

# Серия 200В



- Внутренняя резьба на 1 1/2 и 2"
- Прямоточная/угловая конструкция
- Корпус и крышка из ПВХ

**К**лапаны серии 200В благодаря корпусу и крышке из ПВХ обладают устойчивостью к УФ лучам и даже к коррозии, так как имеют винты из нержавеющей стали. За счет усиленной конструкции как у основания, так и в верхней части эта гамма — одна из самых прочных.

## Характеристики

- Встроенный/внешний механизм ручного стравливания
- Серийная функция контроля расхода
- Медленное закрытие для предотвращения гидроудара
- Диафрагма из синтетической резины, усиленная двойными ребрами жесткости
- Соленоид Captivo (плунжер удерживается в соленоиде)
- Уплотнительное кольцо на заглушке входного отверстия обеспечивает герметичность без необходимости установки тефлоновой прокладки

## Технические характеристики

- Расход: 4,8–36,0 м<sup>3</sup>/ч (80–600 л/мин)
- Рабочее давление: 1,4–10,0 бар
- Соленоид 24 В перем. тока, 50 гц
  - Пусковой ток 0,34 А
  - Ток удержания 0,20 А

## Дополнительное оборудование

- Возможность установки регулятора давления Omnireg





Внутренние ребра крышки обеспечивают усиление структуры клапана

Диафрагма, усиленная двойными ребрами, надежно предохраняет от утечки

Крышка на входе воды снизу и уплотнительное кольцо позволяют обеспечить как линейную, так и угловую установку

Утолщенная кромка из ПВХ обеспечивает клапану еще более длительный срок службы

Таблица потерь производительности (бар)

м³/ч	4,8	6,0	7,2	8,4	9,6	10,8	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0	30,0	33,0	36,0
л/мин	80	100	120	140	160	180	200	250	300	350	400	450	500	550	600
1 ½" Прямочная	0,21	0,19	0,18	0,16	0,16	0,19	0,23	0,32	0,38	-	-	-	-	-	-
1 ½" Угловая	0,19	0,17	0,15	0,14	0,15	0,15	0,21	0,25	0,30	-	-	-	-	-	-
2" Прямочная	-	0,14	0,13	0,12	0,12	0,11	0,11	0,13	0,20	0,3	0,36	0,43	0,51	0,62	0,74
2" Угловая	-	0,14	0,13	0,12	0,12	0,11	0,11	0,12	0,15	0,19	0,25	0,33	0,61	0,61	0,61

## Кодировка

Код	Описание
<b>216B-M</b>	Клапан серии 200В 1 ½" с внутренней резьбой и контролем расхода
<b>216-M-LS</b>	Клапан серии 200В 1 ½" с внутренней резьбой и контролем расхода, без соленоида
<b>217B-M</b>	Клапан серии 200В 2" с внутренней резьбой и контролем расхода
<b>217B-M-LS</b>	Клапан серии 200В 2" с внутренней резьбой и контролем расхода, без соленоида