

ГЛУШИТЕЛИ

СЕРИИ 2901, R2901, 2903, 2921, 2928, 2931, R2931, 2938, 2939, 2905, *40N1/49

Присоединение: M5, G1/8, G1/4, G3/8, G1/2, G3/4, G1
 Ø 4, 6, 8, 10, 12 мм



Глушители – это необходимые элементы для устранения или снижения шума во время выхлопа сжатого воздуха. Они всегда должны устанавливаться на выхлопные отверстия 3/2, 5/2 или 5/3 лин./поз. распределителей. Периодически в процессе эксплуатации глушители необходимо обезжиривать уайт-спиритом и продувать через них сжатый воздух в обратном направлении.

Номинальный расход определяется при давлении на входе 6 бар и выходе в атмосферу. Для определения уровня шума производится тест с использованием фонометра. Расположение фонометра на расстоянии одного метра от объекта и на той же высоте. Период измерения – 10 с. Данный тест дает среднее значение создаваемого шума.

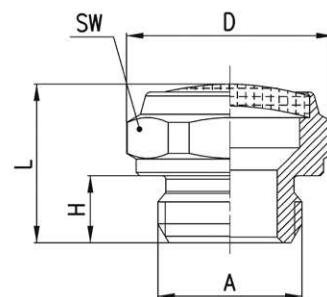
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Конструкция	корпус с наружной или внутренней резьбой
Материалы корпуса	Мод. 2901-2903, *40N1/49: латунь Мод. R2901: латунь Мод. 2921-2931: медьсодержащая сталь Мод. 2928-2929: полиэтилен Мод. 2938-2939: полиэтилен Мод. R2931: латунь
Материалы пористого элемента	Мод. 2901-2903: нержавеющая сталь Мод. 2901-2903, *40N1/49: бронза (спеченная) Мод. 2928-2929: полиэтилен Мод. 2938-2939: полиэтилен Мод. R2901: нержавеющая сталь Мод. R2931: бронза (спеченная)
Присоединение	M5, G1/8, G1/4, G3/8, G1/2, G3/4, G1 Ø 4, 6, 8, 10, 12 мм

Глушители Серия 2901



SIL1



* = модель из спеченной бронзы

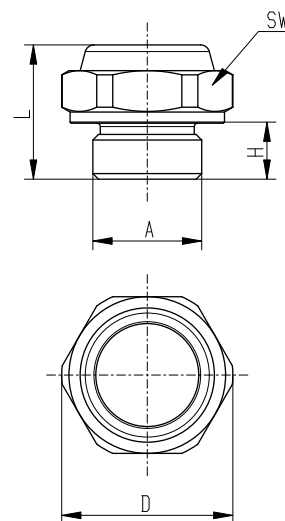
Мод.	A	D	H	L	SW	Максимальное рабочее давление, бар	Расход, Нл/мин	Уровень шума, дБ (А)
2901 M5*	M5	9	4	8,5	8	10	150	66
2901 1/8	G1/8	15,3	5	12	14	10	700	76
2901 1/4-17	G1/4	18,5	6	14	17	10	1000	78
2901 1/4-22	G1/4	23,5	6	15	22	10	1600	80
2901 3/8	G3/8	23,5	7	16	22	10	1500	76
2901 1/2	G1/2	29,5	8	17,5	27	10	3400	86
2901 3/4	G3/4	34	9	20	32	6	4100	87
2901 1	G1	43	11	24,5	40	6	7600	88

Глушители Серия R2901

Новинка



SIL1

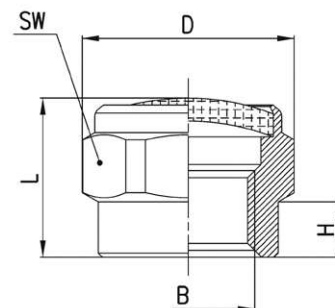


Мод.	A	H	L	D	SW	Расход, Нл/мин
R2901 M5	M5	4	8,7	9	8	210
R2901 M7	M7	4,5	10,5	11	10	215
R2901 1/8	G1/8	5	12,5	15,3	14	1180
R2901 1/4	G1/4	6	14	18,5	17	2280
R2901 3/8	G3/8	7	16,5	23,5	22	3500
R2901 1/2	G1/2	8	17,5	29,5	27	5250
R2901 3/4	G3/4	9	20,3	34	32	7100
R2901 1	G1	11	25	43	40	10100

Глушители Серия 2903



SIL1

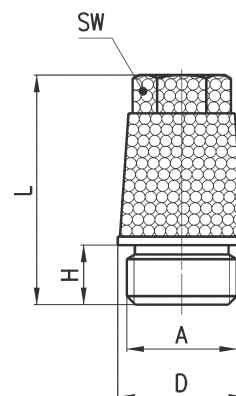


Мод.	B	D	H	L	SW	Максимальное рабочее давление, бар	Расход, Нл/мин	Уровень шума, дБ (А)
2903 1/8	G1/8	15,3	4	11	14	10	700	74

Глушители Серия 2921



SIL1

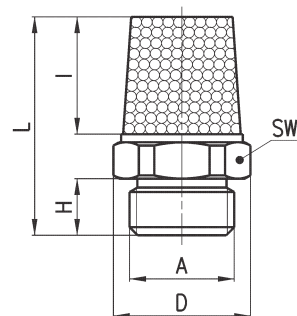


Мод.	A	D	H	L	SW	Максимальное рабочее давление, бар	Расход, Нл/мин	Уровень шума, дБ (А)
2921 1/8	G1/8	12	4,5	21,5	8	10	1730	81
2921 1/4	G1/4	15	6	28	10	10	3300	85
2921 3/8	G3/8	19	8	37	13	10	4250	79
2921 1/2	G1/2	23	9	43,5	15	10	6800	87
2921 3/4	G3/4	30	10	56	19	10	9800	84
2921 1	G1	37	12	67	24	10	10900	86

Глушители Серия 2931



SIL1



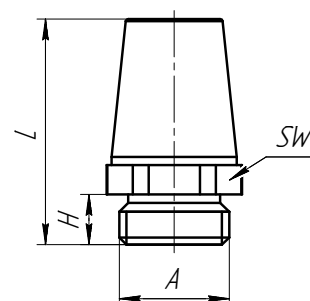
Мод.	A	D	H	I	L	SW	Максимальное рабочее давление, бар	Расход, Нл/мин	Уровень шума, дБ (А)
2931 M5	M5	7,7	4	8	16,5	7	10	450	69
2931 M7	M7	9	5	8,5	20	8	10	1130	76
2931 1/8	G1/8	13	4,5	13	21	12	10	1927	88
2931 1/4	G1/4	16,2	6	16,5	27	15	10	3200	86
2931 3/8	G3/8	20	7	23	35,5	19	10	4560	81
2931 1/2	G1/2	24,5	8	28	42	23	10	6800	87
2931 3/4	G3/4	32	9	37	54	30	10	9600	84
2931 1	G1	38,5	11	47	67	36	10	10800	86

Глушители Серия R2931

Новинка



SIL1



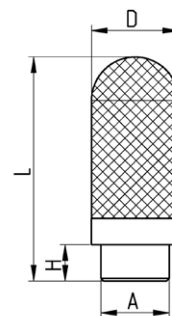
Мод.	A	H	L	SW	Максимальное рабочее давление, бар	Расход, Нл/мин
R2931 M5	M5	4	19	8	16	200
R2931 M7	M7	5	20	8	16	215
R2931 G1/8	G1/8	4,5	22	12	16	880
R2931 G1/4	G1/4	6	27	15	16	2900
R2931 G3/8	G3/8	7	35	19	16	5163
R2931 G1/2	G1/2	8	42	24	16	8266
R2931 G3/4	G3/4	9	51	30	16	11303
R2931 G1	G1	11	64	36	16	13763

Глушители Серия 2928

Снятие с продаж



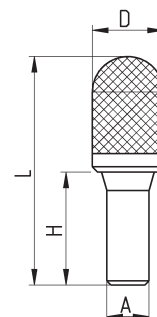
Рабочая температура:
- 40 / + 80 °C



Мод.	A	D	H	L	Максимальное рабочее давление, бар	Расход, Нл/мин	Уровень шума, дБ(А)
2928 M5	M5	6,5	4	21,5	10	320	69
2928 1/8	G1/8	12,9	6,5	34,5	10	1450	67
2928 1/4	G1/4	16,6	7	42,5	10	2730	72
2928 3/8	G3/8	18,8	11,5	67,5	10	6450	74
2928 1/2	G1/2	24,8	10,5	79,5	10	8350	87
2928 3/4	G3/4	38	15	139	10	14475	96

Глушители Серия 2929

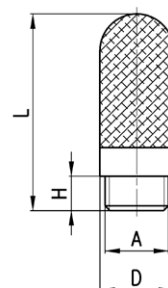
Рабочая температура:
- 40 / + 80 °C



Мод.	A	D	H	L	Максимальное рабочее давление, бар	Расход, Нл/мин	Уровень шума, дБ(А)
2929 4	4	7	15,5	31,5	10	380	66
2929 6	6	12,5	20,5	45	10	660	80
2929 8	8	13,5	21,5	43,5	10	1300	83
2929 10	10	15,5	26,5	57,5	10	2800	92
2929 12	12	18,5	29	83	10	4200	94

Глушители Серия 2938

Рабочая температура:
- 40 / + 80 °C



Мод.	A	D	H	L	Максимальное рабочее давление, бар
2938 M5	M5	6,7	4	21	10
2938 1/8	G1/8	13	7	32,4	10
2938 1/4	G1/4	16,8	9	39,4	10
2938 3/8	G3/8	25	11	62	10
2938 1/2	G1/2	25	11,4	66,4	10
2938 3/4	G3/4	38,6	14,8	134,6	10
2938 1	G1	50	25	135,4	10

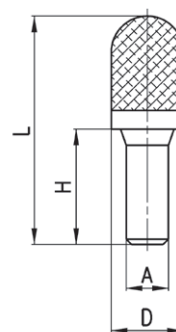
Глушители Серия 2939



SIL1



Рабочая температура:
- 40 / + 80 °C



* Модель может быть использована с пневмоостровами Серии F.

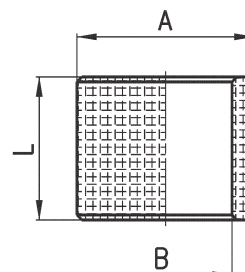
Мод.	ØA	D	H	L	Максимальное рабочее давление, бар	Расход, Нл/мин	Уровень шума, дБ(А)
2939 4	4	7	16	32	10	335	80
2939 6	6	12,5	20,5	45	10	632	79 *
2939 8	8	13,5	21,5	43,5	10	1229	89 *
2939 10	10	15,5	26,5	57,5	10	2650	87 *

Глушители Серия 2905



Присоединение G1/8, G1/4 и G3/8

Для пневмодросселей Мод. SCO и MCO



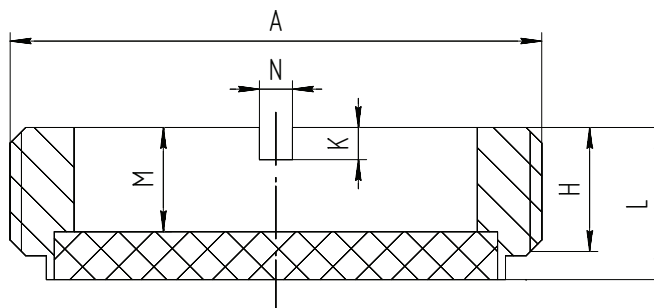
Мод.	A	B	L
2905 1/8	14	10	14.5
2905 1/4	18	13.5	14.5
2905 3/8	21	16.8	14.5

Глушители встраиваемые Серия *40N1/49

Новинка



Присоединение: M5, G1/8, G1/4, G3/8, G1/2, G3/4, G1
Корпус с наружной резьбой



Мод.	A	H	L	M	K	N	Максимальное рабочее давление, бар	Расход, Нл/мин (перепад 6 → 0 бар)
12-40N1/49	M5	2	4.8	2	0.5	0.5	10	110
32-40N1/49	G1/8	3	5.7	2.5	1.5	1	10	220
40-40N1/49	G1/4	4	7	4	1.5	1.5	10	730
63-40N1/49	G3/8	4.8	7.4	4.5	1.5	1.5	10	1150
100-40N1/49	G1/2	6	8.5	5.5	1.5	2	10	1200
160-40N1/49	G3/4	11	8.5	7	2	2	10	1300
250-40N1/49	G1	8	10.5	6.5	2	2	10	1800