



MERKMALE

- 85% Geräuschreduzierung, 94% Durchflussfaktor

UTILISATION

Die für hohe Durchflüsse ausgelegten Schalldämpfer senken den Lärmpegel explosionsartig aus den Abluftöffnungen austretender Druckluft, indem diese in eine Beruhigungszone mit optimiertem Durchflussfaktor geführt wird. Dadurch verbessert sich die Leistung der angeschlossenen Maschinen.

Die Schalldämpfer besitzen eine hindernisfreie Ausdehnungskammer. So fließt die Abluft geräuschlos und ohne Ölnebel und Verunreinigungen in die Atmosphäre.

Die Schalldämpfer bestehen vollständig aus korrosionsbeständigem Material, wodurch lange Lebensdauer und wartungsfreie Leistung gewährleistet werden.

ALLGEMEINES

MEDIUM	Druckluft oder neutrale Gase
ANSCHLÜSSE	G 1/2 bis G2
MAX. DRUCK	10 bar
TEMPERATUR	-40 °C (nur bei trockener Luft, da Schalldämpfer sonst vereisen) bis max. +145 °C
MAX. DURCHFLUSS	15400 bis 90600 NI/min
SCHALLDÄMPFUNG	> 85%



Schalldämpfer Baureihe SEHB für hohe Durchflüsse , max. 10 bar

Gewinde G	Luftkammern	A mm	B mm	Gewicht kg	Durchfluss 6,2 bar NI/min	Artikel-Nr.
1/2	1	152	80	0,34	7240	SE50HB
3/4"	1	183	86	0,45	15400	SE75HB
1"	1	222	98	0,59	22600	SE100HB
1 1/4"	1	222	98	0,61	38500	SE125HB
1 1/2"	1	344	133	1,45	58900	SE150HB
2"	1	479	133	1,86	90600	SE200HB



