



Регулирующие заслонки CHR

CHR 60-35

- Типовое обозначение регулирующей заслонки
- Присоединительные размеры фланца, см



Применение

Регулирующие заслонки для прямоугольных каналов применяются в системах вентиляции и кондиционирования воздуха и предназначены для перекрытия вентиляционного канала и для регулирования расхода воздуха.

Конструкция и материалы

Заслонки CHR представлены 10 типоразмерами. Корпус заслонки изготовлен

из оцинкованного стального листа, а поворотные пластины из алюминиевого профиля.

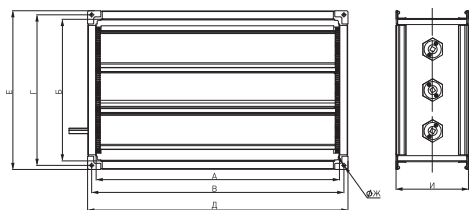
Резиновые уплотнители на кромках поворотных пластин препятствуют их примерзанию друг к другу в зимний период, а также обеспечивают герметичное перекрытие канала. Приводные поликарбонатные шестерни служат для передачи крутящего момента между поворотными пластинами. Поворотный шток квадратного сечения со

стороной 10 мм обеспечивает надежную фиксацию привода заслонки. Рабочий диапазон температур проходящего воздуха от -45°C до +70°C.

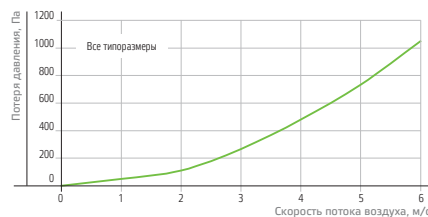
Монтаж

Регулирующие заслонки монтируются в любом положении. При монтаже необходимо оставлять сервисное пространство для доступа к приводу заслонки.

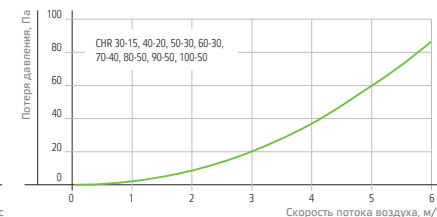
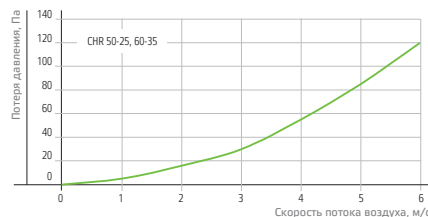
Заслонка	А, мм	Б, мм	В, мм	Г, мм	Д, мм	Е, мм	Ж, мм	И, мм	Масса без привода, кг
CHR 30-15	300	150	320	170	340	190	9	178	3,8
CHR 40-20	400	200	420	220	440	240			5,4
CHR 50-25	500	250	520	270	540	290			6,6
CHR 50-30	500	300	520	320	540	340			7,6
CHR 60-30	600	300	620	320	640	340			8,6
CHR 60-35	600	350	620	370	640	390			9,0
CHR 70-40	700	400	720	420	740	440	11	190	11,2
CHR 80-50	800	500	820	520	840	540			13,6
CHR 90-50	900	500	930	530	960	560			15,8
CHR 100-50	1000	500	1030	530	1060	560			16,8



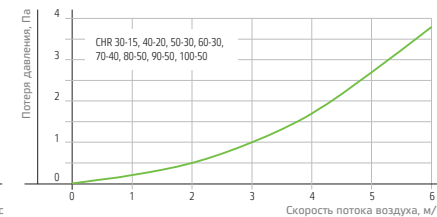
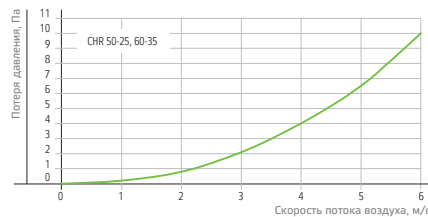
ПОЧТИ ЗАКРЫТО (угол открытия 30°)



ПРИОТКРЫТО (угол открытия 60°)



ПОЛНОСТЬЮ ОТКРЫТО (угол открытия 90°)



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРИВОДЫ

Тип	Рабочее напряжение, В	Управление	Крутящий момент, Нм	Площадь заслонки, м²	Возвратная пружина	Время открытия, с	Время закрытия, с
GDB 131.1E	24	3-позиц.	5	0,8	нет	150	150
GDB 161.1E	24	0-10 В	5	0,8	нет	150	150
GDB 331.1E	230	3-позиц.	5	0,8	нет	150	150
GMA 121.1E	24	2-позиц.	7	1,5	есть	90	15
GMA 161.1E	24	0-10 В	7	1,5	есть	90	15
GMA 321.1E	230	2-позиц.	7	1,5	есть	90	15

