Partnership. With Guarantee.

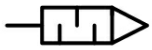
Geluidsdemper
Serie SLN-M



Type SLN-BB



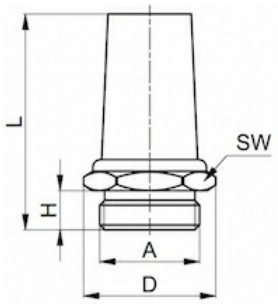
Type SLN-RB

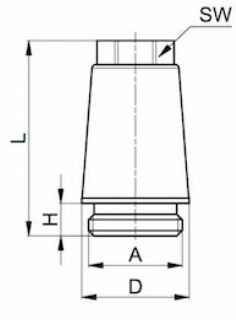


Constructie	Geluidsdemper met demperdeel van gesinterd brons
Functie	voor geluidsdemping en tegen vuilindringing in apparaten
Schroefdraadaansluitingen	M5 naartoe ISO R/262, G1/8"...G1" naartoe ISO228/1
Materiaal	Type SLN-BB: Aansluitschroefdraad messing, Geluidsdemperdeel van gesinterd brons Type SLN-RB: Aansluitschroefdraad Verkoperde staal, Geluidsdemperdeel van gesinterd brons
Medium	Perslucht, neutrale gassen
Mediumtemperatuur	-10...+200°C
Bedrijfsdruk	max. 16bar
Inbouwpositie	willekeurig
Opmerking	Bij vervuiling neemt de afblaascapaciteit af. De geluiddempers kunnen met wasbenzine of oplosmiddel worden gereinigd.

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Afmetingen





A	D	H	L	Geluidsniveau bij 4bar [dB]	Geluidsniveau bij 6bar [dB]	SW	Type
M5	9	3,5	17	-	-	8	SLN-MM5-BB
G1/8"	15	6	26	70	71	13	SLN-M18-BB
G1/4"	18	8	34	75	81	16	SLN-M14-BB
G3/8"	21	8	41	78	82	19	SLN-M38-BB
G1/2"	27	10	46	81	85	24	SLN-M12-BB
G3/4"	34	10	56	83	-	30	SLN-M34-BB
G1"	38	10	66	84	-	36	SLN-M10-BB

A	D	H	L	Geluidsniveau bij 4bar [dB]	Geluidsniveau bij 6bar [dB]	SW	Type
G1/8"	11,5	4,5	22,5	77	80	8	SLN-M18-RB
G1/4"	15	6	28	76	79	10	SLN-M14-RB
G3/8"	19	7	36	82	83	13	SLN-M38-RB
G1/2"	23	8	44	84	85	15	SLN-M12-RB
G3/4"	30	9	56	91	95	19	SLN-M34-RB
G1"	37	11	69	92	95	24	SLN-M10-RB

Doorstroming in [Nl/min], afhankelijk van de bedrijfsdruk

Type	Bedrijfsdruk [bar]				
	1	2	3	4	5
SLN-M18-BB	352	488	663	815	967
SLN-M14-BB	821	1263	1725	2148	2537
SLN-M38-BB	1242	2068	2785	3522	4225
SLN-M12-BB	1805	3015	4145	5195	-
SLN-M34-BB	3048	4743	7145	8545	-
SLN-M10-BB	5628	8632	12297	15260	-

Type	Bedrijfsdruk [bar]				
	1	2	3	4	5
SLN-M18-RB	446	718	1061	1335	1665
SLN-M14-RB	573	1032	1425	1815	2155
SLN-M38-RB	1242	2067	2852	3633	4385
SLN-M12-RB	1852	3390	4808	6117	-
SLN-M34-RB	3165	5170	7130	8905	-
SLN-M10-RB	6330	9767	13267	16317	-

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

Versie 9
140420 / Aangemaakt 2026/41 NL
GEMAAKT IN EUROPA

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG