



耐 熱



取付2方向



冷却方式

》工業炉循環ファン

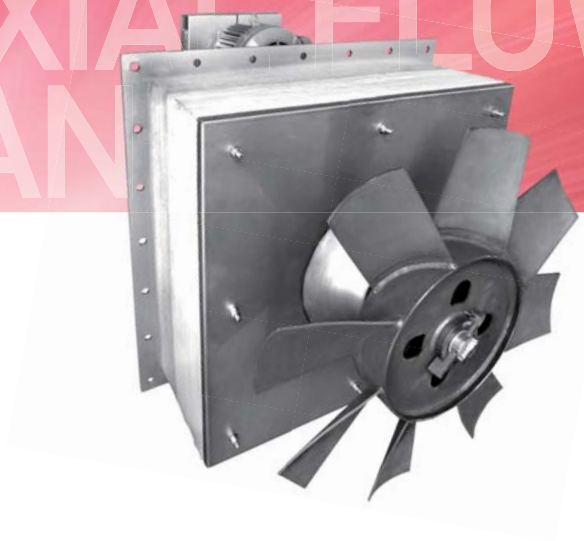
TYPE AB-F
TYPE SF-F

軸流ファン型 / シロッコファン型

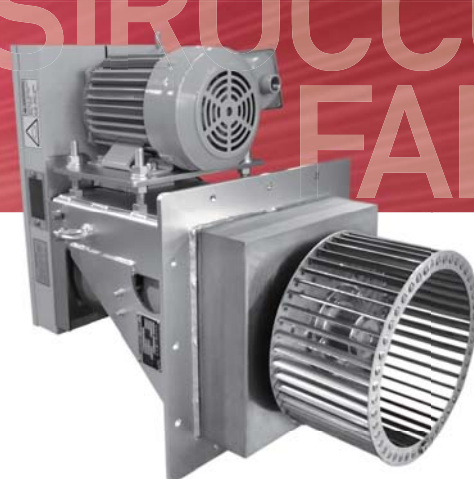
特 徴

1. 耐熱温度 MAX900℃
2. 小型から大型まで製作可能
3. 垂直・水平どちらでも取付け可能
4. 水冷・空冷軸受対応
5. 炉に合わせた設計が可能

AXIAL FLOW
FAN



SIROCCO
FAN



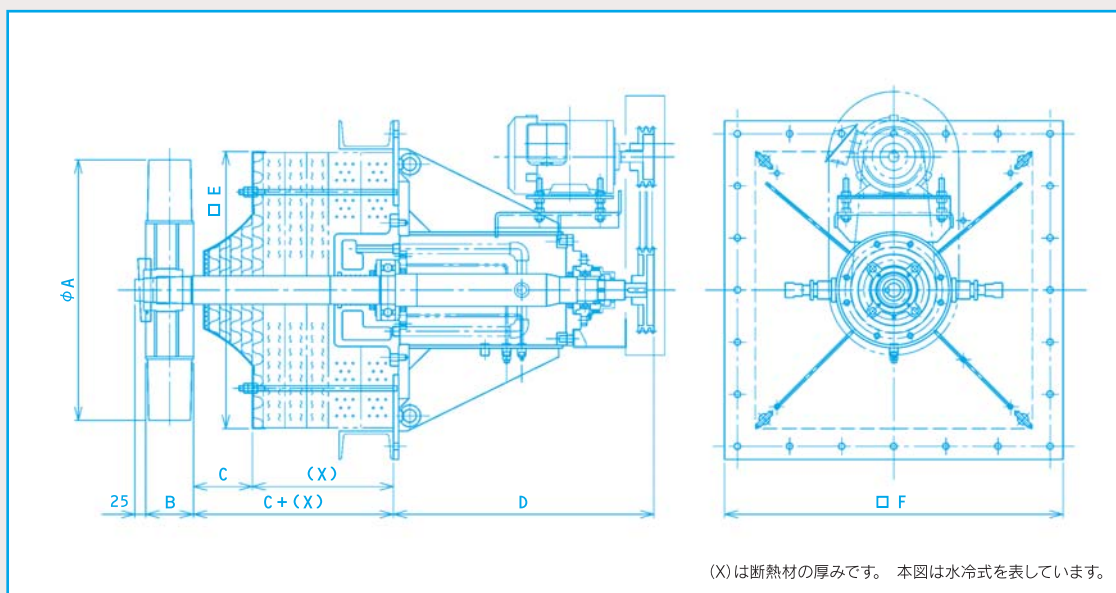
軸流ファン型

風量が必要な炉に最適

- 風量は約3,000m³/min、静圧は0.5KPaまで選定可能
- 最大φ1900まで製作実績有り
- 軸受構造は水冷・空冷で製作可能

01 Dimensions

寸法表 (mm)



(X)は断熱材の厚みです。本図は水冷式を表しています。

型 式			ϕA	B	C	D	$\square E$	$\square F$
FSU	500	WM	500	110	200	450	520	670
FSS		FM						
FSU	600	WM	600	110	200	450	620	770
FSS		FM						
FSU	700	WM	700	110	250	500	720	870
FSS		FM						
FSU	800	WM	800	150	300	600	820	990
FSS		FM						
FSU	900	WM	900	150	300	800	920	1090
FSS		FM						
FSU	1000	WM	1000	150	400	800	1030	1210
FSS		FM						
FSU	1100	WM	1100	150	400	900	1130	1310
FSS		FM						
FSU	1200	WM	1200	180	500	1000	1230	1410
FSS		FM						
FSU	1500	WM	1500	180	500	1000	1540	1710
FSS		FM						

※FSSは主要材質SS製、FSUはステンレス製で、WMは水冷式、FMは空冷式 ※空冷の許容温度についてはお問い合わせください。

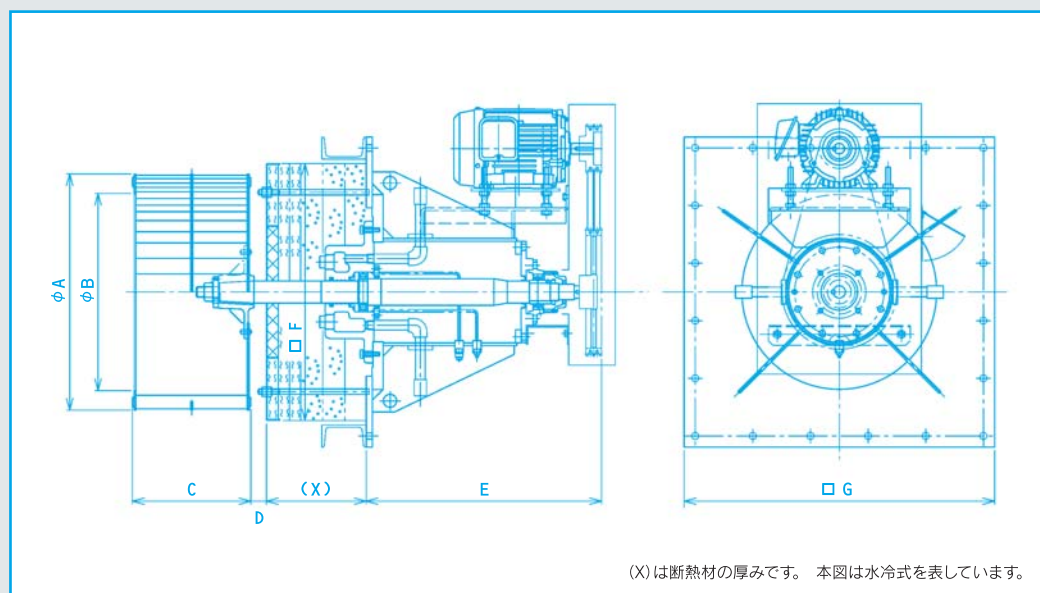
シロッコファン型

静圧が必要な炉に最適

- 軸流ファン型に比べ**静圧が高い範囲**で選定可能
- 最大**#10(約φ1500)**まで製作実績有り
- 軸受構造は**水冷・空冷**で製作可能

01 Dimensions

寸法表(mm)



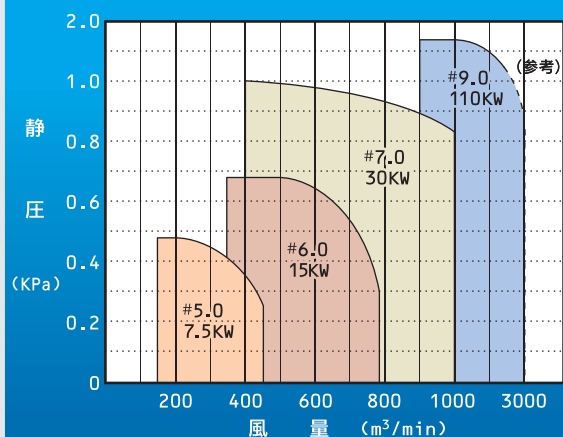
型 式			φ A	φ B	C	D	E	□ F	□ G
FSU	2SF	WM	305	250	158	40	450	325	445
FSS		FM							
FSU	2½SF	WM	381	313	196	40	450	400	520
FSS		FM							
FSU	3SF	WM	457	375	235	50	550	475	595
FSS		FM							
FSU	3½SF	WM	533	445	273	50	550	550	700
FSS		FM							
FSU	4SF	WM	610	490	312	60	700	630	780
FSS		FM							
FSU	4½SF	WM	686	555	349	60	700	705	825
FSS		FM							
FSU	5SF	WM	763	622	410	60	800	785	955
FSS		FM							
FSU	5½SF	WM	838	680	443	60	800	860	1030
FSS		FM							
FSU	6SF	WM	915	755	483	60	900	945	1125
FSS		FM							
FSU	7SF	WM	1067	900	575	80	1000	1100	1290
FSS		FM							
FSU	8SF	WM	1220	1020	650	80	1000	1250	1440
FSS		FM							

※FSSは主要材質SS製、FSUはステンレス製で、WMは水冷式、FMは空冷式 ※空冷の許容温度についてはお問い合わせください。

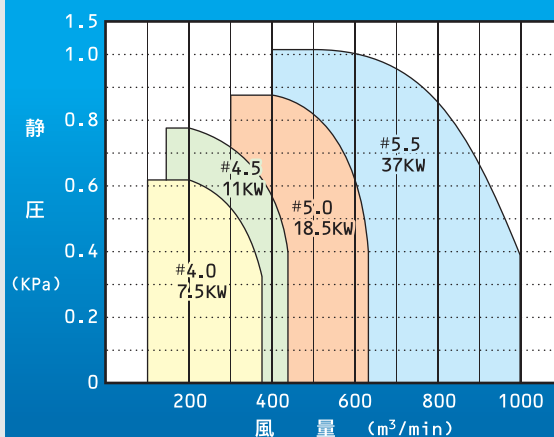
02 Performance Data

性能曲線

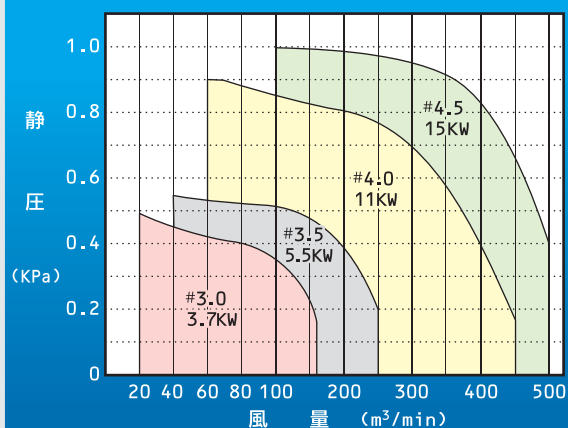
500 rpm



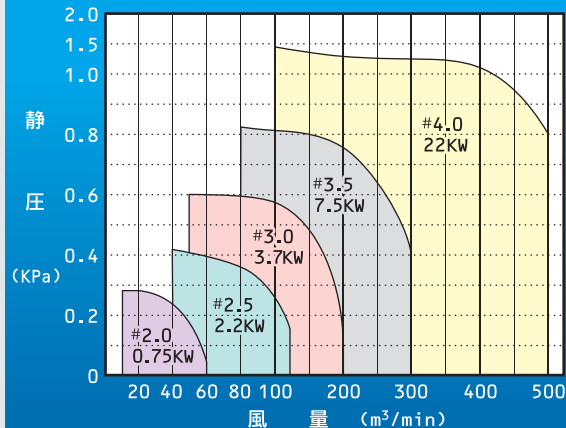
700 rpm



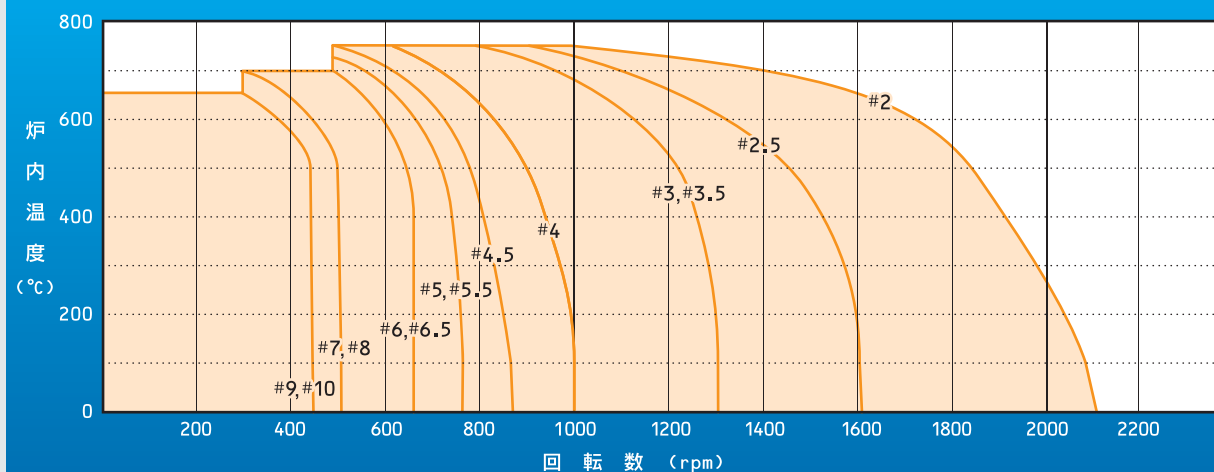
800 rpm



1000 rpm



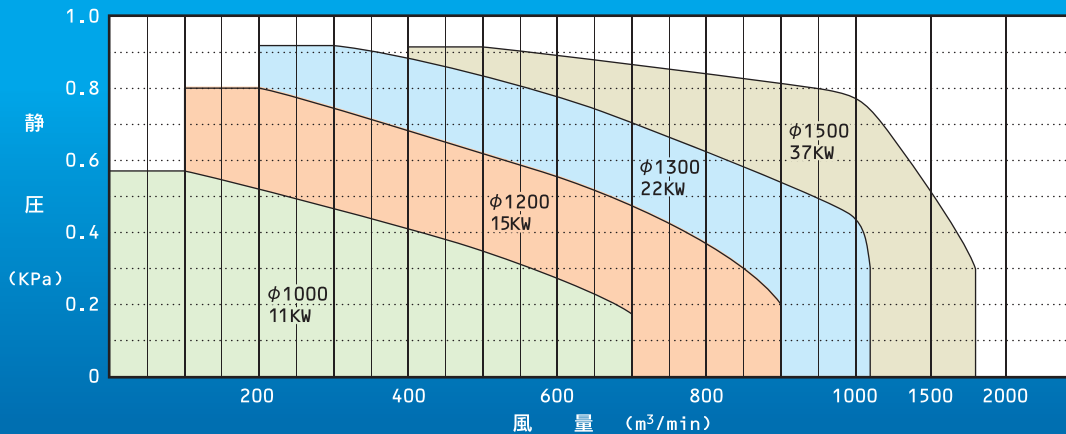
シロッコファン型 使用範囲



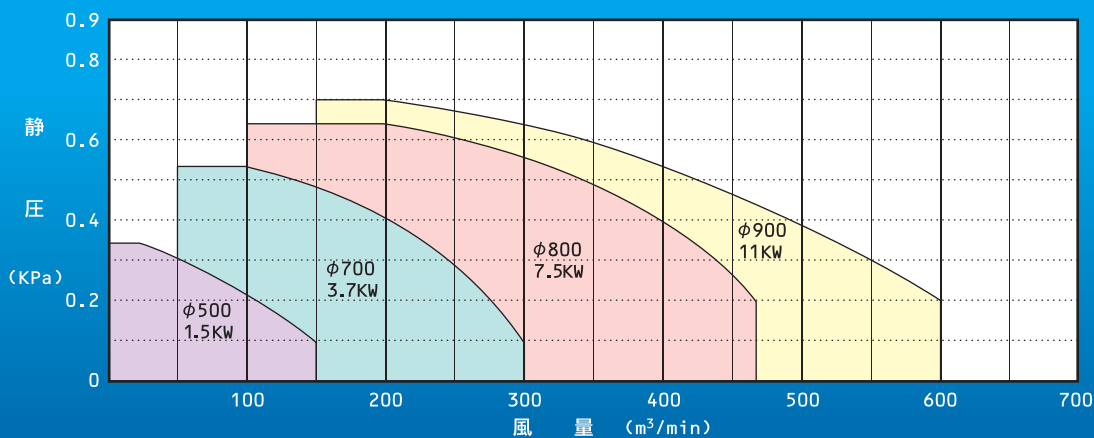
02 Performance Data

性能曲線

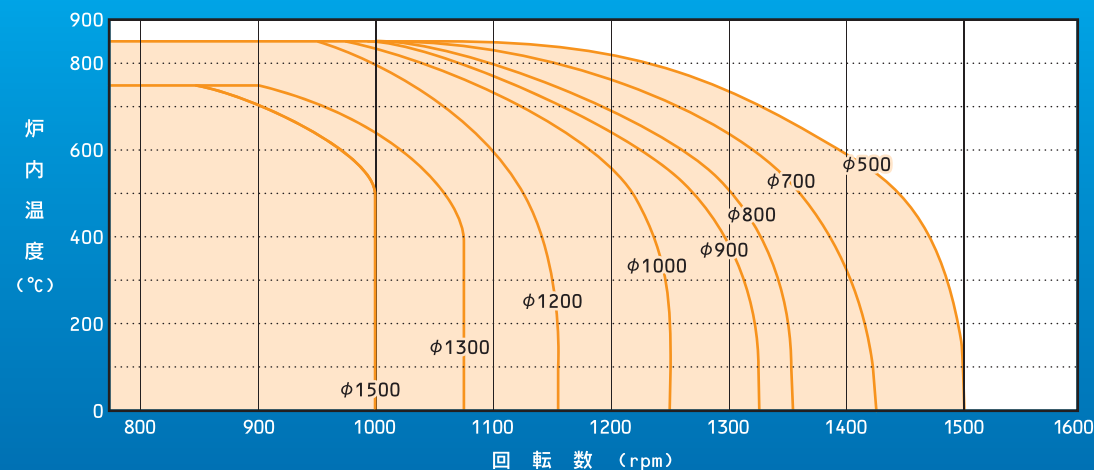
1000 rpm



1300 rpm



■軸流ファン型 使用範囲



03 Axial Flow Fan / Sirocco Fan Type

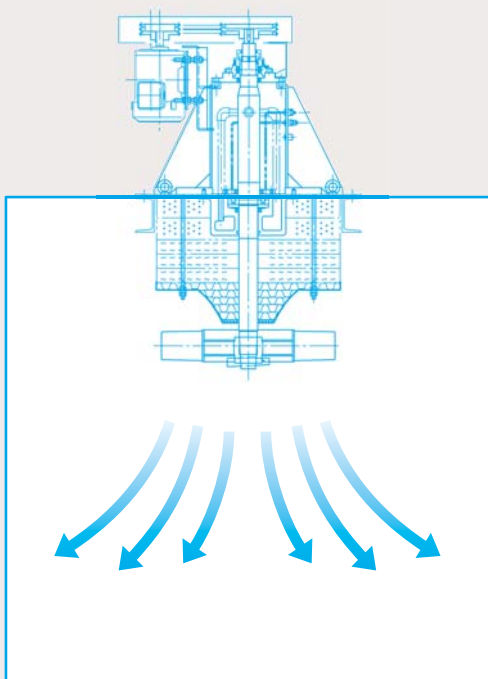
軸流ファン型 / シロッコファン型
ベルト駆動式

材 質	SS / SUS304 / SUS310 / SUS316 / インコネル / AL / その他特殊鋼
用 途	熱処理炉 / 焼成炉 / 焼付炉 / 乾燥炉 / その他
電動機	特定メーカーご希望の場合はご指定ください。(国外対応可)
塗 装	標準:耐熱シルバー カバー:2.5Y8/14 (ご希望色のある場合はお申し付けください。)
ケーシング	標準:なし (必要な場合はお問い合わせください。)

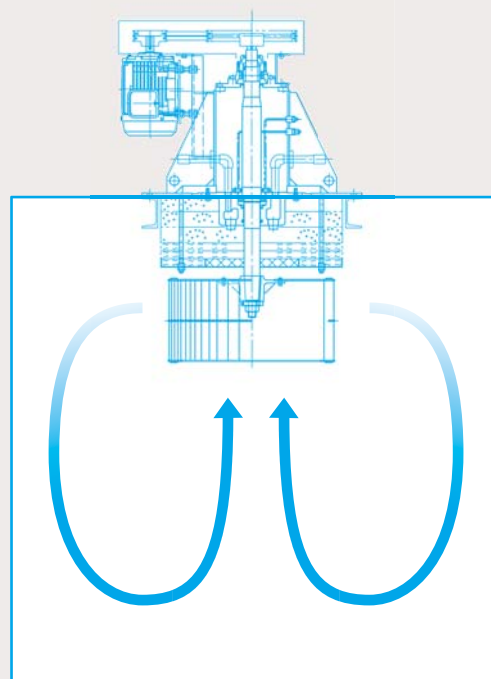
※SSはMAX350℃まで。

※仕様決定時に温度、材質、回転方向など弊社営業部までお問い合わせください。

気流イメージ図



軸流ファン型



シロッコファン型

○製品の外觀、仕様などは改善のため予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。○本カタログの内容は、2013年6月現在のものです。

送風機専門メーカー

KAK 足立機工株式会社

〒456-0059 名古屋市熱田区八番二丁目20番8号
TEL (052)661-9611 (代) FAX (052)651-3928
URL <http://www.adachikiko.jp/>

PROFESSIONAL MAKER OF BLOWERS

ADACHI KIKO CO.,LTD.

2-20-8 HACHIBAN ATSUTAKU NAGOYA CITY, JAPAN
POSTAL NO. 456-0059
TEL 052-661-9611 FAX 052-651-3928