

Schalldämpfer

SLGUFP



Beschreibung

Schalldämpfer ohne Kulisse.

Bestehend aus einem Außenrohr, einem perforierten Innenrohr und zwei Endkappen aus verzinktem Stahlblech. Das Dämpfungsmaterial besteht aus Mineralwolle.

Mit Doppellippendichtung aus alterungsbeständigem EPDM-Gummi und einer Thermo-Intumeszenz-Dichtung für die Gewährleistung der Dichtheit im Entrauchungsfall ausgeführt.

Bei $d > 300$ mm werden 2 Stück lose Nippel Typ NPUFP mitgeliefert die vor der Montage des Schalldämpfers einzusetzen sind.

Mit einem nicht ablösaren Aufkleber als Entrauchungsleitung gekennzeichnet.

Das Gesamtsystem ist mit der Leistungsbeständigkeit 0761-CPR-0359 ausgestattet. Zugelassen für 600° C für 120 Minuten nach DIN EN 12101-7.

Einfügungsdämpfung gemessen nach EN ISO 7235.

lindQST

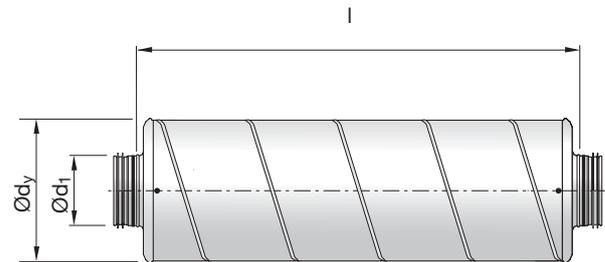
Zur Auswahl eines geeigneten Schalldämpfers steht Ihnen unser Online-Tool lindQST zur Verfügung.

www.lindQST.com

Produktinformation

[Technische Dokumentation](#)

Abmessungen



Ød ₁ nom	Ød ₂ nom	l [mm]	m [kg]
100	315	300	5,0
100	315	600	8,0
100	315	900	10,0
100	315	1200	12,0
125	315	300	5,0
125	315	600	8,0
125	315	900	11,0
125	315	1000	11,0
125	315	1200	13,0
160	355	300	6,0
160	355	600	9,0
160	355	900	12,0
160	355	1000	14,0
160	355	1200	16,0
200	400	600	12,0
200	400	900	17,0
200	400	1000	19,0
200	400	1200	23,0
250	450	600	14,0
250	450	900	20,0
250	450	1000	20,0
250	450	1200	26,0

Bestellbeispiel

	SLGUFP	200	900
Produkt			
Größe (Ød ₁) in mm			
Länge (l) in mm			

Beispiel: SLGUFP - 200 - 900

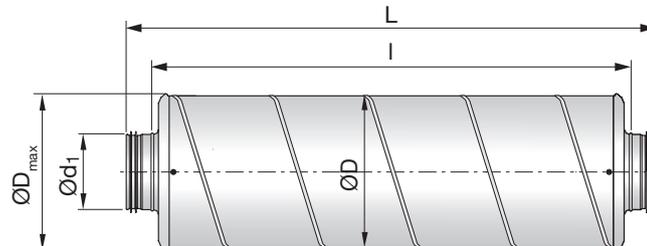
Schalldämpfer

SLGUFP

Abmessungen und Dämpfungsangaben

Ø ≤315

Größe ≤315 werden mit Lindab Safe Doppellippendichtung und einer Thermo-Intumeszenz-Dichtung geliefert.



Ød ₁ [mm]	l _{nom} [mm]	Dämpfung in dB in der Mittenfrequenz in Hz								ØD _{max} [mm]	ØD [mm]	I [mm]	L [mm]	m [kg]
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k					
100	300	3	7	8	12	14	15	15	13	307	300	300	380	5,0
100	600	4	13	17	27	36	38	34	21	307	300	600	680	8,0
100	900	6	18	27	43	50	50	50	29	307	300	900	980	10,0
100	1200	7	23	36	50	50	50	50	37	307	300	1200	1280	12,0
125	300	1	6	7	11	11	12	14	11	322	315	300	380	5,0
125	600	3	10	15	25	32	34	25	16	322	315	600	680	8,0
125	900	4	14	22	39	50	50	37	21	322	315	900	980	11,0
125	1000	5	15	25	43	50	50	41	23	322	315	1000	1080	11,0
125	1200	6	18	30	50	50	50	48	26	322	315	1200	1280	13,0
160	300	2	5	6	9	12	14	12	8	362	355	300	380	6,0
160	600	3	7	12	20	26	28	18	11	362	355	600	680	9,0
160	900	4	9	18	32	41	43	25	14	362	355	900	980	12,0
160	1000	4	10	20	36	45	47	27	15	362	355	1000	1080	14,0
160	1200	5	12	23	43	50	50	31	17	362	355	1200	1280	16,0
200	600	3	6	11	19	22	20	11	8	408	400	600	680	12,0
200	900	5	9	18	30	35	31	16	11	408	400	900	980	17,0
200	1000	5	10	20	33	40	35	18	12	408	400	1000	1080	19,0
200	1200	6	11	24	41	49	42	21	13	408	400	1200	1280	23,0
250	600	3	5	10	14	16	14	8	7	462	450	600	718	14,0
250	900	4	8	15	24	27	21	11	9	462	450	900	1018	20,0
250	1000	4	8	16	27	31	24	12	10	462	450	1000	1180	20,0
250	1200	5	10	19	33	39	29	13	11	462	450	1200	1318	26,0

Die Dämpfungsangaben sind in obiger Tabelle auf 50 dB begrenzt.