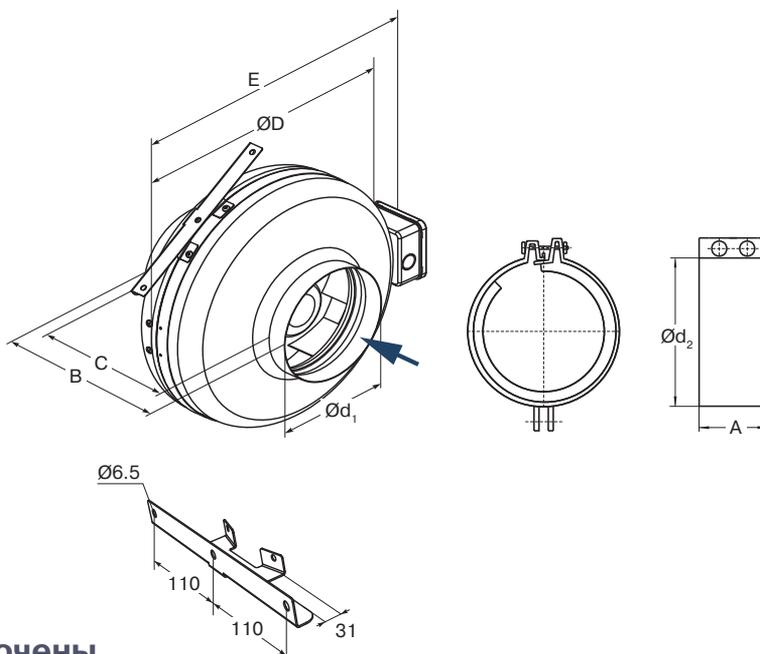


# КАНАЛЬНЫЙ КРУГЛЫЙ ВЕНТИЛЯТОР | QC-VA 100, 125



**В комплект поставки включены быстросъёмные хомуты QC-VA.**

## QC - VA 100 M/L

1 2 3 4

- 1 **QC** - вентиляционное оборудование торговой марки QuattroClima
- 2 **VA** - вентилятор канального типа для круглых каналов
- 3 **100** - типоразмер вентилятора, (мм)
- 4 **M/L** - величина напора воздуха

Тип вентилятора	Размеры, мм						
	A	B	C	ØD	Ød <sub>1</sub>	Ød <sub>2</sub>	E
QC-VA 100 M/L	60	206±2	167±2	245	100	100	287
QC-VA 125 M/L	60	206±2	175±2	245	125	125	287

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Используется в системах приточной или вытяжной вентиляции зданий бытового, общественного, административного или промышленного назначения.

### ОПИСАНИЕ

- Крыльчатка имеет загнутые назад лопатки.
- Оснащается асинхронным однофазным двигателем с внешним ротором производства фирмы Ziehl-Abegg (Германия).
- Шарикоподшипники позволяют достичь рабочего ресурса более 40000 часов без профилактики.
- Электродвигатель имеет встроенные в обмотки последовательные (автоматические) термодатчики с автоматическим перезапуском.
- Класс изоляции В.

### КОНСТРУКЦИЯ

- Корпус изготавливается из металла и окрашивается порошковой краской в белый цвет (RAL7035).
- Крыльчатка изготавливается из пластика.
- Электродвигатель выполнен из сплавов алюминия, меди и пластмассы.

### МОНТАЖ

- Вентилятор может быть установлен под любым углом относительно оси вращения в соответствии с направлением движения воздушного потока.

### УПРАВЛЕНИЕ

- Регулирование скорости осуществляется с помощью плавного (бесступенчатого) регулятора скорости или 5-ступенчатого трансформатора.

### КАЧЕСТВО И БЕЗОПАСНОСТЬ

- Сертификат соответствия в системе ГОСТ Р.



**QC-KT**  
стр. 131



**QC-GMA**  
стр. 134



**QC-GA**  
стр. 135



**QC-DHA**  
стр. 138



**QC-DEA**  
стр. 138



**QC-DEA-H**  
стр. 140



**QC-DNA**  
стр. 141



**QC-FA**  
стр. 145



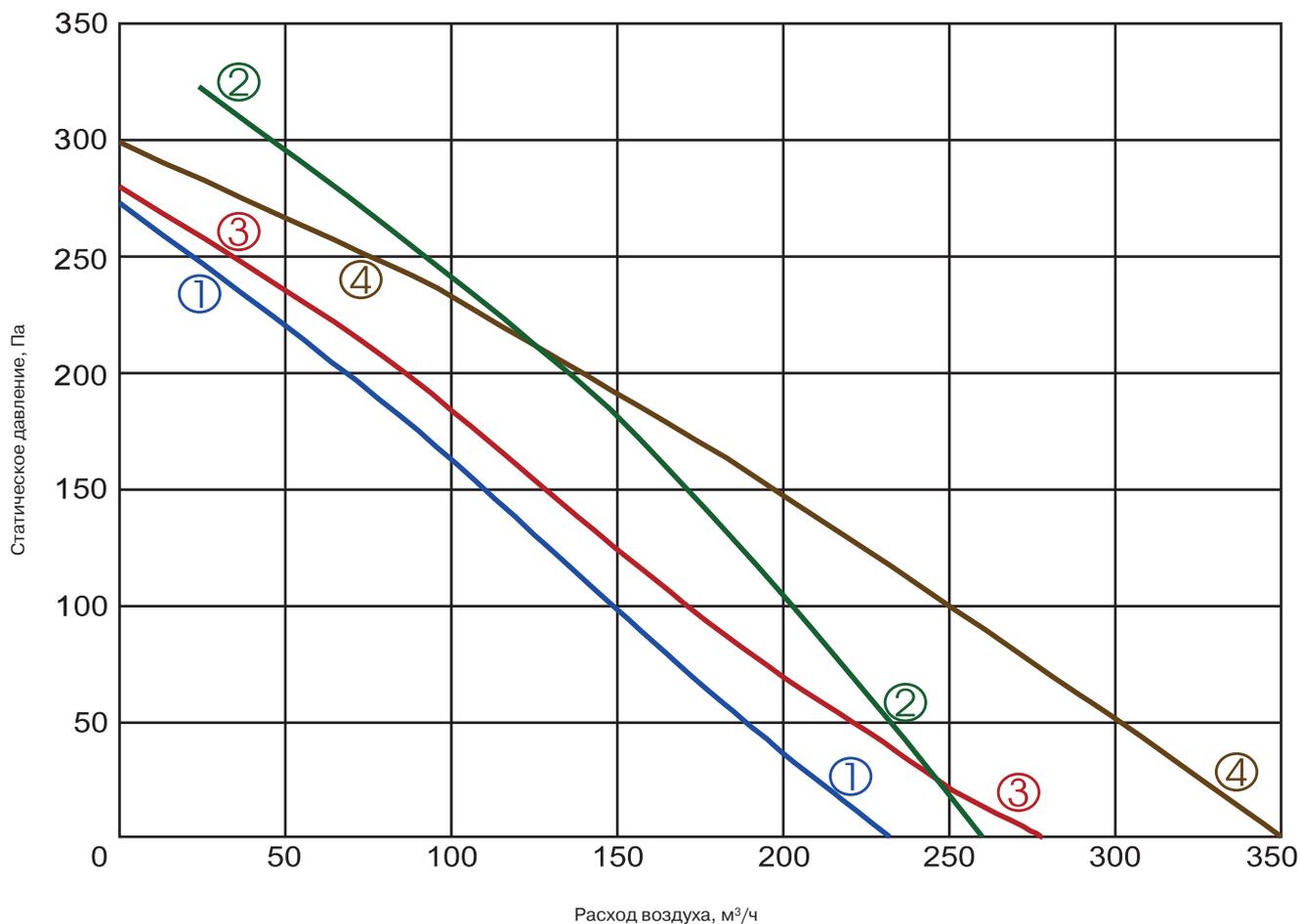
**QC-FPA**  
стр. 146



**QC-SA**  
стр. 153



**QC-ELA**  
стр. 158



① QC-VA 100 M    ② QC-VA 100 L    ③ QC-VA 125 M    ④ QC-VA 125 L

Технические характеристики	Ед. изм.	100 M	100 L	125 M	125 L
Напряжение/частота	В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50
Потребляемая мощность	кВт	0,044	0,063	0,044	0,067
Номинальный ток	А	0,19	0,27	0,19	0,29
Число оборотов в минуту	об./мин	1992	2478	1907	2514
Регулятор скорости		TGRV1,5/MTY0,5	TGRV1,5/MTY0,5	TGRV1,5/MTY0,5	TGRV1,5/MTY0,5
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	40	70	40	70
Уровень звукового давления на выходе	дБА	56	63	56	62
Уровень звукового давления к окружению	дБА	37	43	40	45
Масса	кг	3	3	3	3
№ схемы подключения		№ 2	№ 1	№ 2	№ 1
Степень защиты двигателя		IP-44	IP-44	IP-44	IP-44
Степень защиты клеммной коробки		IP-55	IP-55	IP-55	IP-55



QC-WT2A  
стр. 176  
QC-WT3A  
стр. 178



QC-CWA  
стр. 184



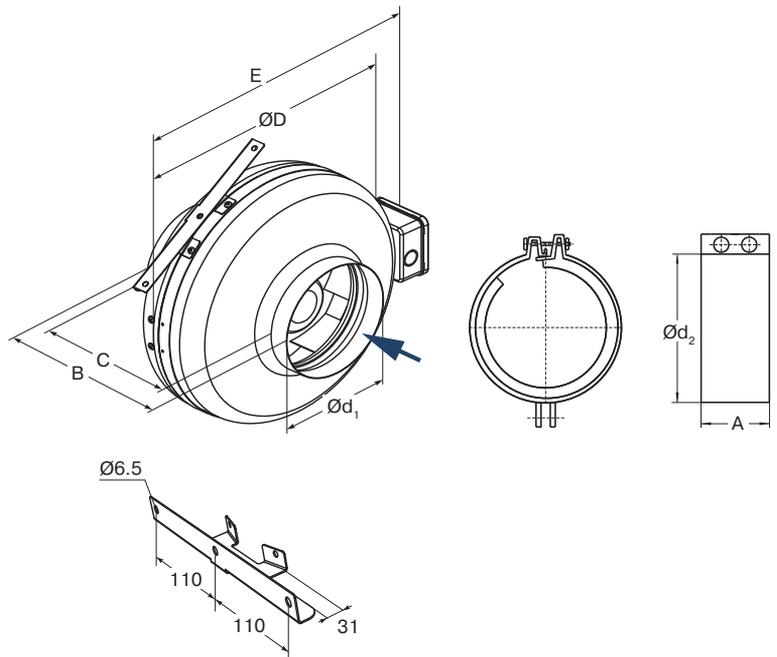
MTY  
стр. 210



TGRV  
стр. 211

Испытания рабочих характеристик вентиляторов проводились в Германии по нормативу DIN 24163 в соответствии с ISO 5801. Уровень звукового давления указан для вентилятора, работающего при максимальной нагрузке в помещении с нормальным звукопоглощением, по нормативу DIN 45635 в соответствии с ISO 3744 на расстоянии 1 метр от установки.

# КАНАЛЬНЫЙ КРУГЛЫЙ ВЕНТИЛЯТОР | QC-VA 160, 200



**В комплект поставки включены  
быстросъёмные хомуты QC-VA.**

## QC - VA 160 M/L

- | 1 | 2          | 3   | 4 |  |
|---|------------|---|---|--|
| 1 | <b>QC</b>  | - вентиляционное оборудование торговой марки QuattroClima |   |  |
| 2 | <b>VA</b>  | - вентилятор канального типа для круглых каналов          |   |  |
| 3 | <b>160</b> | - типоразмер вентилятора, (мм)                            |   |  |
| 4 | <b>M/L</b> | - величина напора воздуха                                 |   |  |

Тип вентилятора	Размеры, мм						
	A	B	C	ØD	Ød <sub>1</sub>	Ød <sub>2</sub>	E
QC-VA 160 M	60	202±2	153±2	245	160	160	287
QC-VA 160 L	60	227±2	176±2	345	160	160	389
QC-VA 200 M	60	219±2	167±2	345	200	200	389
QC-VA 200 L	60	227±2	175±2	345	200	200	389

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Используется в системах приточной или вытяжной вентиляции зданий бытового, общественного, административного или промышленного назначения.

### ОПИСАНИЕ

- Крыльчатка имеет загнутые назад лопатки.
- Оснащается асинхронным однофазным двигателем с внешним ротором производства фирмы Ziehl-Abegg (Германия).
- Шарикоподшипники позволяют достичь рабочего ресурса более 40000 часов без профилактики.
- Электродвигатель имеет встроенные в обмотки последовательные (автоматические) термодатчики с автоматическим перезапуском.
- Класс изоляции В.

### КОНСТРУКЦИЯ

- Корпус изготавливается из металла и окрашивается порошковой краской в белый цвет (RAL7035).
- Крыльчатка изготавливается из пластика.
- Электродвигатель выполнен из сплавов алюминия, меди и пластмассы.

### МОНТАЖ

- Вентилятор может быть установлен под любым углом относительно оси вращения в соответствии с направлением движения воздушного потока.

### УПРАВЛЕНИЕ

- Регулирование скорости осуществляется с помощью плавного (бесступенчатого) регулятора скорости или 5-ступенчатого трансформатора.

### КАЧЕСТВО И БЕЗОПАСНОСТЬ

- Сертификат соответствия в системе ГОСТ Р.



**QC-KT**  
стр. 131



**QC-GMA**  
стр. 134



**QC-GA**  
стр. 135



**QC-DHA**  
стр. 138



**QC-DEA**  
стр. 138



**QC-DEA-H**  
стр. 140



**QC-DNA**  
стр. 141



**QC-FA**  
стр. 145



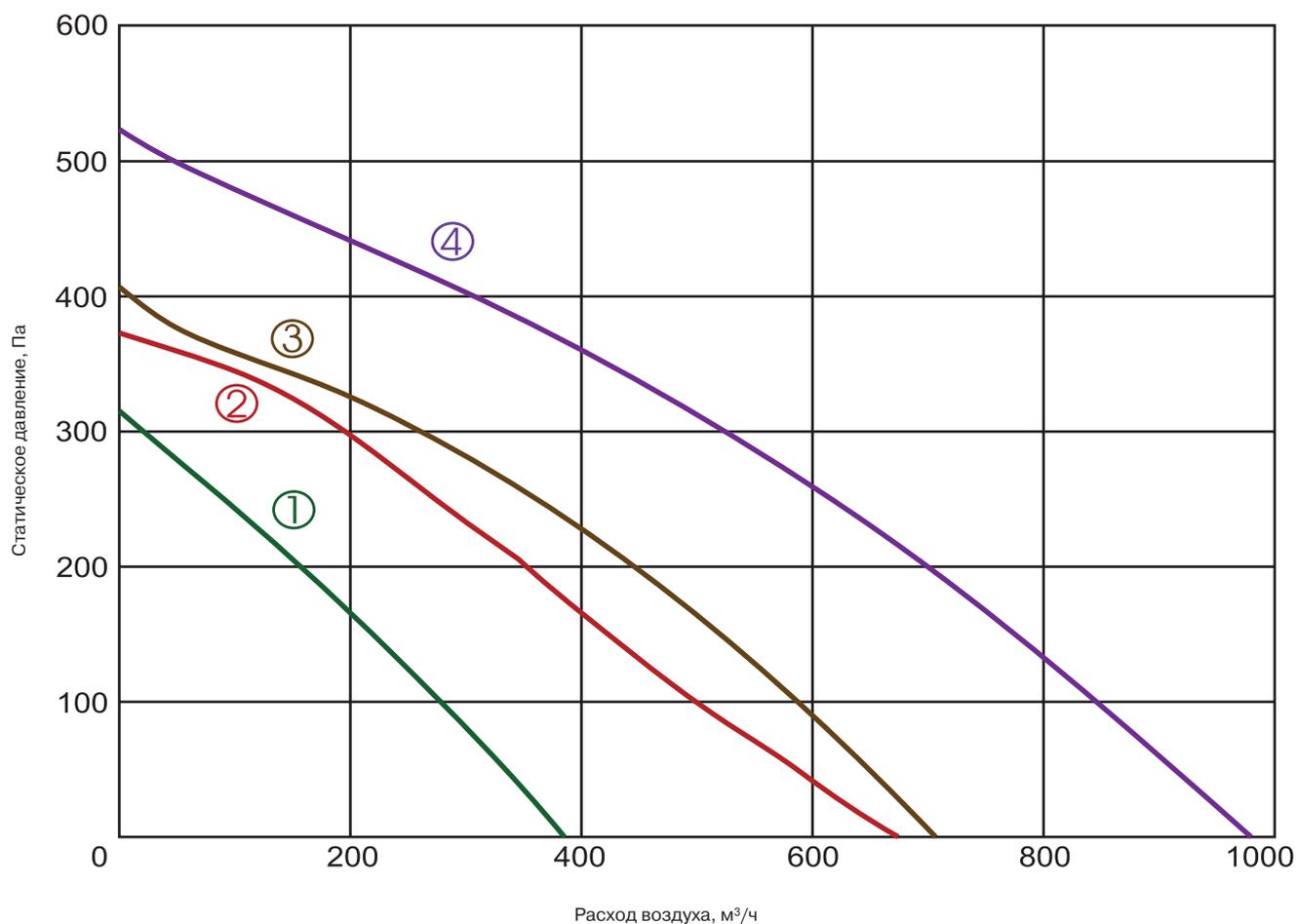
**QC-FPA**  
стр. 146



**QC-SA**  
стр. 153



**QC-ELA**  
стр. 158



① QC-VA 160 M ② QC-VA 160 L ③ QC-VA 200 M ④ QC-VA 200 L

Технические характеристики	Ед. изм.	160 M	160 L	200 M	200 L
Напряжение/частота	В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50
Потребляемая мощность	кВт	0,065	0,100	0,100	0,162
Номинальный ток	А	0,28	0,43	0,43	0,71
Число оборотов в минуту	об./мин	2409	2503	2503	2518
Регулятор скорости		TGRV1,5/MTY0,5	TGRV1,5/MTY0,5	TGRV1,5/MTY0,5	TGRV1,5/MTY1,5
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	70	60	60	75
Уровень звукового давления на выходе	дБА	61	67	63	66
Уровень звукового давления к окружению	дБА	45	51	43	46
Масса	кг	3	4	4,5	5
№ схемы подключения		№ 1	№ 1	№ 1	№ 1
Степень защиты двигателя		IP-44	IP-44	IP-44	IP-44
Степень защиты клеммной коробки		IP-55	IP-55	IP-55	IP-55



QC-WT2A  
стр. 176  
QC-WT3A  
стр. 178



QC-CWA  
стр. 184

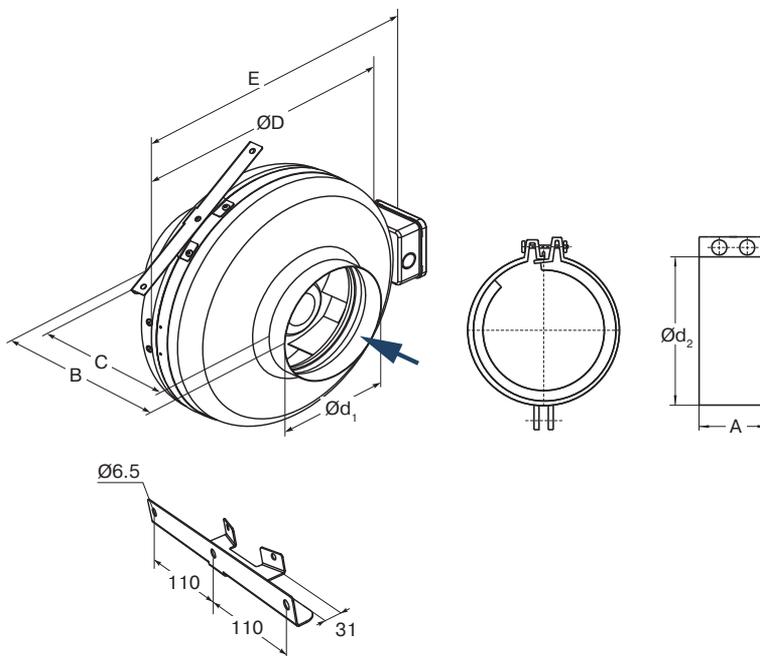


MTY  
стр. 210



TGRV  
стр. 211

Испытания рабочих характеристик вентиляторов проводились в Германии по нормативу DIN 24163 в соответствии с ISO 5801. Уровень звукового давления указан для вентилятора, работающего при максимальной нагрузке в помещении с нормальным звукопоглощением, по нормативу DIN 45635 в соответствии с ISO 3744 на расстоянии 1 метр от установки.

КАНАЛЬНЫЙ КРУГЛЫЙ ВЕНТИЛЯТОР | **QC-VA 250,315**


**В комплект поставки включены быстросъёмные хомуты QC-VA.**

**QC - VA 250 M/L**

- | 1 | 2          | 3   | 4 |
|---|------------|---|---|
| 1 | <b>QC</b>  | - вентиляционное оборудование торговой марки QuattroClima |   |
| 2 | <b>VA</b>  | - вентилятор канального типа для круглых каналов          |   |
| 3 | <b>250</b> | - типоразмер вентилятора, (мм)                            |   |
| 4 | <b>M/L</b> | - величина напора воздуха                                 |   |

Тип вентилятора	Размеры, мм						
	A	B	C	ØD	Ød <sub>1</sub>	Ød <sub>2</sub>	E
QC-VA 250 M	60	223±2	163±2	345	250	250	389
QC-VA 250 L	60	230±2	170±2	345	250	250	389
QC-VA 315 M	60	247±2	179±2	402	315	315	446
QC-VA 315 L	60	257±2	189±2	402	315	315	446

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

- Используется в системах приточной или вытяжной вентиляции зданий бытового, общественного, административного или промышленного назначения.

**ОПИСАНИЕ**

- Крыльчатка имеет загнутые назад лопатки.
- Оснащается асинхронным однофазным двигателем с внешним ротором производства фирмы Ziehl-Abegg (Германия).
- Шарикоподшипники позволяют достичь рабочего ресурса более 40000 часов без профилактики.
- Электродвигатель имеет встроенные в обмотки последовательные (автоматические) термодатчики с автоматическим перезапуском.
- Класс изоляции В.

**КОНСТРУКЦИЯ**

- Корпус изготавливается из металла и окрашивается порошковой краской в белый цвет (RAL7035).
- Крыльчатка изготавливается из пластика.
- Электродвигатель выполнен из сплавов алюминия, меди и пластмассы.

**МОНТАЖ**

- Вентилятор может быть установлен под любым углом относительно оси вращения в соответствии с направлением движения воздушного потока.

**УПРАВЛЕНИЕ**

- Регулирование скорости осуществляется с помощью плавного (бесступенчатого) регулятора скорости или 5-ступенчатого трансформатора.

**КАЧЕСТВО И БЕЗОПАСНОСТЬ**

- Сертификат соответствия в системе ГОСТ Р.


**QC-KT**  
стр. 131

**QC-GMA**  
стр. 134

**QC-GA**  
стр. 135

**QC-DHA**  
стр. 138

**QC-DEA**  
стр. 138

**QC-DEA-H**  
стр. 140

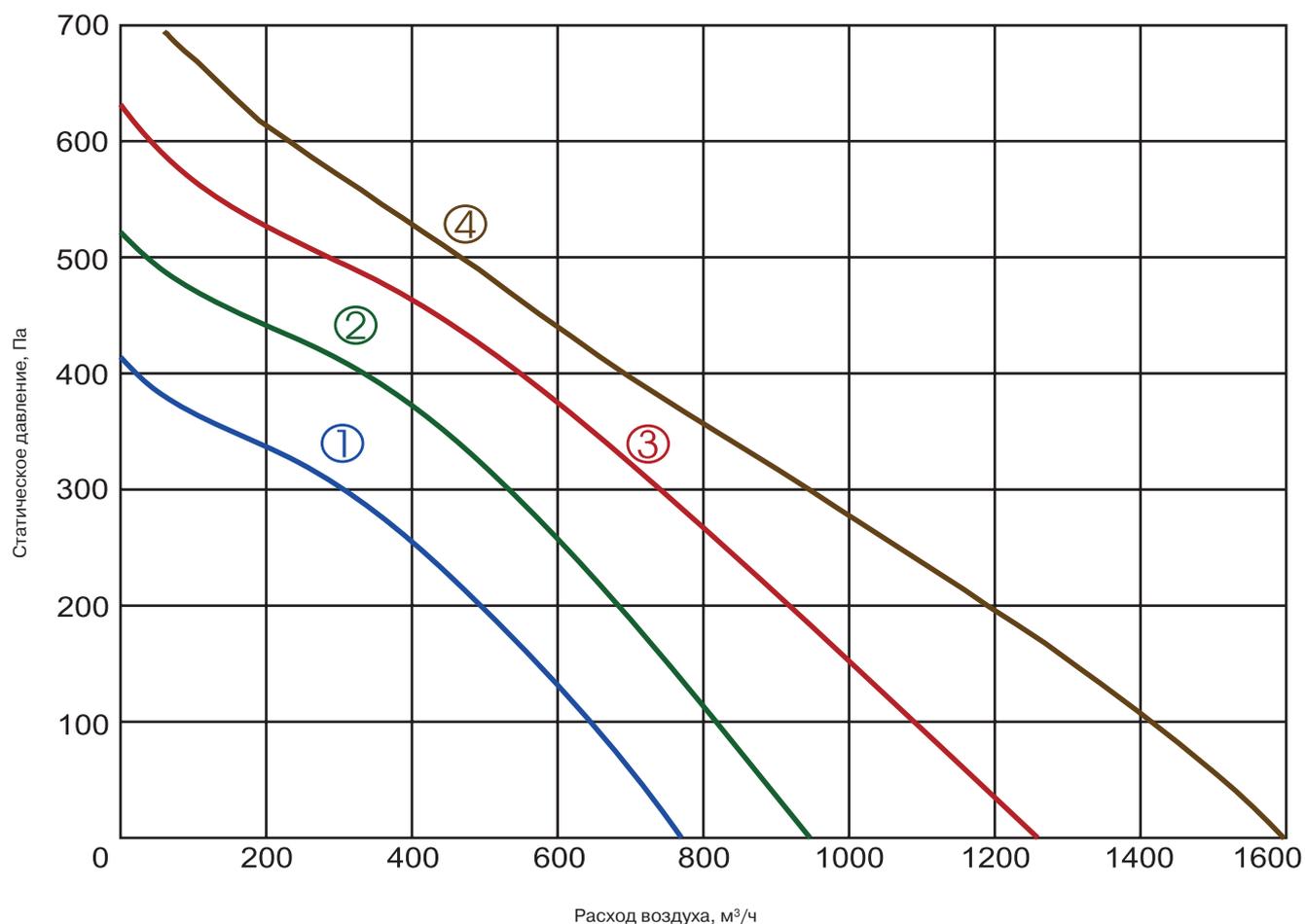
**QC-DNA**  
стр. 141

**QC-FA**  
стр. 145

**QC-FPA**  
стр. 146

**QC-SA**  
стр. 153

**QC-ELA**  
стр. 158



① QC-VA 250 M    ② QC-VA 250 L    ③ QC-VA 315 M    ④ QC-VA 315 L

Технические характеристики	Ед. изм.	250 M	250 L	315 M	315 L
Напряжение/частота	В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50
Потребляемая мощность	кВт	0,100	0,162	0,217	0,285
Номинальный ток	А	0,43	0,71	0,96	1,23
Число оборотов в минуту	об./мин	2505	2518	2437	2266
Регулятор скорости		TGRV1,5/MTY0,5	TGRV1,5/MTY1,5	TGRV1,5/MTY1,5	TGRV1,5/MTY1,5
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	60	75	70	45
Уровень звукового давления на выходе	дБА	64	68	71	68
Уровень звукового давления к окружению	дБА	44	48	50	47
Масса	кг	4,5	5	6,5	6,5
№ схемы подключения		№ 1	№ 1	№ 1	№ 1
Степень защиты двигателя		IP-44	IP-44	IP-44	IP-44
Степень защиты клеммной коробки		IP-55	IP-55	IP-55	IP-55



QC-WT2A  
стр. 176  
QC-WT3A  
стр. 178



QC-CWA  
стр. 184



MTY  
стр. 210



TGRV  
стр. 211

Испытания рабочих характеристик вентиляторов проводились в Германии по нормативу DIN 24163 в соответствии с ISO 5801. Уровень звукового давления указан для вентилятора, работающего при максимальной нагрузке в помещении с нормальным звукопоглощением, по нормативу DIN 45635 в соответствии с ISO 3744 на расстоянии 1 метр от установки.