

Серия
РРВ



Серия
РРВА



■ **Применение**

Регулятор расхода воздуха представляет собой многостворчатый клапан со встречным вращением створок и предназначен для регулирования расхода воздуха (РРВ) или автоматического перекрытия вентиляционного канала прямоугольного сечения (РРВА, РРВАФ).

■ **Конструкция**

Корпус изготовлен из оцинкованной листовой стали. Поворотные пластины из алюминиевого профиля вращаются при помощи пластмассовых шестеренок.

РРВ – ручной регулятор и отсекающий клапан, снабжен рычагом с металлической рукояткой и

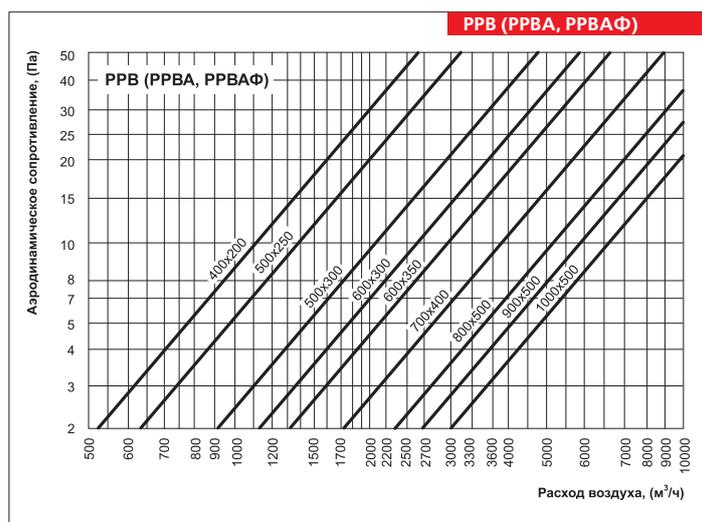
стопором для фиксации положения при помощи барашкового болта.

РРВА – регулирующая и отсекающая заслонка, оснащенная сервоприводом, обеспечивает автоматическое открытие или закрытие вентиляционного канала.

РРВАФ – регулирующая и отсекающая заслонка, оснащенная сервоприводом с возвратной пружиной, обеспечивает автоматическое открытие или быстрое закрытие вентиляционного канала. Закрытие клапана происходит при помощи пружины привода, поэтому рекомендуется к применению как один из элементов защиты от замерзания в системах с водяным нагревом воздуха.

■ **Монтаж**

Монтаж регулятора расхода воздуха осуществляется при помощи фланцевого соединения. Монтаж в системе вентиляции осуществляется путем крепления торцевых фланцев заслонок к ответным фланцам воздуховодов или других агрегатов вентиляционной системы. Крепление осуществляется при помощи оцинкованных болтов и скоб. При монтаже заслонок с сервоприводом, необходимо оставлять пространство для контрольного доступа к приводу.

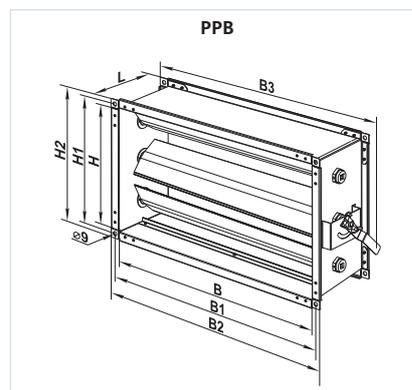


Условное обозначение: _____

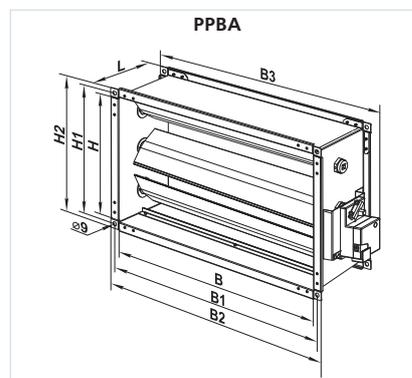
| Серия | Размер фланца (ШхВ), мм |
|----------------------|---|
| РРВ РРВА РРВАФ | 400x200; 500x250; 500x300; 600x300; 600x350; 700x400; 800x500; 900x500; 1000x500 |

Габаритные размеры изделий:

| Тип | Размеры, мм | | | | | | | | Масса, кг |
|--------------|-------------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----------|
| | B | B1 | B2 | B3 | H | H1 | H2 | L | |
| PPB 400x200 | 400 | 420 | 440 | 475 | 200 | 220 | 240 | 170 | 3,5 |
| PPB 500x250 | 500 | 520 | 540 | 575 | 250 | 270 | 290 | 170 | 4,2 |
| PPB 500x300 | 500 | 520 | 540 | 575 | 300 | 320 | 340 | 170 | 4,9 |
| PPB 600x300 | 600 | 620 | 640 | 675 | 300 | 320 | 340 | 170 | 5,4 |
| PPB 600x350 | 600 | 620 | 640 | 675 | 350 | 370 | 390 | 170 | 5,7 |
| PPB 700x400 | 700 | 720 | 740 | 775 | 400 | 420 | 440 | 170 | 7,7 |
| PPB 800x500 | 800 | 820 | 840 | 875 | 500 | 520 | 540 | 170 | 8,8 |
| PPB 900x500 | 900 | 920 | 940 | 975 | 500 | 520 | 540 | 170 | 9,6 |
| PPB 1000x500 | 1000 | 1020 | 1040 | 1075 | 500 | 520 | 540 | 170 | 10,3 |


Габаритные размеры изделий:

| Тип | Размеры, мм | | | | | | | | Масса, кг |
|---------------|-------------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----------|
| | B | B1 | B2 | B3 | H | H1 | H2 | L | |
| PPBA 400x200 | 400 | 420 | 440 | 515 | 200 | 220 | 240 | 170 | 3,5 |
| PPBA 500x250 | 500 | 520 | 540 | 615 | 250 | 270 | 290 | 170 | 4,2 |
| PPBA 500x300 | 500 | 520 | 540 | 615 | 300 | 320 | 340 | 170 | 4,9 |
| PPBA 600x300 | 600 | 620 | 640 | 715 | 300 | 320 | 340 | 170 | 5,4 |
| PPBA 600x350 | 600 | 620 | 640 | 715 | 350 | 370 | 390 | 170 | 5,7 |
| PPBA 700x400 | 700 | 720 | 740 | 815 | 400 | 420 | 440 | 170 | 8,0 |
| PPBA 800x500 | 800 | 820 | 840 | 915 | 500 | 520 | 540 | 170 | 9,2 |
| PPBA 900x500 | 900 | 920 | 940 | 1015 | 500 | 520 | 540 | 170 | 9,9 |
| PPBA 1000x500 | 1000 | 1020 | 1040 | 1115 | 500 | 520 | 540 | 170 | 10,7 |


Габаритные размеры изделий:

| Тип | Размеры, мм | | | | | | | | Масса, кг |
|----------------|-------------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----------|
| | B | B1 | B2 | B3 | H | H1 | H2 | L | |
| PPBAФ 400x200 | 400 | 420 | 440 | 530 | 200 | 220 | 240 | 170 | 4,5 |
| PPBAФ 500x250 | 500 | 520 | 540 | 630 | 250 | 270 | 290 | 170 | 5,2 |
| PPBAФ 500x300 | 500 | 520 | 540 | 630 | 300 | 320 | 340 | 170 | 5,9 |
| PPBAФ 600x300 | 600 | 620 | 640 | 730 | 300 | 320 | 340 | 170 | 6,4 |
| PPBAФ 600x350 | 600 | 620 | 640 | 730 | 350 | 370 | 390 | 170 | 6,7 |
| PPBAФ 700x400 | 700 | 720 | 740 | 830 | 400 | 420 | 440 | 170 | 9,1 |
| PPBAФ 800x500 | 800 | 820 | 840 | 930 | 500 | 520 | 540 | 170 | 10,2 |
| PPBAФ 900x500 | 900 | 920 | 940 | 1030 | 500 | 520 | 540 | 170 | 11 |
| PPBAФ 1000x500 | 1000 | 1020 | 1040 | 1030 | 500 | 520 | 540 | 170 | 11,7 |

