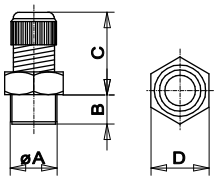
Drosselschalldämpfer

Flow reducers

Modell Model	**DRSD** **DRSDN**
Anwendung	Schutz vor Staub und Schmutz, Reduzierung des Lärmes beim Entlüften, verlangsamen der Drehbewegung der Armatur.
Application	Protection against dust and dirt, reduction of noise during de-aerating process and deceleration of rotary motion of the valve.
Geeignete Geräte Suitable equipment	Magnetventilausgänge, pneumatische Schwenkantriebe. Solenoid valve outlet ports, pneumatic part turn actuators.
Material[1] Material[1]	Sintermetall auf Messingverschraubung. Sintered metal on brass connection.
Artikelnummer Part number	Siehe Überschrift in der Maßtabelle unten. Please refer to the title of dimensions table below.

[1] **Edelstahlausführung auf Anfrage erhältlich**
Stainless steel version available upon request

DRSD - Manuell regulierbar Manual adjustment

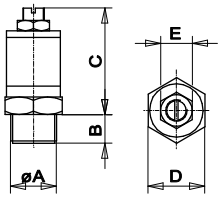


-20 °C...+80 °C

	DRSD 1/8"	DRSD 1/4"	DRSD 3/8"	DRSD 1/2"
A	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"
B	6	8	9	10,5
C	14-19	17-22	18-24	18-24
D	12	15	19	22
VPE*	25	25	10	10

***VPE= Verpackungseinheit**
VPE= Packing unit

DRSDN - Regulierbar mit Schraubendreher Adjustment with screw driver



-20 °C...+80 °C

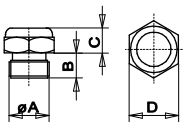
	DRSDN 1/8"	DRSDN 1/4"
A	1/8"	1/4"
B	8	9
C	30-36	30-36
D	16	16
E	10	10
VPE*	10	10

***VPE= Verpackungseinheit**
VPE= Packing unit

Schalldämpfer
Silencers

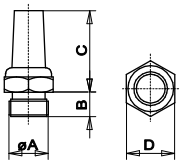
Modell Model	**SD**
Anwendung Application	Schutz vor Staub und Schmutz, Reduzierung des Lärmes beim Entlüften. Protection against dust and dirt, reduction of noise during de-aerating process.
Geeignete Geräte Suitable equipment	Magnetventilausgänge, pneumatische Schwenkantriebe. Solenoid valve outlet ports, pneumatic part turn actuators.
Material[2] Material[2]	**SDK/L** Sintermetall auf Messingverschraubung / Sintered metal on brass connection **SDLB** Polykarbonat blau / Polycarbonate blue **SDLG** Polykarbonat grau / Polycarbonate grey
Artikelnummer Part number	Siehe Überschrift in der Maßtabelle unten. Please refer to the title of dimensions table below.

Messing-Schalldämpfer Brass silencers



-20°C...+150°C

	SDK 1/8"	SDK 1/4"	SDK 3/8"	SDK 1/2"	SDK 3/4"	SDK 1"
A	G1/8"	G1/4"	G3/8"	G1/2"	G3/4"	G1"
B	4,5	6	7	8	9	11
C	5	5	5,5	5,5	8	9,5
D	12	15	19	23	30	36
VPE*	25	25	10	10	10	10



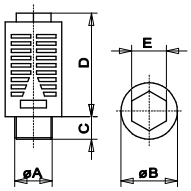
-20°C...+150°C

	SDL M5	SDL 1/8"	SDL 1/4"	SDL 3/8"	SDL 1/2"	SDL 3/4"
A	M5	G1/8"	G1/4"	G3/8"	G1/2"	G3/4"
B	3,5	4,5	6	7	8	9
C	13,5	16,5	21	28	32,5	42,5
D	7	12	15	19	23	30
VPE*	10	25	25	10	10	10

	SDL 1"
A	G1"
B	11
C	55
D	36
VPE*	10

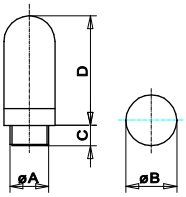
***VPE= Verpackungseinheit**
VPE= Packing unit

Kunststoff-Schalldämpfer Plastic silencers



-20°C...+80°C

	SDLB 1/8"	SDLB 1/4"	SDLB 3/8"	SDLB 1/2"
A	G1/8"	G1/4"	G3/8"	G1/2"
B	15,5	19,5	24,5	24,5
C	6	8	11	11
D	27	35	47	47
E	10	12	16	16
VPE*	10	10	10	10



-20°C...+80°C

	SDLG M5	SDLG 1/8"	SDLG 1/4"	SDLG 3/8"	SDLG 1/2"
A	M5	G1/8"	G1/4"	G3/8"	G1/2"
B	7	13	17	25	25
C	4	5	6,5	7	8
D	20	23	27,5	57	57
VPE*	10	25	25	10	10

***VPE= Verpackungseinheit**
VPE= Packing unit