

## Воздухоотводчик постоянного действия EB1.12, 1.32 для жидкостей и газов $t^{\circ}$ до $+130^{\circ}\text{C}$

### Описание

EB1.12/1.32 является воздухоотводчиком постоянного действия и предназначен для удаления газов из жидкостных систем в процессе их работы, а также для запуска воздуха в систему при дренаже. Возможно исполнение со встроенным обратным клапаном, исключающее запуск воздуха в систему при дренаже.

### Технические характеристики

Присоединение	Резьба G 1/2–2, фланцы DN 25–100
Условное давление	PN 1,6 МПа
Рабочая температура	$-20...+130^{\circ}\text{C}$
Рабочее давление	0–1,6 МПа (4 диапазона)
Расход газа	До 248 Нм <sup>3</sup> /ч

### Спецификация

Исполнение	Стандартное	Озоноустойчивое
Корпус и внутр. детали	Нержавеющая сталь	
Седловое уплотнение	EPDM	CSM
Уплотнение корпуса	EPDM	FPM

### Диапазоны рабочих давлений, (МПа)

G 1/2–3/4	0–0,2	0–0,6	-	0–1,6
G 1–2, DN 25–100	0–0,2	0–0,6	0–1,0	0–1,6

### Размеры G 1/2 –G2, (мм)

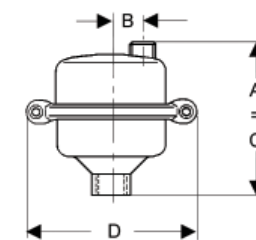
Тип	EB1.32	EB1.12					
		3/4	1/2–3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
Резьба G		3/4	1/2–3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
Выход. патрубок	Наружная резьба G 1/2	Наружная резьба G 3/4					
A	-	109	146	149	149	149	145
B	27	57	140	140	140	140	140
C	135	127	185	190	190	190	185
D	140	140	200	200	200	200	200
Масса, (кг)	0,8	0,8	2,6	2,6	2,7	2,7	3,1

### Размеры DN 25–100, (мм)

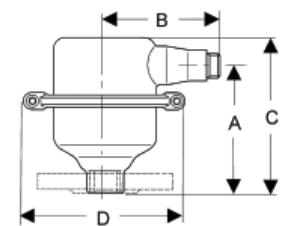
Тип	EB1.12						
	25	32	40	50	65	80	100
Фланец, DN							
Выход. патрубок	Наружная резьба G 3/4						
A	161	163	165	164	250	255	257
B	140	140	140	140	113	113	113
C	200	200	205	205	295	300	305
D	200	200	200	200	265	265	265
Масса, (кг)	3,5	4,2	4,2	2	10,5	11	12

### Расход газа, (Нм<sup>3</sup>/ч)

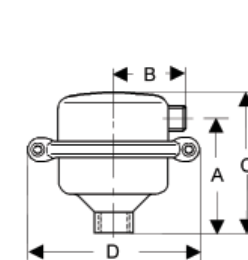
Присоединение	G 1/2–3/4			G 1–2, DN 25–50			
	Диапазон рабочего давления, (МПа)						
Перепад давления, (МПа)	0–0,2	0–0,6	0–1,6	0–0,2	0–0,6	0–1,0	0–1,6
0,01	3,1	1	0,3	14	6,4	4,1	3,1
0,02	4,4	1,4	0,4	20	9	5,7	4,4
0,05	6,8	2,2	0,6	31	13	8,9	6,8
0,1	8,6	2,8	0,7	39	17	11	8,6
0,2	12	4,2	1	59	26	16	12
0,4	-	7	1,7	-	44	28	21
0,6	-	9,8	2,4	-	61	39	30
0,8	-	-	3,1	-	-	50	38
1,0	-	-	3,8	-	-	62	47
1,2	-	-	4,5	-	-	-	53
1,6	-	-	5,9	-	-	-	73



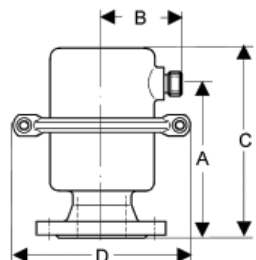
EB1.32



EB1.12 G 1–2, DN 25–50



EB1.12 1/2–3/4x1/2



EB1.12 DN 65–100

### Расход газа, (Нм<sup>3</sup>/ч)

Присоединение	DN 65–100			
	Диапазон рабочего давления, (МПа)			
Перепад давления, (МПа)	0–0,2	0–0,6	0–1,0	0–1,6
0,01	25	25	16	8
0,02	36	36	23	11
0,05	55	55	35	16
0,1	70	70	45	21
0,2	106	106	67	32
0,4	-	176	113	53
0,6	-	246	157	75
0,8	-	-	203	96
1,0	-	-	248	118
1,2	-	-	-	139
1,6	-	-	-	182

### Опции

- Озоноустойчивое исполнение.
- Встроенный обратный клапан (для EB1.32).
- Различные материалы уплотнений и типы присоединения.
- Специальные исполнения по запросу.

### Пример маркировки

EB1.12 65 \*16ST -6EV

