

г0906/20



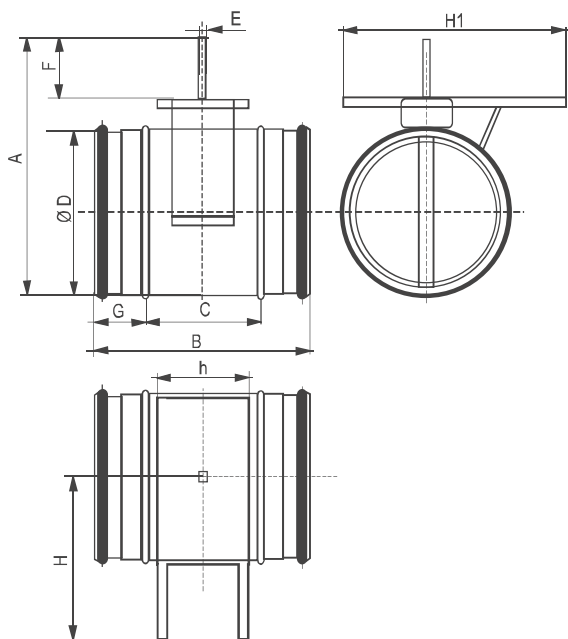
### КВ

#### воздушный клапан для круглых каналов

Корпус и заслонка клапанов изготавливаются из стального оцинкованного листа.

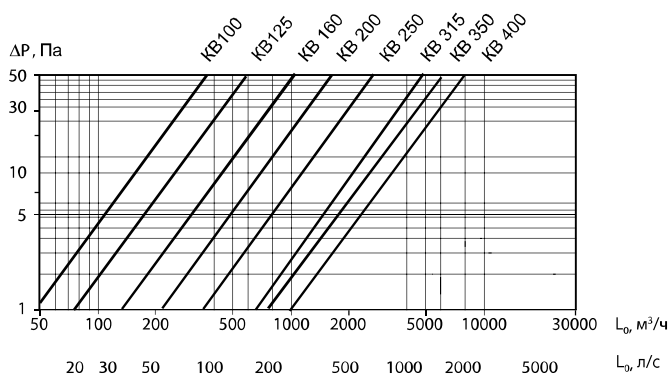
- Воздушные клапаны КВ предназначены для перекрытия воздушных каналов и/или регулирования расхода воздуха.
- Заслонка клапанов КВ снабжена резиновым уплотнением, обеспечивающим плотное перекрытие канала. Корпус клапана снабжён резиновыми уплотнениями для подсоеди- нения воздуховодов или других компонентов вентиляционной системы.
- Воздушный клапан подготовлен для установки электропривода
- Клапаны сохраняют работоспособность и могут эксплуатироваться вне зависимости от их пространственной ориентации.

### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



| Модель | D   | A   | B   | C   | E  | F   | G  | H   | H1  | h  |
|--------|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|----|
| КВ 100 | 100 | 220 | 180 | 100 | 10 | 95  | 35 | 145 | 190 | 95 |
| КВ 125 | 125 | 250 | 180 | 90  | 10 | 90  | 35 | 145 | 190 | 95 |
| КВ 160 | 160 | 270 | 180 | 85  | 10 | 95  | 40 | 145 | 190 | 95 |
| КВ 200 | 200 | 310 | 180 | 85  | 10 | 90  | 35 | 145 | 190 | 95 |
| КВ 250 | 250 | 380 | 180 | 90  | 10 | 95  | 35 | 145 | 190 | 95 |
| КВ 315 | 315 | 440 | 180 | 90  | 10 | 95  | 40 | 145 | 190 | 95 |
| КВ 350 | 350 | 550 | 200 | 120 | 10 | 170 | 40 | 145 | 190 | 95 |
| КВ 400 | 400 | 530 | 185 | 100 | 10 | 95  | 35 | 145 | 190 | 95 |

### ГРАФИКИ АЭРОДИНАМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК



### АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИ УГЛЕ ПОВОРОТА ЗАСЛОНКИ КЛАПАНА $\beta=0^\circ$

- При повороте заслонки клапана на угол  $\beta$  потери давления  $\Delta P$  полученные из графика, корректируются согласно таблице по формулам:  
 $\Delta P_{\beta \neq 0} = K \cdot \Delta P_{\beta=0}$

| Угол поворота заслонки клапана $\beta$ | $0^\circ$ | $15^\circ$ | $30^\circ$ | $45^\circ$ |
|----------------------------------------|-----------|------------|------------|------------|
| K                                      | 1,0       | 3,3        | 14         | 48         |