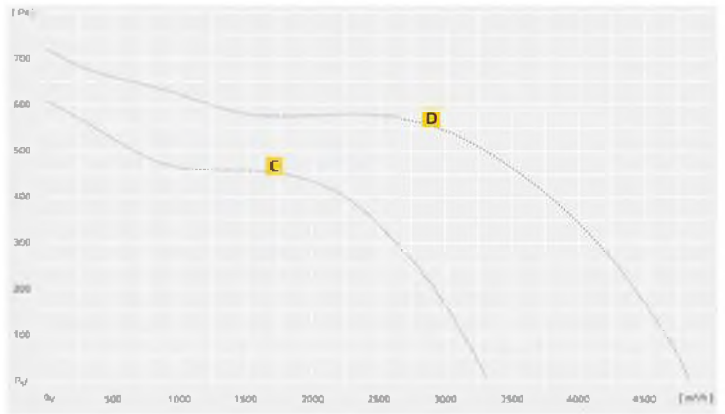
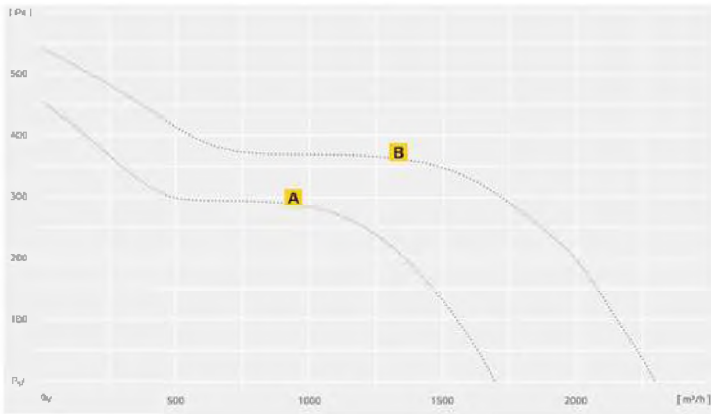
400V 3~ 50 Hz	3,4 A
77/86/71 db(A)	2209 W
11505 m³/h	58 %
132083	0,0 kg
B 1060 H 626	0-10V

- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Корпуса радиальных вентиляторов с загнутыми назад лопатками можно открывать в целях технического обслуживания

MKI

# ELQ

## Блок вытяжного вентилятора с технологией ETALINE



- Высокоэффективные диагональные вентиляторы ETALINE
- Различное направление выпуска или всасывания воздуха (вправо, влево)
- Высококачественная теплоизоляция толщиной 40 мм
- Высокое удобство техобслуживания



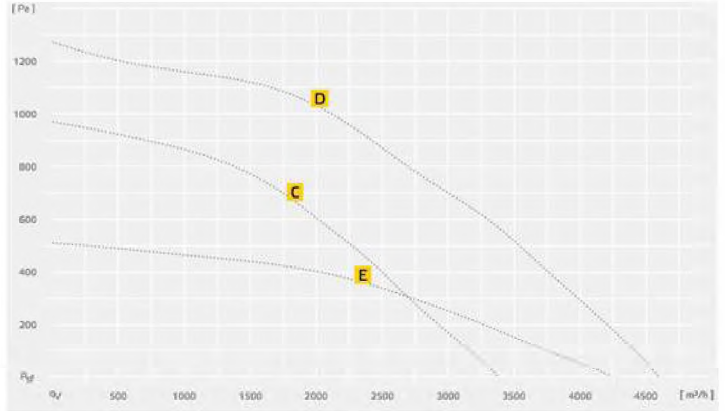
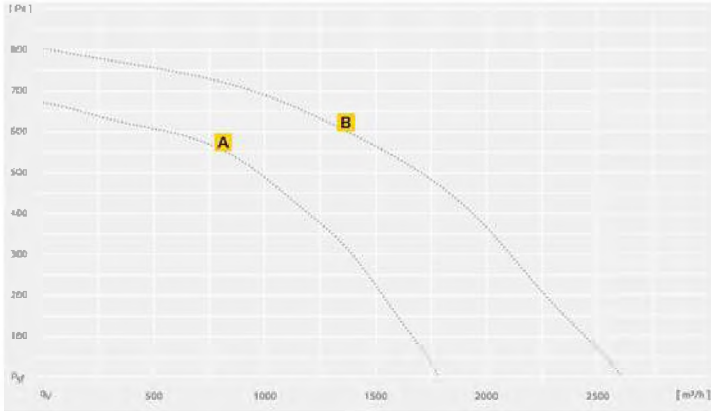
A Тип		B Тип	
<b>ELQ 250 E2 01</b> 120901		<b>ELQ 280 E2 01</b> 120902	
230V ~ 50 Hz	1,0 A	230V ~ 50 Hz	1,8 A
71/78/51 db(A)	183 W	75/79/53 db(A)	290 W
1700 m³/h	48 %	2300 m³/h	53 %
127818	40,6 kg	127818	42,5 kg
B 600 H 600	V	B 600 H 600	V

C Тип		D Тип	
<b>ELQ 315 E2 01</b> 120905		<b>ELQ 355 E2 01</b> 120907	
230V ~ 50 Hz	3,0 A	230V ~ 50 Hz	5,1 A
78/82/55 db(A)	510 W	79/83/61 db(A)	990 W
3310 m³/h	50 %	4830 m³/h	49 %
127818	48,7 kg	127818	50,9 kg
B 600 H 600	V	B 600 H 600	V

MPEQ

# MPC

## Универсальный блок вытяжного вентилятора



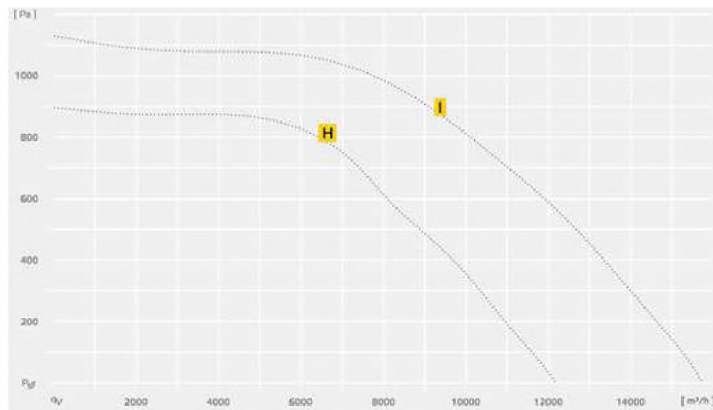
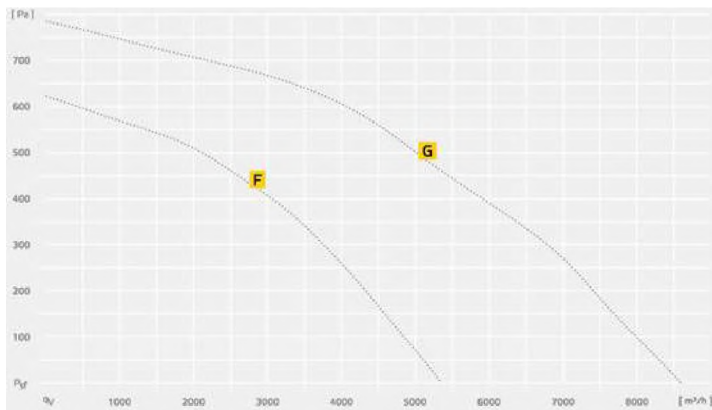
- Кубический блок вентилятора, универсальное применение в различных областях
- Различные варианты выпуска воздуха (вправо, влево, аксиально)
- Высокое удобство техобслуживания за счет крупной служебной панели



A Тип		B Тип	
<b>MPC 225 E2 20</b> 126655		<b>MPC 250 E2 20</b> 126656	
230V ~ 50 Hz	2,0 A	230V ~ 50 Hz	3,3 A
69/73/56 db(A)	279 W	73/77/65 db(A)	439 W
1780 m³/h	48 %	2610 m³/h	52 %
127639	37,5 kg	127639	40,5 kg
B 500 H 500	V	B 500 H 500	V

C Тип		D Тип		E Тип	
<b>MPC 280 E2 20</b> 126657		<b>MPC 315 E2 21</b> 137456		<b>MPC 400 E4 20</b> 126636	
230V ~ 50 Hz	4,0 A	230V ~ 50 Hz	7,5 A	230V ~ 50 Hz	2,8 A
78/82/66 db(A)	675 W	80/86/66 db(A)	1232 W	73/77/55 db(A)	507 W
3380 m³/h	48 %	4590 m³/h	49 %	4240 m³/h	43 %
127639	43,0 kg	137115	69,5 kg	127639	64,0 kg
B 500 H 500	V	B 700 H 700	V	B 700 H 700	V

MPCN



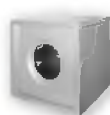
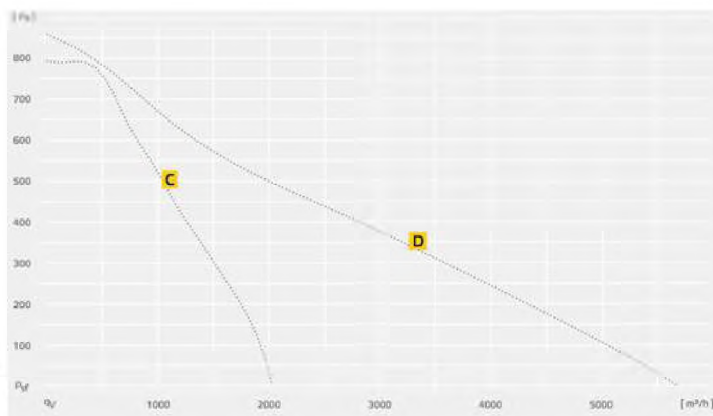
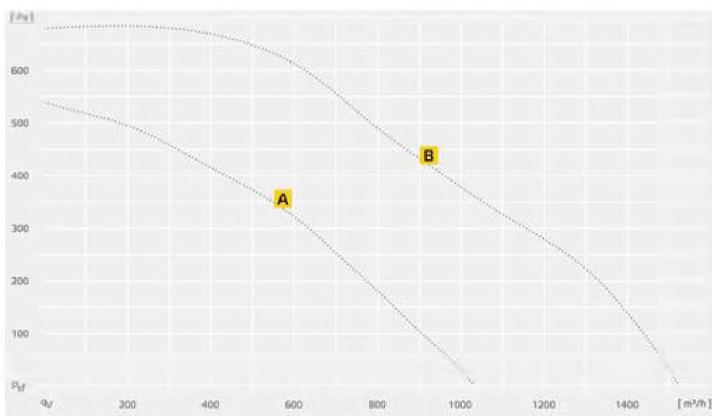
- Кубический блок вентилятора, универсальное применение в различных областях
- Различные варианты выпуска воздуха (вправо, влево, аксиально)
- Высокое удобство техобслуживания за счет крупной служебной панели

F Тип		G Тип	
<b>MPC 450 E4 20</b>		<b>MPC 500 E4 20</b>	
126637		126638	
230V ~ 50 Hz	4,4 A	230V ~ 50 Hz	7,9 A
80/81/60 db(A)	767 W	81/83/68 db(A)	1323 W
5347 m³/h	44 %	8590 m³/h	50 %
127639	72,0 kg	127639	113,5 kg
В 700 Н 700	V	В 900 Н 900	V

H Тип		I Тип	
<b>MPC 560 D4</b>		<b>MPC 630 D4</b>	
122302		123147	
400V 3~ 50 Hz	5,0 A	400V 3~ 50 Hz	7,7 A
83/85/66 db(A)	2390 W	87/89/73 db(A)	4077 W
12180 m³/h	58 %	15750 m³/h	54 %
122307	115,0 kg	122307	137,5 kg
В 900 Н 900	f	В 900 Н 900	f

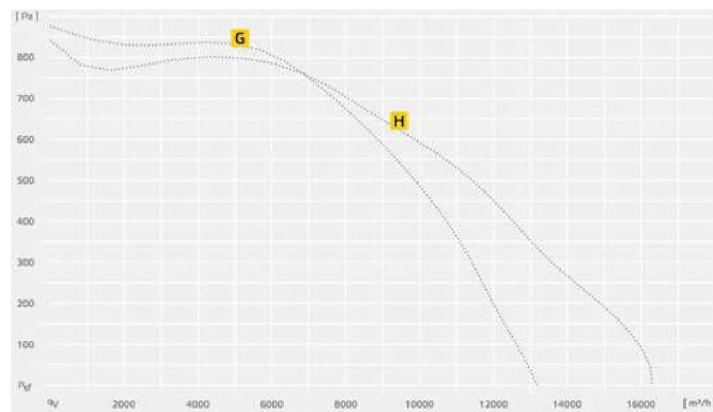
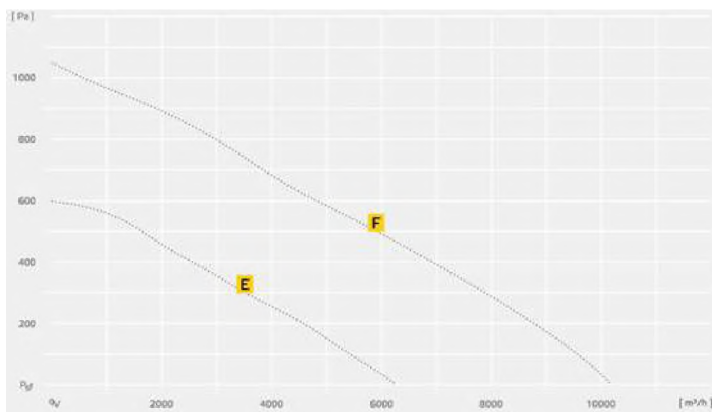
## MPC ... EC

Универсальный блок вытяжного вентилятора, с мотором EC



A Тип		B Тип	
<b>MPC 225 EC 20</b>		<b>MPC 250 EC 20</b>	
133158		133159	
230V ~ 50 Hz	1,0 A	230V ~ 50 Hz	1,8 A
67/69/51 db(A)	116 W	77/79/65 db(A)	207 W
1030 m³/h	45 %	1520 m³/h	51 %
132082	27,7 kg	132082	28,9 kg
В 500 Н 500	0-10V	В 500 Н 500	0-10V

C Тип		D Тип	
<b>MPC 280 EC 20</b>		<b>MPC 400 EC 20</b>	
133160		133161	
230V ~ 50 Hz	1,9 A	230V ~ 50 Hz	2,4 A
76/78/69 db(A)	270 W	73/76/55 db(A)	529 W
2030 m³/h	51 %	5680 m³/h	57 %
132082	29,1 kg	132082	62,0 kg
В 500 Н 500	0-10V	В 700 Н 700	0-10V



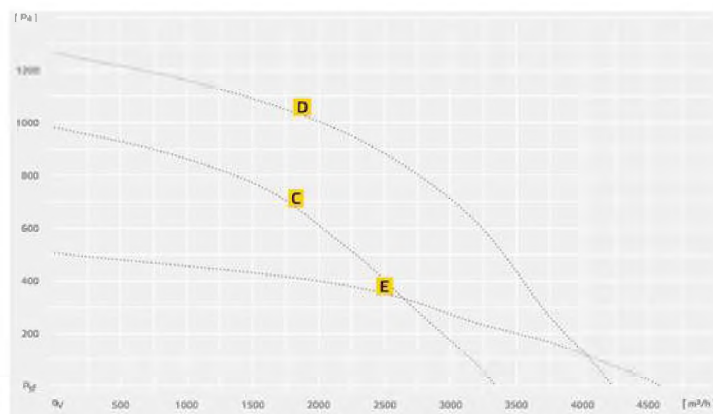
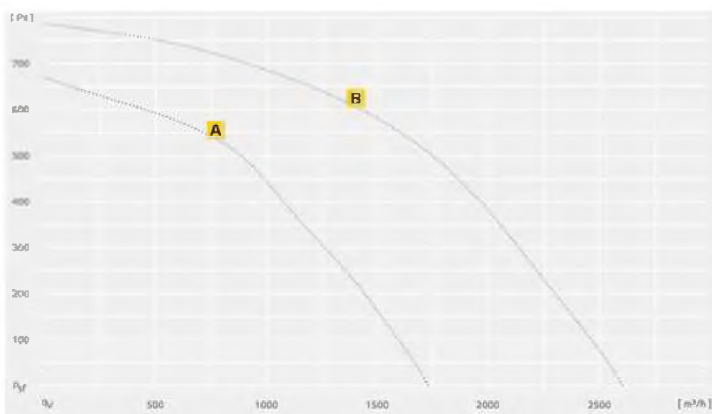
- Кубический блок вентилятора, универсальное применение в различных областях
- Различные варианты выпуска воздуха (вправо, влево, аксиально)
- Высокое удобство техобслуживания за счет крупной служебной панели

E Тип		F Тип	
<b>MPC 450 EC 20</b> 133162		<b>MPC 500 EC 20</b> 133163	
230V ~ 50 Hz	2,4 A	400V 3~ 50 Hz	2,0 A
71/75/54 db(A)	527 W	77/81/58 db(A)	1319 W
6270 м³/ч	55 %	10190 м³/ч	61 %
132082	65,0 kg	132083	113,5 kg
В 700 Н 700	0-10V	В 900 Н 900	0-10V

G Тип		H Тип	
<b>MPC 560 EC 20</b> 133164		<b>MPC 630 EC 20</b> 133165	
400V 3~ 50 Hz	3,6 A	400V 3~ 50 Hz	4,2 A
84/86/63 db(A)	2355 W	86/87/66 db(A)	2714 W
13180 м³/ч	62 %	16300 м³/ч	59 %
132083	122,6 kg	132083	127,1 kg
В 900 Н 900	0-10V	В 900 Н 900	0-10V

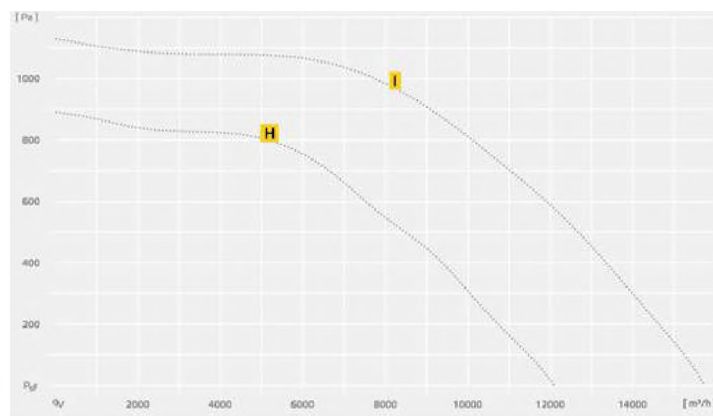
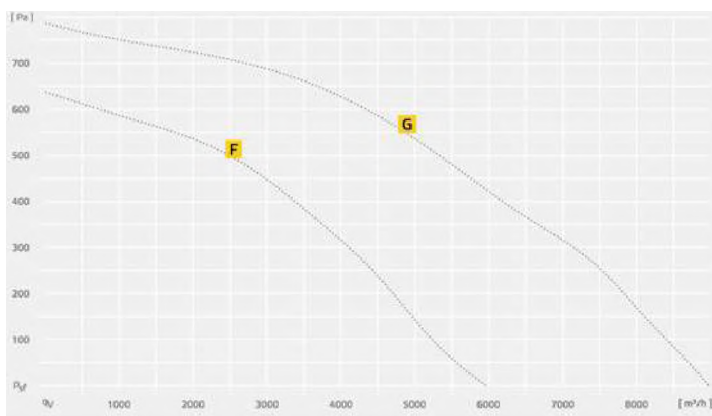
## MPC ... T

Кубический блок вытяжного вентилятора для отвода воздуха из кухонь



■ Кубический блок вентилятора, универсальное применение в различных областях	A Тип		B Тип		C Тип		D Тип		E Тип	
	■ Двигатель согласно VDI 2052 расположен вне нагнетаемого потока воздуха	<b>MPC 225 E2 T20</b> 126609		<b>MPC 250 E2 T20</b> 126679		<b>MPC 280 E2 T20</b> 126681		<b>MPC 315 E2 T21</b> 136829		<b>MPC 400 E4 T21</b> 136887
■ Различные варианты выпуска воздуха (вправо, влево, вверх)	230V ~ 50 Hz	1,9 A	230V ~ 50 Hz	3,4 A	230V ~ 50 Hz	4,1 A	230V ~ 50 Hz	7,6 A	230V ~ 50 Hz	2,8 A
	71/75/67 db(A)	266 W	77/79/73 db(A)	454 W	80/82/75 db(A)	703 W	83/85/74 db(A)	1319 W	71/74/63 db(A)	499 W
	1730 м³/ч	45 %	2610 м³/ч	51 %	3340 м³/ч	47 %	4225 м³/ч	45 %	4590 м³/ч	47 %
	127819	41,0 kg	127819	44,0 kg	127819	46,0 kg	116495	44,6 kg	116495	59,0 kg
	В 500 Н 500	V	В 500 Н 500	V	В 500 Н 500	V	В 500 Н 500	V	В 700 Н 700	V





**F Тип**

**MPC 450 E4 T20**

126624

230V ~ 50 Hz  
76/79/70 db(A)  
5960 m³/h  
127819  
В 700 Н 700

**G Тип**

**MPC 500 E4 T21**

137104

230V ~ 50 Hz  
79/82/72 db(A)  
8980 m³/h  
116495  
В 900 Н 900

**H Тип**

**MPC 560 D4 T21**

137106

400V 3~ 50 Hz  
84/85/76 db(A)  
12095 m³/h  
130083  
В 900 Н 900

**I Тип**

**MPC 630 D4 TW3**

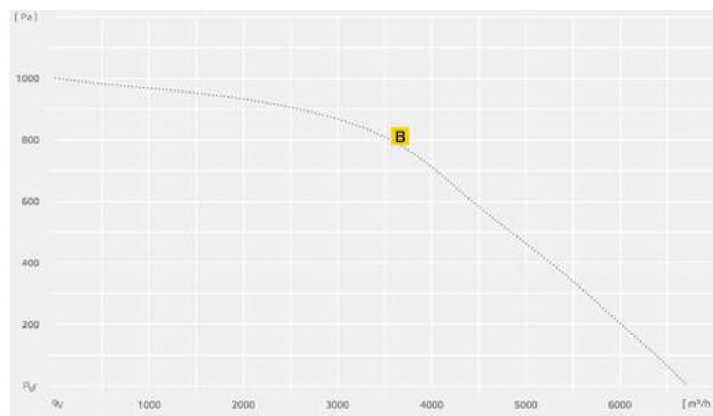
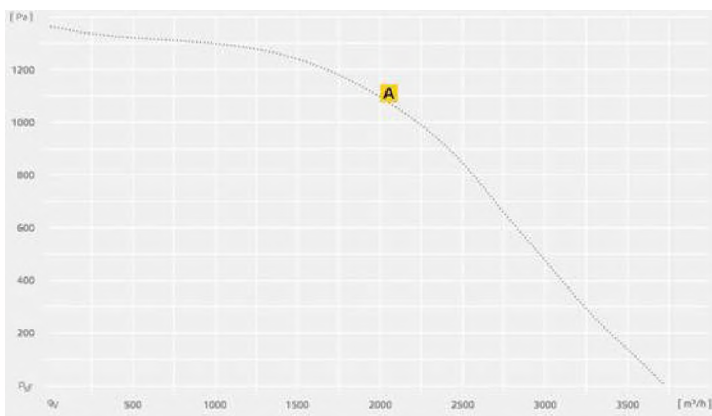
125314

400V 3~ 50 Hz  
87/89/80 db(A)  
15750 m³/h  
130083  
В 900 Н 900

- Кубический блок вентилятора, универсальное применение в различных областях
- Двигатель согласно VDI 2052 расположен вне нагнетаемого потока воздуха
- Различные варианты выпуска воздуха (вправо, влево, вверх)

MPC ... EC T

Кубический блок вытяжного вентилятора для отвода воздуха из кухонь, с мотором EC



**A Тип**

**MPC 280 EC T20**

136057

230V ~ 50 Hz  
87/89/77 db(A)  
3730 m³/h  
136832  
В 500 Н 500

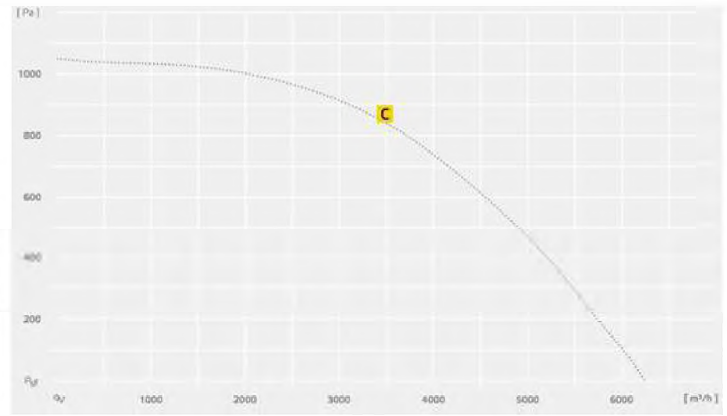
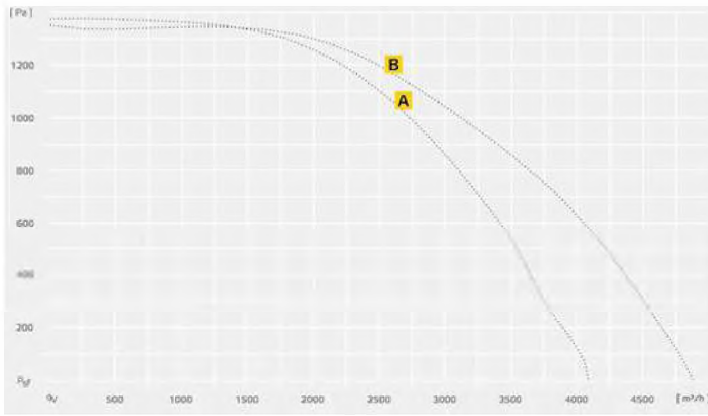
**B Тип**

**MPC 400 EC T20**

136076

230V ~ 50 Hz  
82/85/73 db(A)  
6710 m³/h  
136584  
В 700 Н 700

- Кубический блок вентилятора, универсальное применение в различных областях
- Двигатель согласно VDI 2052 расположен вне нагнетаемого потока воздуха
- Различные варианты выпуска воздуха (вправо, влево, вверх)

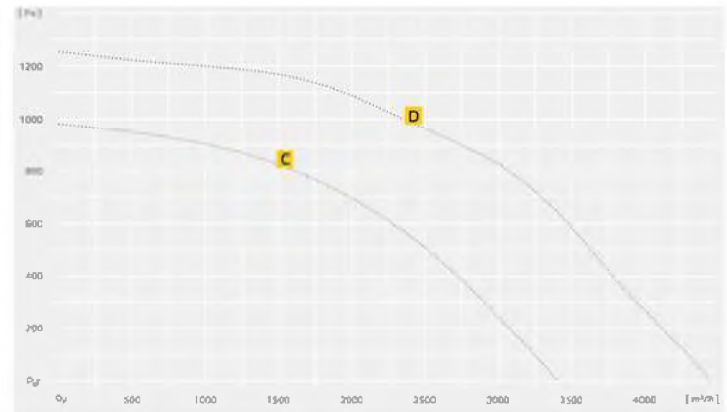
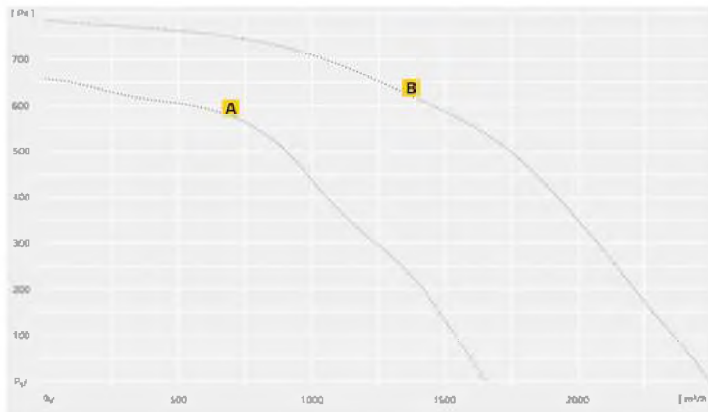


- Оптимальное техобслуживание за счет поворотного блока вентилятора
- Допускается температура рабочей среды до 120°C
- Различные варианты выпуска воздуха (вправо, влево, вверх)
- В серийном исполнении встроен поддон для сбора жира и слива конденсата (3/4")

MPS EC	A Тип		B Тип	
	MPS 280 EC 20 136074		MPS 315 EC 20 130483	
	230V ~ 50 Hz	5,7 A	230V ~ 50 Hz	6,3 A
	88/88/77 db(A)	1246 W	85/85/74 db(A)	1385 W
	4090 m³/h	62 %	4885 m³/h	62 %
	136832	38,1 kg	136831	49,0 kg
	B 592 H 522	0-10V	B 700 H 624	0-10V

MPS EC	C Тип	
	MPS 400 EC 20 130484	
	230V ~ 50 Hz	6,1 A
	81/83/74 db(A)	1342 W
	6245 m³/h	65 %
	136584	64,0 kg
	B 832 H 751	0-10V

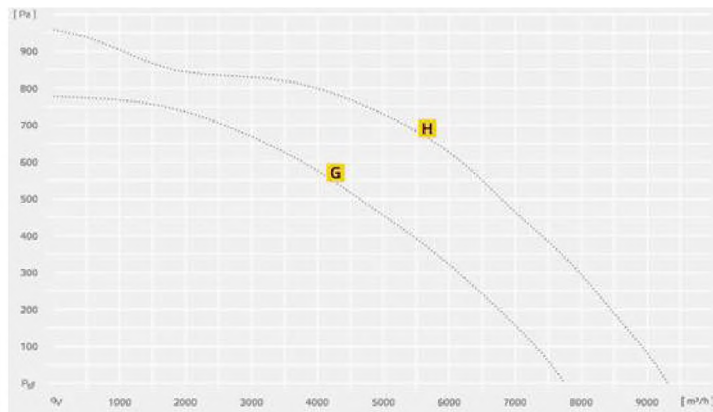
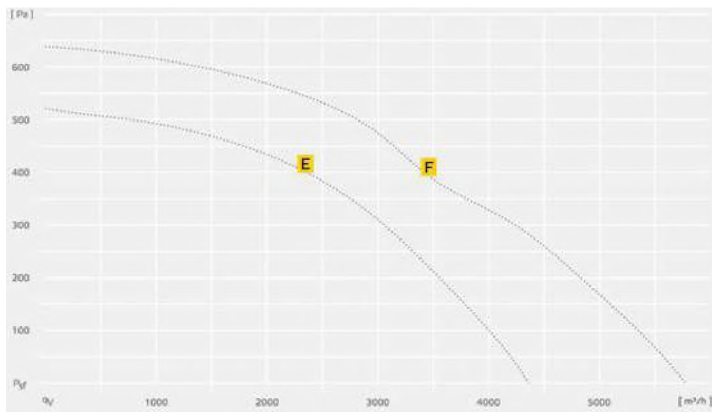
MPS



- Оптимальное техобслуживание за счет поворотного блока вентилятора
- Допускается температура рабочей среды до 120°C
- Различные варианты выпуска воздуха (вправо, влево, вверх)
- В серийном исполнении встроен поддон для сбора жира и слива конденсата (3/4")

MPS E2	A Тип		B Тип	
	MPS 225 E2 20 126645		MPS 250 E2 20 126646	
	230V ~ 50 Hz	1,8 A	230V ~ 50 Hz	3,3 A
	73/74/67 db(A)	259 W	78/78/71 db(A)	448 W
	1650 m³/h	49 %	2490 m³/h	56 %
	127639	33,0 kg	127639	46,8 kg
	B 492 H 571	V	B 592 H 690	V

MPS E2	C Тип		D Тип	
	MPS 280 E2 20 126647		MPS 315 E2 21 137079	
	230V ~ 50 Hz	4,1 A	230V ~ 50 Hz	7,6 A
	80/83/74 db(A)	722 W	86/84/73 db(A)	1292 W
	3400 m³/h	53 %	4450 m³/h	53 %
	127639	47,5 kg	137115	54,5 kg
	B 592 H 692	V	B 700 H 790	f



- Оптимальное техобслуживание за счет поворотного блока вентилятора
- Допускается температура рабочей среды до 120°C
- Различные варианты выпуска воздуха (вправо, влево, вверх)
- В серийном исполнении встроен поддон для сбора жира и слива конденсата (3/4")

**E Тип**

**MPS 400 E4 20**  
126651  
230V ~ 50 Hz  
70/70/60 db(A)  
4360 m³/h  
127639  
В 832 Н 916

V  
2,9 A  
525 W  
54 %  
61,0 kg

**F Тип**

**MPS 450 E4 20**  
126652  
230V ~ 50 Hz  
75/76/66 db(A)  
5780 m³/h  
127639  
В 832 Н 916

EUR  
V  
4,7 A  
849 W  
53 %  
67,0 kg

**G Тип**

**MPS 500 E4 20**  
126653  
230V ~ 50 Hz  
79/78/72 db(A)  
7740 m³/h  
127639  
В 1016 Н 1092

V  
7,7 A  
1337 W  
49 %  
105,6 kg

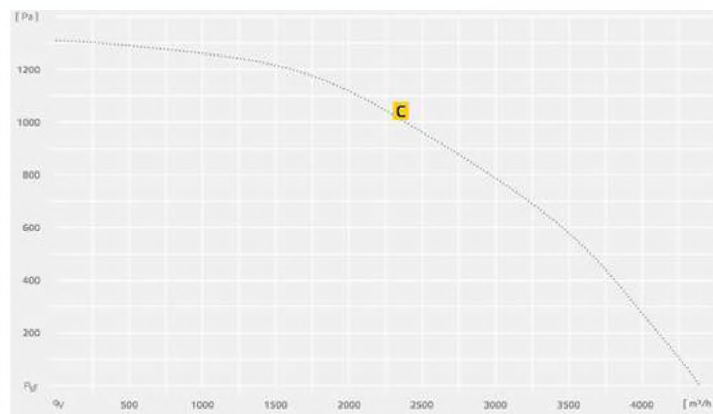
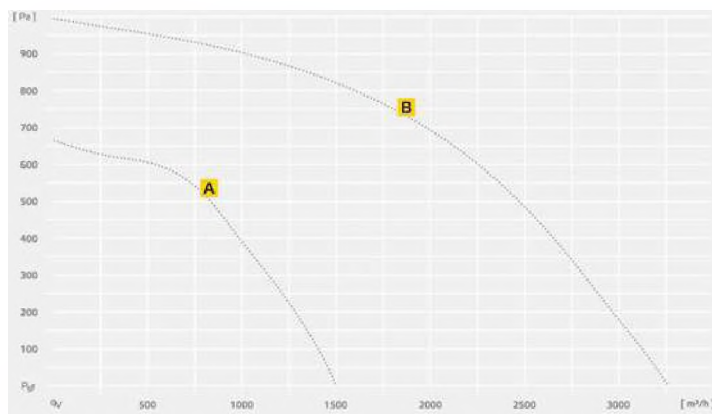
**H Тип**

**MPS 560 D4 10**  
128363  
400V 3~ 50 Hz  
83/84/73 db(A)  
9310 m³/h  
122307  
В 832 Н 916

f  
4,4 A  
2149 W  
52 %  
100,0 kg

**MPX**

Экономичный вентилятор для отвода воздуха из кухонь



- Допускается температура рабочей среды до 80°C
- Двигатель согласно VDI 2052 расположен вне нагнетаемого потока воздуха

**A Тип**

**MPX 225 E2**  
127821  
230V ~ 50 Hz  
73/74/66 db(A)  
1500 m³/h  
127639  
В 461 Н 468

V  
1,9 A  
269 W  
43 %  
17,1 kg

**B Тип**

**MPX 280 E2**  
127822  
230V ~ 50 Hz  
81/84/72 db(A)  
3260 m³/h  
127639  
В 591 Н 582

V  
4,1 A  
703 W  
54 %  
26,2 kg

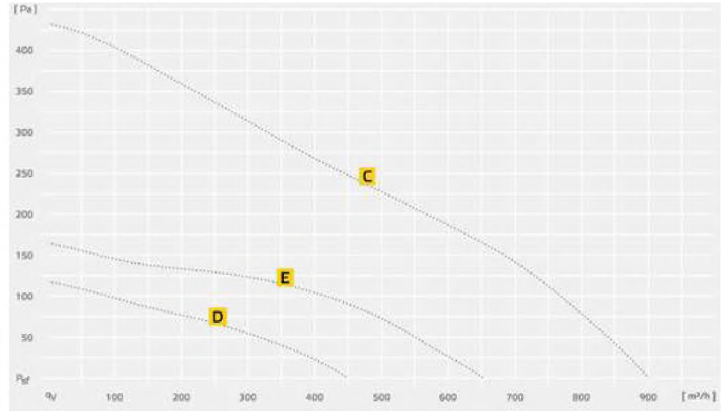
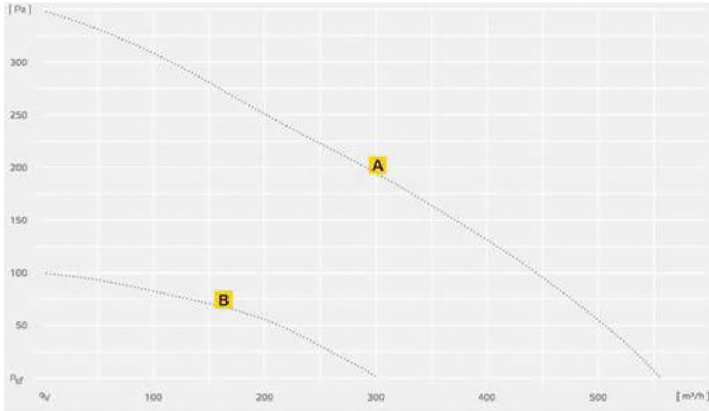
**C Тип**

**MPX 315 E2**  
127823  
230V ~ 50 Hz  
85/86/77 db(A)  
4390 m³/h  
127639  
В 699 Н 697

V  
7,6 A  
1189 W  
57 %  
35,5 kg

# DHA / DHA ... P

Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха, с выключателем (пластмасса)

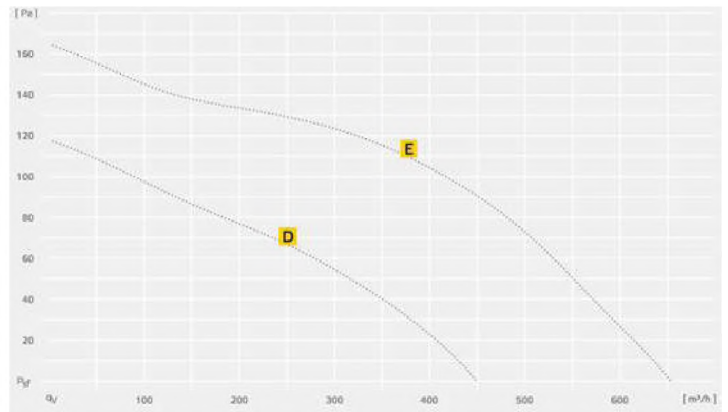
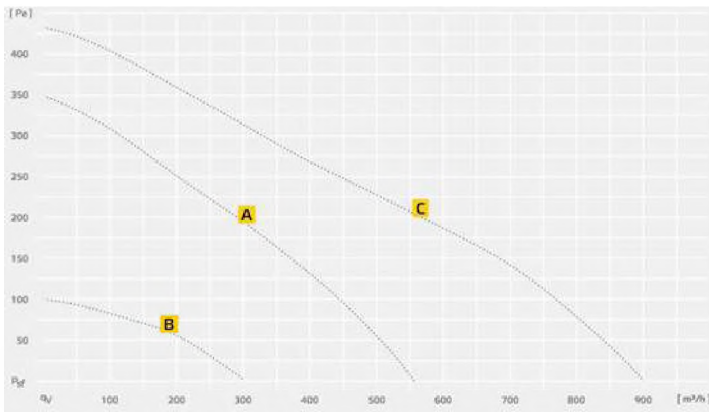


- Крышные вентиляторы DHA ... P имеют встроенный сетевой выключатель для обесточивания устройства в целях проведения техобслуживания
- Раскладной блок вентилятора обеспечивает удобный доступ для проведения очистки



A Тип	B Тип	C Тип	D Тип	E Тип
<b>DHA 190 E2 50</b> 134988	<b>DHA 190 E4 01</b> 128515	<b>DHA 220 E2 01</b> 123012	<b>DHA 220 E4 01</b> 128521	<b>DHA 250 E4 02</b> 129982
230V ~ 50 Hz 65/68 db(A) 560 m³/h 118787 B 321 H 223	0,3 A 53 W 29 % 118787 V	230V ~ 50 Hz 71/77 db(A) 900 m³/h 118792 B 321 H 223	0,2 A 18 W 16 % 4,5 kg V	230V ~ 50 Hz 62/66 db(A) 650 m³/h 118792 B 321 H 223
	0,3 A 53 W 29 % 4,7 kg V	0,2 A 18 W 16 % 4,5 kg V	0,5 A 112 W 28 % 5,0 kg V	0,2 A 22 W 21 % 5,0 kg V

# DHA / DHA ... P



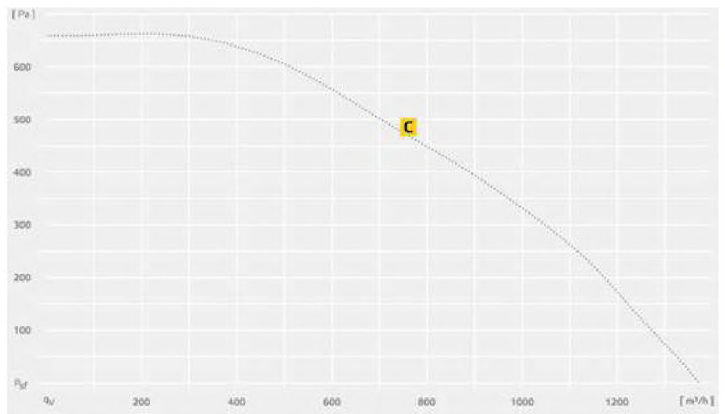
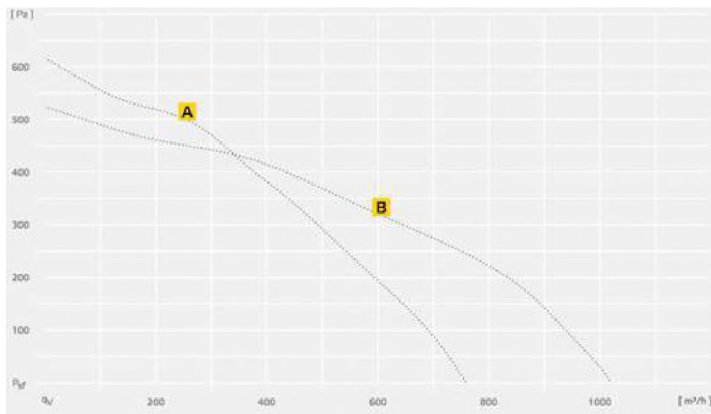
A Тип	B Тип	C Тип	D Тип	E Тип
<b>DHA 190 E2P 50</b> 134990	<b>DHA 190 E4P 01</b> 128518	<b>DHA 220 E2P 01</b> 123316	<b>DHA 220 E4P 01</b> 128524	<b>DHA 250 E4P 02</b> 129984
230V ~ 50 Hz 65/68 db(A) 560 m³/h 124454 B 321 H 223	0,3 A 53 W 29 % 4,8 kg V	230V ~ 50 Hz 71/77 db(A) 900 m³/h 124461 B 321 H 223	0,2 A 18 W 16 % 4,5 kg V	230V ~ 50 Hz 62/66 db(A) 650 m³/h 124461 B 321 H 223
	0,3 A 53 W 29 % 4,8 kg V	0,2 A 18 W 16 % 4,5 kg V	0,5 A 112 W 28 % 5,0 kg V	0,3 A 53 W 21 % 5,6 kg V

- Крышные вентиляторы DHA ... P имеют встроенный сетевой выключатель для обесточивания устройства в целях проведения техобслуживания
- Раскладной блок вентилятора обеспечивает удобный доступ для проведения очистки



## DHA ... ECP / DHA ... EC CP

Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха, с выключателем, устройством поддержания постоянного давления и ЕС-двигателем



- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей постоянного тока с электронным коммутатором (технология ЕС)
- Раскладной блок вентилятора обеспечивает удобный доступ для проведения очистки

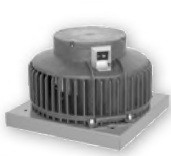
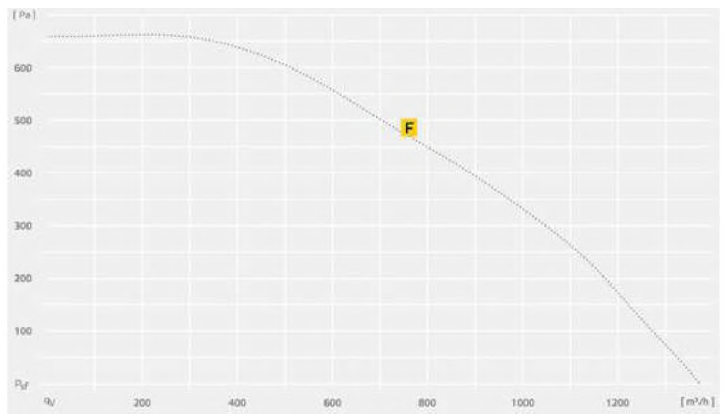
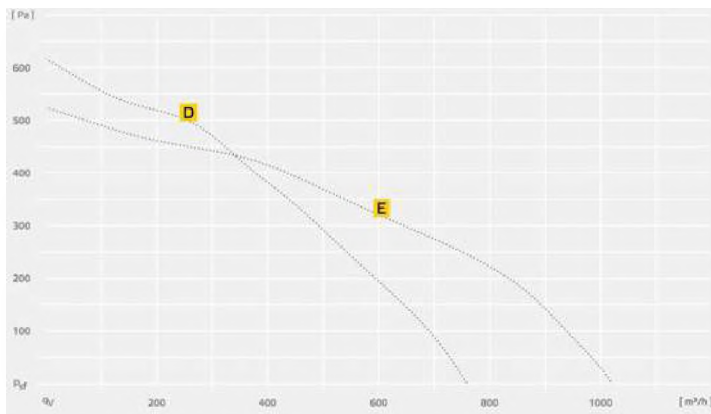


A Тип		B Тип	
<b>DHA 190 ECP 20</b> 129638		<b>DHA 220 ECP 20</b> 129685	
230V ~ 50 Hz	0,9 A	230V ~ 50 Hz	1,0 A
70/75 db(A)	103 W	72/77 db(A)	120 W
760 m³/h	39 %	1020 m³/h	44 %
130881	5,1 kg	130881	0-10V
B 321 H 223	0-10V	B 321 H 223	5,6 kg

C Тип	
<b>DHA 250 ECP 20</b> 129699	
230V ~ 50 Hz	1,7 A
80/85 db(A)	204 W
1370 m³/h	46 %
130882	6,8 kg
B 321 H 242	0-10V

MDAR

## DHA ... ECP / DHA ... EC CP



D Тип		E Тип	
<b>DHA 190 EC CP 20</b> 129642		<b>DHA 220 EC CP 20</b> 129688	
230V ~ 50 Hz	0,9 A	230V ~ 50 Hz	1,0 A
70/75 db(A)	103 W	72/77 db(A)	120 W
760 m³/h	39 %	1020 m³/h	44 %
130426	5,3 kg	130426	5,1 kg
B 321 H 223	0-10V	B 321 H 223	0-10V

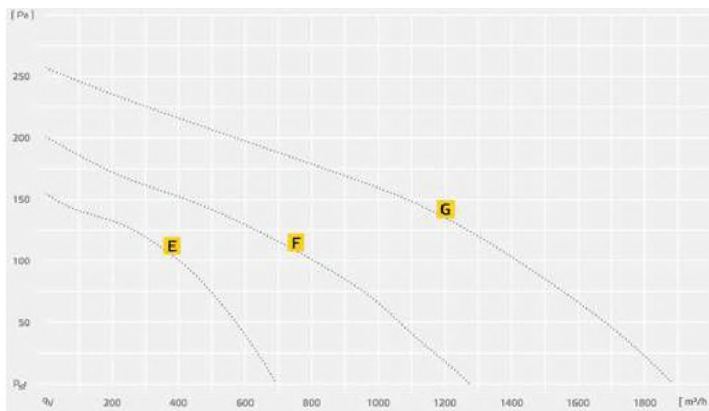
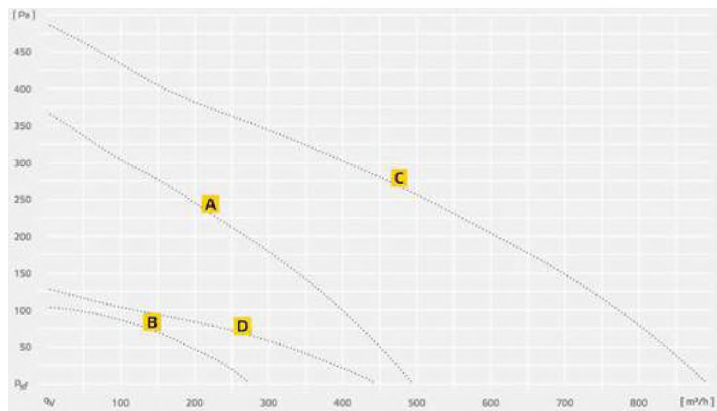
F Тип	
<b>DHA 250 EC CP 20</b> 129702	
230V ~ 50 Hz	1,7 A
80/85 db(A)	204 W
1370 m³/h	46 %
125223	6,9 kg
B 321 H 242	0-10V

- С устройством поддержания постоянного давления
- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей постоянного тока с электронным коммутатором (технология ЕС)
- Раскладной блок вентилятора обеспечивает удобный доступ для проведения очистки

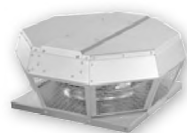
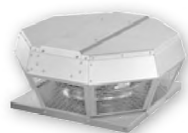
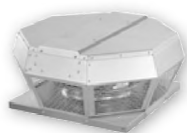
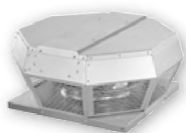
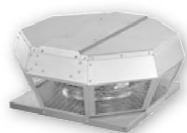
MDAR

# DHA

## Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха (металл)



Используемая крыльчатка с загнутыми назад лопатками отличается высоким КПД и низкой чувствительностью к загрязнениям



### A Тип

**DHA 190 E2 40**  
134993

230V ~ 50 Hz 0,3 A  
63/66 db(A) 50 W  
490 m³/h 28 %  
118050 4,7 kg  
B 388 H 190 V

### C Тип

**DHA 220 E2 30**  
131826

230V ~ 50 Hz 0,6 A  
67/71 db(A) 110 W  
890 m³/h 30 %  
116450 4,9 kg  
B 388 H 190 V

### E Тип

**DHA 250 E4 30**  
130450

230V ~ 50 Hz 0,3 A  
62/65 db(A) 51 W  
690 m³/h 22 %  
116450 5,4 kg  
B 388 H 190 V

### F Тип

**DHA 280 E4 30**  
130101

230V ~ 50 Hz 0,4 A  
59/65 db(A) 86 W  
1270 m³/h 26 %  
116450 7,9 kg  
B 541 H 249 V

### G Тип

**DHA 315 E4 30**  
131852

230V ~ 50 Hz 0,6 A  
61/65 db(A) 115 W  
1885 m³/h 38 %  
116450 7,8 kg  
B 541 H 249 V

### B Тип

**DHA 190 E4 30**  
130455

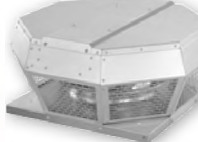
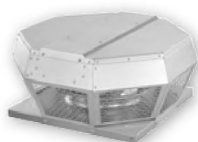
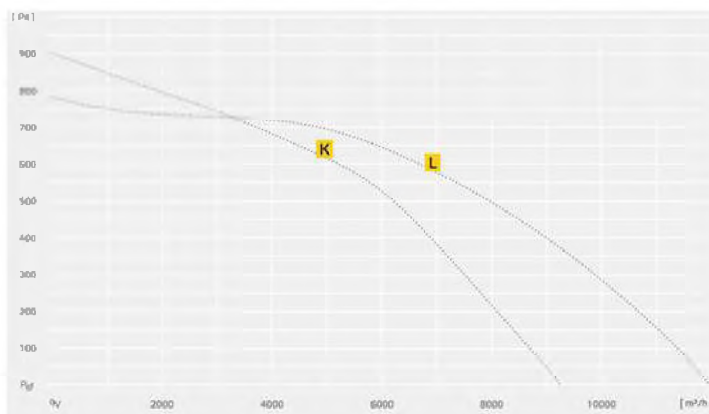
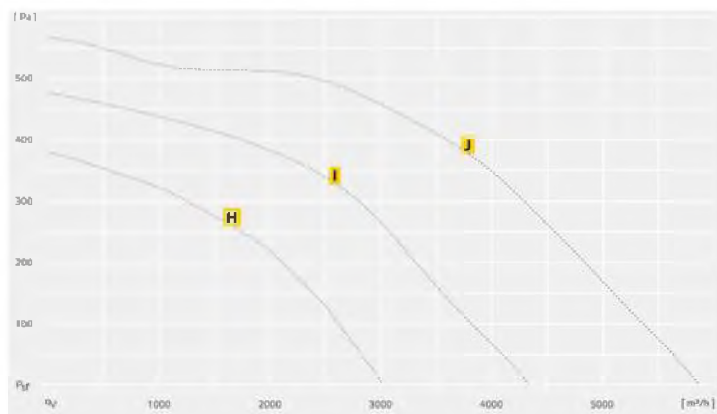
230V ~ 50 Hz 0,2 A  
51/54 db(A) 18 W  
270 m³/h 15 %  
128556 4,5 kg  
B 388 H 190 V

### D Тип

**DHA 220 E4 30**  
131789

230V ~ 50 Hz 0,2 A  
50/54 db(A) 21 W  
450 m³/h 23 %  
128556 5,0 kg  
B 388 H 190 V

# DHA



Используемая крыльчатка с загнутыми назад лопатками отличается высоким КПД и низкой чувствительностью к загрязнениям

### H Тип

**DHA 355 E4 30**  
131089

230V ~ 50 Hz 1,3 A  
70/73 db(A) 255 W  
3020 m³/h 46 %  
116450 16,5 kg  
B 745 H 333 V

### I Тип

**DHA 400 E4 30**  
131092

230V ~ 50 Hz 2,7 A  
70/75 db(A) 456 W  
4335 m³/h 49 %  
116504 19,5 kg  
B 745 H 333 V

### J Тип

**DHA 450 D4 30**  
131095

400V 3~ 50 Hz 1,5 A  
73/78 db(A) 690 W  
5870 m³/h 56 %  
131877 29,7 kg  
B 860 H 418 V

### K Тип

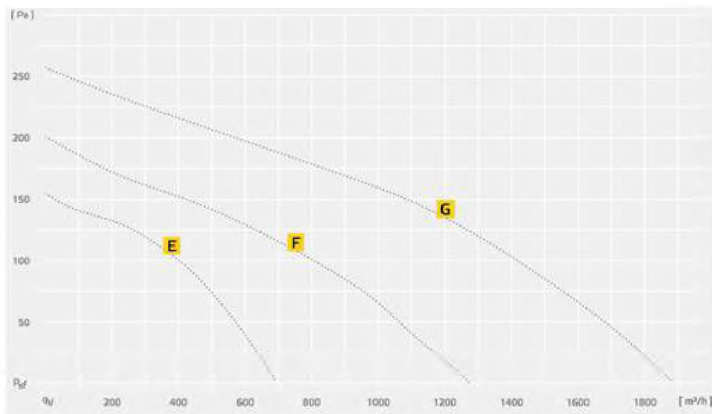
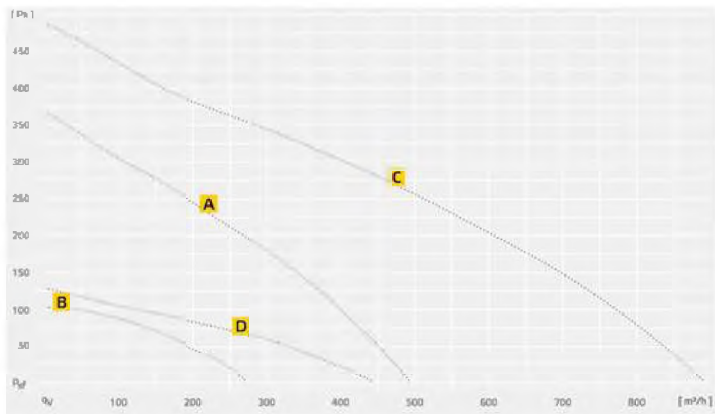
**DHA 500 D4 30**  
131101

400V 3~ 50 Hz 3,5 A  
76/83 db(A) 1507 W  
9240 m³/h 56 %  
131877 42,0 kg  
B 860 H 418 V

### L Тип

**DHA 560 D4 30**  
131104

400V 3~ 50 Hz 4,8 A  
81/86 db(A) 1958 W  
11950 m³/h 54 %  
131877 51,0 kg  
B 1165 H 521 V



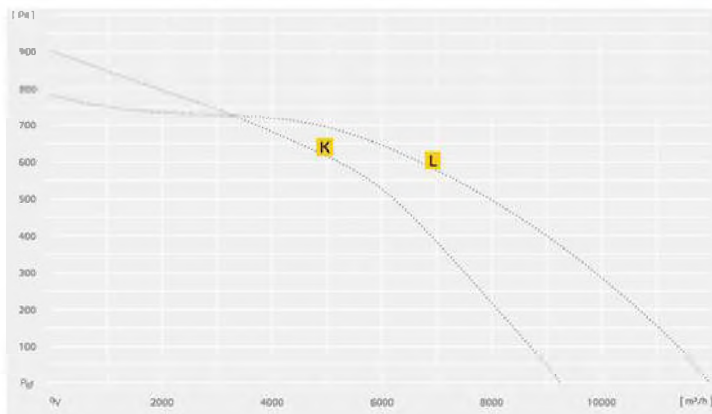
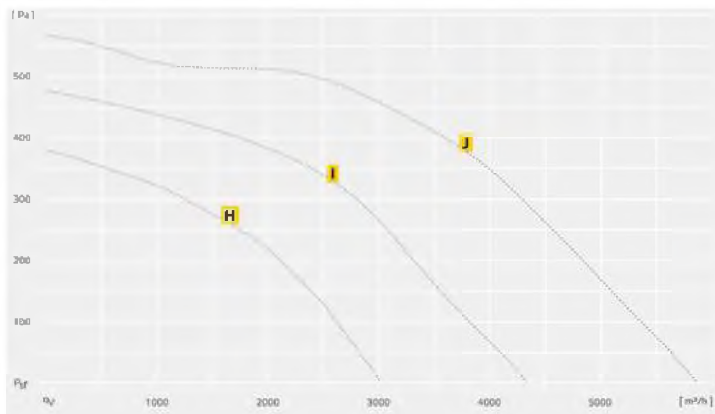
- Крышные вентиляторы DHA ... P имеют встроенный контрольный выключатель, который значительно упрощает процедуру электрического подключения
- Используемая крыльчатка с загнутыми назад лопатками отличается высоким КПД и низкой чувствительностью к загрязнениям



A Тип		C Тип		E Тип		F Тип		G Тип	
<b>DHA 190 E2P 40</b>		<b>DHA 220 E2P 30</b>		<b>DHA 250 E4P 30</b>		<b>DHA 280 E4P 30</b>		<b>DHA 315 E4P 30</b>	
134995		131829		130447		130107		131855	
230V ~ 50 Hz	0,3 A	230V ~ 50 Hz	0,6 A	230V ~ 50 Hz	0,3 A	230V ~ 50 Hz	0,4 A	230V ~ 50 Hz	0,6 A
63/66 db(A)	50 W	67/71 db(A)	110 W	62/65 db(A)	51 W	59/65 db(A)	86 W	61/65 db(A)	115 W
490 m³/h	28 %	890 m³/h	30 %	690 m³/h	22 %	1270 m³/h	26 %	1890 m³/h	38 %
124454	4,8 kg	124461	5,1 kg	124461	5,6 kg	124461	8,2 kg	124461	8,0 kg
B 388 H 190	V	B 388 H 190	V	B 388 H 190	V	B 541 H 249	V	B 541 H 249	V

B Тип		D Тип	
<b>DHA 190 E4P 30</b>		<b>DHA 220 E4P 30</b>	
130469		131792	
230V ~ 50 Hz	0,2 A	230V ~ 50 Hz	0,2 A
51/54 db(A)	18 W	50/54 db(A)	21 W
270 m³/h	15 %	450 m³/h	23 %
128555	4,6 kg	128555	5,2 kg
B 388 H 190	V	B 388 H 190	V

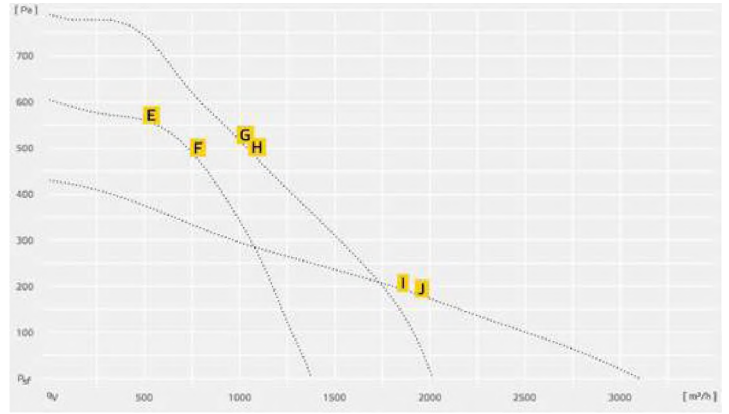
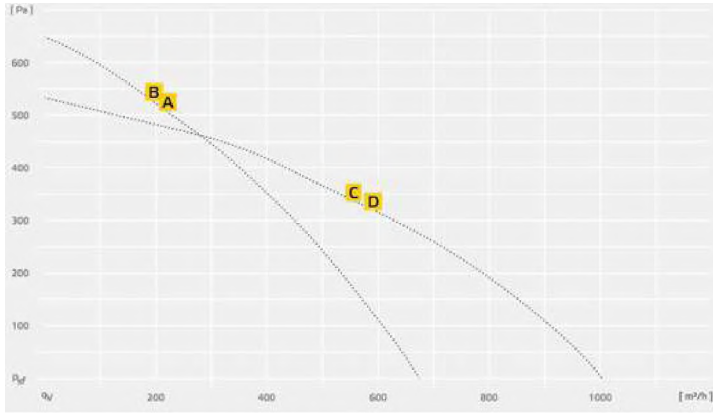


H Тип		I Тип		J Тип		K Тип		L Тип	
<b>DHA 355 E4P 30</b>		<b>DHA 400 E4P 30</b>		<b>DHA 450 D4P 30</b>		<b>DHA 500 D4P 30</b>		<b>DHA 560 D4P 30</b>	
131107		131110		131113		131116		131119	
230V ~ 50 Hz	1,3 A	230V ~ 50 Hz	2,7 A	400V 3~ 50 Hz	1,5 A	400V 3~ 50 Hz	3,5 A	400V 3~ 50 Hz	4,8 A
70/73 db(A)	255 W	70/75 db(A)	456 W	73/78 db(A)	690 W	76/83 db(A)	1507 W	81/86 db(A)	1958 W
3020 m³/h	46 %	4335 m³/h	49 %	5870 m³/h	56 %	9240 m³/h	56 %	11950 m³/h	54 %
124461	17,4 kg	116506	19,5 kg	131886	29,7 kg	131886	42,6 kg	131886	51,7 kg
B 745 H 333	V	B 745 H 333	V	B 860 H 418	V	B 860 H 418	V	B 1165 H 521	V

- Крышные вентиляторы DHA ... P имеют встроенный контрольный выключатель, который значительно упрощает процедуру электрического подключения
- Используемая крыльчатка с загнутыми назад лопатками отличается высоким КПД и низкой чувствительностью к загрязнениям

# DHA ... EC / DHA ... ECP

Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха (металл), с мотором EC



- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- исполнения ... P ... со встроенным выключателем

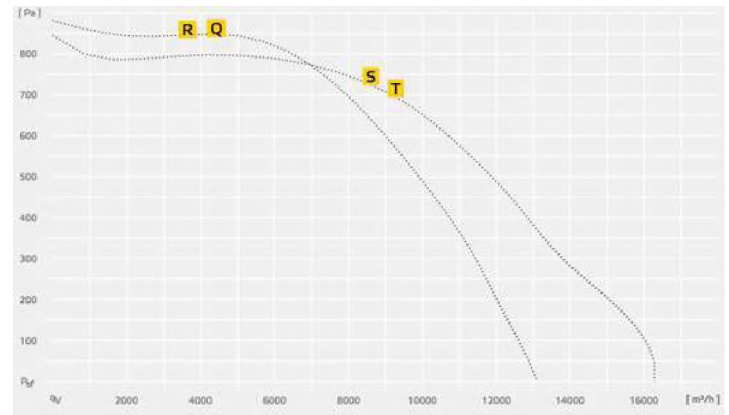
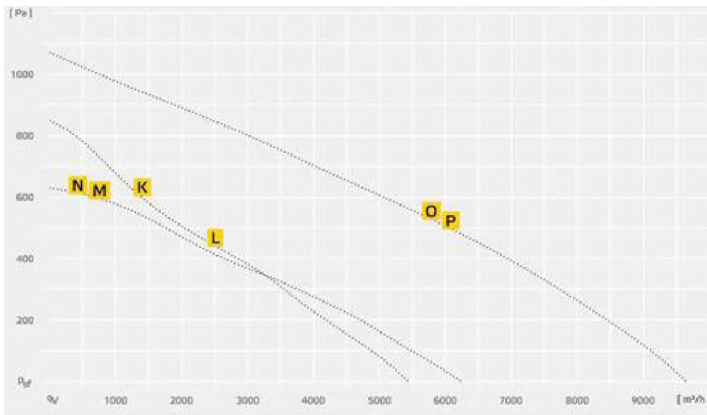
A Тип	C Тип	E Тип	G Тип	I Тип
<b>DHA 190 EC 30</b> 131225	<b>DHA 220 EC 30</b> 131228	<b>DHA 250 EC 30</b> 131231	<b>DHA 280 EC 30</b> 131234	<b>DHA 355 EC 30</b> 131237
230V ~ 50 Hz 73/75 db(A) 670 m³/h 131908	0,8 A 93 W 40 % 5,1 kg	230V ~ 50 Hz 68/73 db(A) 1000 m³/h 131908	1,0 A 120 W 43 % 4,9 kg	230V ~ 50 Hz 75/83 db(A) 1380 m³/h 131908
В 388 Н 190	0-10V	В 388 Н 190	0-10V	В 541 Н 249
				2,0 A 283 W 51 % 8,4 kg
				В 745 Н 333

B Тип	D Тип	F Тип	H Тип	J Тип
<b>DHA 190 ECP 30</b> 131255	<b>DHA 220 ECP 30</b> 131258	<b>DHA 250 ECP 30</b> 131261	<b>DHA 280 ECP 30</b> 131264	<b>DHA 355 ECP 30</b> 131267
230V ~ 50 Hz 73/75 db(A) 670 m³/h 131918	0,8 A 93 W 40 % 5,1 kg	230V ~ 50 Hz 68/73 db(A) 1000 m³/h 131918	1,0 A 120 W 43 % 5,1 kg	230V ~ 50 Hz 75/83 db(A) 1380 m³/h 131918
В 388 Н 190	0-10V	В 388 Н 190	0-10V	В 541 Н 249
				2,0 A 283 W 51 % 8,6 kg
				В 745 Н 333

MDAS

MDAR





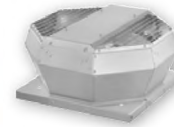
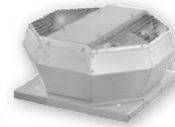
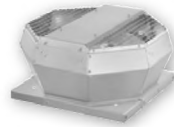
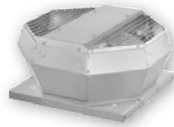
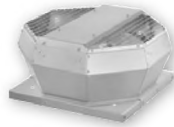
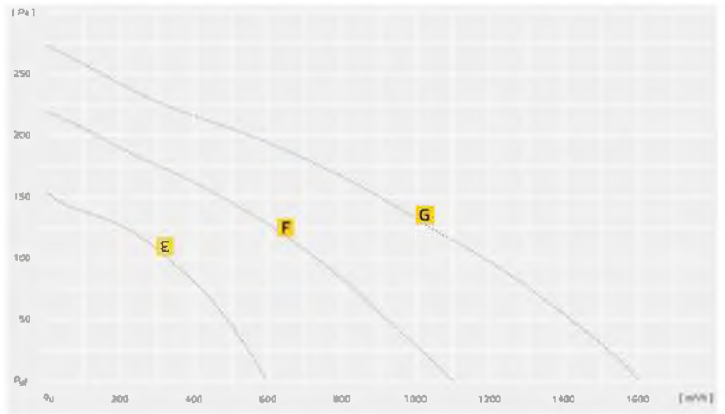
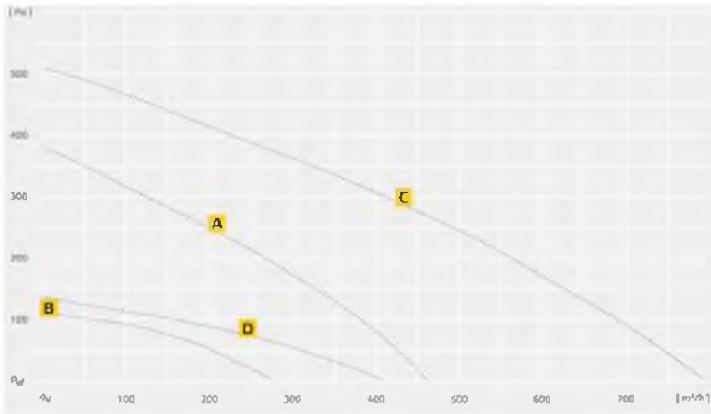
К Тип	М Тип	О Тип	Q Тип	S Тип
<b>DHA 400 EC 30</b> 131240	<b>DHA 450 EC 30</b> 131243	<b>DHA 500 EC 30</b> 131246	<b>DHA 560 EC 30</b> 131249	<b>DHA 630 EC 30</b> 131252
230V ~ 50 Hz 72/76 db(A) 5430 m³/h 131908 В 745 Н 333	2,3 A 506 W 71/75 db(A) 6230 m³/h 131908 В 860 Н 418	2,4 A 511 W 76/82 db(A) 9650 m³/h 131909 В 860 Н 418	2,1 A 1328 W 84/87 db(A) 13100 m³/h 131909 В 1165 Н 521	3,6 A 2334 W 84/87 db(A) 16280 m³/h 131909 В 1165 Н 521
61 %	59 %	62 %	62 %	63 %
16,5 kg	20,2 kg	26,8 kg	46,2 kg	61,0 kg
0-10V	0-10V	0-10V	0-10V	0-10V

- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- исполнения ... P ... со встроенным выключателем

L Тип	N Тип	P Тип	R Тип	T Тип
<b>DHA 400 ECP 30</b> 131270	<b>DHA 450 ECP 30</b> 131273	<b>DHA 500 ECP 30</b> 131276	<b>DHA 560 ECP 30</b> 131279	<b>DHA 630 ECP 30</b> 131282
230V ~ 50 Hz 72/76 db(A) 5430 m³/h 131918 В 745 Н 333	2,3 A 506 W 71/75 db(A) 6230 m³/h 131918 В 860 Н 418	2,4 A 511 W 76/82 db(A) 9650 m³/h 131919 В 860 Н 418	2,1 A 1328 W 84/87 db(A) 13100 m³/h 131919 В 1165 Н 521	3,6 A 2334 W 84/87 db(A) 16280 m³/h 131919 В 1165 Н 521
61 %	59 %	62 %	62 %	63 %
17,0 kg	20,8 kg	27,3 kg	46,9 kg	62,3 kg
0-10V	0-10V	0-10V	0-10V	0-10V

# DVA

## Крышный вентилятор, вертикальный выпуск воздуха (металл)



**A Тип**  
DVA 190 E2 40  
134996

230V ~ 50 Hz 0,3 A  
64/64 db(A) 49 W  
460 m³/h 29 %  
118050 4,7 kg  
B 388 H 190 V

**C Тип**  
DVA 220 E2 30  
131820

230V ~ 50 Hz 0,6 A  
66/67 db(A) 110 W  
800 m³/h 31 %  
116450 5,3 kg  
B 388 H 190 V

**E Тип**  
DVA 250 E4 30  
130440

230V ~ 50 Hz 0,3 A  
61/62 db(A) 52 W  
590 m³/h 18 %  
116450 5,6 kg  
B 388 H 190 V

**F Тип**  
DVA 280 E4 30  
130099

230V ~ 50 Hz 0,4 A  
57/61 db(A) 82 W  
1100 m³/h 25 %  
116450 8,3 kg  
B 541 H 249 V

**G Тип**  
DVA 315 E4 30  
131846

230V ~ 50 Hz 0,6 A  
60/64 db(A) 114 W  
1600 m³/h 33 %  
116450 8,3 kg  
B 541 H 249 V

**B Тип**  
DVA 190 E4 30  
130537

230V ~ 50 Hz 0,2 A  
52/55 db(A) 18 W  
280 m³/h 17 %  
128556 4,9 kg  
B 388 H 190 V

**D Тип**  
DVA 220 E4 30  
131783

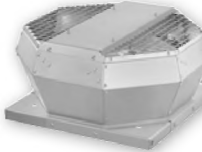
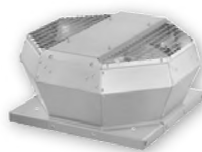
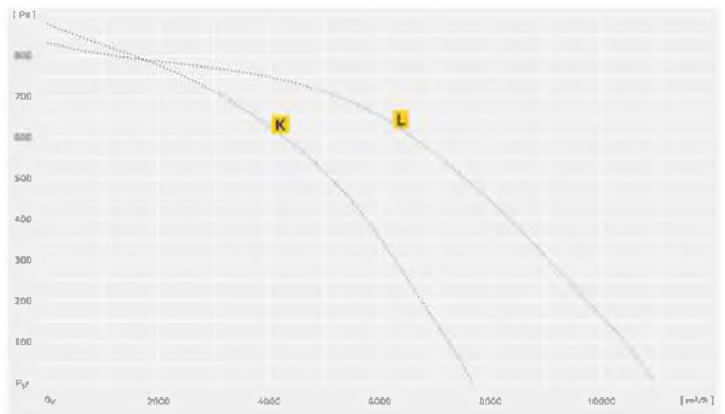
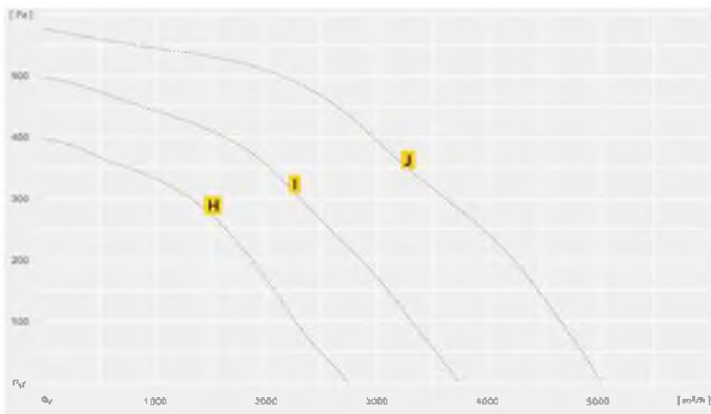
230V ~ 50 Hz 0,2 A  
50/51 db(A) 21 W  
410 m³/h 23 %  
128556 5,0 kg  
B 388 H 190 V

■ Используемая крыльчатка с загнутыми назад лопатками отличается высоким КПД и низкой чувствительностью к загрязнениям

MDS

MDS

# DVA



**H Тип**  
DVA 355 E4 30  
131059

230V ~ 50 Hz 1,3 A  
64/66 db(A) 249 W  
2740 m³/h 45 %  
116450 16,5 kg  
B 745 H 333 V

**I Тип**  
DVA 400 E4 30  
131062

230V ~ 50 Hz 2,6 A  
67/71 db(A) 452 W  
3740 m³/h 44 %  
116504 19,5 kg  
B 745 H 333 V

**J Тип**  
DVA 450 D4 30  
131065

400V 3~ 50 Hz 1,5 A  
72/75 db(A) 641 W  
5020 m³/h 51 %  
131877 26,0 kg  
B 860 H 418 V

**K Тип**  
DVA 500 D4 30  
131068

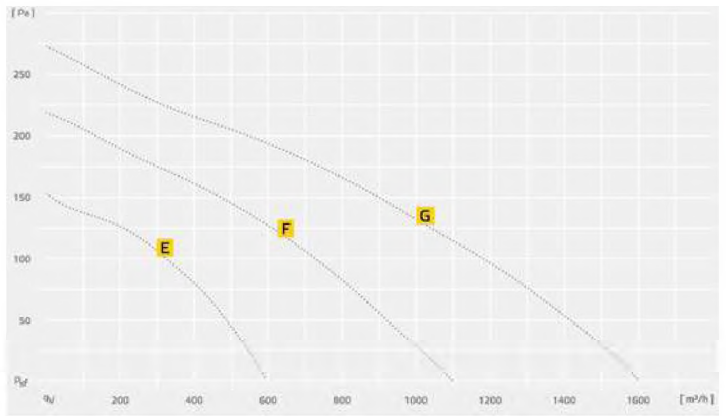
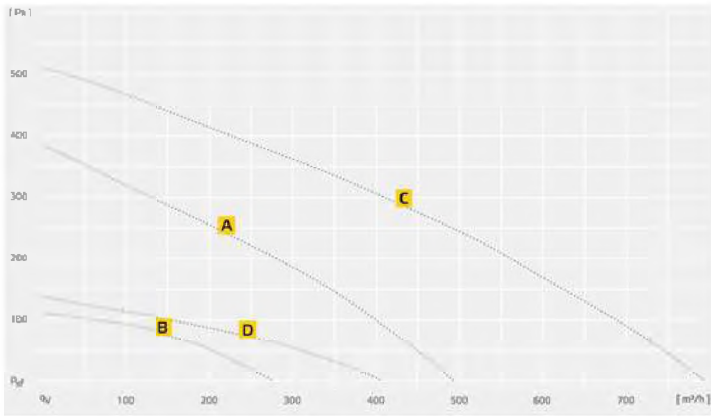
400V 3~ 50 Hz 3,4 A  
80/79 db(A) 1467 W  
7665 m³/h 51 %  
131877 34,0 kg  
B 860 H 418 V

**L Тип**  
DVA 560 D4 30  
131071

400V 3~ 50 Hz 4,8 A  
81/82 db(A) 1911 W  
10960 m³/h 56 %  
131877 53,5 kg  
B 1165 H 521 V

■ Используемая крыльчатка с загнутыми назад лопатками отличается высоким КПД и низкой чувствительностью к загрязнениям

MDS



**A Тип**

<b>DVA 190 E2P 40</b> 134998	230V ~ 50 Hz 64/64 db(A) 460 m³/h 124454	0,3 A 49 W 29 % 4,8 kg
B 388 H 190 V		

**C Тип**

<b>DVA 220 E2P 30</b> 131823	230V ~ 50 Hz 66/67 db(A) 800 m³/h 124461	0,6 A 110 W 31 % 5,5 kg
B 388 H 190 V		

**E Тип**

<b>DVA 250 E4P 30</b> 130456	230V ~ 50 Hz 61/62 db(A) 590 m³/h 124461	0,3 A 52 W 18 % 5,8 kg
B 388 H 190 V		

**F Тип**

<b>DVA 280 E4P 30</b> 130104	230V ~ 50 Hz 57/61 db(A) 1100 m³/h 124461	0,4 A 82 W 25 % 8,4 kg
B 541 H 249 V		

**G Тип**

<b>DVA 315 E4P 30</b> 131849	230V ~ 50 Hz 60/64 db(A) 1600 m³/h 124461	0,6 A 114 W 33 % 8,5 kg
B 541 H 249 V		

**B Тип**

<b>DVA 190 E4P 30</b> 130535	230V ~ 50 Hz 52/55 db(A) 280 m³/h 128555	0,2 A 18 W 17 % 5,0 kg
B 388 H 190 V		

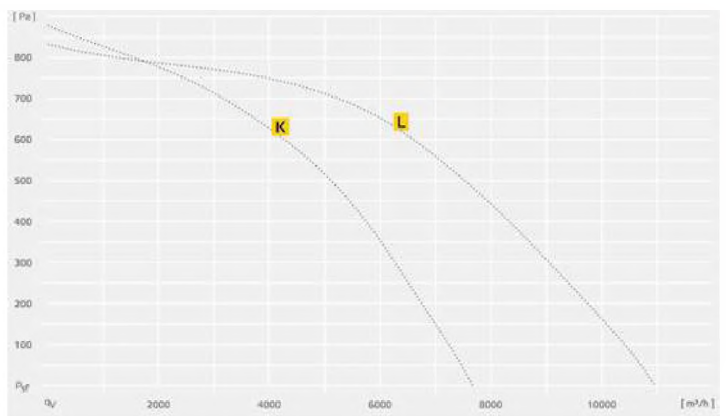
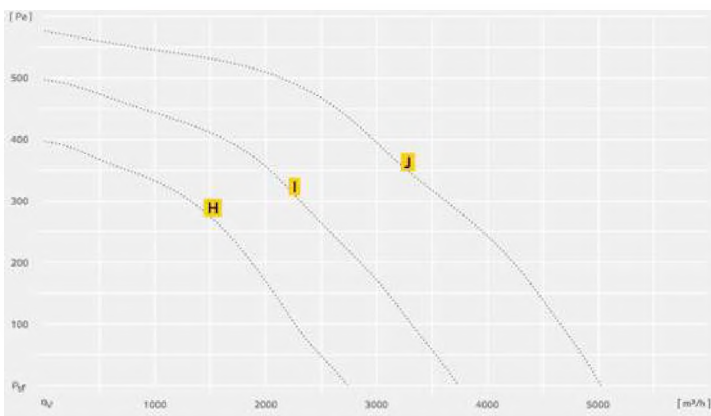
**D Тип**

<b>DVA 220 E4P 30</b> 131786	230V ~ 50 Hz 50/51 db(A) 410 m³/h 128555	0,2 A 21 W 23 % 5,2 kg
B 388 H 190 V		

- Крышные вентиляторы DVA ... P имеют встроенный контрольный выключатель, который значительно упрощает процедуру электрического подключения
- Используемая крыльчатка с загнутыми назад лопатками отличается высоким КПД и низкой чувствительностью к загрязнениям

MDR

DVA ... P



**H Тип**

<b>DVA 355 E4P 30</b> 131074	230V ~ 50 Hz 64/66 db(A) 2740 m³/h 124461	1,3 A 249 W 45 % 16,5 kg
B 745 H 333 V		

**I Тип**

<b>DVA 400 E4P 30</b> 131077	230V ~ 50 Hz 67/71 db(A) 3740 m³/h 116506	2,6 A 452 W 44 % 19,5 kg
B 745 H 324 V		

**J Тип**

<b>DVA 450 D4P 30</b> 131080	400V 3~ 50 Hz 72/75 db(A) 5020 m³/h 131886	1,5 A 641 W 51 % 26,0 kg
B 860 H 418 V		

**K Тип**

<b>DVA 500 D4P 30</b> 131083	400V 3~ 50 Hz 80/79 db(A) 7665 m³/h 131886	3,4 A 1467 W 51 % 34,0 kg
B 860 H 418 V		

**EUR**

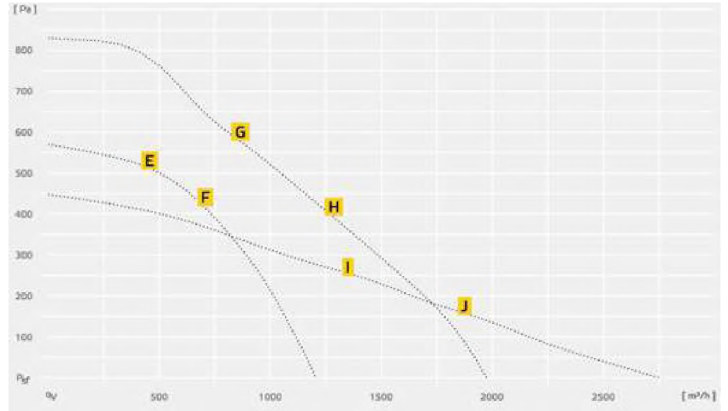
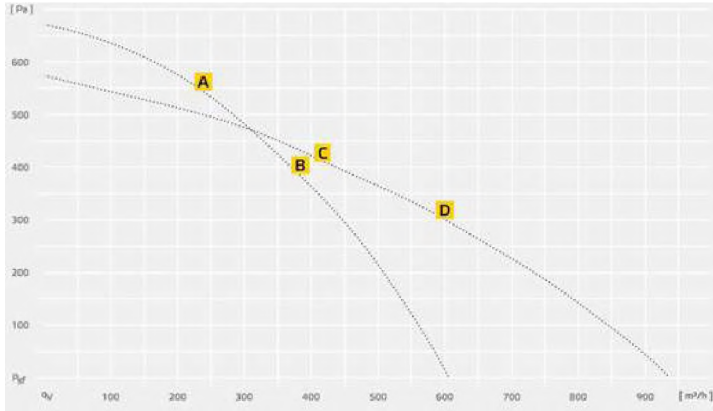
<b>DVA 560 D4P 30</b> 131086	400V 3~ 50 Hz 81/82 db(A) 10960 m³/h 131886	4,8 A 1911 W 56 % 53,5 kg
B 1165 H 527 V		

- Крышные вентиляторы DVA ... P имеют встроенный контрольный выключатель, который значительно упрощает процедуру электрического подключения
- Используемая крыльчатка с загнутыми назад лопатками отличается высоким КПД и низкой чувствительностью к загрязнениям

MDR

# DVA ... EC / DVA ... ECP

Крышный вентилятор, вертикальный выпуск воздуха (металл), с мотором EC



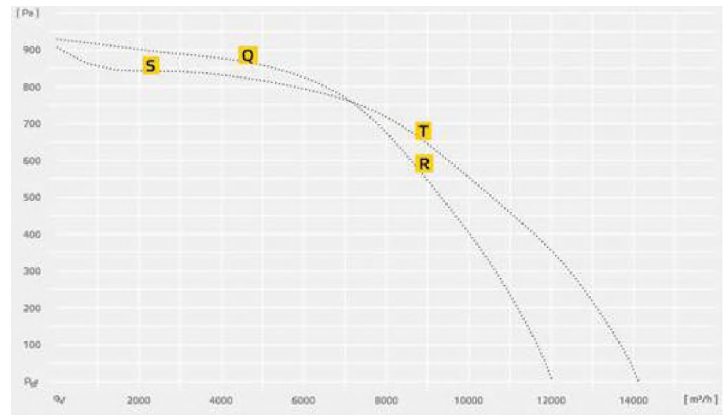
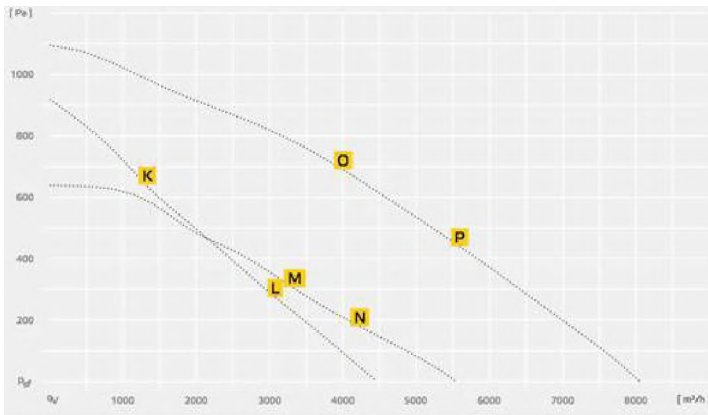
- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Используемая крыльчатка с загнутыми назад лопатками отличается высоким КПД и низкой чувствительностью к загрязнениям
- исполнения ... P ... со встроенным выключателем

A Тип		C Тип		E Тип		G Тип		I Тип	
<b>DVA 190 EC 30</b> 131285		<b>DVA 220 EC 30</b> 131288		<b>DVA 250 EC 30</b> 131291		<b>DVA 280 EC 30</b> 131297		<b>DVA 355 EC 30</b> 131322	
230V ~ 50 Hz	0,8 A	230V ~ 50 Hz	0,9 A	230V ~ 50 Hz	1,5 A	230V ~ 50 Hz	1,9 A	230V ~ 50 Hz	1,4 A
75/76 db(A)	99 W	69/70 db(A)	113 W	74/79 db(A)	179 W	78/78 db(A)	268 W	67/68 db(A)	165 W
610 m³/h	39 %	940 m³/h	43 %	1200 m³/h	44 %	1970 m³/h	52 %	2750 m³/h	56 %
131908	4,5 kg	131908	4,9 kg	131908	6,5 kg	131908	8,0 kg	131908	14,7 kg
B 388 H 190	0-10V	B 388 H 190	0-10V	B 388 H 190	0-10V	B 541 H 249	0-10V	B 745 H 333	0-10V
B Тип		D Тип		F Тип		H Тип		J Тип	
<b>DVA 190 ECP 30</b> 131352		<b>DVA 220 ECP 30</b> 131355		<b>DVA 250 ECP 30</b> 131367		<b>DVA 280 ECP 30</b> 131376		<b>DVA 355 ECP 30</b> 131379	
230V ~ 50 Hz	0,8 A	230V ~ 50 Hz	0,9 A	230V ~ 50 Hz	1,5 A	230V ~ 50 Hz	1,9 A	230V ~ 50 Hz	1,4 A
75/76 db(A)	99 W	69/70 db(A)	113 W	74/79 db(A)	179 W	78/78 db(A)	268 W	67/68 db(A)	165 W
610 m³/h	39 %	940 m³/h	43 %	1200 m³/h	44 %	1970 m³/h	53 %	2750 m³/h	56 %
131918	4,7 kg	131918	5,1 kg	131918	6,5 kg	131918	8,3 kg	131918	15,4 kg
B 388 H 190	0-10V	B 388 H 190	0-10V	B 388 H 190	0-10V	B 541 H 249	0-10V	B 745 H 333	0-10V

MDS

MDR





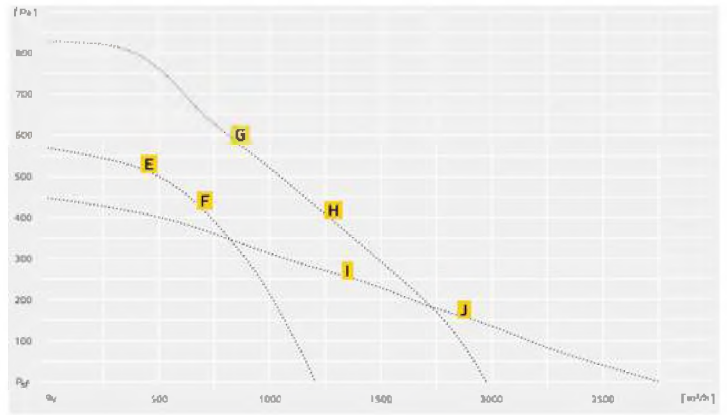
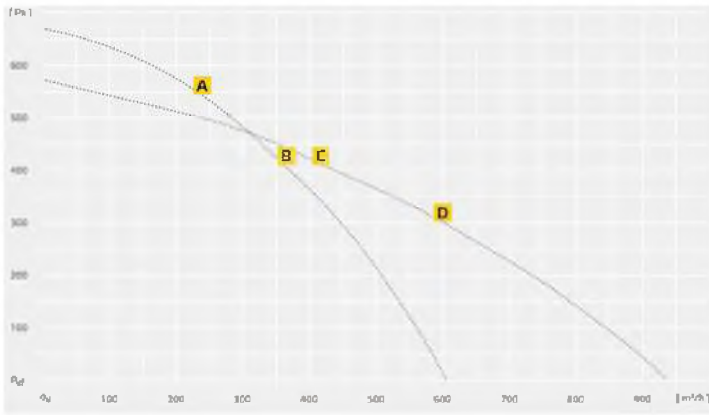
MDS	K Тип		M Тип		O Тип		Q Тип		S Тип						
		<b>DVA 400 EC 30</b> 131328	230V ~ 50 Hz 69/73 db(A) 4460 m³/h 131908 B 745 H 333	2,3 A 503 W 53 % 18,8 kg 0-10V	<b>DVA 450 EC 30</b> 131332	230V ~ 50 Hz 72/73 db(A) 5550 m³/h 131908 B 860 H 418	2,3 A 509 W 55 % 21,3 kg 0-10V	<b>DVA 500 EC 30</b> 131335	400V 3~ 50 Hz 74/79 db(A) 8050 m³/h 131909 B 860 H 418	2,1 A 1331 W 56 % 0,0 kg 0-10V	<b>DVA 560 EC 30</b> 131340	400V 3~ 50 Hz 84/85 db(A) 12030 m³/h 131909 B 1165 H 521	3,5 A 2263 W 64 % 43,0 kg 0-10V	<b>DVA 630 EC 30</b> 131349	400V 3~ 50 Hz 83/84 db(A) 14115 m³/h 131909 B 1165 H 521

MDR	L Тип		N Тип		P Тип		R Тип		T Тип						
		<b>DVA 400 ECP 30</b> 131383	230V ~ 50 Hz 69/73 db(A) 4460 m³/h 131918 B 745 H 333	2,3 A 503 W 53 % 19,4 kg 0-10V	<b>DVA 450 ECP 30</b> 131395	230V ~ 50 Hz 72/73 db(A) 5550 m³/h 131918 B 860 H 418	2,3 A 509 W 55 % 22,0 kg 0-10V	<b>DVA 500 ECP 30</b> 131404	400V 3~ 50 Hz 74/79 db(A) 8050 m³/h 131919 B 860 H 418	2,1 A 1331 W 56 % 0,0 kg 0-10V	<b>DVA 560 ECP 30</b> 131413	400V 3~ 50 Hz 84/85 db(A) 12030 m³/h 131919 B 1165 H 521	3,5 A 2263 W 64 % 44,0 kg 0-10V	<b>DVA 630 ECP 30</b> 131419	400V 3~ 50 Hz 83/84 db(A) 14115 m³/h 131919 B 1165 H 521

- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Используемая крыльчатка с загнутыми назад лопатками отличается высоким КПД и низкой чувствительностью к загрязнениям
- исполнения ... P ... со встроенным выключателем

# DVA ... ECC / DVA ... EC CP

Крышный вентилятор, вертикальный выпуск воздуха, с устройством поддержания постоянного давления и EC-двигателем



- С устройством поддержания постоянного давления
- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Используемая крыльчатка с загнутыми назад лопатками отличается высоким КПД и низкой чувствительностью к загрязнениям
- исполнения ... P ... со встроенным выключателем

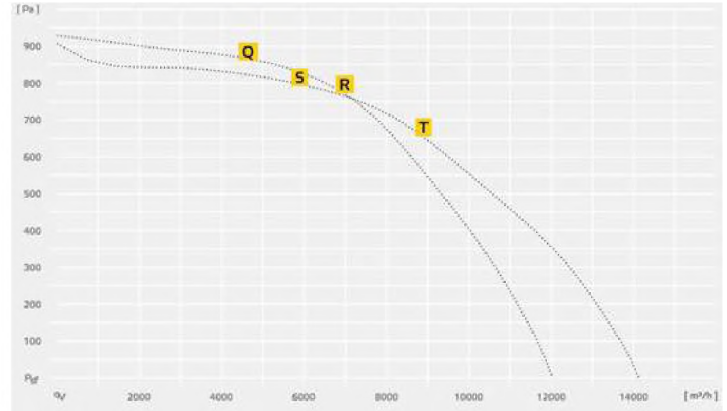
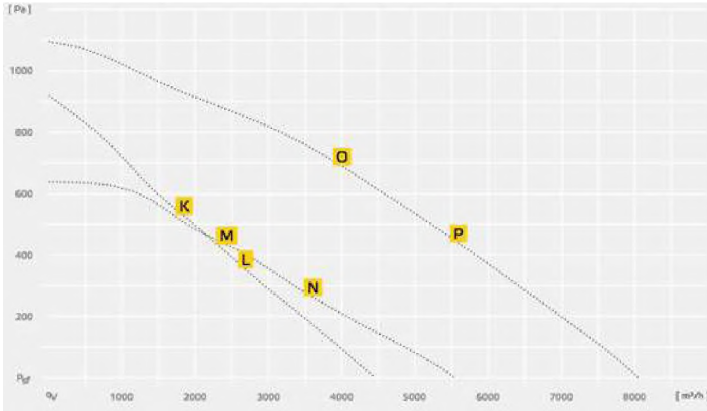
<b>A</b> Тип	<b>C</b> Тип	<b>E</b> Тип	<b>G</b> Тип	<b>I</b> Тип
<b>DVA 190 ECC 30</b> 134702	<b>DVA 220 ECC 30</b> 134705	<b>DVA 250 ECC 30</b> 134707	<b>DVA 280 ECC 30</b> 134709	<b>DVA 355 ECC 30</b> 132973
230V ~ 50 Hz	230V ~ 50 Hz	230V ~ 50 Hz	230V ~ 50 Hz	230V ~ 50 Hz
0,8 A	0,9 A	1,5 A	1,9 A	1,4 A
75/76 db(A)	69/70 db(A)	74/79 db(A)	78/78 db(A)	67/68 db(A)
610 m³/h	940 m³/h	1200 m³/h	1970 m³/h	2750 m³/h
39 %	43 %	44 %	53 %	56 %
133374	133374	133374	133374	133374
4,6 kg	5,0 kg	6,6 kg	8,1 kg	14,9 kg
B 388 H 225	B 388 H 225	B 388 H 242	B 541 H 249	B 745 H 333
0-10V	0-10V	0-10V	0-10V	0-10V

<b>B</b> Тип	<b>D</b> Тип	<b>F</b> Тип	<b>H</b> Тип	<b>J</b> Тип
<b>DVA 190 EC CP 30</b> 134703	<b>DVA 220 EC CP 30</b> 134706	<b>DVA 250 EC CP 30</b> 134708	<b>DVA 280 EC CP 30</b> 134710	<b>DVA 355 EC CP 30</b> 132970
230V ~ 50 Hz	230V ~ 50 Hz	230V ~ 50 Hz	230V ~ 50 Hz	230V ~ 50 Hz
0,8 A	0,9 A	1,5 A	1,9 A	1,4 A
75/76 db(A)	69/70 db(A)	74/79 db(A)	78/78 db(A)	67/68 db(A)
610 m³/h	940 m³/h	1200 m³/h	1970 m³/h	2750 m³/h
39 %	43 %	44 %	53 %	56 %
133375	133375	133375	133375	133375
4,8 kg	5,3 kg	6,6 kg	8,3 kg	15,5 kg
B 388 H 225	B 388 H 225	B 388 H 242	B 541 H 249	B 745 H 333
0-10V	0-10V	0-10V	0-10V	0-10V

MDS

MDS

# DVA ... ECC / DVA ... EC CP



MDS	K Тип		M Тип		O Тип		Q Тип		S Тип	
	DVA 400 ECC 30		DVA 450 ECC 30		DVA 500 ECC 30		DVA 560 ECC 30		DVA 630 ECC 30	
	132979		132986		132992		133000		133008	
	230V ~ 50 Hz	2,3 A	230V ~ 50 Hz	2,3 A	400V 3~ 50 Hz	2,1 A	400V 3~ 50 Hz	3,5 A	400V 3~ 50 Hz	4,0 A
	69/73 db(A)	503 W	72/73 db(A)	509 W	74/79 db(A)	1331 W	84/85 db(A)	2263 W	83/84 db(A)	2627 W
	4460 m³/h	53 %	5550 m³/h	55 %	8050 m³/h	56 %	12030 m³/h	64 %	14115 m³/h	60 %
	133374	18,9 kg	133374	21,4 kg	133380	0,0 kg	133380	43,5 kg	133380	54,6 kg
	B 745 H 333	0-10V	B 860 H 418	0-10V	B 860 H 418	0-10V	B 1165 H 521	0-10V	B 1165 H 521	0-10V

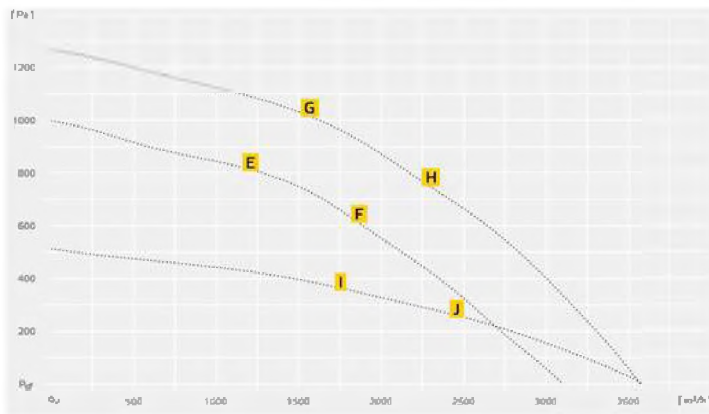
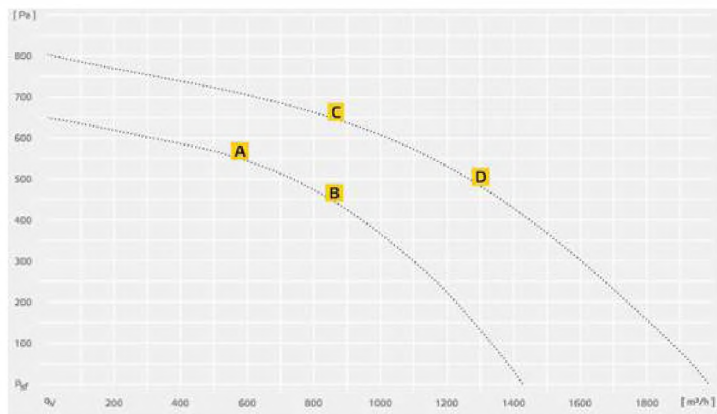
  

MDR	L Тип		N Тип		P Тип		R Тип		T Тип	
	DVA 400 EC CP 30		DVA 450 EC CP 30		DVA 500 EC CP 30		DVA 560 EC CP 30		DVA 630 EC CP 30	
	132976		132982		132989		132997		133004	
	230V ~ 50 Hz	2,3 A	230V ~ 50 Hz	2,3 A	400V 3~ 50 Hz	2,1 A	400V 3~ 50 Hz	3,5 A	400V 3~ 50 Hz	4,0 A
	69/73 db(A)	503 W	72/73 db(A)	509 W	74/79 db(A)	1331 W	84/85 db(A)	2263 W	83/84 db(A)	2627 W
	4460 m³/h	53 %	5550 m³/h	55 %	8050 m³/h	56 %	12030 m³/h	64 %	14115 m³/h	60 %
	133375	19,5 kg	133375	21,1 kg	133381	0,0 kg	133381	44,9 kg	133381	56,0 kg
	B 745 H 333	0-10V	B 860 H 416	0-10V	B 860 H 418	0-10V	B 1165 H 521	0-10V	B 1165 H 521	0-10V

- С устройством поддержания постоянного давления
- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Используемая крыльчатка с загнутыми назад лопатками отличается высоким КПД и низкой чувствительностью к загрязнению
- исполнения ... P ... со встроенным выключателем

# DVN / DVNI

Крышный вентилятор, для удаления воздуха из кухонь, до 120°C



- Температура рабочей среды до 120°C
- Двигатель согласно VDI 2052 расположен вне потока воздуха
- Раскладной блок вентилятора обеспечивает удобный доступ для проведения очистки
- Рым-болты (начиная с типоразмера 450)
- Выключатель устройства установлен
- Поддон для сбора жира с выгрузным отверстием
- DVNI Звукоизолированные

### A Тип

**DVN 225 E2 20**  
128045

230V ~ 50 Hz	1,8 A
72/76 db(A)	238 W
1430 m³/h	42 %
121998	19,4 kg
B 409 H 491	V

### C Тип

**DVN 250 E2 20**  
126658

230V ~ 50 Hz	3,1 A
75/79 db(A)	384 W
1990 m³/h	44 %
121998	22,1 kg
B 409 H 491	V

### E Тип

**DVN 280 E2 20**  
126659

230V ~ 50 Hz	3,8 A
76/80 db(A)	632 W
3100 m³/h	49 %
121998	29,1 kg
B 497 H 570	V

### G Тип

**DVN 315 E2 20**  
126660

230V ~ 50 Hz	7,1 A
81/88 db(A)	1094 W
3570 m³/h	44 %
121998	35,7 kg
B 497 H 570	V

### I Тип

**DVN 400 E4 20**  
126662

230V ~ 50 Hz	2,7 A
75/77 db(A)	465 W
3590 m³/h	38 %
121998	37,8 kg
B 632 H 634	V

### B Тип

**DVNI 225 E2 20**  
128046

230V ~ 50 Hz	1,8 A
72/72 db(A)	238 W
1430 m³/h	42 %
121998	25,4 kg
B 489 H 493	V

### D Тип

**DVNI 250 E2 20**  
126667

230V ~ 50 Hz	3,1 A
75/76 db(A)	384 W
1990 m³/h	44 %
121998	28,8 kg
B 489 H 498	V

### F Тип

**DVNI 280 E2 20**  
126668

230V ~ 50 Hz	3,9 A
76/80 db(A)	632 W
3100 m³/h	49 %
121998	35,4 kg
B 577 H 572	V

### H Тип

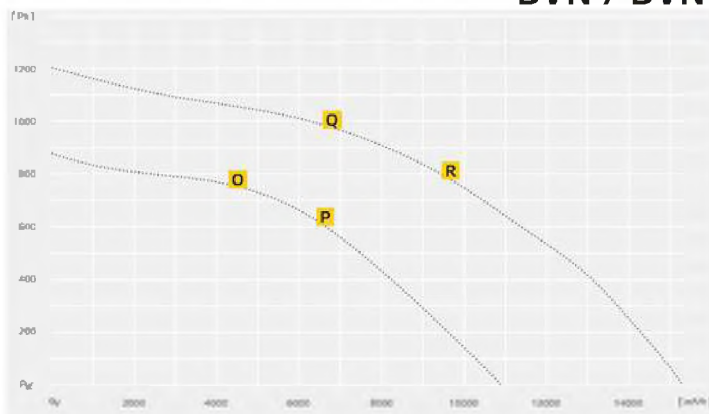
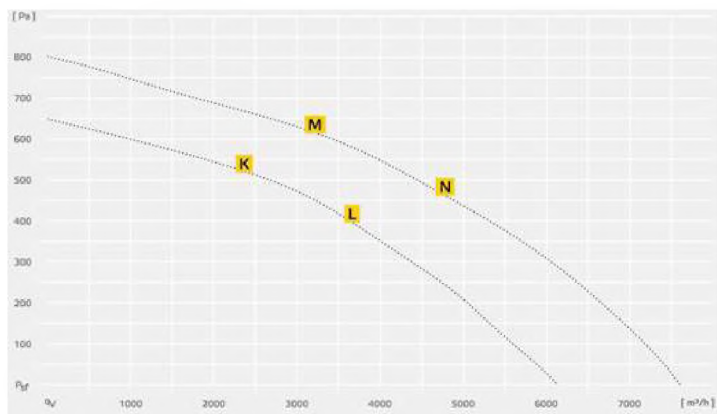
**DVNI 315 E2 20**  
126671

230V ~ 50 Hz	7,1 A
81/80 db(A)	1094 W
3570 m³/h	44 %
121998	43,8 kg
B 577 H 572	V

### J Тип

**DVNI 400 E4 20**  
126670

230V ~ 50 Hz	2,7 A
75/71 db(A)	465 W
3590 m³/h	38 %
121998	48,7 kg
B 712 H 636	V



### K Тип

**DVN 450 E4 20**  
126663

230V ~ 50 Hz	4,5 A
72/75 db(A)	811 W
6130 m³/h	49 %
121998	50,5 kg
B 790 H 757	V

### M Тип

**DVN 500 E4 20**  
126664

230V ~ 50 Hz	7,5 A
78/84 db(A)	1305 W
7600 m³/h	47 %
121998	56,0 kg
B 790 H 757	V

### L Тип

**DVNI 450 E4 20**  
126672

230V ~ 50 Hz	4,5 A
72/75 db(A)	811 W
6130 m³/h	49 %
121998	66,7 kg
B 870 H 757	V

### N Тип

**DVNI 500 E4 20**  
126673

230V ~ 50 Hz	7,5 A
78/75 db(A)	1305 W
7600 m³/h	47 %
121998	72,0 kg
B 870 H 757	V

### O Тип

**DVN 560 D4**  
121774

400V 3~ 50 Hz	4,3 A
79/81 db(A)	2067 W
10900 m³/h	51 %
123168	83,0 kg
B 995 H 1007	f

### Q Тип

**DVN 630 D4**  
122758

400V 3~ 50 Hz	7,5 A
85/87 db(A)	3990 W
15300 m³/h	51 %
123168	85,0 kg
B 995 H 1007	f

### P Тип

**DVNI 560 D4**  
122294

400V 3~ 50 Hz	4,3 A
79/79 db(A)	2067 W
10900 m³/h	51 %
123168	83,0 kg
B 1075 H 1007	f

### R Тип

**DVNI 630 D4**  
122762

400V 3~ 50 Hz	7,5 A
85/83 db(A)	3990 W
15300 m³/h	51 %
123168	126,0 kg
B 1075 H 1007	f

- Температура рабочей среды до 120°C
- Двигатель согласно VDI 2052 расположен вне потока воздуха
- Раскладной блок вентилятора обеспечивает удобный доступ для проведения очистки
- Рым-болты (начиная с типоразмера 450)
- Выключатель устройства установлен
- Поддон для сбора жира с выгрузным отверстием
- DVNI Звукоизолированные

MDNU

MDNI

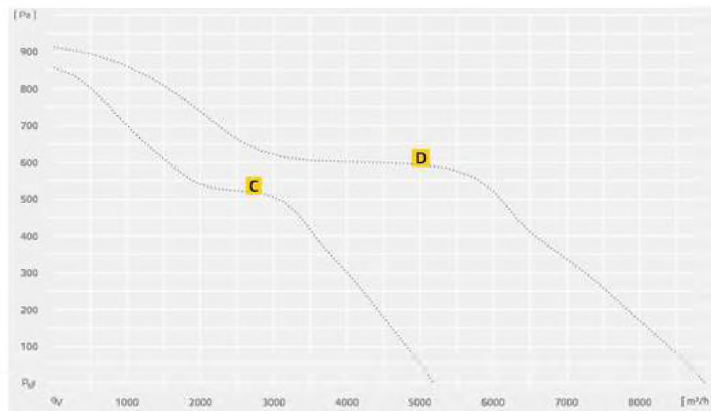
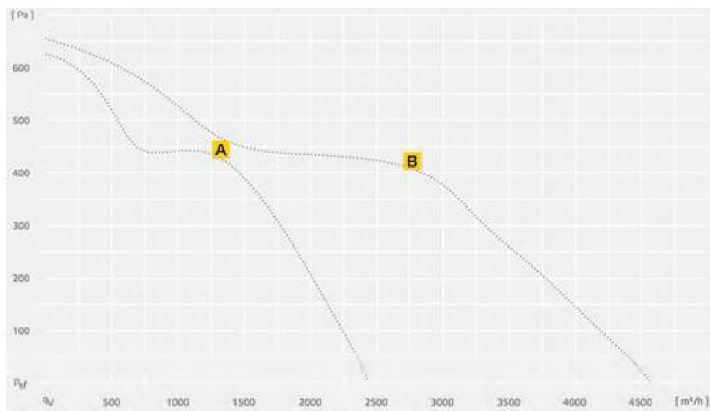
# DVN / DVNI

MDNU

MDNI







**A Тип**

<b>SL 6030 E1 10 10</b> 135881	230V ~ 50 Hz 1,9 A 267 W	2440 m³/h B 667 H 630 0,0 kg 0-10V
-----------------------------------	--------------------------------	---

**B Тип**

<b>SL 9030 E1 10 10</b> 136269	230V ~ 50 Hz 3,8 A 533 W	4580 m³/h B 963 L 700 0,0 kg 0-10V
-----------------------------------	--------------------------------	---

**C Тип**

<b>SL 9040 E1 10 10</b> 136182	230V ~ 50 Hz 3,4 A 730 W	5180 m³/h B 967 L 700 0,0 kg 0-10V
-----------------------------------	--------------------------------	---

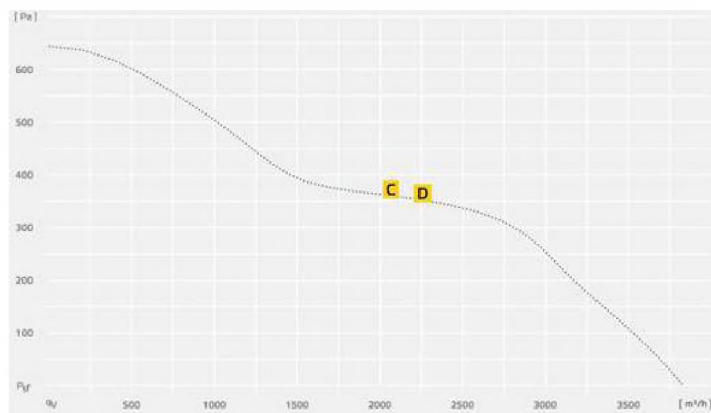
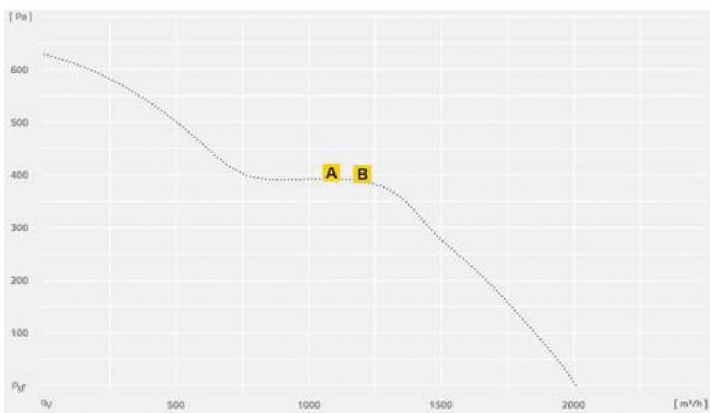
**D Тип**

<b>SL 12040 E1 10 10</b> 135974	230V ~ 50 Hz 6,8 A 1471 W	8880 m³/h B 1267 L 705 0,0 kg 0-10V
------------------------------------	---------------------------------	--

- Компактная вытяжная установка
- ЕС вентилятор
- Встроенный жалюзийный клапан

SL ... J

Плоский приточ. агрегат для потолоч. монтажа с функцией регулировки



**A Тип**

<b>SL 6030 E2J 10 10</b> 135885	230V ~ 50 Hz 1,9 A 273 W	2010 m³/h B 667 L 740 0,0 kg 0-10V
------------------------------------	--------------------------------	---

**B Тип**

<b>SL 6030 E2J 20 10</b> 135886	230V ~ 50 Hz 1,9 A 273 W	2010 m³/h B 667 L 740 0,0 kg 0-10V
------------------------------------	--------------------------------	---

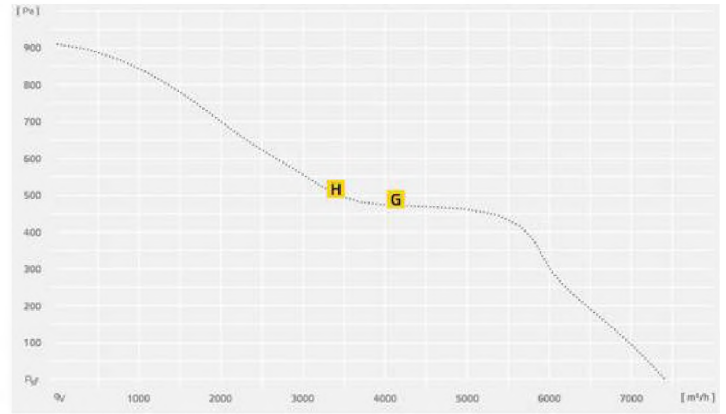
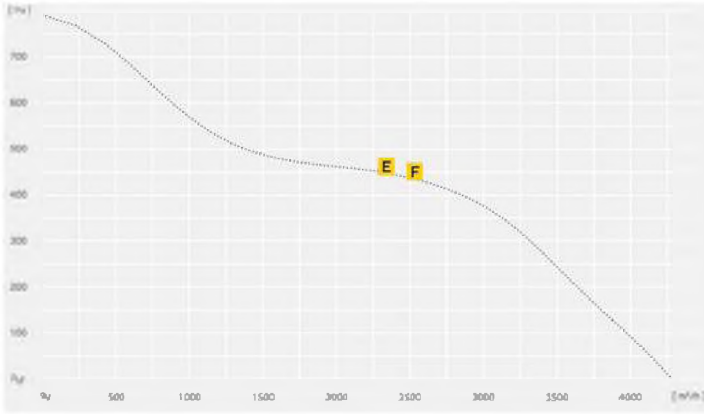
**C Тип**

<b>SL 9030 E2J 10 10</b> 136263	230V ~ 50 Hz 3,7 A 540 W	3830 m³/h B 967 L 780 0,0 kg 0-10V
------------------------------------	--------------------------------	---

**D Тип**

<b>SL 9030 E2J 20 10</b> 136266	230V ~ 50 Hz 3,7 A 540 W	3830 m³/h B 967 L 780 0,0 kg 0-10V
------------------------------------	--------------------------------	---

- Компактная приточная воздухообрабатывающая установка
- ЕС вентилятор
- Встроенный жалюзийный клапан
- Встроенная система управления



**E Тип**

**SL 9040 E2J 10 10**  
136150  
230V ~ 50 Hz    3,4 A  
738 W  
4280 m³/h    44 %  
B 967 L 780    78,5 kg  
0-10V

**F Тип**

**SL 9040 E2J 20 10**  
136159  
230V ~ 50 Hz    3,4 A  
738 W  
4280 m³/h    44 %  
B 967 L 780    79,5 kg  
0-10V

**G Тип**

**SL 12040 E2J 10 10**  
135969  
230V ~ 50 Hz    6,8 A  
1473 W  
7410 m³/h    46 %  
B 1267 L 785    0,0 kg  
0-10V

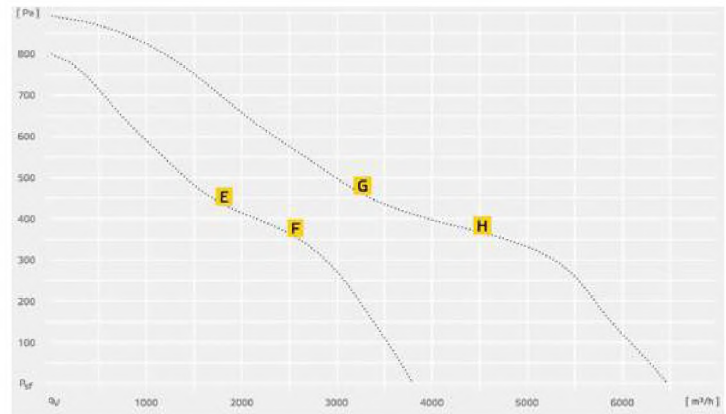
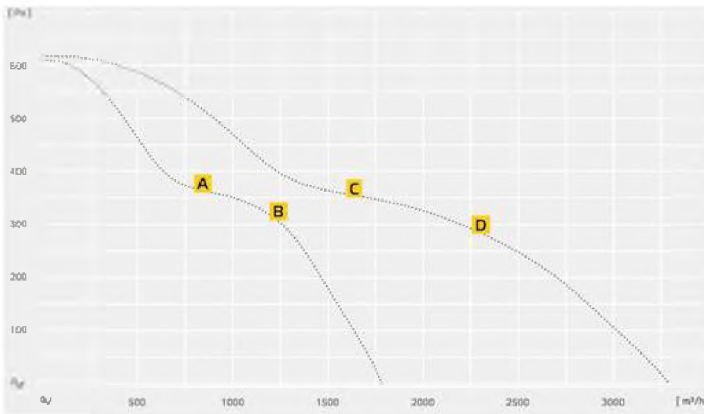
**H Тип**

**SL 12040 E2J 20 10**  
135970  
230V ~ 50 Hz    6,8 A  
1473 W  
7410 m³/h    46 %  
B 1267 L 785    0,0 kg  
0-10V

- Компактная приточная воздухообрабатывающая установка
- ЕС вентилятор
- Встроенный жалюзийный клапан
- Встроенная система управления

SL ... J

Плоский приточ. агрегат для потолоч. монтажа с функцией регулировки



- Компактная приточная воздухообрабатывающая установка
- ЕС вентилятор
- Встроенный жалюзийный клапан
- Встроенная система управления

**A Тип**

**SL 6030 E3J 11 10**  
135855  
230V ~ 50 Hz    1,9 A  
273 W  
1785 m³/h    40 %  
B 667 L 1020    0,0 kg  
0-10V

**C Тип**

**SL 9030 E3J 11 10**  
136205  
230V ~ 50 Hz    3,7 A  
545 W  
3290 m³/h    34 %  
B 967 L 1020    0,0 kg  
0-10V

**E Тип**

**SL 9040 E3J 11 10**  
136022  
230V ~ 50 Hz    3,4 A  
736 W  
3790 m³/h    36 %  
B 967 L 1060    124,5 kg  
0-10V

**G Тип**

**SL 12040 E3J 11 10**  
135952  
230V ~ 50 Hz    6,8 A  
1483 W  
6470 m³/h    34 %  
B 1267 L 1114    0,0 kg  
0-10V

**H Тип**

**SL 12040 E3J 12 10**  
135951  
230V ~ 50 Hz    6,8 A  
1483 W  
6470 m³/h    34 %  
B 1267 L 1114    0,0 kg  
0-10V

**B Тип**

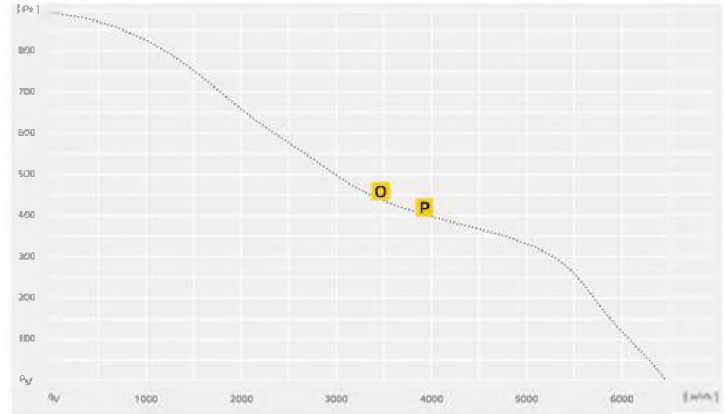
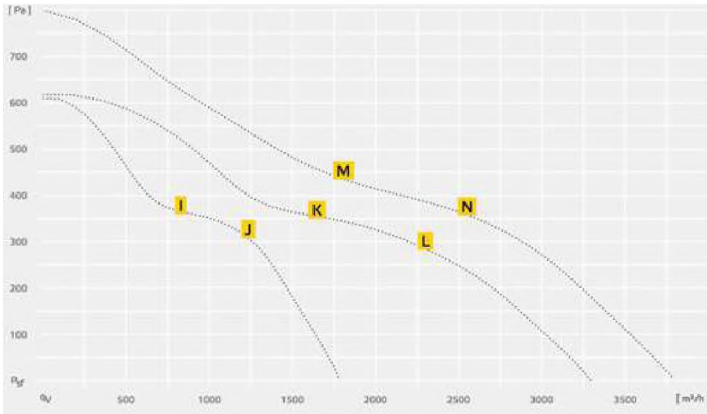
**SL 6030 E3J 12 10**  
135854  
230V ~ 50 Hz    1,9 A  
273 W  
1785 m³/h    40 %  
B 667 L 1020    0,0 kg  
0-10V

**D Тип**

**SL 9030 E3J 12 10**  
136254  
230V ~ 50 Hz    3,7 A  
545 W  
3290 m³/h    34 %  
B 967 L 1020    0,0 kg  
0-10V

**F Тип**

**SL 9040 E3J 12 10**  
135828  
230V ~ 50 Hz    3,4 A  
736 W  
3790 m³/h    36 %  
B 967 L 1060    0,0 kg  
0-10V



**I Тип**

**SL 6030 E3J 21 10**  
135857  
230V ~ 50 Hz    1,9 A  
                         273 W  
1785 m³/h    40 %  
B 667 L 1020    0,0 kg  
[Icons]    0-10V

**K Тип**

**SL 9030 E3J 21 10**  
136257  
230V ~ 50 Hz    3,7 A  
                         545 W  
3290 m³/h    34 %  
B 967 L 1020    0,0 kg  
[Icons]    0-10V

**M Тип**

**SL 9040 E3J 21 10**  
136028  
230V ~ 50 Hz    3,4 A  
                         736 W  
3790 m³/h    36 %  
B 967 L 1060    0,0 kg  
[Icons]    0-10V

**O Тип**

**SL 12040 E3J 21 10**  
135954  
230V ~ 50 Hz    6,8 A  
                         1483 W  
6470 m³/h    34 %  
B 1267 L 1114    0,0 kg  
[Icons]    0-10V

**P Тип**

**SL 12040 E3J 22 10**  
135953  
230V ~ 50 Hz    6,8 A  
                         1483 W  
6470 m³/h    34 %  
B 1267 L 1114    0,0 kg  
[Icons]    0-10V

- Компактная приточная воздухообрабатывающая установка
- ЕС вентилятор
- Встроенный жалюзийный клапан
- Встроенная система управления

**J Тип**

**SL 6030 E3J 22 10**  
135856  
230V ~ 50 Hz    1,9 A  
                         273 W  
1785 m³/h    40 %  
B 667 L 1020    0,0 kg  
[Icons]    0-10V

**L Тип**

**SL 9030 E3J 22 10**  
136260  
230V ~ 50 Hz    3,7 A  
                         545 W  
3290 m³/h    34 %  
B 967 L 1020    0,0 kg  
[Icons]    0-10V

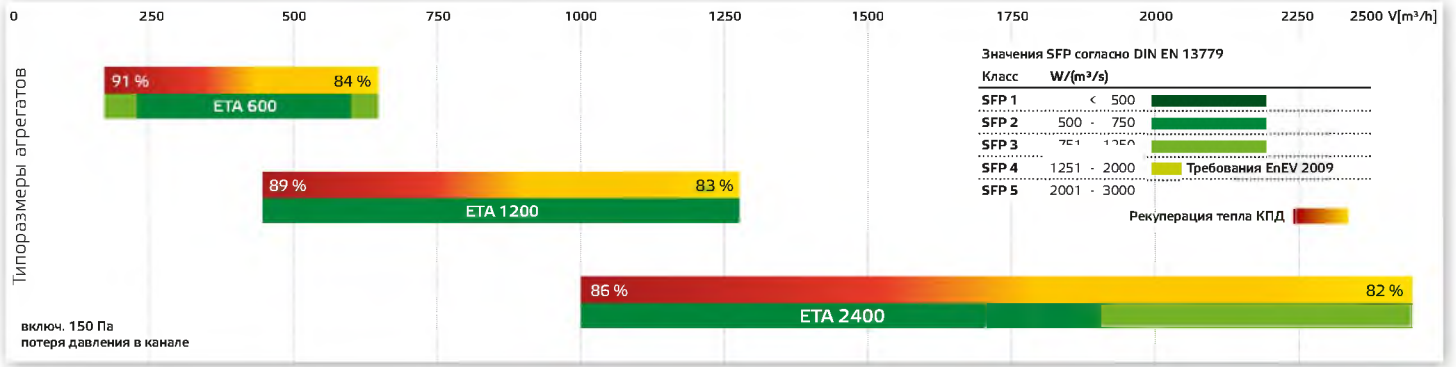
**N Тип**

**SL 9040 E3J 22 10**  
136025  
230V ~ 50 Hz    3,4 A  
                         736 W  
3790 m³/h    36 %  
B 967 L 1060    0,0 kg  
[Icons]    0-10V

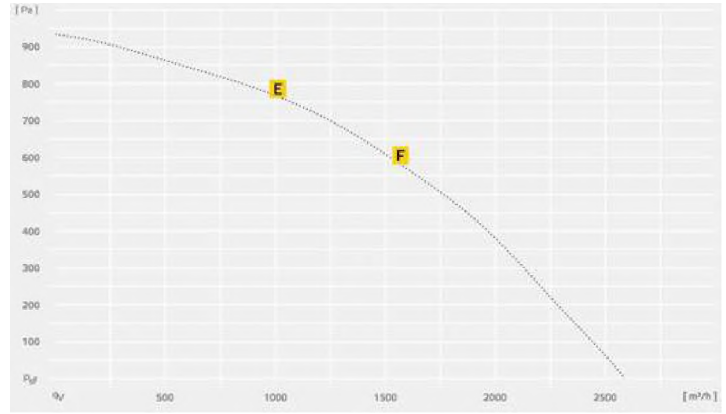
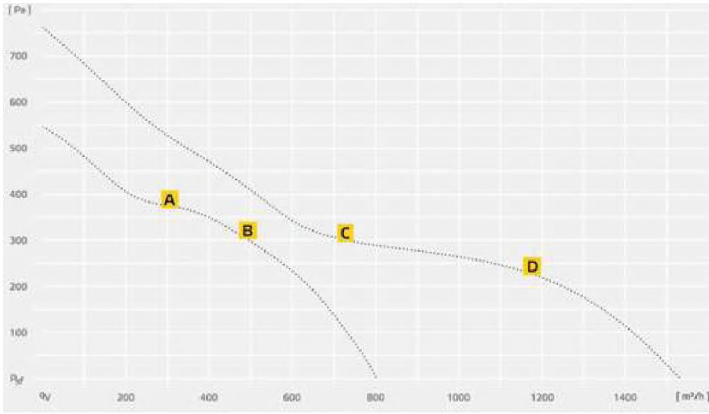
kW/FZ

kW/FZ





Тип	ID	Обслуж. справа	Обслуж. слева	Встроенный водонагреватель	Встроенный электрический нагреватель	Внешний электронагреватель
ETA 600 F 30	129229	x		x		
ETA 600 F 36	129570	x			x	
ETA 1200 F 30	129602	x		x		
ETA 1200 F 36	129605	x			x	
ETA 2400 F 30	129595	x		x		
ETA 2400 F 36	129598	x				x
ETA 600 V 30	129564	x		x		
ETA 600 V 36	129565	x			x	
ETA 1200 V 30	129574	x		x		
ETA 1200 V 36	129577	x			x	
ETA 2400 V 30	129588	x		x		
ETA 2400 V 36	129591	x				x
ETA 600 H 30	129730	x		x		
ETA 600 H 31	129647		x	x		
ETA 600 H 36	129733	x			x	
ETA 600 H 37	129650		x		x	
ETA 1200 H 30	129609	x		x		
ETA 1200 H 31	129581		x	x		
ETA 1200 H 36	129612	x			x	
ETA 1200 H 37	129584		x		x	
ETA 2400 H 30	129654	x		x		
ETA 2400 H 31	129661		x	x		
ETA 2400 H 36	129657	x				x
ETA 2400 H 37	129664		x		x	



**A Тип**

**ETA 600 F 30**  
129229

230V ~ 50 Hz  
75/58/51 db(A)  
800 m³/h  
B 960 H 334  
100,0 kg  
1/min

**C Тип**

**ETA 1200 F 30**  
129602

230V ~ 50 Hz  
80/60/57 db(A)  
1530 m³/h  
B 1460 H 410  
184,0 kg  
0-10V

**E Тип**

**ETA 2400 F 30**  
129595

230V ~ 50 Hz  
79/70/64 db(A)  
2590 m³/h  
B 1890 H 412  
245,0 kg  
0-10V

- Рекуперация тепла до 85 %
- Вентиляторы ЕС с бесступенчатой регулировкой
- Концепция Plug-and-Play
- Гибкие возможности установки

**B Тип**

**ETA 600 F 36**  
129570

230V ~ 50 Hz  
75/58/51 db(A)  
800 m³/h  
B 960 H 334  
100,5 kg  
1/min

**D Тип**

**ETA 1200 F 36**  
129605

400V 3~N 50 Hz  
80/60/57 db(A)  
1530 m³/h  
B 1460 H 410  
182,0 kg  
0-10V

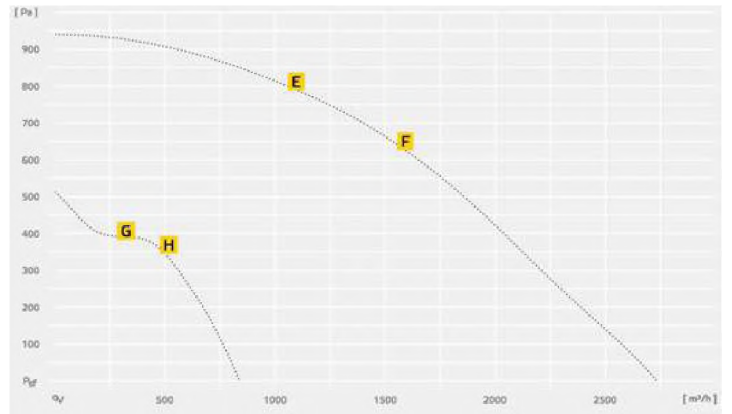
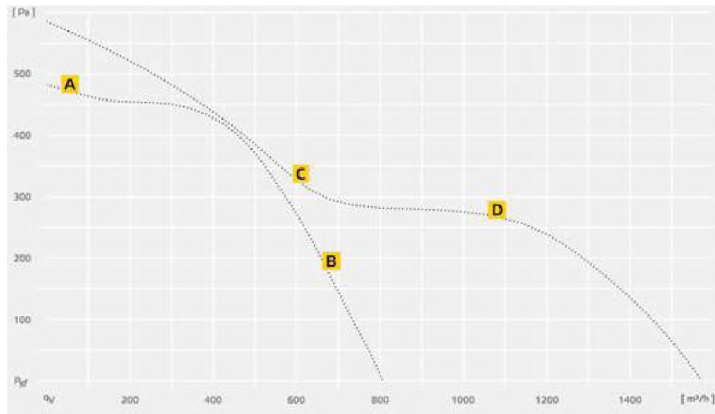
**F Тип**

**ETA 2400 F 36**  
129598

400V 3~N 50 Hz  
79/70/64 db(A)  
2590 m³/h  
B 1890 H 412  
236,0 kg  
0-10V

MVE

MVE

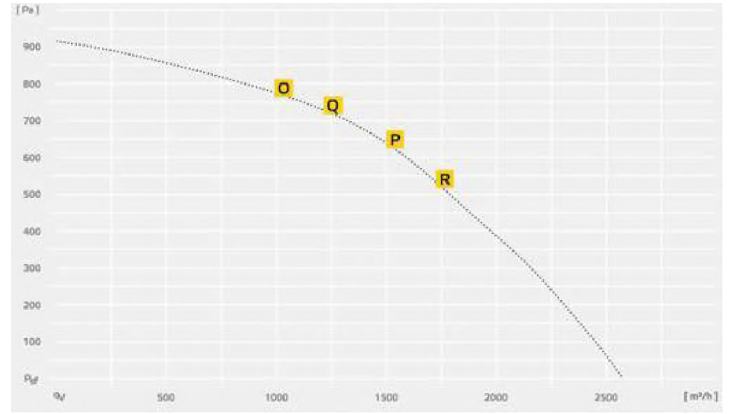
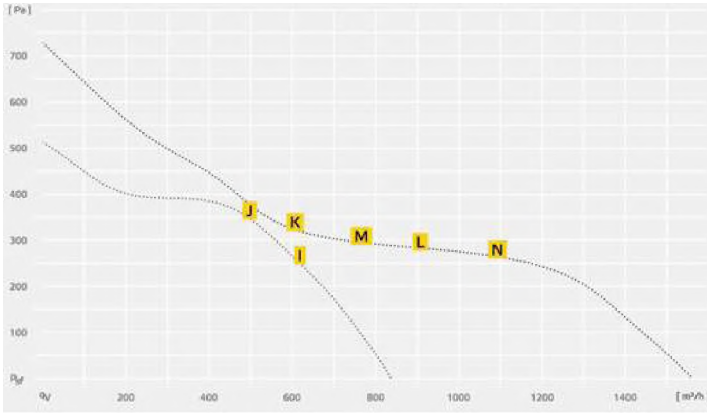


- Рекуперация тепла до 85 %
- Вентиляторы ЕС с бесступенчатой регулировкой
- Концепция Plug-and-Play
- Гибкие возможности установки

<p><b>A Тип</b></p> <p><b>ETA 600 V 30</b> 129564</p> <p>230V ~ 50 Hz      2,0 A 76/59/52 db(A)    400 W 810 m³/h            29 % B 1004 H 967      128,0 kg ⚡ 0-10V</p>	<p><b>C Тип</b></p> <p><b>ETA 1200 V 30</b> 129574</p> <p>230V ~ 50 Hz      3,0 A 78/60/55 db(A)    650 W 1570 m³/h           29 % B 1310 H 1303    213,0 kg ⚡ 0-10V</p>	<p><b>E Тип</b></p> <p><b>ETA 2400 V 30</b> 129588</p> <p>230V ~ 50 Hz      7,5 A 79/65/58 db(A)    1650 W 2735 m³/h           36 % B 1700 H 1750    365,0 kg ⚡ 0-10V</p>	<p><b>G Тип</b></p> <p><b>ETA 600 H 30</b> 129730</p> <p>230V ~ 50 Hz      2,0 A 75/59/50 db(A)    400 W 840 m³/h            29 % B 1050 H 873      112,0 kg ⚡ 0-10V</p>
<p><b>B Тип</b></p> <p><b>ETA 600 V 36</b> 129565</p> <p>230V ~ 50 Hz      15,0 A 76/59/52 db(A)    3400 W 810 m³/h            29 % B 1004 H 967      128,0 kg ⚡ 0-10V</p>	<p><b>D Тип</b></p> <p><b>ETA 1200 V 36</b> 129577</p> <p>400V 3~N 50 Hz    13,7 A 78/60/55 db(A)    6650 W 1570 m³/h           29 % B 1310 H 1303    210,0 kg ⚡ 0-10V</p>	<p><b>F Тип</b></p> <p><b>ETA 2400 V 36</b> 129591</p> <p>400V 3~N 50 Hz    21,5 A 79/65/58 db(A)    10650 W 2735 m³/h           36 % B 1700 H 1750    347,0 kg ⚡ 0-10V</p>	<p><b>H Тип</b></p> <p><b>ETA 600 H 36</b> 129733</p> <p>230V ~ 50 Hz      15,0 A 75/59/50 db(A)    3400 W 840 m³/h            29 % B 1050 H 873      111,0 kg ⚡ 0-10V</p>

MVE

MVE

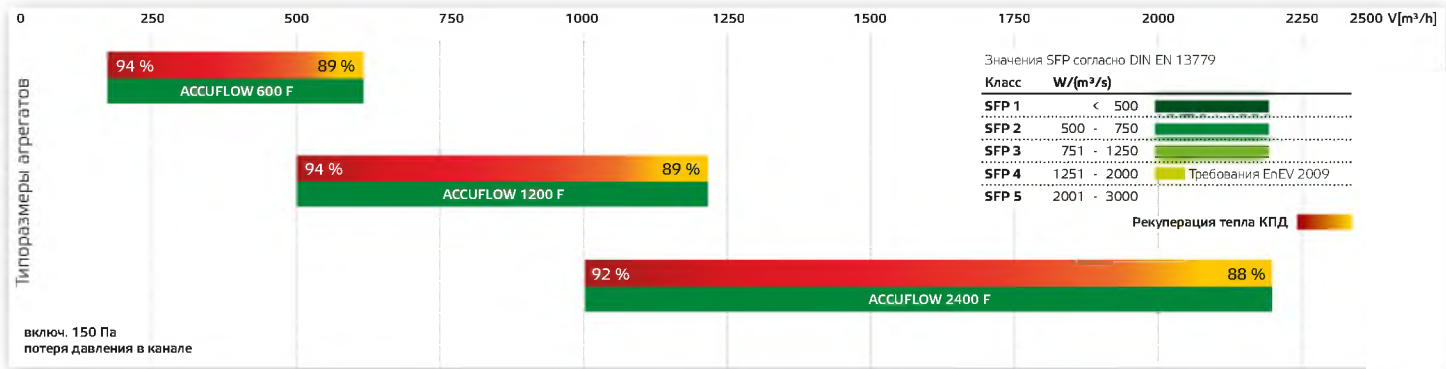


И Тип	К Тип	М Тип	О Тип	Q Тип	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Рекуперация тепла до 85 %</li> <li>■ Вентиляторы ЕС с бесступенчатой регулировкой</li> <li>■ Концепция Plug-and-Play.</li> <li>■ Гибкие возможности установки</li> </ul>
<b>ETA 600 Н 31</b> 129647 230V ~ 50 Hz    2,0 A 75/59/50 db(A)    400 W 840 м³/ч    29 % В 1050 Н 873    112,0 kg 0-10V	<b>ETA 1200 Н 30</b> 129609 230V ~ 50 Hz    3,5 A 79/63/55 db(A)    700 W 1560 м³/ч    29 % В 1380 Н 1083    199,0 kg 0-10V	<b>ETA 1200 Н 31</b> 129581 230V ~ 50 Hz    3,5 A 79/63/55 db(A)    700 W 1560 м³/ч    29 % В 1380 Н 1083    199,0 kg 0-10V	<b>ETA 2400 Н 30</b> 129654 230V ~ 50 Hz    7,5 A 73/63/61 db(A)    1650 W 2570 м³/ч    40 % В 1800 Н 1443    363,0 kg 0-10V	<b>ETA 2400 Н 31</b> 129661 230V ~ 50 Hz    7,5 A 73/63/61 db(A)    1650 W 2570 м³/ч    40 % В 1800 Н 1443    363,0 kg 0-10V	
J Тип	L Тип	N Тип	P Тип	R Тип	
<b>ETA 600 Н 37</b> 129650 230V ~ 50 Hz    15,0 A 75/59/50 db(A)    3400 W 840 м³/ч    29 % В 1050 Н 873    111,0 kg 0-10V	<b>ETA 1200 Н 36</b> 129612 400V 3~N 50 Hz    13,7 A 79/63/55 db(A)    6700 W 1560 м³/ч    29 % В 1380 Н 1083    197,0 kg 0-10V	<b>ETA 1200 Н 37</b> 129584 400V 3~N 50 Hz    13,7 A 79/63/55 db(A)    6700 W 1560 м³/ч    29 % В 1380 Н 1083    197,0 kg 0-10V	<b>ETA 2400 Н 36</b> 129657 400V 3~N 50 Hz    21,5 A 73/63/61 db(A)    10650 W 2570 м³/ч    40 % В 1800 Н 1443    363,0 kg 0-10V	<b>ETA 2400 Н 37</b> 129664 400V 3~N 50 Hz    21,5 A 73/63/61 db(A)    10650 W 2570 м³/ч    40 % В 1800 Н 1443    363,0 kg 0-10V	

MVE

MVE





## РЕКУПЕРАЦИЯ ТЕПЛА

При помощи компактной вентиляционной установки ACCUFLOW тепло, необходимое для подогрева вентиляционного воздуха в здании, почти полностью обеспечивается на 93 % за счет рекуперации тепла. Использовать электрические нагревательные коллекторы или системы дополнительного подогрева горячей воды не обязательно.

Благодаря регенеративной рекуперации тепла в холодное время года в помещении восстанавливается до 70 % влажности. При этом на слишком сухой воздух в помещении оказывается противоположное действие и достигается улучшенная комфортность.

Высокоэффективная система рекуперации тепла состоит из двух статических аккумулярованных масс, которые пропускаются через систему заслонок и попеременно смешиваются с холодным наружным воздухом и теплым вытяжным воздухом. Система заслонок имеет герметическое исполнение и рассчитана на длительный срок службы. Время включения оптимально настроено на количество воздуха в установке и может уменьшаться до произвольного охлаждения.

## ГИГИЕНИЧНОСТЬ

Установка комфортной вентиляции ACCUFLOW имеет хорошо очищающиеся и гладкие внутренние поверхности. Панельные фильтры большой площади класса M5 и F7 стандарта EN 779 обеспечивают гигиеничное фильтрование вытяжного воздуха и наружного воздуха согласно EN 13779.

За счет теплообменников с рекуперацией влажности образующийся конденсат гигиенически испаряется обратно в приточный воздух. Необходимые с гигиенической точки зрения емкости, напр. конденсатные ванны, в ACCUFLOW отсутствуют.

## КЛАССЫ ФИЛЬТРОВ

Вытяж.	EN 779:2012	M5
Атмосферный воздух	EN 779:2012	F7

## СИСТЕМА STOP – CLOSE

При неработающей установке электронная система управления заслонками закрывает заслонки жалюзи наружного и удаляемого воздуха в течение секунды. Тем самым перекрывается доступ холодного воздуха в здание. Дополнительные запорные заслонки от электропривода не нужны.

## ПРЕДЕЛЬНЫЕ ГРАНИЦЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Пределные границы использования	-28 °C до 40 °C
Место установки	мин. 5 °C

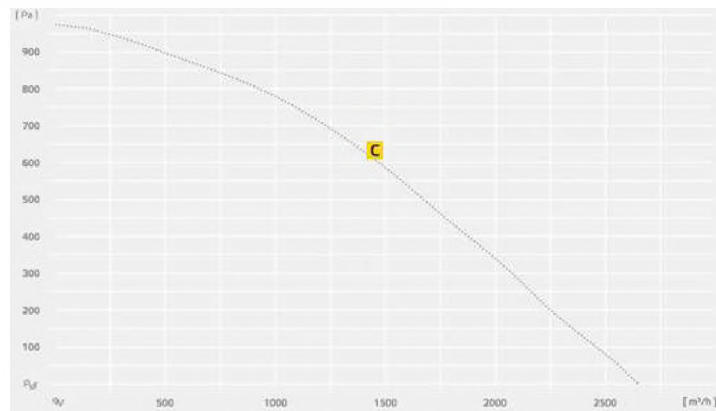
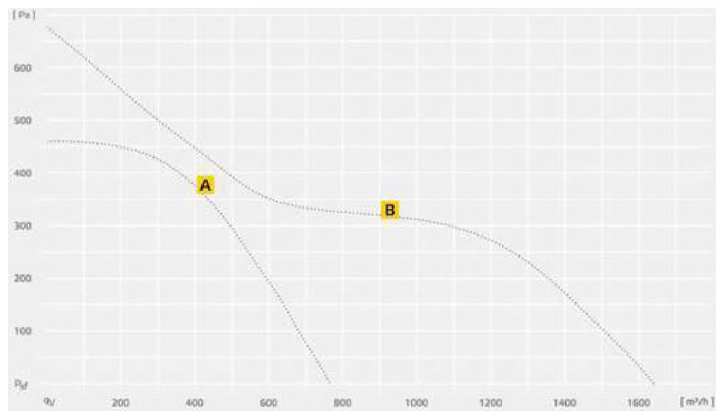
## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Класс вытяжного воздуха	ETA 1
-------------------------	-------

Для приточно-вытяжной вентиляции помещений, источниками эмиссии в которых являются человеческий обмен веществ или строительные материалы и сооружения, напр. офисы, общественные зоны, конференц-залы.

## МЕСТО УСТАНОВКИ

Внутреннее месторасположение	
------------------------------	--



- Теплообменник с аккумулирующей тепловой ёмкостью с эффективностью до 93%
- Рекуперация влажности до 70 %
- Дополнительные затраты на меры защиты от замерзания не требуются
- Вентиляторы с регулятором постоянного расхода воздуха и электронно-коммутируемым (ЕС) двигателем

### A Тип

#### ACCUFLOW 600 F

125999

230V ~ 50 Hz

54/81/52 db(A)

765 m³/h

2,5 A

500 W

24 %

170,0 kg

В 960 Н 363

### B Тип

#### ACCUFLOW 1200 F

128440

230V ~ 50 Hz

64/86/62 db(A)

1640 m³/h

4,0 A

700 W

30 %

306,0 kg

В 1460 Н 481

### C Тип

#### ACCUFLOW 2400 F

129180

230V ~ 50 Hz

79/70/64 db(A)

2590 m³/h

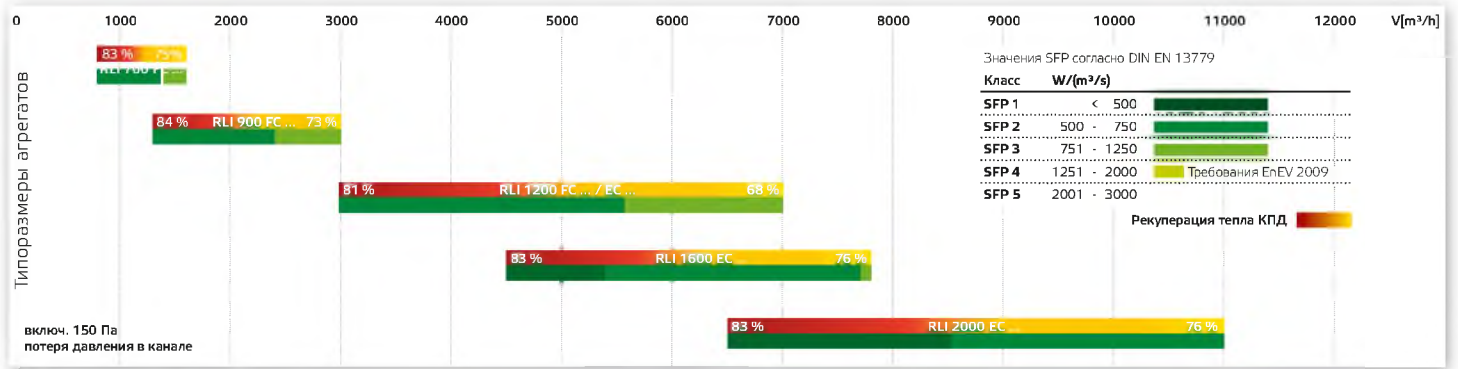
7,5 A

1650 W

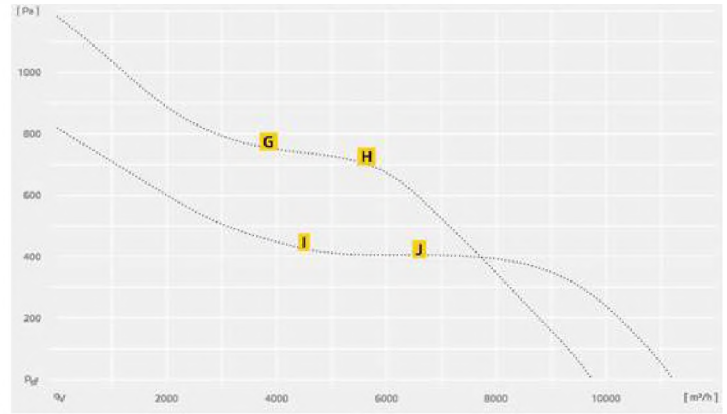
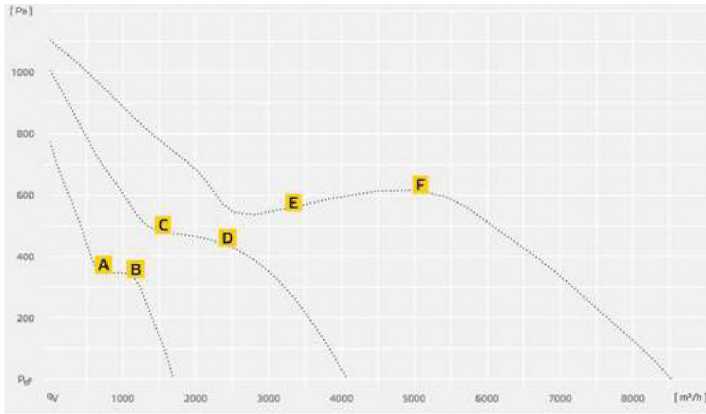
38 %

400,0 kg

В 1890 Н 482



Тип	ID	Обслуж. справа	Обслуж. слева	Водяной воздухонагреватель LPHW	Водяной воздухоохладитель	Охладитель DX	Сервопр. с пружинным возвратом
RLI 700 EC 20	130052	x		x			x
RLI 700 EC 21	130051		x	x			x
RLI 900 FC 20	128908	x		x			x
RLI 900 FC 21	128910		x	x			x
RLI 1200 EC 20	128360	x		x			x
RLI 1200 EC 21	128619		x	x			x
RLI 1600 EC 20	128992	x		x			x
RLI 1600 EC 21	128995		x	x			x
RLI 2000 EC 20	128868	x		x			x
RLI 2000 EC 21	128870		x	x			x
RLI 700 EC 22	130050	x		x	x		x
RLI 700 EC 23	130049		x	x	x		x
RLI 900 FC 22	128913	x		x	x		x
RLI 900 FC 23	128916		x	x	x		x
RLI 1200 EC 22	128622	x		x	x		x
RLI 1200 EC 23	128676		x	x	x		x
RLI 1600 EC 22	128998	x		x	x		x
RLI 1600 EC 23	129001		x	x	x		x
RLI 2000 EC 22	128827	x		x	x		x
RLI 2000 EC 23	128823		x	x	x		x
RLI 700 EC 24	130048	x		x		x	x
RLI 700 EC 25	130047		x	x		x	x
RLI 900 FC 24	128919	x		x		x	x
RLI 900 FC 25	128922		x	x		x	x
RLI 1200 EC 24	128625	x		x		x	x
RLI 1200 EC 25	128673		x	x		x	x
RLI 1600 EC 24	129004	x		x		x	x
RLI 1600 EC 25	129007		x	x		x	x
RLI 2000 EC 24	128881	x		x		x	x
RLI 2000 EC 25	128820		x	x		x	x



### A Тип

**RLI 700 EC 20**  
130052  
400V 3~N 50 Hz 3,5 A  
750 W  
1700 m³/h 47 %  
B 913 H 895 267,0 kg  
1/min

### C Тип

**RLI 900 FC 20**  
128908  
400V 3~ 50 Hz 8,0 A  
2260 W  
4070 m³/h 32 %  
B 1113 H 1095 315,0 kg  
Hz

### E Тип

**RLI 1200 EC 20**  
128360  
400V 3~N 50 Hz 7,0 A  
3900 W  
8530 m³/h 45 %  
B 1413 H 1395 493,0 kg  
1/min

### G Тип

**RLI 1600 EC 20**  
128992  
400V 3~N 50 Hz 7,0 A  
4000 W  
9750 m³/h 55 %  
B 1813 H 1795 685,0 kg  
1/min

### I Тип

**RLI 2000 EC 20**  
128868  
400V 3~N 50 Hz 7,8 A  
4410 W  
11210 m³/h 44 %  
B 2213 H 2220 1070,0 kg  
0-10V

### B Тип

**RLI 700 EC 21**  
130051  
400V 3~N 50 Hz 3,5 A  
750 W  
1700 m³/h 47 %  
B 913 H 895 267,0 kg  
1/min

### D Тип

**RLI 900 FC 21**  
128910  
400V 3~ 50 Hz 8,0 A  
2260 W  
4070 m³/h 32 %  
B 1113 H 1095 315,0 kg  
Hz

### F Тип

**RLI 1200 EC 21**  
128619  
400V 3~N 50 Hz 7,0 A  
3900 W  
8530 m³/h 45 %  
B 1413 H 1395 493,0 kg  
1/min

### H Тип

**RLI 1600 EC 21**  
128995  
400V 3~N 50 Hz 7,0 A  
4000 W  
9750 m³/h 55 %  
B 1813 H 1795 685,0 kg  
1/min

### J Тип

**RLI 2000 EC 21**  
128870  
400V 3~N 50 Hz 7,5 A  
4410 W  
11210 m³/h 44 %  
B 2213 H 2220 1070,0 kg  
0-10V

- Рекуперация тепла до 80 %
- Рекуперация влажности до 60 %
- Высокая рекуперация тепла даже при низких внешних температурах
- Вентиляторы ЕС/АС с бесступенчатой регулировкой
- Установка внутри и снаружи

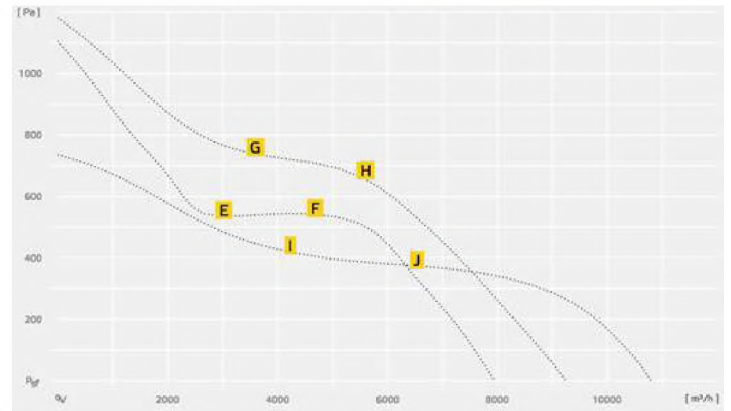
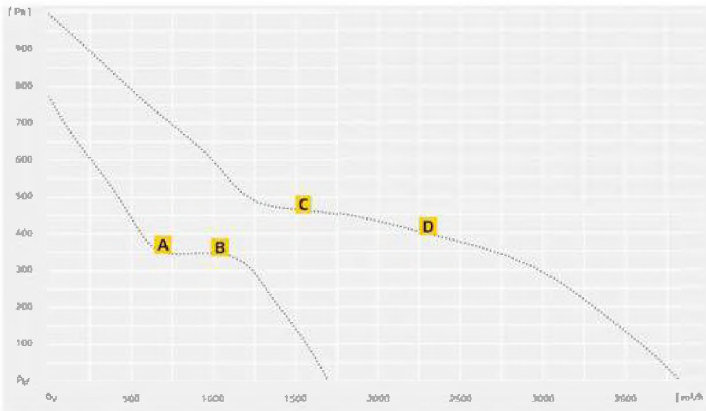
MVR

MVR



# ROTOLINE RLI

Компактная вентиляционная установка с ротационным теплообменником



- Рекуперация тепла до 80 %
- Рекуперация влажности до 60 %
- Высокая рекуперация тепла даже при низких внешних температурах
- Вентиляторы ЕС/АС с бесступенчатой регулировкой
- Установка внутри и снаружи

A Тип	
<b>RLI 700 EC 22</b> 130050	
400V 3~N 50 Hz	3,5 A
1700 м³/ч	43 %
В 913 Н 895	287,0 kg
	1/min

C Тип	
<b>RLI 900 FC 22</b> 128913	
400V 3~ 50 Hz	8,0 A
71/74/53 db(A)	2260 W
3830 м³/ч	32 %
В 1113 Н 1095	350,0 kg
	Hz

E Тип	
<b>RLI 1200 EC 22</b> 128622	
400V 3~N 50 Hz	7,0 A
83/69/70 db(A)	3900 W
7950 м³/ч	40 %
В 1413 Н 1395	456,0 kg
	1/min

G Тип	
<b>RLI 1600 EC 22</b> 128998	
400V 3~N 50 Hz	7,0 A
83/82/61 db(A)	4000 W
9250 м³/ч	51 %
В 1813 Н 1795	685,0 kg
	1/min

I Тип	
<b>RLI 2000 EC 22</b> 128827	
400V 3~N 50 Hz	7,3 A
10790 м³/ч	39 %
В 2213 Н 2220	1070,0 kg
	0-10V

B Тип	
<b>RLI 700 EC 23</b> 130049	
400V 3~N 50 Hz	3,5 A
1700 м³/ч	43 %
В 913 Н 895	287,0 kg
	1/min

D Тип	
<b>RLI 900 FC 23</b> 128916	
400V 3~ 50 Hz	8,0 A
71/74/53 db(A)	2260 W
3830 м³/ч	32 %
В 1113 Н 1095	350,0 kg
	Hz

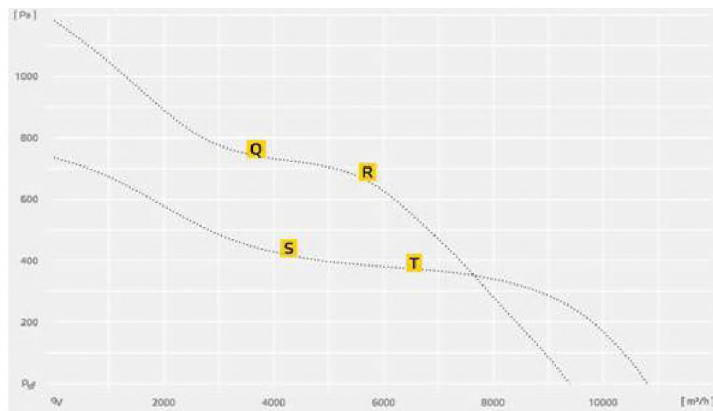
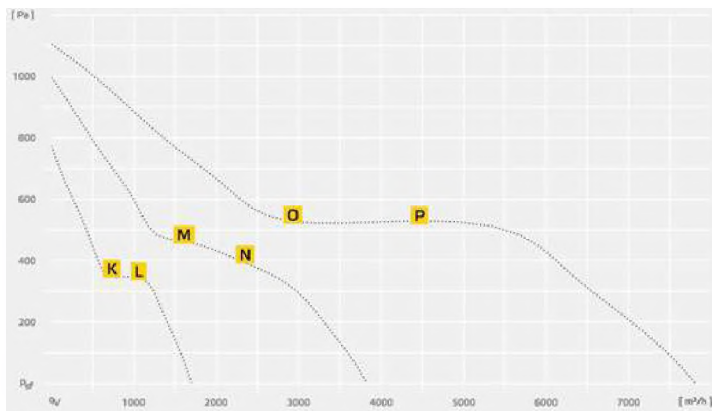
F Тип	
<b>RLI 1200 EC 23</b> 128676	
400V 3~N 50 Hz	7,0 A
83/69/70 db(A)	3900 W
7950 м³/ч	40 %
В 1413 Н 1395	456,0 kg
	1/min

H Тип	
<b>RLI 1600 EC 23</b> 129001	
400V 3~N 50 Hz	7,0 A
83/82/61 db(A)	4000 W
9250 м³/ч	51 %
В 1813 Н 1795	685,0 kg
	1/min

J Тип	
<b>RLI 2000 EC 23</b> 128823	
400V 3~N 50 Hz	7,3 A
10790 м³/ч	39 %
В 2213 Н 2220	1070,0 kg
	0-10V

MWR

MWR



К Тип	М Тип	О Тип	Q Тип	S Тип
<b>RLI 700 EC 24</b> 130048	<b>RLI 900 FC 24</b> 128919	<b>RLI 1200 EC 24</b> 128625	<b>RLI 1600 EC 24</b> 129004	<b>RLI 2000 EC 24</b> 128881
400V 3~N 50 Hz	400V 3~ 50 Hz	400V 3~N 50 Hz	400V 3~N 50 Hz	400V 3~N 50 Hz
3,5 A	8,0 A	7,0 A	7,0 A	7,3 A
750 W	2260 W	3900 W	4000 W	4390 W
1700 m³/h	3830 m³/h	7810 m³/h	9380 m³/h	10790 m³/h
43 %	32 %	39 %	52 %	39 %
B 913 H 895	B 1113 H 1095	B 1413 H 1395	B 1813 H 1795	B 2213 H 2220
287,0 kg	350,0 kg	456,0 kg	685,0 kg	1070,0 kg
1/min	Hz	1/min	1/min	0-10V

L Тип	N Тип	P Тип	R Тип	T Тип
<b>RLI 700 EC 25</b> 130047	<b>RLI 900 FC 25</b> 128922	<b>RLI 1200 EC 25</b> 128673	<b>RLI 1600 EC 25</b> 129007	<b>RLI 2000 EC 25</b> 128820
400V 3~N 50 Hz	400V 3~ 50 Hz	400V 3~N 50 Hz	400V 3~N 50 Hz	400V 3~N 50 Hz
3,5 A	8,0 A	7,0 A	7,0 A	7,3 A
750 W	2260 W	3900 W	4000 W	4390 W
1700 m³/h	3830 m³/h	7810 m³/h	9380 m³/h	10790 m³/h
43 %	32 %	39 %	52 %	39 %
B 913 H 895	B 1113 H 1095	B 1413 H 1395	B 1813 H 1795	B 2213 H 2220
287,0 kg	350,0 kg	456,0 kg	685,0 kg	1070,0 kg
1/min	Hz	1/min	1/min	0-10V

- Рекуперация тепла до 80 %
- Рекуперация влажности до 60 %
- Высокая рекуперация тепла даже при низких внешних температурах
- Вентиляторы EC/AC с бесступенчатой регулировкой
- Установка внутри и снаружи

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93