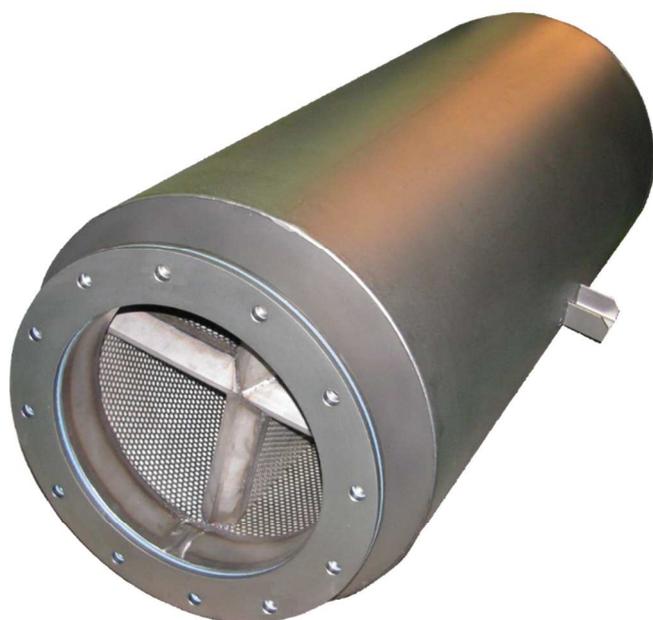


Sinco 技術でつくる新しい風

SILENCER

SSM・LSSM・SMH TYPE サイレンサー



SINCO MACHINE MFG. CO., LTD.

SSM 型 ・ LSSM 型

基本仕様

1. 用途 送風機の吸気音、排風機の排気音の減音
2. 基本性能 標準タイプ SSM 型 減音量:約 15dB(A) 圧力損失:約 300Pa
ロングタイプ LSSM 型 減音量:約 23dB(A) 圧力損失:約 500Pa
3. 材質 外胴:鋼板製 内筒:パンチングメタル 吸音材:グラスウール(通過気体の温度が高温の場合はロックウールを使用)
ステンレス他、各種材質に変更可能。
4. オプション 垂直取付用サイレンサー架台、水平取付用脚、スクリーン(金網・エアフィルタ)、吸気フード、排気フード etc...
その他ご要望にも随時対応します。
5. 価格・納期 お問い合わせ願います。
6. 補足 カタログ規格外の性能(減音量)、形状も対応しておりますので、ご要望が御座いましたら、お気軽にお問い合わせ下さい。
(問い合わせ先 : 本社営業部 大阪 06-6932-6121)



標準タイプ SSM 型



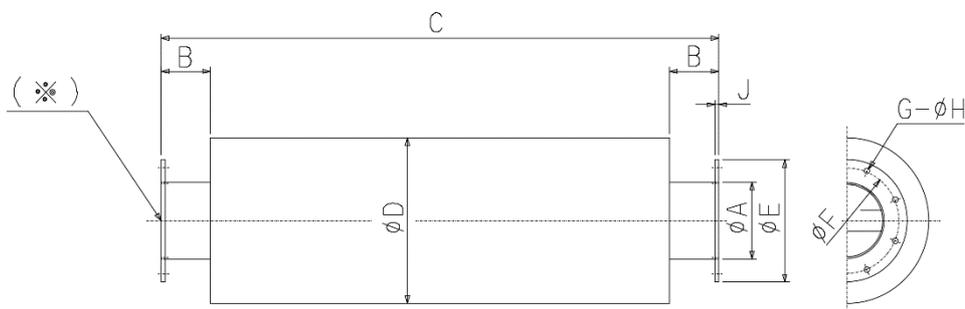
標準タイプ SSM 型
(排気フード付)



標準タイプ SSM 型
(エアフィルター付)
(水平自立型)

外形寸法図 Dimension

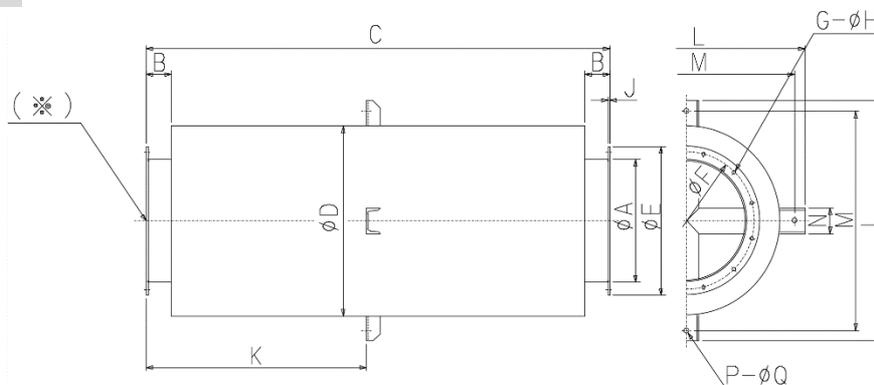
SSM-14 ~ 75



型式	風量	圧損	主要寸法														重量	
	m3/min	Pa	ϕA	B	C	ϕD	ϕE	ϕF	G	ϕH	J	K	L	M	N	P	ϕQ	kg
SSM-14	14	300	115	75	850	250	185	160	8	10	6	—	—	—	—	—	—	20
SSM-30	30	300	166	75	950	320	238	212	8	10	6	—	—	—	—	—	—	30
SSM-50	50	300	218	75	1065	400	298	268	12	10	6	—	—	—	—	—	—	45
SSM-75	75	300	269	75	1200	450	345	318	12	10	6	—	—	—	—	—	—	56

(※) フランジサイズは、送風機本体の吸込口または吐出口に合わせることが出来ます。

SSM-100 ~ 1000

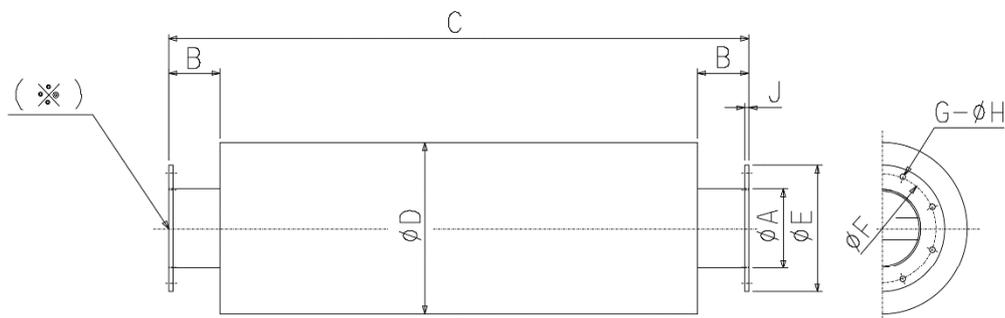


型式	風量	圧損	主要寸法														重量	
	m3/min	Pa	ϕA	B	C	ϕD	ϕE	ϕF	G	ϕH	J	K	L	M	N	P	ϕQ	kg
SSM-100	100	300	321	75	1250	505	397	370	12	12	6	600	650	590	75	4	15	75
SSM-125	125	300	358	75	1370	555	434	402	12	12	6	650	700	640	75	4	15	90
SSM-150	150	300	409	85	1470	595	485	454	16	12	6	700	740	680	75	4	15	125
SSM-190	190	300	460	85	1540	655	560	520	16	15	9	740	810	740	100	4	19	145
SSM-250	250	300	511	85	1600	785	611	570	16	15	9	770	940	870	100	4	19	185
SSM-310	310	300	562	85	1695	845	662	622	16	15	9	800	1000	930	100	4	19	235
SSM-380	380	300	613	85	1790	915	713	672	16	15	9	850	1070	1000	100	4	19	275
SSM-460	460	300	664	85	1900	945	764	724	16	15	9	900	1120	1050	125	4	24	300
SSM-560	560	300	715	100	2030	985	815	775	24	15	9	970	1160	1090	125	4	24	325
SSM-670	670	300	817	100	2150	1045	917	876	24	15	9	1030	1220	1150	125	4	24	365
SSM-770	770	300	868	100	2250	1106	968	928	24	15	9	1080	1300	1220	150	4	24	410
SSM-880	880	300	919	100	2350	1166	1019	978	24	15	9	1130	1370	1290	150	4	24	460
SSM-1000	1000	300	1021	100	2500	1226	1121	1080	28	15	9	1200	1450	1350	150	4	24	550

(※) フランジサイズは、送風機本体の吸込口または吐出口に合わせることが出来ます。

外形寸法図 Dimension

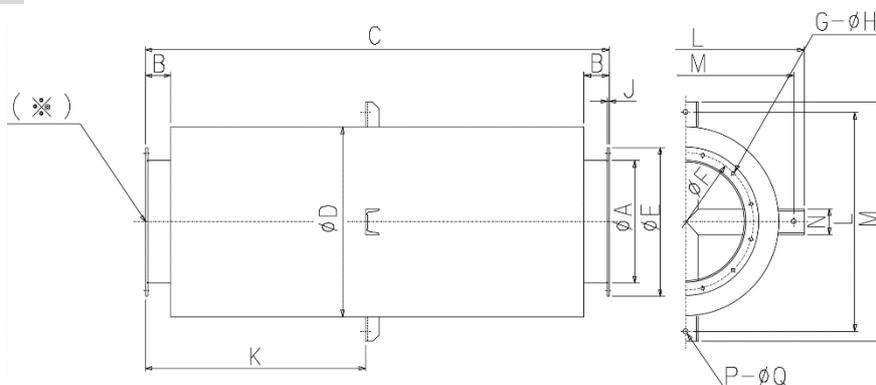
LSSM-14 ~ 50



型式	風量	圧損	主要寸法															重量
	m ³ /min	Pa	φA	B	C	φD	φE	φF	G	φH	J	K	L	M	N	P	φQ	kg
LSSM-14	14	500	115	75	1550	250	185	160	8	10	6	—	—	—	—	—	—	40
LSSM-30	30	500	166	75	1750	320	238	212	8	10	6	—	—	—	—	—	—	65
LSSM-50	50	500	218	75	1980	400	298	268	12	10	6	—	—	—	—	—	—	90

(※)フランジサイズは、送風機本体の吸込口または吐出口に合わせることができます。

LSSM-75 ~ 1000

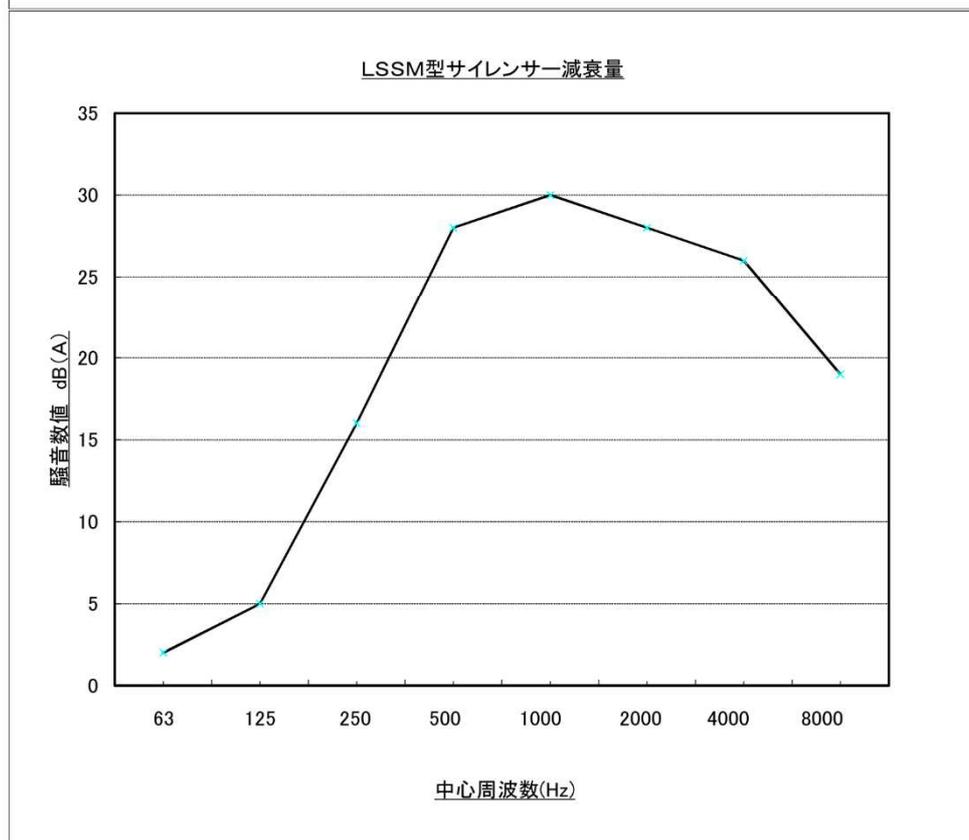
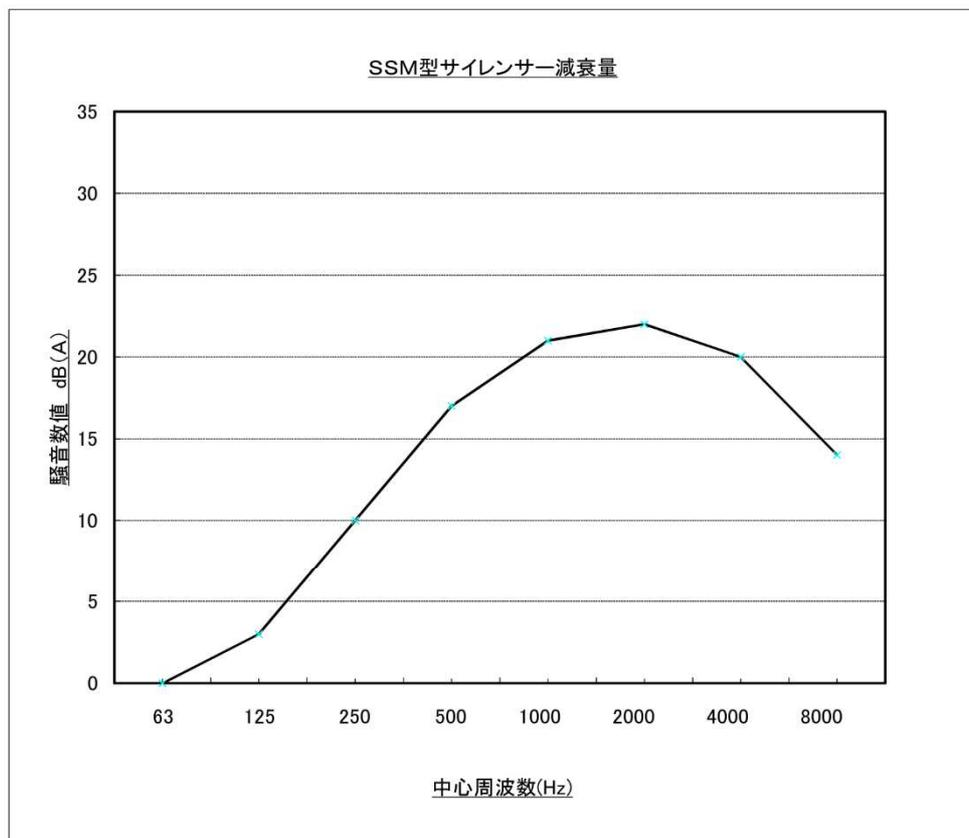


型式	風量	圧損	主要寸法															重量
	m ³ /min	Pa	φA	B	C	φD	φE	φF	G	φH	J	K	L	M	N	P	φQ	kg
LSSM-75	75	500	269	75	2250	450	345	318	12	10	6	540	590	530	75	4	15	120
LSSM-100	100	500	321	75	2350	505	397	370	12	12	6	780	650	590	75	4	15	150
LSSM-125	125	500	358	75	2590	555	434	402	12	12	6	845	700	640	75	4	15	180
LSSM-150	150	500	409	85	2770	595	485	454	16	12	6	910	740	680	75	4	15	250
LSSM-190	190	500	460	85	2910	655	560	520	16	15	9	970	810	740	100	4	19	290
LSSM-250	250	500	511	85	3030	785	611	570	16	15	9	1010	940	870	100	4	19	370
LSSM-310	310	500	562	85	3220	845	662	622	16	15	9	1040	1000	930	100	4	19	470
LSSM-380	380	500	613	85	3410	915	713	672	16	15	9	1110	1070	1000	100	4	19	550
LSSM-460	460	500	664	85	3610	945	764	724	16	15	9	1170	1120	1050	125	4	24	600
LSSM-560	560	500	715	100	3860	985	815	775	24	15	9	1270	1160	1090	125	4	24	650
LSSM-670	670	500	817	100	4100	1045	917	876	24	15	9	1340	1220	1150	125	4	24	730
LSSM-770	770	500	868	100	4300	1106	968	928	24	15	9	1410	1300	1220	150	4	24	820
LSSM-880	880	500	919	100	4500	1166	1019	978	24	15	9	1470	1370	1290	150	4	24	920
LSSM-1000	1000	500	1021	100	4800	1226	1121	1080	28	15	9	1560	1450	1350	150	4	24	1100

(※)フランジサイズは、送風機本体の吸込口または吐出口に合わせることができます。

減音特性

	中心周波数 [Hz]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	オーバーオール
SSM	減音量 [dB/A]	0	3	10	17	21	22	20	14	約 15 dB(A)
LSSM	減音量 [dB/A]	2	5	16	28	30	28	26	19	約 23 dB(A)



SMH 型

基本仕様

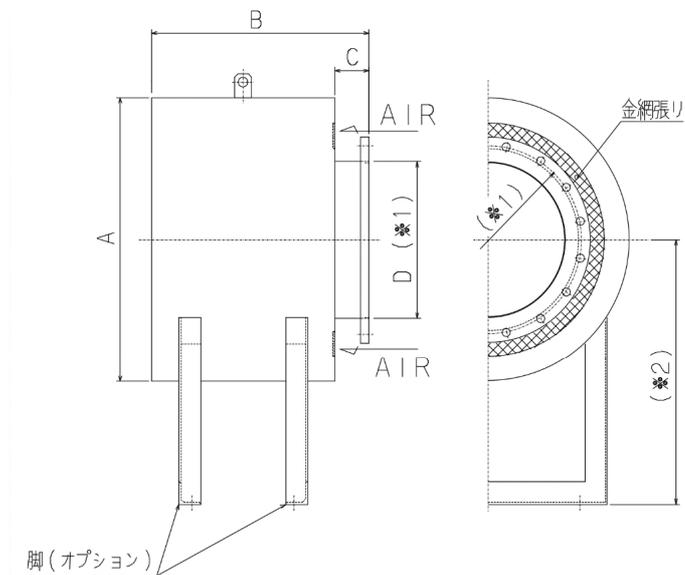
1. 用途 小容量から中容量送風機の吸気音の減音
2. 基本性能 減音量: 約 10dB(A) 圧力損失: 約 300Pa
3. 材質 外胴: 鋼板製 内筒: パンチングメタル 吸音材: グラスウール
ステンレス他、各種材質に変更可能。
4. オプション 水平取付用脚、スクリーン(金網)、雨除けフード etc...
その他ご要望にも随時対応します。
5. 価格・納期 お問い合わせ願います。
6. 補足 カタログ規格外の性能(減音量)、形状も対応しておりますので、ご要望が御座いましたら、お気軽にお問い合わせ下さい。
(問い合わせ先 : 本社営業部 大阪 06-6932-6121)



SMH 型



外形寸法図 Dimension



型式	風量	圧損	主要寸法				重量
	m ³ /min	Pa	φA	B	C	φD	kg
SMH-10	10	300	350	180	50	105	15
SMH-14	14	300	385	220	60	125	20
SMH-30	30	300	495	295	60	200	30
SMH-50	50	300	600	355	70	250	40
SMH-75	75	300	680	415	80	300	60
SMH-100	100	300	755	495	90	350	80
SMH-125	125	300	835	540	100	400	100
SMH-150	150	300	900	565	110	440	110

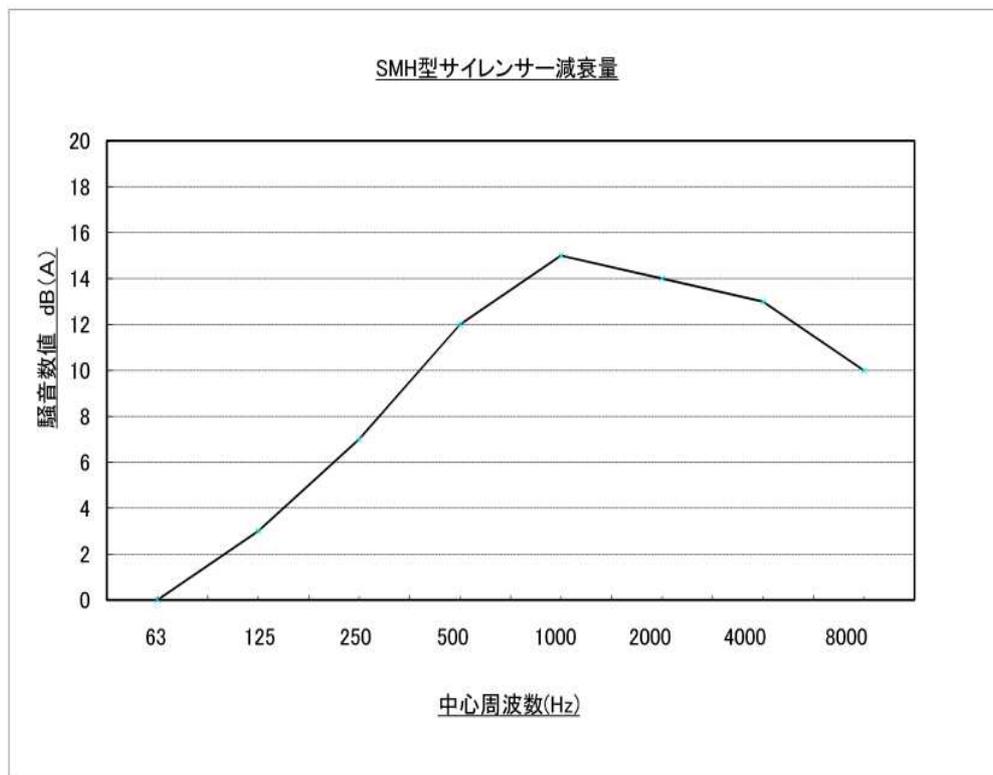
(※1) フランジサイズは、送風機本体吸込口径に合わせることが出来ます。

(※2) 送風機本体吸込口芯高に合わせることが出来ます。

(※1)(※2)ご要望に応じ、寸法・形状変更可能です。

減音特性

	中心周波数 [Hz]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	オーバーオール
SMH	減音量 [dB/A]	0	3	7	12	15	14	13	10	約 10 dB(A)



主な営業品目 Main Line of Business

- ターボファン
 - プレートファン
 - パドルファン
 - ラジアルファン
 - 軸流ファン
 - ターボブロワ
 - 多段ターボブロワ
 - ノースージングブロワ
 - 耐食、耐塩素用ブロワ
 - 消音器及び消音ボックス
 - Turbo fans
 - Plate fans
 - Paddle fans
 - Radial fans
 - Axial fans
 - Turbo blowers
 - Multistage turbo blowers
 - No-surging blowers
 - Corrosion and chlorine resistant blowers
 - Silencer and soundproof box
-



株式会社 新光機械製作所

本社 大阪市城東区蒲生1丁目11番17号 〒536-0016
TEL 大阪 (06) 6932-6121 (代表)
FAX 大阪 (06) 6932-6124
E-mail: sinco-machine@h8.dion.ne.jp
関東営業所 埼玉県加須市小野袋586 〒349-1202
TEL 関東 (0280) 61-2010
FAX 関東 (0280) 61-2012
E-mail: fansinco@poplar.ocn.ne.jp

SINCO MACHINE MFG. CO., LTD.

11-17 Gamo 1-chome Jyoto ku Osaka 536-0016 Japan.
Telephone No. (06) 6932-6121 Fax. (06) 6932-6124
E-mail: sinco-machine@h8.dion.ne.jp

