

LTHF1A2-A03 - U R HS45 06 P L X W -TP -OT1 -F15 (UL)

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

⑧

⑨

⑩

⑪

⑫

②

ファンセンサー

ファンモーター

①ファンセンサー型式（詳細P.95参照）

②海外認証安全規格

U : UL, C-UL, TÜV認証品

シリーズ・電圧により認証規格が異なります。該当ページを参照いただき、ご注文時に必要な規格を型式末尾に（ ）にてご指定下さい。

規格認証センサーはありませんが、規格認証されていない製品を除き、モーターは規格認証品になります。

ご指定の規格以外の規格も付加される場合があります。

BLANK : 標準品又はS-JET品。S-JET品のご注文時は型式末尾に（S-JET）とご指定下さい。

③環境対策

R : 防湿型

BLANK : 標準環境品 ※オイルミスト型、耐油型、防塵密閉型は⑪にてご指定下さい。

④シリーズ名（100V品の型式をシリーズ名として表現しています）

60-2, 60-3, 9201, 9202, 8500, 8507, HS3901, 4301, 4201, S4302, S4202, S4900, S4506, HS4506, 4900, 4506, 4507, 3400-TP, 2700-TP, 6500G1-TP, 6200G1-TP, 6207G1-TP, 7109G1X-TP, 7506G1X-TP, 7000G1X-TP, 7200G1X-TP, 7207G1-TP, 18F0-TP, 7806X-TP, 7906X-TP, S7906X-TP, HS7906X-TP, 6500-TP, 6200-TP, 6207-TP, S7109X-TP, 7109X-TP, S7506X-TP, 7506X-TP, N7506-GT-TP, 7000X, 7200X-TP, 7207-TP, 6008X-TP, 4700P-7, 6900P-TP

⑤電圧区分

0□ : 100V 0□B : 115V 0□N : 120V 0□BN : 115-120V 5□ : 200V 5□M : 220V 5□K : 230V 5□MK : 220-230V

※□はシリーズで異なります。④を参照下さい。0□BN（115-120V）、5□MK（220-230V）は特定の機種のみ設定があります。

⑥外郭

P : ノンフレームタイプ

BLANK : フレームタイプ

⑦電源接続形式

L : リード線型

端子型が標準の製品に付します。

防湿型、オイルミスト型は標準がリード線型になりますので「L」を付しません。

リード線が平行2芯タイプは電圧に関係なく黒色、単線タイプは100V級が黒色、200V級は白又は灰色。

G : 端子型

標準がリード線型の7109X-TP, S7109X-TP, 7506X-TP, S7506X-TP, 7806X-TP, 7906X-TP, S7906X-TP, HS7906X-TPシリーズのみ設定。

⑧通気孔

X : ローター又はローターとフレームに通気孔が設けられています。シリーズにより決定しており指定はできません。

⑨アース接続

・フレームにアースタップがついて、アースビスが取付けになります。

60-2W, 60-3W, 9201W, 9202W, HS3901W, 4301W, 4201W, S4302W, S4202W, 2700W-TP, 6200G1W-TP, 6207G1W-TP, 7000G1XW-TP, 7200G1XW-TP, 7207G1W-TP, 8500W2, S4900W2, S4506W2, HS4506W2, 4900W2, 4506W2, 3400W2-TP, 6500G1W2-TP, 7506G1XW2-TP, 7109G1XW2-TP, 6008XW-TP

・三端子コネクタ型（アースピン付）になります。

S4900W, S4506W, HS4506W, 4900W, 4506W, 3400W, 6500G1W-TP, 7506G1XW-TP, 7109G1XW-TP, S7506GXW-TP, S7109GXW-TP, 7906GXW-TP

・三端子コネクタ型（アースピン付）にアースタップがつきアースビスが取付けになります。

S4900W3, S4506W3, HS4506W3, 4900W3, 4506W3, 3400W3-TP, 6500G1W3-TP, 7506G1XW3-TP, 7109G1XW3-TP

※機種により異なりW、W2、W3の記号を付します。

⑩保護方式

BLANK : 付加保護機能無し（120角以下と7000X・7000G1Xシリーズはインピーダンスプロテクトになります。）

-TP : サーマルプロテクタ付き（内部の過熱温度を検出し電源ラインをOFFにします。温度が下がると自動復帰します。）

※インピーダンスプロテクトにならない製品は全てサーマルプロテクタ付きが標準となります。

⑪環境対策

BLANK : 標準品又は防湿型（③参照）

-OT1 : オイルミスト型

-OT2 : 耐油型

-GT : 防塵密閉型（ファンサイズφ150x55「N7506-GT-TP」のみ設定）

⑫フレーム取付穴加工

F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F11, F12, F15, F16, F21, F23, F24（詳細. OP11参照）

※製品のシリーズにより記号の並びが異なる場合がありますが、記号の意味は同じです。

※記号の組み合わせにより製作できない場合がありますのでお問合せ下さい。

アース仕様



シリーズ名	標準品								型式指定		
	一般		UL/C-UL		TÜV	S-JET		オイルミスト型 耐油型	アースネジ取付 型式⑨	アース線付 型式⑨	
	100V級	200V級	100V級	200V級		100V級	200V級			型式⑨	型式⑨
60-2	×	—	×	—	—	—	—	●	●	W	—
60-3	×	●	×	●	—	—	—	●	●	W	—
9201	×	○	×	○	—	—	—	○	●	W	—
9202	×	○	×	○	—	—	—	○	●	W	—
8500	×	○	—	—	—	×	○	○	●	W2	● W
8507	×	—	—	—	—	—	—	—	●	W2	—
HS3901	×	○	—	—	○	×	○	○	●	W	—
4201	×	○	×	○	○	×	○	○	●	W	—
4301	×	○	×	○	○	—	—	○	●	W	—
S4202	×	○	×	○	—	—	—	○	●	W	—
S4302	×	○	×	○	—	—	—	○	●	W	—
S4506	×	○	×	○	○	×	○	○	●	W2	—
HS4506	×	○	×	○	○	×	○	○	●	W2	—
S4900	×	○	×	○	○	—	—	○	●	W2	—
4506 (センサ付)	×	×	—	—	—	—	—	—	●	W2	—
4900 (センサ付)	×	×	—	—	—	—	—	—	●	W2	—
4507	×	—	—	—	—	—	—	—	●	W2	—
3400-TP	×	○	●	●	●	—	—	○	●	W2	—
2700-TP	×	○	○	○	○	—	—	○	●	W	—
6500G1-TP	×	○	●	●	●	—	—	●	●	W2	—
6200G1-TP	×	○	—	—	—	—	—	●	●	W	—
6207G1-TP	×	○	—	—	—	—	—	—	●	W	—
7506G1-TP	×	○	●	●	●	×	○ *1	●	●	W2	—
7109G1-TP	×	○	●	●	●	—	—	●	●	W2	—
7000G1	×	○	—	—	—	—	—	●	●	W	—
7200G1-TP	×	○	—	—	—	—	—	●	●	W	—
7207G1-TP	×	○	—	—	—	—	—	—	●	W	—
18F0-TP	×	×	—	—	—	—	—	×	●	W2	●
7806X-TP	●	●	—	—	—	—	—	●	—	—	—
7906X-TP	●	●	—	—	—	—	—	●	—	—	—
S7906X-TP	●	●	—	—	—	—	—	●	—	—	—
HS7906X-TP	●	●	—	—	—	—	—	●	—	—	—
6500-TP	●	●	●	●	●	—	—	●	—	—	—
6200-TP	●	●	—	—	—	—	—	●	—	—	—
6207-TP	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7506X-TP	●	●	●	●	●	—	—	●	—	—	—
7109X-TP	●	●	●	●	●	—	—	●	—	—	—
S7506X-TP	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—
S7109X-TP	●	●	●	●	●	—	—	●	—	—	—
N7506-GT-TP	●	●	●	●	●	—	—	●	—	—	—
7000X	●	●	—	—	—	—	—	●	—	—	—
7200X-TP	●	●	—	—	—	—	—	●	—	—	—
7207-TP	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6008X-TP	×	○	—	—	—	—	—	○	●	W	—
200-04-5-TP	×	●	—	—	—	—	—	—	●	W	—
200-09-5-TP	×	●	—	—	—	—	—	—	●	W	—
200-59-3-TP	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—

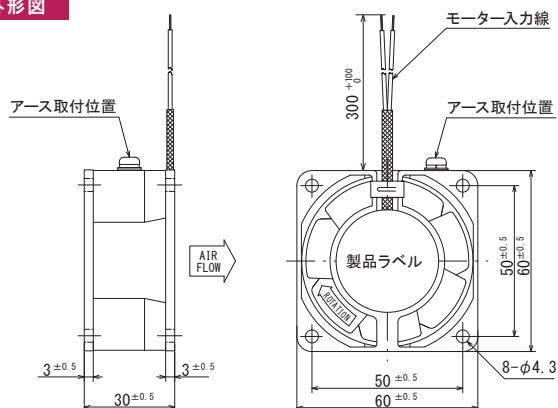
× : アースタップ加工無し
 ○ : アースタップ加工、アースネジ添付
 ● : アースタップ加工、アースネジ取付け
 — : 該当品無し
 W□ : 型式指定でアースタップ加工、アースネジ取付け
 *1 リード線型のみ

アースタップ用ネジ構成

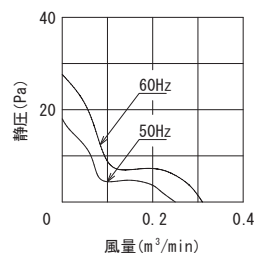
M4-Wセムスネジ

M4x0.7x8L	...	1
M4スプリングワッシャ	...	1
M4平ワッシャ	...	1
M4平ワッシャ	...	1

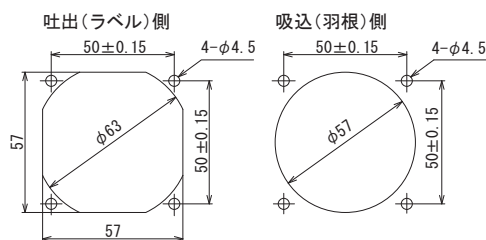
外形図



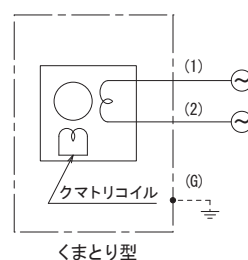
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



規格

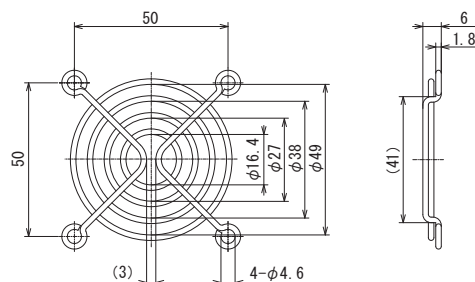
型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型 U60-2	-	UL/C-UL	100	50 60	7 6	2600 3200	0.25 0.31	17.64 27.44	26 29	0.25
U60-2BN	-	UL/C-UL	115-120							
60-2N	-	-	120							
防湿型 RR60-2	-	-	100	50 60	7 6	2600 3200	0.25 0.31	17.64 27.44	26 29	0.25
RR60-2BN	-	-	115-120							
RR60-2N	-	-	120							
オイルミスト型 U60-2-OT1	IPX4相当	UL/C-UL	100	50 60	7 6	2600 3200	0.25 0.31	17.64 27.44	26 29	0.25
U60-2BN-OT1	IPX4相当	UL/C-UL	115-120							
60-2N-OT1	IPX4相当	-	120							

仕様

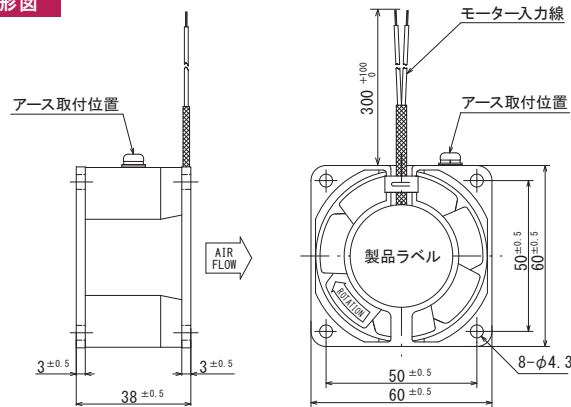
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準: アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊: アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	A種105°C (UL/C-UL)、E種120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10~+70°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型: -10~+70°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型: -30~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
IPコード (詳細 G303)	IPX4相当 (オイルミスト型)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 旧カタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	標準・オイルミスト型: UL AVL2 AWG26 100V級: 黒 200V級: 白又は灰 防湿型: UL AVL2 AWG24 100V級: 黒 200V級: 白又は灰
アース仕様	詳細 P.17参照

オプション

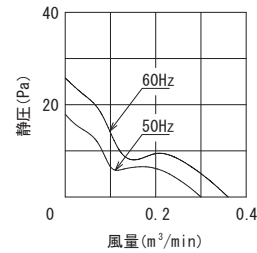
■フィンガーガード 型式: IG-060



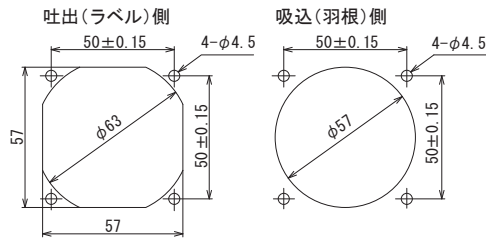
外形図



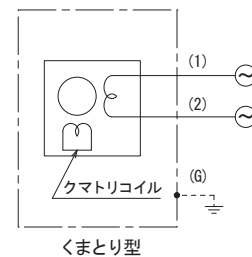
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図

60
角
38
厚

規 格

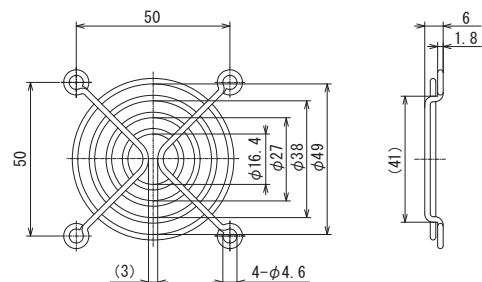
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	U60-3	－	UL/C-UL	100	50 60	7 6	2600 3200	0.30 0.36	16.66 24.50	28 31	0.30
	U60-3BN	－	UL/C-UL	115-120							
	60-3N	－	－	120	50 60	8 7					
	60-305	－	－	200							
防湿型	RR60-3	－	－	100	50 60	7 6	2600 3200	0.30 0.36	16.66 24.50	28 31	0.30
	RR60-3BN	－	－	115-120							
	RR60-3N	－	－	120							
オイルミスト型	U60-3-OT1	IPX4相当	UL/C-UL	100	50 60	7 6	2600 3200	0.30 0.36	16.66 24.50	28 31	0.30
	U60-3BN-OT1	IPX4相当	UL/C-UL	115-120							
	60-3N-OT1	IPX4相当	－	120							

仕 様

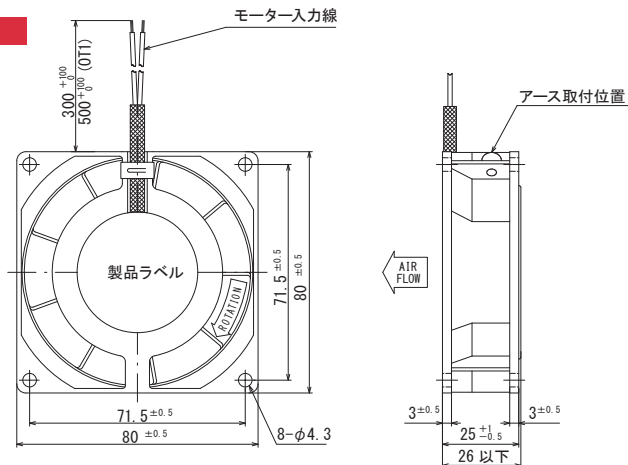
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準: アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊: アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	A種105°C (UL/C-UL)、E種120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10~+70°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型: -10~+70°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型: -30~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
IPコード (詳細 G303)	IPX4相当 (オイルミスト型)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 旧カタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	標準・オイルミスト型: UL AVL2 AWG26 100V級: 黒 200V級: 白又は灰 防湿型: UL AVL2 AWG24 100V級: 黒 200V級: 白又は灰
アース仕様	詳細 P.17参照

オプション

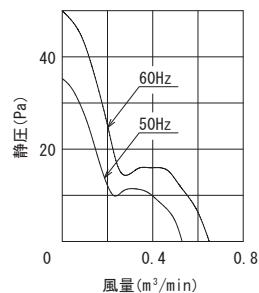
■フィンガーガード 型式: IG-060



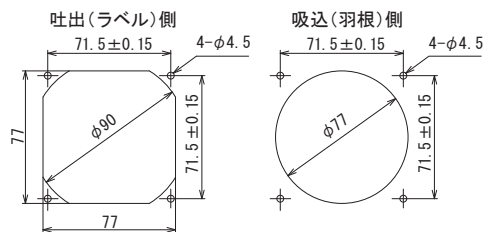
外形図



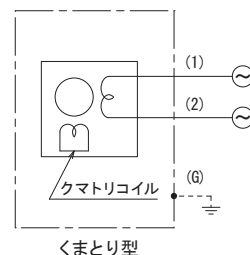
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法: P.102 ①参照 (型式P.95 例: LT□□□A1、LS□□□A1 ※センサー付きは安全規格なしの汎用品になります)

規 格

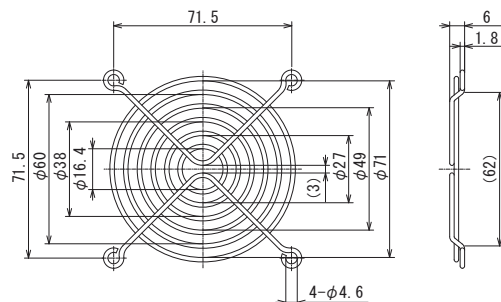
型 式	環 境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	U9201	—	UL	100	50	12	2450	0.53	35.28	36
	U9201B	—	UL	115						
	U9201N	—	UL	120						
	U9251	—	UL	200						
	U9251M	—	UL	220-230						
防湿型	UR9201	—	UL	100	50	12	2450	0.53	35.28	36
	UR9201B	—	UL	115						
	UR9201N	—	UL	120						
	UR9251	—	UL	200						
	UR9251M	—	UL	220-230						
オイルミスト型	U9201-OT1	IPX4相当	UL	100	50	12	2450	0.53	35.28	36
	U9201B-OT1	IPX4相当	UL	115						
	U9201N-OT1	IPX4相当	UL	120						
	U9251-OT1	IPX4相当	UL	200						
	U9251M-OT1	IPX4相当	UL	220-230						

仕 様

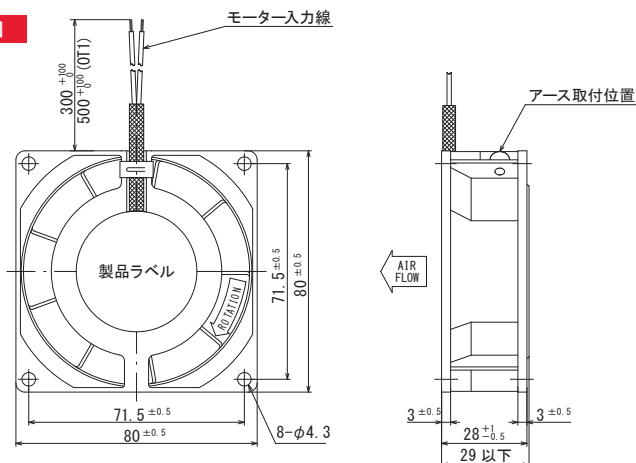
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準: アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊: アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	A種105°C (UL)、E種120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10~+70°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
IPコード (詳細: GS03)	IPX4相当 (オイルミスト型)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 旧カタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用意下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	標準・オイルミスト型: UL AVL2 AWG24 100V級: 黒 200V級: 白又は灰 防湿型: UL AVL2 AWG22 100V級: 黒 200V級: 白又は灰
アース仕様	詳細 P.17参照

オプション

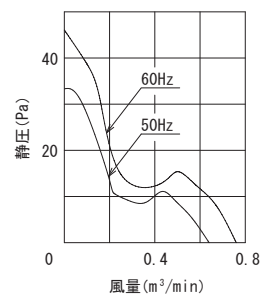
■フィンガーガード 型式: IG-080



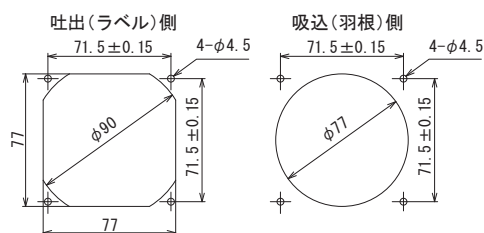
外形図



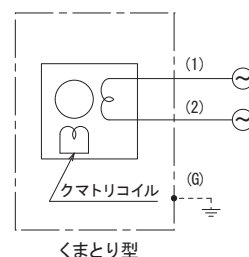
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法: P.102 ①参照 (型式P.95 例: LT□□□A1、LS□□□A1 ※センサー付きは安全規格なしの汎用品になります)

80
角
28
厚

規 格

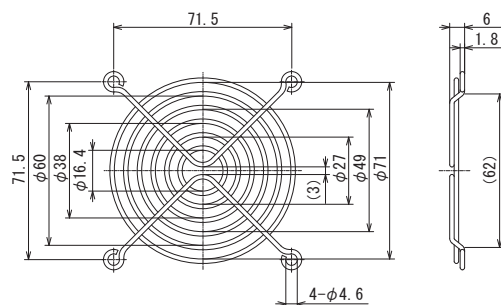
型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	U9202	—	UL	100	50	12	2550	0.64	33.32	37
	U9202B	—	UL	115						
	U9202N	—	UL	120						
	U9252	—	UL	200		10	3100	0.76	46.06	40
	U9252M	—	UL	220-230						
防湿型	UR9202	—	UL	100	50	12	2550	0.64	33.32	37
	UR9202B	—	UL	115						
	UR9202N	—	UL	120						
	UR9252	—	UL	200		10	3100	0.76	46.06	40
	UR9252M	—	UL	220-230						
オイルミスト型	U9202-OT1	IPX4相当	UL	100	50	12	2550	0.64	33.32	37
	U9202B-OT1	IPX4相当	UL	115						
	U9202N-OT1	IPX4相当	UL	120						
	U9252-OT1	IPX4相当	UL	200		10	3100	0.76	46.06	40
	U9252M-OT1	IPX4相当	UL	220-230						

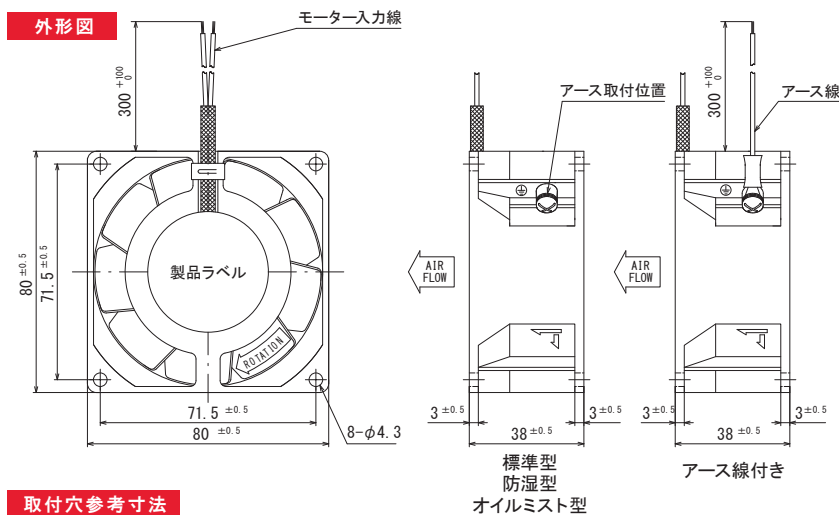
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準: アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊: アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	A種105°C (UL)、E種120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10~+70°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
IPコード (詳細 G603)	IPX4相当 (オイルミスト型)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 旧カタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用意下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	標準・オイルミスト型: UL AVL2 AWG24 100V級: 黒 200V級: 白又は灰 防湿型: UL AVL2 AWG22 100V級: 黒 200V級: 白又は灰
アース仕様	詳細 P.17参照

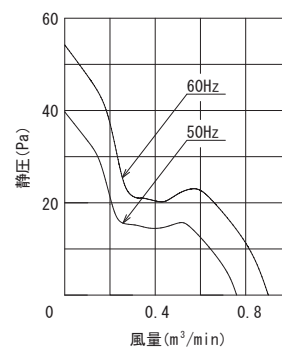
オプション

■フィンガーガード 型式: IG-080

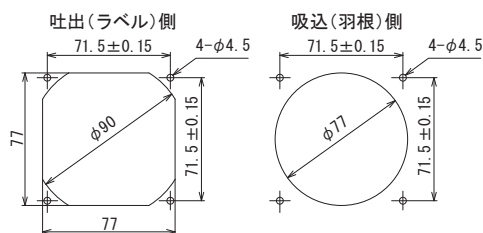




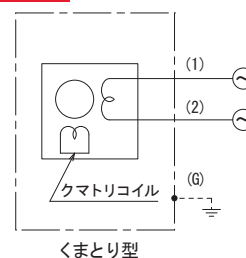
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.102 ⑦参照 (型式P.95 例：LT□□□A2、LS□□□A2)

規 格

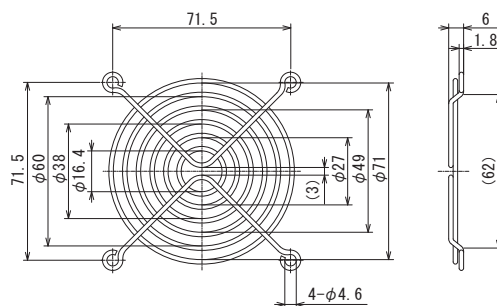
型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型										
8500	—	—	100	50	12	2650	0.75	39.20	37	0.42
8500B	—	—	115							
8500N	—	—	120							
8550	—	—	200							
8550M	—	—	220							
8550K	—	—	230							
防湿型										
R8500	—	—	100	50	12	2650	0.75	39.20	37	0.42
R8500B	—	—	115							
R8500N	—	—	120							
R8550	—	—	200							
R8550M	—	—	220							
R8550K	—	—	230							
オイルミスト型										
8500-OT1	*1	IPX4	100	50	12	2650	0.75	39.20	37	0.42
8500B-OT1	—	IPX4準拠	115							
8500N-OT1	—	IPX4準拠	120							
8550-OT1	—	IPX4準拠	200							
8550M-OT1	—	IPX4準拠	220							
8550K-OT1	—	IPX4準拠	230							

仕 様

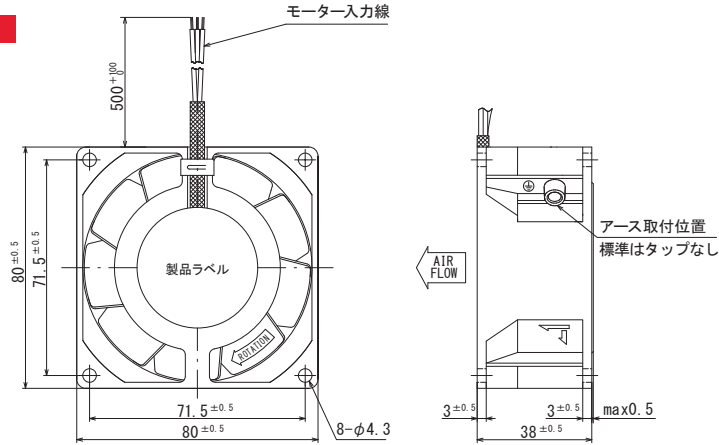
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	E種120℃（一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+70℃/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50℃/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80℃/RH20～95%（結露無き事）
IPコード（詳細 G503）	IPX4 *1のみ取得、その他オイルミスト型は準拠
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	インバーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100M Ω 以上（常温・常湿）
リード線仕様	標準型・防湿型：12/0.18 (0.3sq) 100V級：黒 200V級：白又は灰 オイルミスト型：UL AVL2 AWG22 100V級：黒 200V級：白又は灰
アース仕様 （詳細 P.17）	オイルミスト型・200V級：アーススタブがありアースネジ同梱添付 アース線付き：12/0.18 0.3sq 青 型式末尾に「W」をご指定下さい（型式例：8500W）

オプション

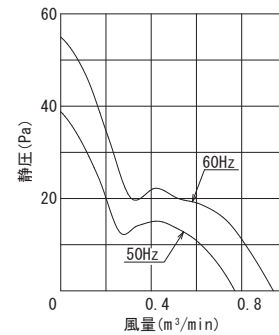
■フィンガーガード 型式：IG-080



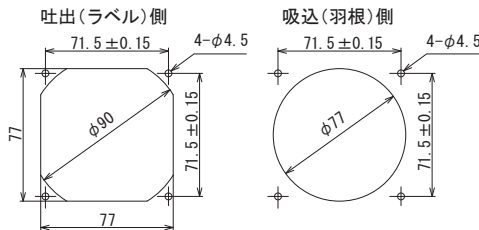
外形図



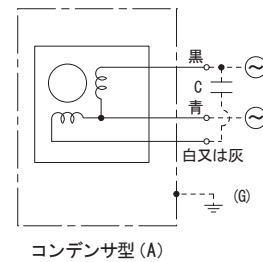
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法: 回転数検出部が耐熱仕様になるため特殊形状になりますのでお問合せ下さい。

規 格

型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μ F/WV (詳細 .0P11)
8507	100℃	—	100	50 60	10 9	2900 3400	0.75 0.90	39.20 53.90	40 43	0.48	1/250

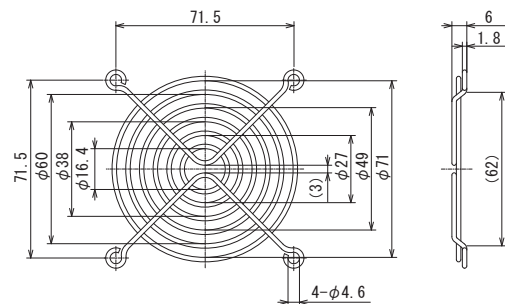
仕 様

■特長 耐熱100℃、期待寿命1万時間、分離型センサ取付可能

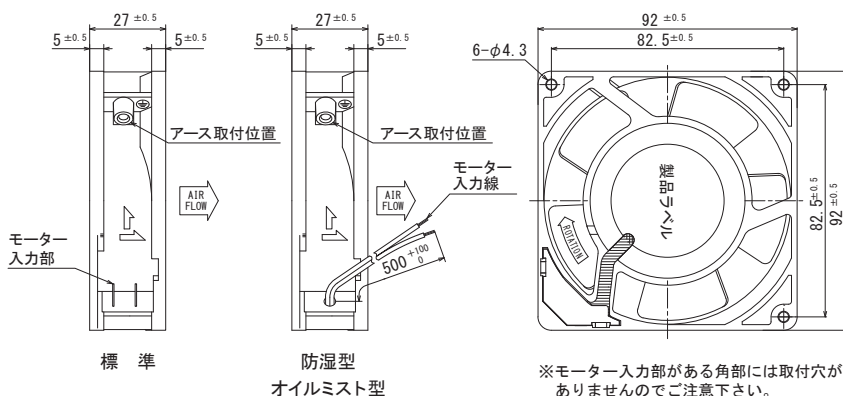
項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 ※コンデンサ付属
材質	標準: アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊: アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	E種120℃ (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	-10～+100℃/RH35～85% (結露無き事) コンデンサは-25～+70℃の環境に設置下さい (結露無き事)
保存環境	-30～+100℃/RH20～85% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧 $\pm$ 10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 旧カタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100M Ω 以上 (常温・常湿)
リード線仕様	12/0.18 (0.3sq) 青・黒・白又は灰
アース仕様	アースタップが必要な場合は、型式に「W2」をご指定下さい。 型式例) 8507W2 詳細 P.17参照

オプション

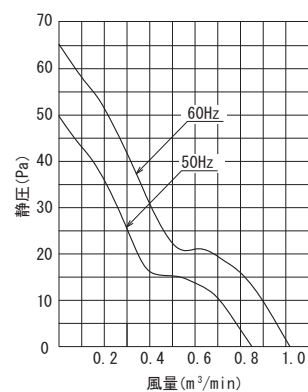
■フィンガーガード 型式: IG-080



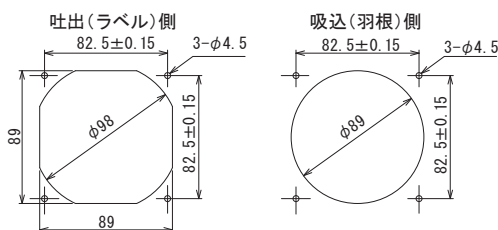
外形図



風量～静圧特性曲線

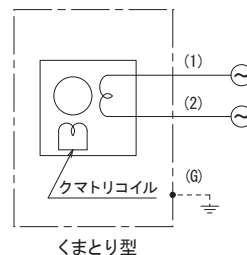


取付穴参考寸法



センサー付き外形寸法 : P.102 ②参照 (型式P.95 例 : LT□□□A1、LS□□□A1)

結線図



規 格

型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	HS3901	－	－	100	50	11	2750	0.85	49.80	31	0.36
	HS3901B	－	－	115							
	HS3901N	－	－	120							
	HS3951	－	－	200	60	9	3250	1.01	65.33	36	
	HS3951M	－	－	220							
	HS3951K	－	－	230							
防湿型	RHS3901	－	－	100	50	11	2750	0.85	49.80	31	0.36
	RHS3901B	－	－	115							
	RHS3901N	－	－	120							
	RHS3951	－	－	200	60	9	3250	1.01	65.33	36	
	RHS3951M	－	－	220							
	RHS3951K	－	－	230							
オイルミスト型	HS3901-OT1	IPX4相当	－	100	50	11	2750	0.85	49.80	31	0.36
	HS3901B-OT1	IPX4相当	－	115							
	HS3901N-OT1	IPX4相当	－	120							
	HS3951-OT1	IPX4相当	－	200	60	9	3250	1.01	65.33	36	
	HS3951M-OT1	IPX4相当	－	220							
	HS3951K-OT1	IPX4相当	－	230							

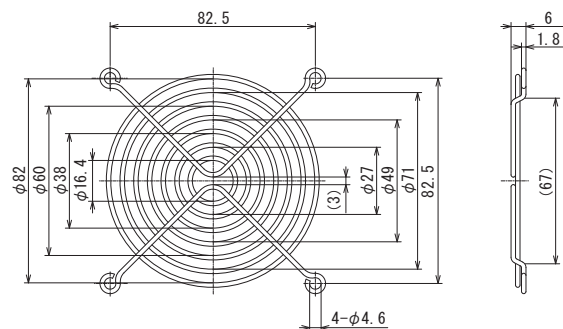
仕 様

■特長 高風量、高静圧

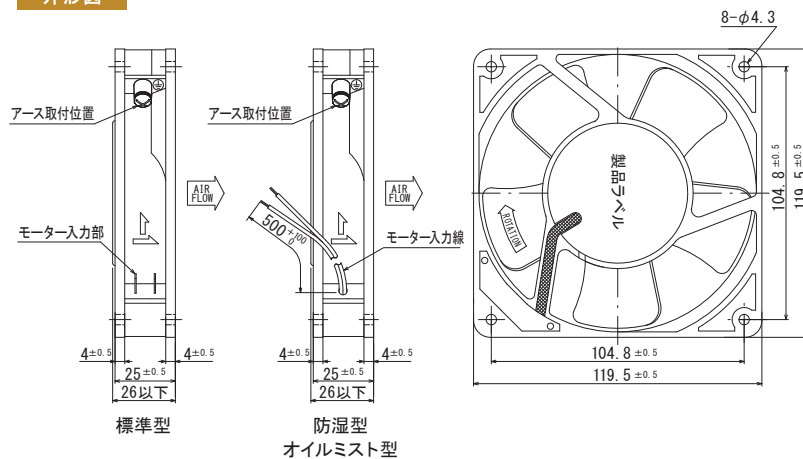
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準: アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊: アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	E種120℃
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10～+60℃/RH35～85% (結露無き事) 防湿型: -40～+50℃/RH35～95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30～+80℃/RH20～85% (結露無き事) 防湿型: -40～+80℃/RH20～95% (結露無き事)
IPコード (詳細 G503)	IPX4相当 (オイルミスト型)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 旧カタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	標準・防湿型: UL AVL2 AWG22 100V級: 黒 200V級: 白又は灰 オイルミスト型: UL AVL2 AWG24 100V級: 黒 200V級: 白又は灰
アース仕様	オイルミスト型と200V級及びTUV認証品はアーススタップがありアースネジは同梱添付してあります。 詳細 P.17参照

オプション

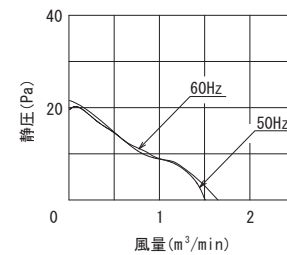
■フィンガーガード 型式: IG-092



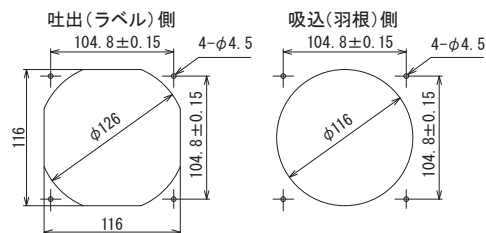
外形図



風量～静圧特性曲線

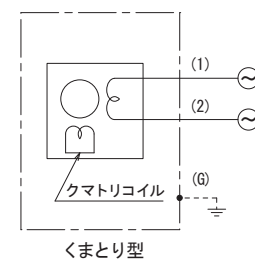


取付穴参考寸法



センサー付き外形寸法: P.102 ③参照 (型式P.95 例: LT□□□A1、LS□□□A1)

結線図

120
角
25
厚

規 格

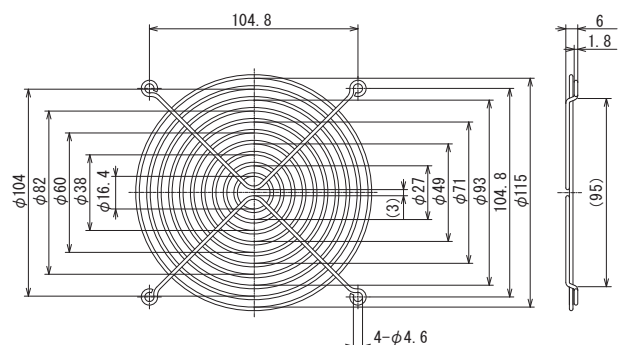
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	U4301	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	12	1800	1.50	21.56	32	0.43
	U4301B	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	U4301N	－	UL/C-UL/TÜV	120							
	U4351	－	UL/C-UL/TÜV	200	60	11	2000	1.60	19.60	33	
	U4351M	－	UL/C-UL/TÜV	220-230							
	U4351K	－	UL/C-UL/TÜV	230							
防湿型	UR4301	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	12	1800	1.50	21.56	32	0.43
	UR4301B	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	UR4301N	－	UL/C-UL/TÜV	120							
	UR4351	－	UL/C-UL/TÜV	200	60	11	2000	1.60	19.60	33	
	UR4351M	－	UL/C-UL/TÜV	220-230							
	UR4351K	－	UL/C-UL/TÜV	230							
オイルミスト型	U4301-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	100	50	12	1800	1.50	21.56	32	0.43
	U4301B-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	115							
	U4301N-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	120							
	U4351-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	200	60	11	2000	1.60	19.60	33	
	U4351M-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	220-230							
	U4351K-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	230							

仕 様

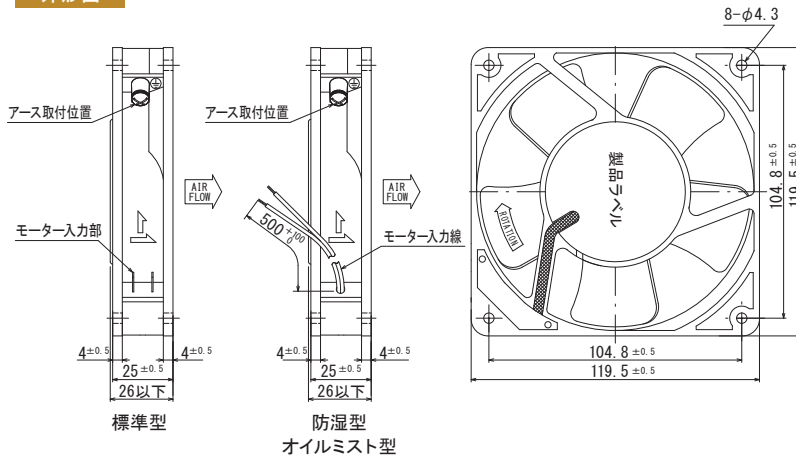
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準: アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊: アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	A種105°C (UL/C-UL)、E種120°C (EN・一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10~+70°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
IPコード (詳細 G303)	IPX4相当 (オイルミスト型)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 IDカタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	標準・防湿型: UL AVL2 AWG22 100V級: 黒 200V級: 白又は灰 オイルミスト型: UL AVL2 AWG24 100V級: 黒 200V級: 白又は灰
アース仕様	詳細 P.17参照

オプション

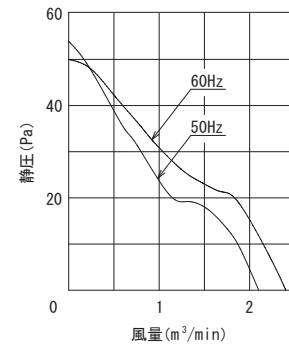
■フィンガーガード 型式: IG-120



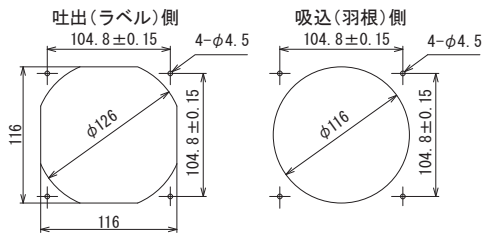
外形図



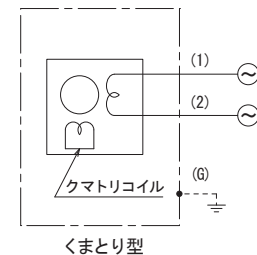
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



- 1) センサー付き外形寸法: P. 102 ③参照 (型式P. 95 例: LT□□□A1、LS□□□A1)
2) センサー付きの場合、ファンモーター単品で取得されている安全規格の一部になる場合がありますのでお問合せ下さい。

規 格

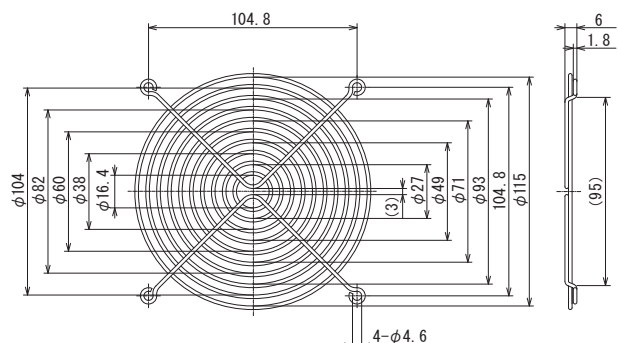
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	U4201	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	15	2400	2.10	53.90	39	0.43
	U4201B	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	U4201N	－	UL/C-UL/TÜV	120							
	U4251	－	UL/C-UL/TÜV	200	60	14	2750	2.40	49.98	42	
	U4251M	－	UL/C-UL/TÜV	220-230							
	U4251K	－	UL/C-UL/TÜV	230							
防湿型	UR4201	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	15	2400	2.10	53.90	39	0.43
	UR4201B	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	UR4201N	－	UL/C-UL/TÜV	120							
	UR4251	－	UL/C-UL/TÜV	200	60	14	2750	2.40	49.98	42	
	UR4251M	－	UL/C-UL/TÜV	220-230							
	UR4251K	－	UL/C-UL/TÜV	230							
オイルミスト型	U4201-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	100	50	15	2400	2.10	53.90	39	0.43
	U4201B-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	115							
	U4201N-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	120							
	U4251-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	200	60	14	2750	2.40	49.98	42	
	U4251M-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	220-230							
	U4251K-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	230							

仕 様

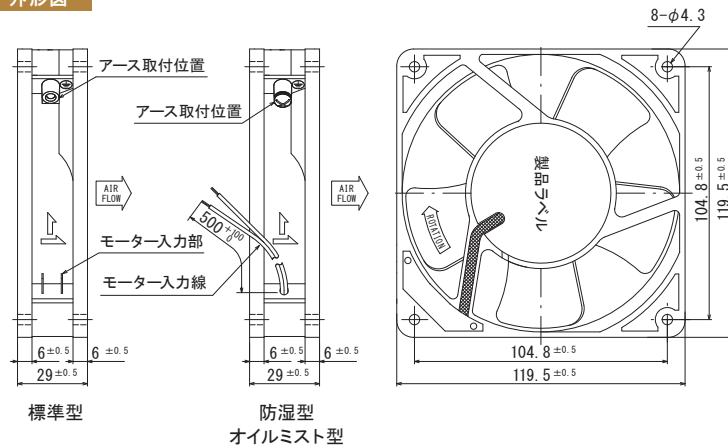
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準: アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊: アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	A種105°C (UL/C-UL)、E種120°C (EN・一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10~+70°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
IPコード (詳細 6303)	IPX4相当 (オイルミスト型)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 IDカタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	標準・防湿型: UL AVL2 AWG22 100V級: 黒 200V級: 白又は灰 オイルミスト型: UL AVL2 AWG24 100V級: 黒 200V級: 白又は灰
アース仕様	詳細 P. 17参照

オプション

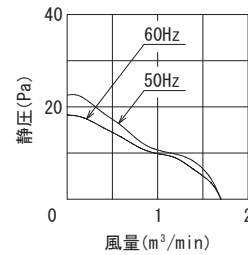
■フィンガーガード 型式: IG-120



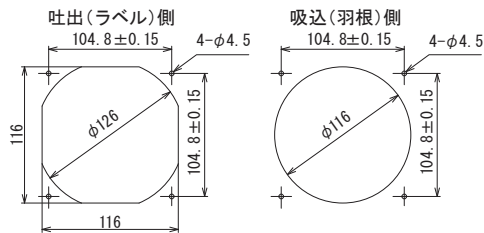
外形図



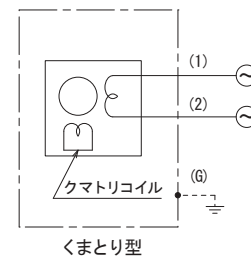
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法: P. 102 ③参照 (型式P. 95 例: LT□□□A1、LS□□□A1 ※センサー付きは安全規格なしの汎用品になります)

規 格

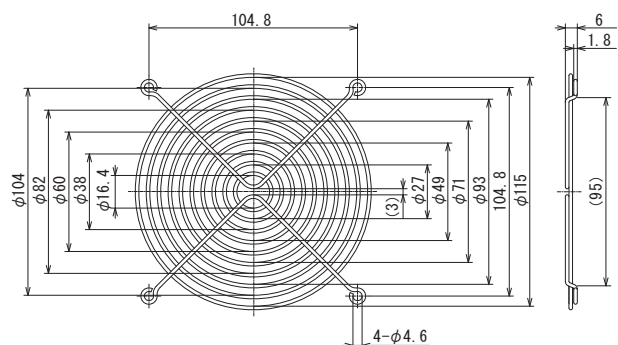
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	US4302	－	UL/C-UL	100	50	13	1800	1.70	22.54	32	0.48
	US4302B	－	UL/C-UL	115							
	US4302N	－	UL/C-UL	120							
	US4352	－	UL/C-UL	200	60	12	2000	1.70	17.64	33	
	US4352M	－	UL/C-UL	220-230							
	US4352K	－	UL/C-UL	230							
防湿型	URS4302	－	UL/C-UL	100	50	13	1800	1.70	22.54	32	0.48
	URS4302B	－	UL/C-UL	115							
	URS4302N	－	UL/C-UL	120							
	URS4352	－	UL/C-UL	200	60	12	2000	1.70	17.64	33	
	URS4352M	－	UL/C-UL	220-230							
	URS4352K	－	UL/C-UL	230							
オイルミスト型	US4302-OT1	IPX4相当	UL/C-UL	100	50	13	1800	1.70	22.54	32	0.48
	US4302B-OT1	IPX4相当	UL/C-UL	115							
	US4302N-OT1	IPX4相当	UL/C-UL	120							
	US4352-OT1	IPX4相当	UL/C-UL	200	60	12	2000	1.70	17.64	33	
	US4352M-OT1	IPX4相当	UL/C-UL	220-230							
	US4352K-OT1	IPX4相当	UL/C-UL	230							

仕 様

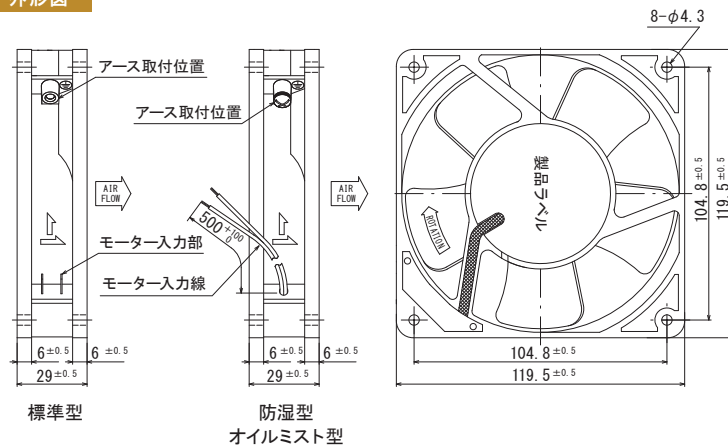
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準: アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊: アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	A種105°C (UL/C-UL)、E種120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10~+70°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
IPコード (詳細 G303)	IPX4相当 (オイルミスト型)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 旧カタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	標準型・防湿型: UL AVL2 AWG22 100V級: 黒 200V級: 白又は灰 オイルミスト型: UL AVL2 AWG24 100V級: 黒 200V級: 白又は灰
アース仕様	詳細 P. 17参照

オプション

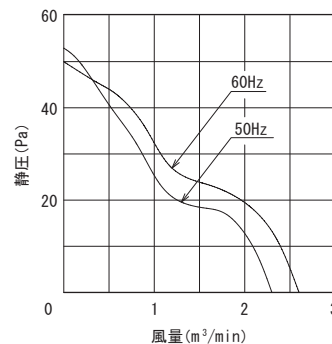
■フィンガーガード 型式: IG-120



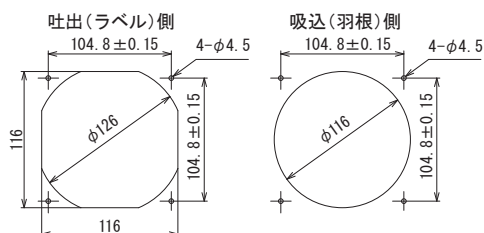
外形図



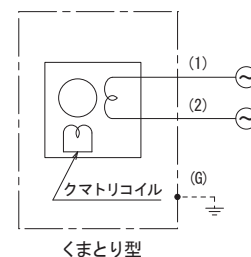
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.102 ③参照（型式P.95 例：LT□□□A1、LS□□□A1 ※センサー付きは安全規格なしの汎用品になります）

規 格

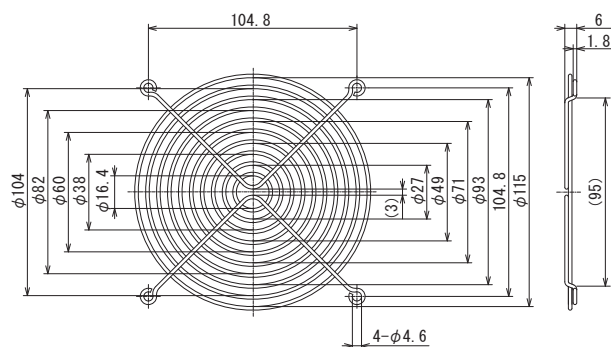
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	US4202	－	UL/C-UL	100	50	16	2550	2. 30	52. 92	40	0. 48
	US4202B	－	UL/C-UL	115							
	US4202N	－	UL/C-UL	120							
	US4252	－	UL/C-UL	200	60	15	2900	2. 60	49. 98	43	
	US4252M	－	UL/C-UL	220-230							
US4252K	－	UL/C-UL	230								
防湿型	URS4202	－	UL/C-UL	100	50	16	2550	2. 30	52. 92	40	0. 48
	URS4202B	－	UL/C-UL	115							
	URS4202N	－	UL/C-UL	120							
	URS4252	－	UL/C-UL	200	60	15	2900	2. 60	49. 98	43	
	URS4252M	－	UL/C-UL	220-230							
URS4252K	－	UL/C-UL	230								
オイルミスト型	US4202-OT1	IPX4相当	UL/C-UL	100	50	16	2550	2. 30	52. 92	40	0. 48
	US4202B-OT1	IPX4相当	UL/C-UL	115							
	US4202N-OT1	IPX4相当	UL/C-UL	120							
	US4252-OT1	IPX4相当	UL/C-UL	200	60	15	2900	2. 60	49. 98	43	
	US4252M-OT1	IPX4相当	UL/C-UL	220-230							
	US4252K-OT1	IPX4相当	UL/C-UL	230							

仕 様

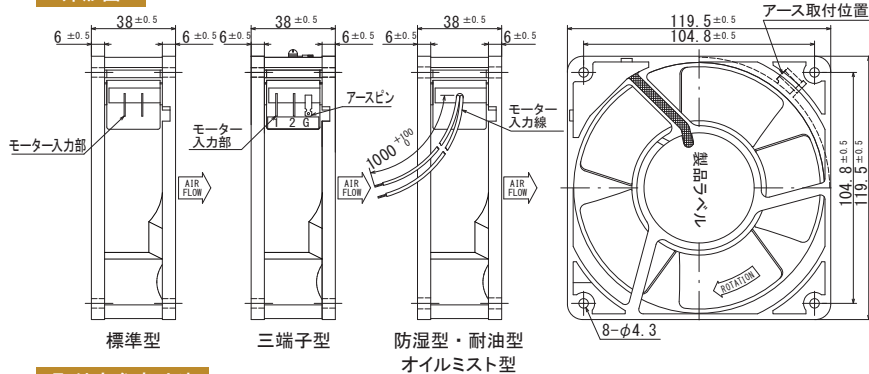
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	A種105℃（UL/C-UL）、E種120℃（一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+70℃/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50℃/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80℃/RH20～95%（結露無き事）
IPコード（詳細 6S03）	IPX4相当（オイルミスト型）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 IDカタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	標準型・防湿型：UL AVL2 AWG22 100V級：黒 200V級：白又は灰 オイルミスト型：UL AVL2 AWG24 100V級：黒 200V級：白又は灰
アース仕様	詳細 P.17参照

オプション

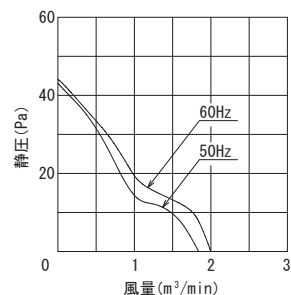
■フィンガーガード 型式：IG-120



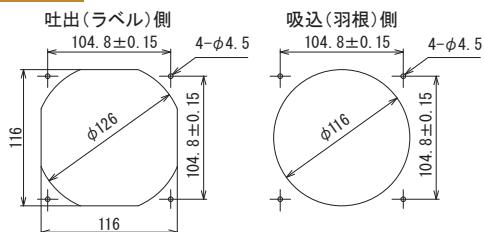
外形図



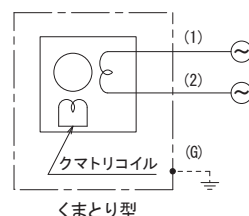
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.102 ⑨参照（型式P.95 例：LT□□□A1、LS□□□A1） ※ 耐油型はセンサー形状・取付位置が異なりますのでお問合せ下さい。

規 格

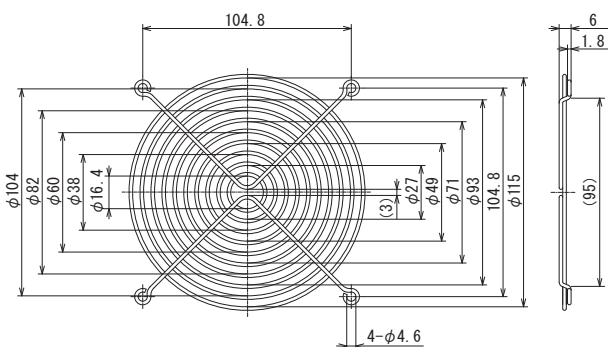
型 式	環境対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型										
US4900	—	UL/C-UL/TÜV	100	50	15	2450	1.84	43.12	37	0.60
US4900B	—	UL/C-UL/TÜV	115							
US4900N	—	UL/C-UL/TÜV	120	60	14	2800	2.00	44.10	40	
US4950	—	UL/C-UL/TÜV	200							
US4950M	—	UL/C-UL/TÜV	220							
US4950K	—	UL/C-UL/TÜV	230							
三端子型										
US4900W	—	UL/C-UL/TÜV	100	50	15	2450	1.84	43.12	37	0.60
US4900BW	—	UL/C-UL/TÜV	115							
US4900NW	—	UL/C-UL/TÜV	120	60	14	2800	2.00	44.10	40	
US4950W	—	UL/C-UL/TÜV	200							
US4950MW	—	UL/C-UL/TÜV	220							
US4950KW	—	UL/C-UL/TÜV	230							
防湿型										
URS4900	—	UL/C-UL/TÜV	100	50	15	2450	1.84	43.12	37	0.60
URS4900B	—	UL/C-UL/TÜV	115							
URS4900N	—	UL/C-UL/TÜV	120	60	14	2800	2.00	44.10	40	
URS4950	—	UL/C-UL/TÜV	200							
URS4950M	—	UL/C-UL/TÜV	220							
URS4950K	—	UL/C-UL/TÜV	230							
オイルミスト型										
US4900-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	100	50	15	2450	1.84	43.12	37	0.60
US4900B-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	115							
US4900N-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	120	60	14	2800	2.00	44.10	40	
US4950-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	200							
US4950M-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	220							
US4950K-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	230							
耐油型										
S4900-OT2	IPX7相当	—	100	50	15	2450	1.84	43.12	37	0.65
S4900B-OT2	IPX7相当	—	115							
S4900N-OT2	IPX7相当	—	120	60	14	2800	2.00	44.10	40	
S4950-OT2	IPX7相当	—	200							
S4950M-OT2	IPX7相当	—	220							
S4950K-OT2	IPX7相当	—	230							

仕 様

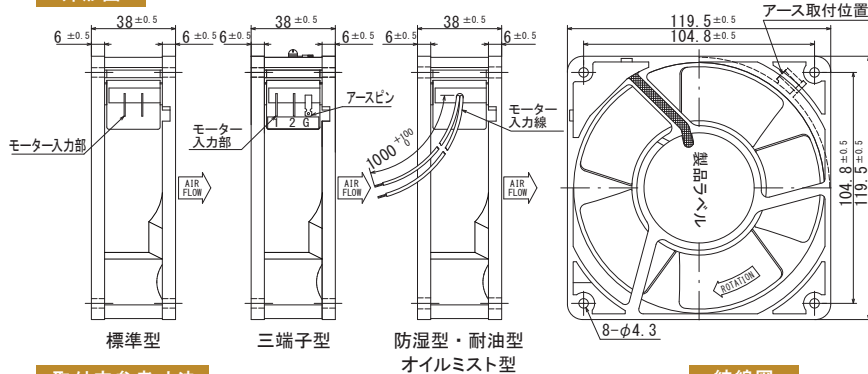
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	A種105℃（UL/C-UL）、E種120℃（EN・一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+60℃/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50℃/RH35～95%（結露無き事） 耐油型：-10～+60℃/RH98%以下（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80℃/RH20～95%（結露無き事） 耐油型：-10～+60℃/RH20～85%（結露無き事）
IPコード（詳細 6S03）	IPX4準拠（オイルミスト型）、IPX7相当（耐油型）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 IDカタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用意下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	UL AVL2 AWG22 100V級：黒 200V級：白又は灰
アース仕様（詳細 P.17）	アースピン付き三端子型はTUV規格では機能アースの取り扱いになります。 オイルミスト型・耐油型・200V級・TUV認証品はアーススタブがありアースネジは同梱添付してあります。

オプション

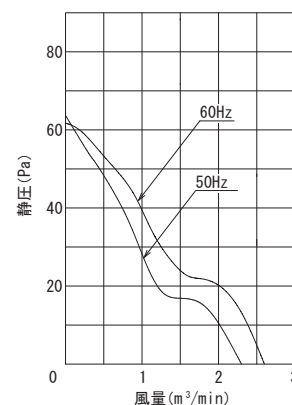
■フィンガーガード 型式：IG-120



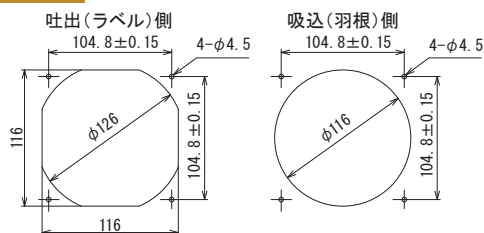
外形図



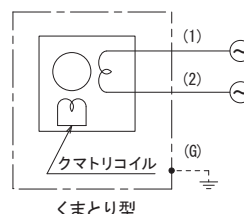
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法: P. 103 ⑨参照 (型式P. 95 例: LT□□□A1, LS□□□A1) ※ 耐油型はセンサー形状・取付位置が異なりますのでお問合せ下さい。

規 格

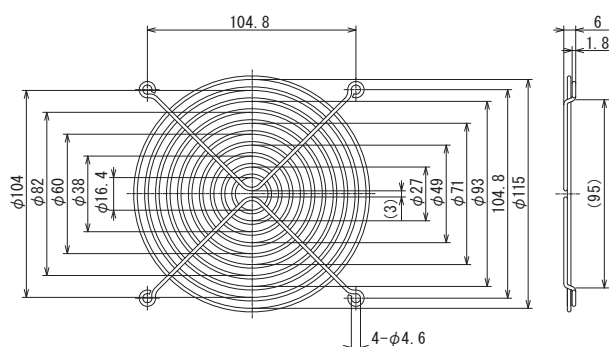
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	US4506	—	UL/C-UL/TÜV	100	50	16	2650	2. 30	63. 70	40	0. 60
	US4506B	—	UL/C-UL/TÜV	115							
	US4506N	—	UL/C-UL/TÜV	120	60	15	3050	2. 60	61. 74	44	
	US4556	—	UL/C-UL/TÜV	200							
	US4556M	—	UL/C-UL/TÜV	220							
	US4556K	—	UL/C-UL/TÜV	230							
三端子型	US4506W	—	UL/C-UL/TÜV	100	50	16	2650	2. 30	63. 70	40	0. 60
	US4506BW	—	UL/C-UL/TÜV	115							
	US4506NW	—	UL/C-UL/TÜV	120	60	15	3050	2. 60	61. 74	44	
	US4556W	—	UL/C-UL/TÜV	200							
	US4556MW	—	UL/C-UL/TÜV	220							
	US4556KW	—	UL/C-UL/TÜV	230							
防湿型	URS4506	—	UL/C-UL/TÜV	100	50	16	2650	2. 30	63. 70	40	0. 60
	URS4506B	—	UL/C-UL/TÜV	115							
	URS4506N	—	UL/C-UL/TÜV	120	60	15	3050	2. 60	61. 74	44	
	URS4556	—	UL/C-UL/TÜV	200							
	URS4556M	—	UL/C-UL/TÜV	220							
	URS4556K	—	UL/C-UL/TÜV	230							
オイルミスト型	US4506-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	100	50	16	2650	2. 30	63. 70	40	0. 60
	US4506B-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	115							
	US4506N-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	120	60	15	3050	2. 60	61. 74	44	
	US4556-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	200							
	US4556M-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	220							
	US4556K-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	230							
耐油型	S4506-OT2	IPX7相当	—	100	50	16	2650	2. 30	63. 70	40	0. 65
	S4506B-OT2	IPX7相当	—	115							
	S4506N-OT2	IPX7相当	—	120							
	S4556-OT2	IPX7相当	—	200	60	15	3050	2. 60	61. 74	44	
	S4556M-OT2	IPX7相当	—	220							
	S4556K-OT2	IPX7相当	—	230							

仕 様

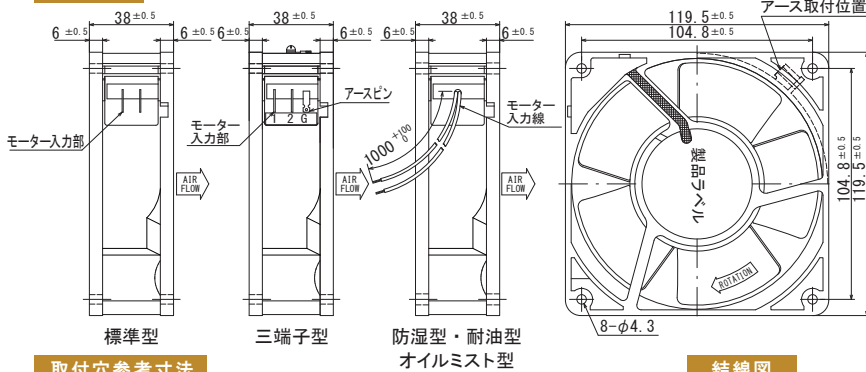
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準: アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊: アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	A種105℃ (UL/C-UL)、E種120℃ (EN・一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10～+60℃/RH35～85% (結露無き事) 防湿型: -40～+50℃/RH35～95% (結露無き事) 耐油型: -10～+60℃/RH98%以下 (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30～+80℃/RH20～85% (結露無き事) 防湿型: -40～+80℃/RH20～95% (結露無き事) 耐油型: -10～+60℃/RH20～85% (結露無き事)
IPコード (詳細 GS03)	IPX4準拠 (オイルミスト型)、IPX7相当 (耐油型)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 旧カタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏れ電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	UL AVLV2 AWG22 100V級: 黒 200V級: 白又は灰
アース仕様 (詳細 P. 17)	アースピン付き三端子型はTUV規格では機能アースの取り扱いになります。 オイルミスト型・耐油型・200V級・TUV認証品はアーススタップがありアース ネジは同梱添付してあります。

オプション

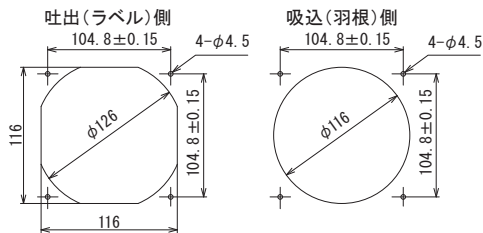
■フィンガーガード 型式: IG-120



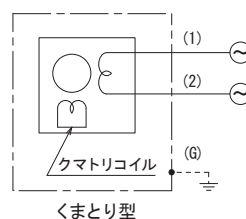
外形図



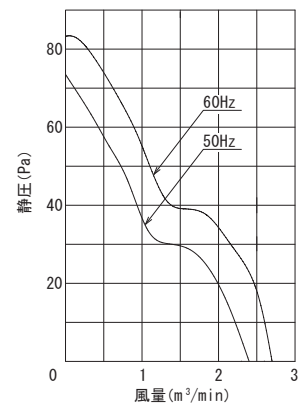
取付穴参考寸法



結線図



風量～静圧特性曲線



センサー付き外形寸法：P.103 ⑨参照 (型式P.95 例：LT□□□A2、LS□□□A2) ※ 耐油型はセンサー形状・取付位置が異なりますのでお問合せ下さい。

規 格

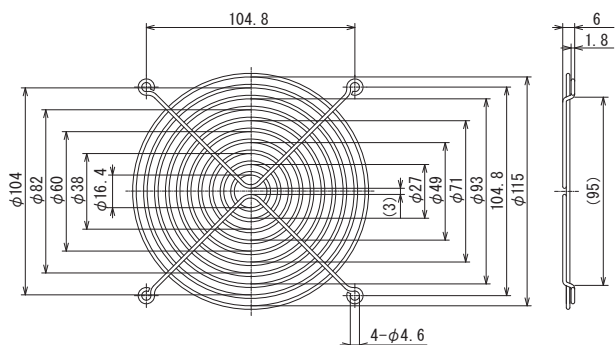
型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	UHS4506	—	UL/C-UL/TÜV	100	50	20	2650	2.40	73.50	42
	UHS4506B	—	UL/C-UL/TÜV	115						
	UHS4506N	—	UL/C-UL/TÜV	120						
	UHS4556	—	UL/C-UL/TÜV	200						
	UHS4556M	—	UL/C-UL/TÜV	220						
三端子型	UHS4556K	—	UL/C-UL/TÜV	230	60	18	3100	2.70	83.30	46
	UHS4506W	—	UL/C-UL/TÜV	100						
	UHS4506BW	—	UL/C-UL/TÜV	115						
	UHS4506NW	—	UL/C-UL/TÜV	120						
	UHS4556W	—	UL/C-UL/TÜV	200						
防湿型	UHS4556MW	—	UL/C-UL/TÜV	220						
	UHS4556KW	—	UL/C-UL/TÜV	230						
	URHS4506	—	UL/C-UL/TÜV	100	50	20	2650	2.40	73.50	42
	URHS4506B	—	UL/C-UL/TÜV	115						
	URHS4506N	—	UL/C-UL/TÜV	120						
オイルミスト型	URHS4556	—	UL/C-UL/TÜV	200	60	18	3100	2.70	83.30	46
	URHS4556M	—	UL/C-UL/TÜV	220						
	URHS4556K	—	UL/C-UL/TÜV	230						
	UHS4506-OT1 *1	IPX4	UL/C-UL/TÜV	100	50	20	2650	2.40	73.50	42
	UHS4506B-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	115						
耐油型	UHS4506N-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	120						
	UHS4556-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	200	60	18	3100	2.70	83.30	46
	UHS4556M-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	220						
	UHS4556K-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	230						
	HS4506-OT2	IPX7相当	—	100	50	20	2650	2.40	73.50	42
	HS4506B-OT2	IPX7相当	—	115						
	HS4506N-OT2	IPX7相当	—	120						
	HS4556-OT2	IPX7相当	—	200	60	18	3100	2.70	83.30	46
	HS4556M-OT2	IPX7相当	—	220						
	HS4556K-OT2	IPX7相当	—	230						

仕 様

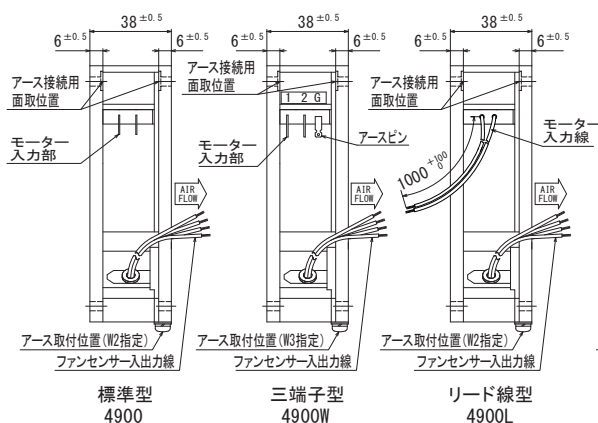
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	A種105℃（UL/C-UL）、E種120℃（EN・一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+60℃/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50℃/RH35～95%（結露無き事） 耐油型：-10～+60℃/RH98%以下（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80℃/RH20～95%（結露無き事） 耐油型：-10～+60℃/RH20～85%（結露無き事）
IPコード（詳細 0303）	IPX4 *1のみ取得、その他準拠（オイルミスト型）、IPX7相当（耐油型）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	UL AVL2 AWG22 100V級：黒 200V級：白又は灰
アース仕様 （詳細 P.17）	アースピン付き三端子型はTUV規格では機能アースの取り扱いになります。 オイルミスト型・耐油型・200V級・TUV認証品はアーススタブがありアース ネジは同梱添付してあります。

オプション

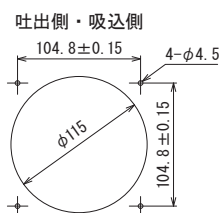
■フィンガーガード 型式：IG-120



外形图

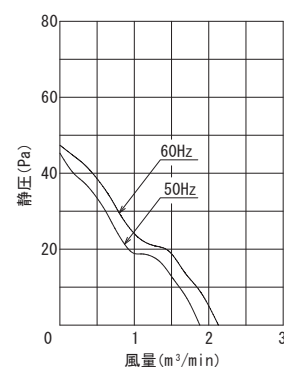


取付穴参考寸法

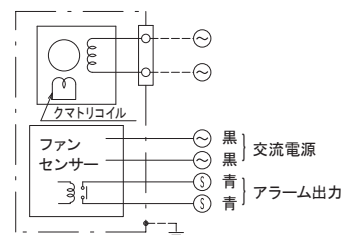


(センサー型式P.95 例: LT□□□B2、LS□□□B2)

風量～静圧特性曲線



結線図



規格

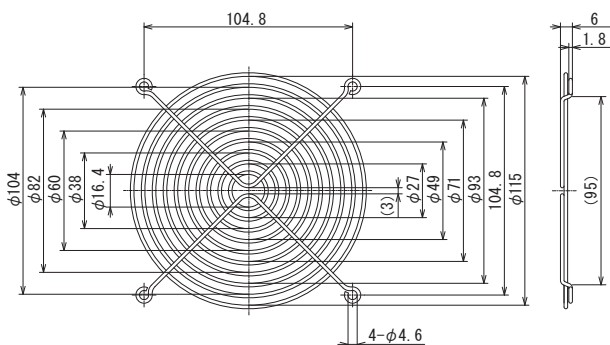
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	LTHF1B2-A03-4900	—	—	100	50	15	2450	1.88	44.20	37	0.70
	LTHF1B2-A03-4900B	—	—	115							
	LTHF1B2-A03-4900N	—	—	120							
	LTHF2B2-A03-4950	—	—	200	60	14	2850	2.13	47.50	40	
	LTHF3B2-A03-4950M	—	—	220							
	LTHF3B2-A03-4950K	—	—	230							
三端子型	LTHF1B2-A03-4900W	—	—	100	50	15	2450	1.88	44.20	37	0.70
	LTHF1B2-A03-4900BW	—	—	115							
	LTHF1B2-A03-4900NW	—	—	120							
	LTHF2B2-A03-4950W	—	—	200	60	14	2850	2.13	47.50	40	
	LTHF3B2-A03-4950MW	—	—	220							
	LTHF3B2-A03-4950KW	—	—	230							
リード線型	LTHF1B2-A03-4900L	—	—	100	50	15	2450	1.88	44.20	37	0.70
	LTHF1B2-A03-4900BL	—	—	115							
	LTHF1B2-A03-4900NL	—	—	120							
	LTHF2B2-A03-4950L	—	—	200	60	14	2850	2.13	47.50	40	
	LTHF3B2-A03-4950ML	—	—	220							
	LTHF3B2-A03-4950KL	—	—	230							

仕 様

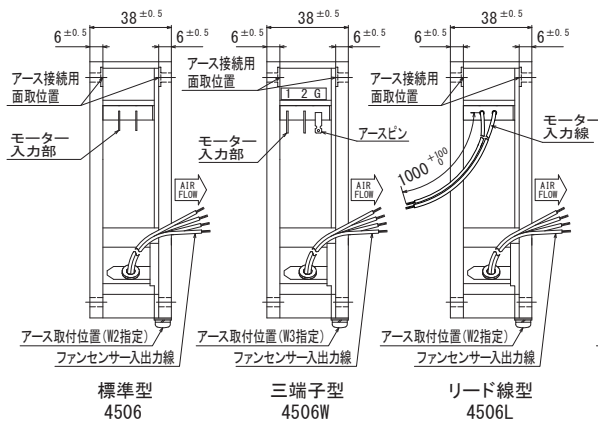
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	E種120℃（一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	-10～+60℃/RH35～85%（結露無き事）
保存環境	-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用意下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏れ電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	1線2芯コード 30/0. 18/0. 75sq） 黒
アース仕様 （詳細 P. 17）	三端子型のアースピンは内部でフレームに接続されています。 アース接続用として取付穴周囲の塗装を剥離してあります。
センサー仕様	詳細 P. 94参照

オプション

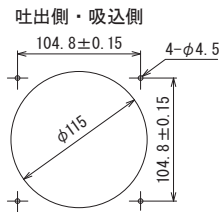
■フィンガーガード 型式：IG-120



外形図

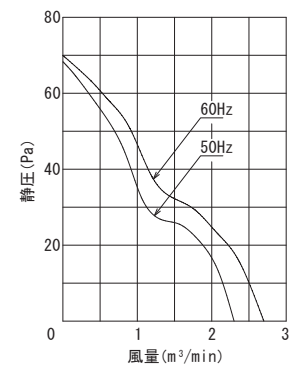


取付穴参考寸法

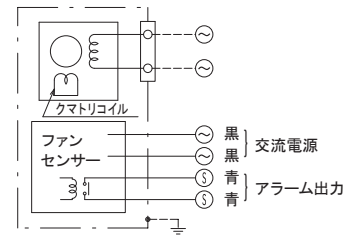


(センサー型式P. 95 例 : LT□□□B2、LS□□□B2)

風量～静圧特性曲線



結線図



規格

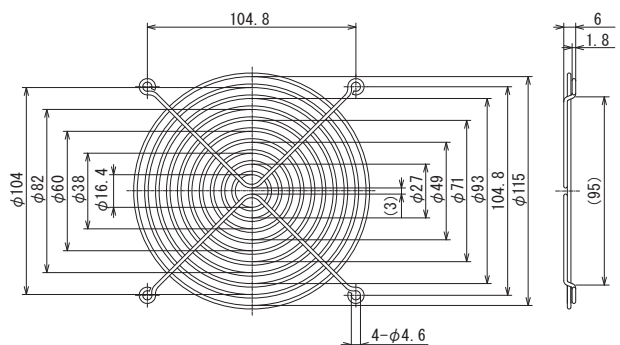
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	LTHF1B2-A03-4506	－	－	100	50	16	2700	2. 30	68. 60	40	0. 70
	LTHF1B2-A03-4506B	－	－	115							
	LTHF1B2-A03-4506N	－	－	120	60	15	3100	2. 70	68. 60	44	
	LTHF2B2-A03-4556	－	－	200							
	LTHF3B2-A03-4556M	－	－	220							
	LTHF3B2-A03-4556K	－	－	230							
三端子型	LTHF1B2-A03-4506W	－	－	100	50	16	2700	2. 30	68. 60	40	0. 70
	LTHF1B2-A03-4506BW	－	－	115							
	LTHF1B2-A03-4506NW	－	－	120	60	15	3100	2. 70	68. 60	44	
	LTHF2B2-A03-4556W	－	－	200							
	LTHF3B2-A03-4556MW	－	－	220							
	LTHF3B2-A03-4556KW	－	－	230							
リード線型	LTHF1B2-A03-4506L	－	－	100	50	16	2700	2. 30	68. 60	40	0. 70
	LTHF1B2-A03-4506B	－	－	115							
	LTHF1B2-A03-4506NL	－	－	120	60	15	3100	2. 70	68. 60	44	
	LTHF2B2-A03-4556L	－	－	200							
	LTHF3B2-A03-4556ML	－	－	220							
	LTHF3B2-A03-4556KL	－	－	230							

仕 様

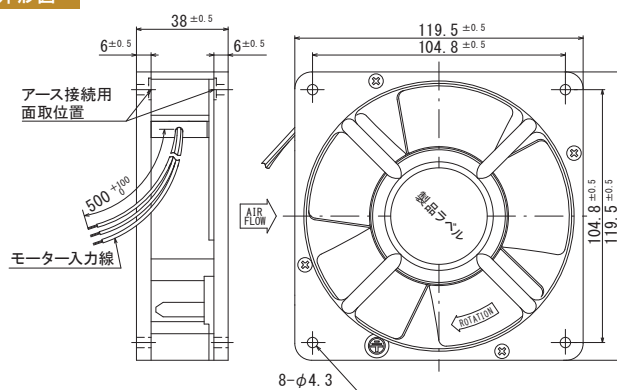
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマドリ誘導電動機
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁級	E種120℃（一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	-10～+60℃/RH35～85%（結露無き事）
保存環境	-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧 $\pm 10\%$ 以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンネル測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用意下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏れ電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	平形2芯コード 30/0.18(0.75sq) 黒
アース仕様 （詳細 P.17）	三端子型のアースピンは内部でフレームに接続されています。 アース接続用として取付穴周囲の塗装を剥離してあります。
センサー仕様	詳細 P.94参照

オプション

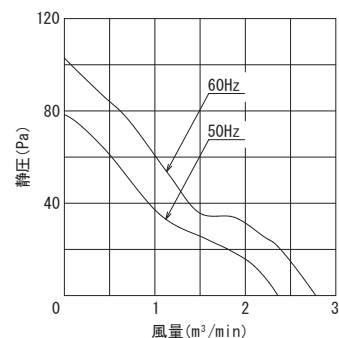
■フィンガーガード 型式：IG-120



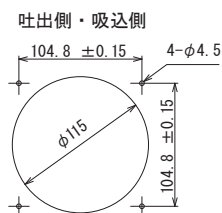
外形図



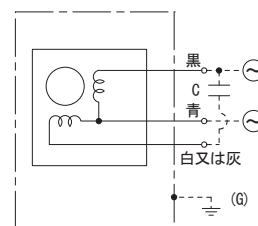
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



コンデンサ型（A）

センサー付き外形寸法：回転数検出部が耐熱仕様になるため特殊形状になりますのでお問合せ下さい。

規 格

型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (詳細 .0P11)
4507	100℃	—	100	50 60	14 13	2850 3400	2.20 2.70	78.40 98.00	46 51	0.70	1.5/250

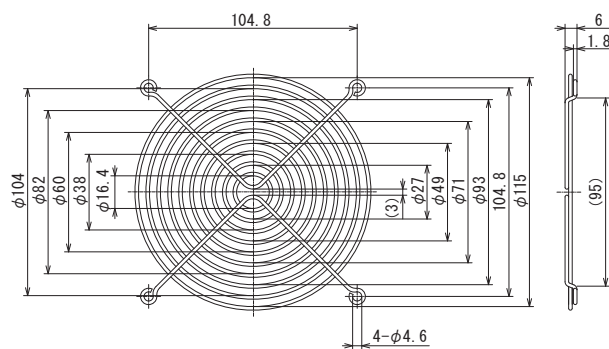
仕 様

■特長 耐熱100℃、期待寿命1万時間、分離型センサ取付可能

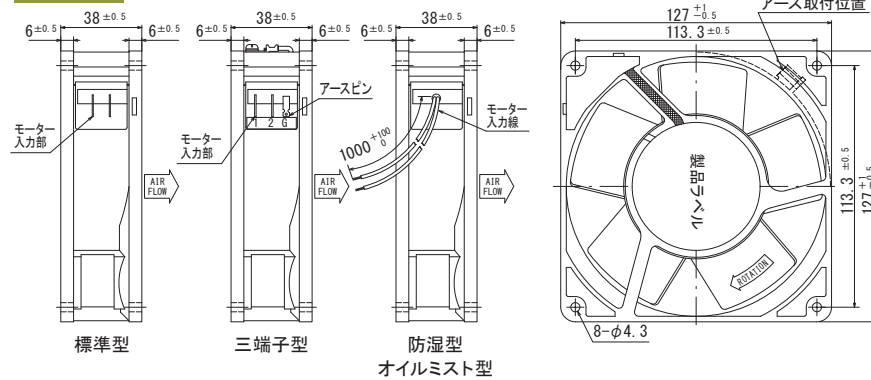
項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 ※コンデンサ付属
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	E種120℃（一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	-10～+100℃/RH35～85%（結露無き事） コンデンサは-25～+70℃の環境に設置下さい（結露無き事）
保存環境	-30～+100℃/RH20～85%（結露無き事）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	12/0.18（0.3sq）青・黒・白又は灰
アース仕様	アースタップが必要な場合は、型式に「W2」をご指定下さい。 型式例）4507W2 詳細 P.17参照

オプション

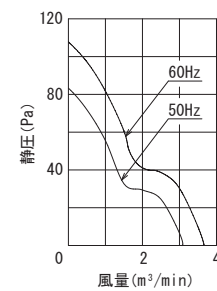
■フィンガーガード 型式：IG-120



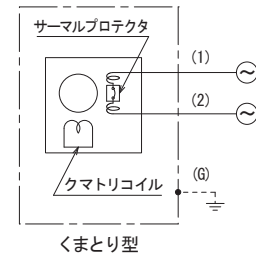
外形図



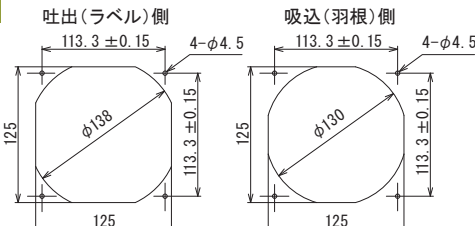
風量～静圧特性曲線



結線図



取付穴参考寸法



センサー付き外形寸法 : P.103 ⑩参照 (型式P.95 例 : LT□□□A2、LS□□□A2)

規 格

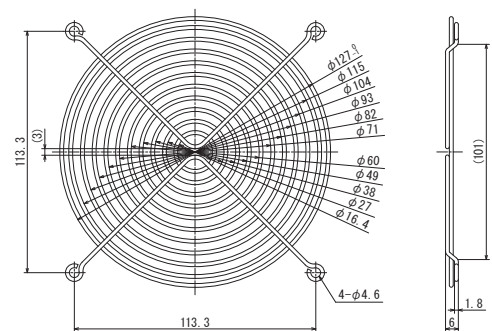
型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	U3400-TP	—	UL/C-UL/TÜV	100	28	2650	3.10	83.30	45	0.78
	U3400B-TP	—	UL/C-UL/TÜV	115						
	U3400N-TP	—	UL/C-UL/TÜV	120						
	U3450-TP	—	UL/C-UL/TÜV	200						
	U3450M-TP	—	UL/C-UL/TÜV	220						
	U3450K-TP	—	UL/C-UL/TÜV	230						
三端子型	U3400W-TP	—	UL/C-UL/TÜV	100	28	2650	3.10	83.30	45	0.78
	U3400BW-TP	—	UL/C-UL/TÜV	115						
	U3400NW-TP	—	UL/C-UL/TÜV	120						
	U3450W-TP	—	UL/C-UL/TÜV	200						
	U3450MW-TP	—	UL/C-UL/TÜV	220						
	U3450KW-TP	—	UL/C-UL/TÜV	230						
防湿型	UR3400-TP	—	UL/C-UL/TÜV	100	28	2650	3.10	83.30	45	0.78
	UR3400B-TP	—	UL/C-UL/TÜV	115						
	UR3400N-TP	—	UL/C-UL/TÜV	120						
	UR3450-TP	—	UL/C-UL/TÜV	200						
	UR3450M-TP	—	UL/C-UL/TÜV	220						
	UR3450K-TP	—	UL/C-UL/TÜV	230						
オイルミスト型	U3400-TP-OT1 *1	IPX4	UL/C-UL/TÜV	100	28	2650	3.10	83.30	45	0.78
	U3400B-TP-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	115						
	U3400N-TP-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	120						
	U3450-TP-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	200						
	U3450M-TP-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	220						
	U3450K-TP-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	230						

仕 様

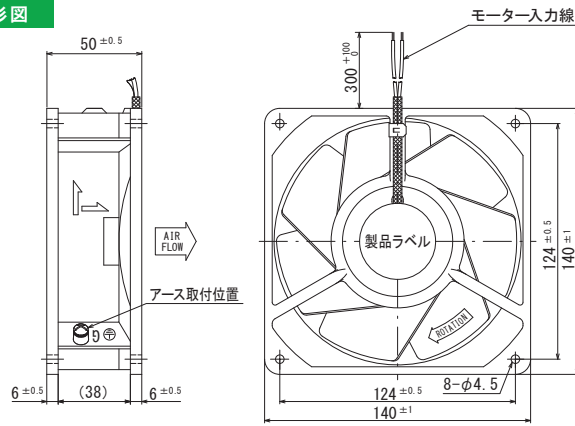
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準 : アルミダイカスト黒塗装 (フレーム) 、金属製黒塗装 (羽根) 特殊 : アルミダイカスト無塗装 (フレーム) 、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	A種105°C (UL/C-UL) 、E種120°C (EN・一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10~+60°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
IPコード (詳細 G503)	IPX4 *1のみ取得、その他準拠 (オイルミスト型)
使用電圧範囲	電圧変動 : 定格電圧±10%以内、連続運転 : 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (140°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 IECカテゴリー数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用意下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	標準・防湿型 : UL AVLV2 AWG22 100V級: 黒 200V級: 白又は灰
アース仕様 (詳細 P.17)	アースピン付き三端子型はTUV規格では機能アースの取り扱いになります。 オイルミスト型・200V級はアーススタブがありアースネジは同梱添付、 UL/C-UL・TUV認証品はアースネジを取り付けてあります。

オプション

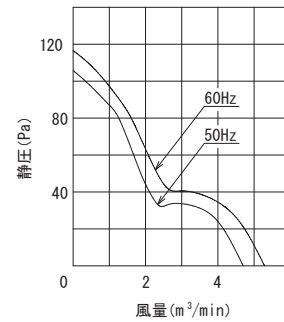
■フィンガーガード 型式: IG-127



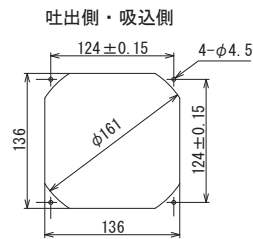
外形図



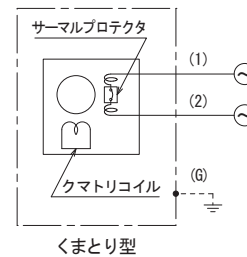
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.102 ⑥参照 (型式P.91 例：LT□□□B4、LT□□□B4)

規 格

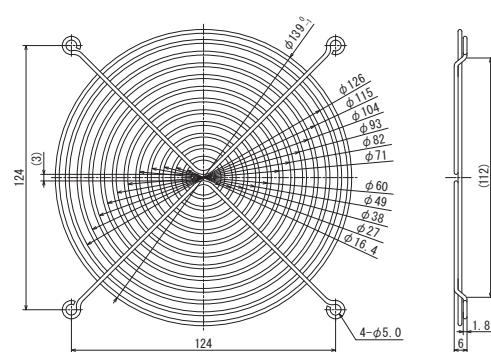
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	U2700-TP	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	37	2700	4.70	103.88	52	1.20
	U2700B-TP	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	U2700N-TP	－	UL/C-UL/TÜV	120							
	U2750-TP	－	UL/C-UL/TÜV	200-208	60	37	3000	5.20	114.66	54	
	U2750M-TP	－	UL/C-UL/TÜV	220							
	U2750K-TP	－	UL/C-UL/TÜV	230							
防湿型	UR2700-TP	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	37	2700	4.70	103.88	52	1.20
	UR2700B-TP	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	UR2700N-TP	－	UL/C-UL/TÜV	120							
	UR2750-TP	－	UL/C-UL/TÜV	200-208	60	37	3000	5.20	114.66	54	
	UR2750M-TP	－	UL/C-UL/TÜV	220							
	UR2750K-TP	－	UL/C-UL/TÜV	230							
オイルミスト型	U2700-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	100	50	37	2700	4.70	103.88	52	1.20
	U2700B-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	115							
	U2700N-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	120							
	U2750-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	200-208	60	37	3000	5.20	114.66	54	
	U2750M-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	220							
	U2750K-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	230							

仕 様

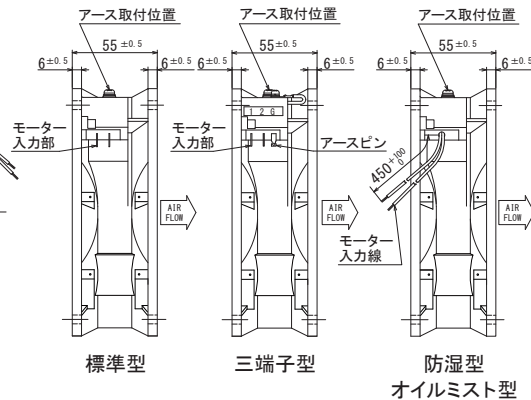
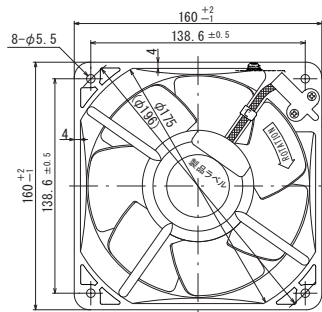
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	A種105℃（UL/C-UL）、E種120℃（EN・一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+60℃/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50℃/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80℃/RH20～95%（結露無き事）
IPコード（詳細 GS03）	IPX4相当（オイルミスト型）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（140℃）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	UL AVL2 AWG20 100V級：黒 200V級：白又は灰
アース仕様	詳細 P.17参照

オプション

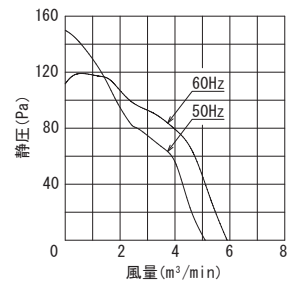
■フィンガーガード 型式：IG-140



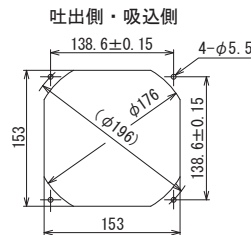
外形図



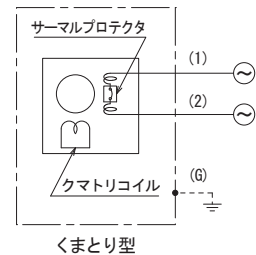
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.102 ⑧参照（型式P.95 例：LT□□□A2、LS□□□A2）

規 格

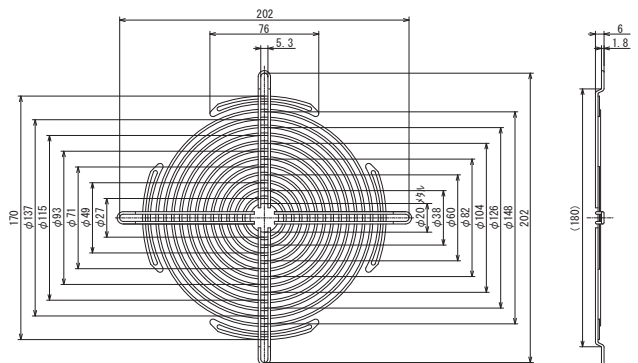
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	U6500G1-TP	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	40	2800	5.10	149.94	56	1.35
	U6500BG1-TP	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	U6500NG1-TP	－	UL/C-UL/TÜV	120	60	36	3200	5.90	111.72	61	
	U6550G1-TP	－	UL/C-UL/TÜV	200							
	U6550MG1-TP	－	UL/C-UL/TÜV	220							
	U6550KG1-TP	－	UL/C-UL/TÜV	230							
三端子型	U6500G1W-TP	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	40	2800	5.10	149.94	56	1.35
	U6500BG1W-TP	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	U6500NG1W-TP	－	UL/C-UL/TÜV	120	60	36	3200	5.90	111.72	61	
	U6550G1W-TP	－	UL/C-UL/TÜV	200							
	U6550MG1W-TP	－	UL/C-UL/TÜV	220							
	U6550KG1W-TP	－	UL/C-UL/TÜV	230							
防湿型	UR6500G1-TP	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	40	2800	5.10	149.94	56	1.35
	UR6500BG1-TP	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	UR6500NG1-TP	－	UL/C-UL/TÜV	120	60	36	3200	5.90	111.72	61	
	UR6550G1-TP	－	UL/C-UL/TÜV	200							
	UR6550MG1-TP	－	UL/C-UL/TÜV	220							
	UR6550KG1-TP	－	UL/C-UL/TÜV	230							
オイルミスト型	U6500G1-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	100	50	40	2800	5.10	149.94	56	1.35
	U6500BG1-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	115							
	U6500NG1-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	120	60	36	3200	5.90	111.72	61	
	U6550G1-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	200							
	U6550MG1-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	220							
	U6550KG1-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	230							

仕 様

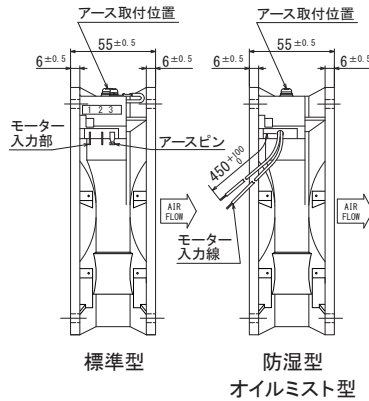
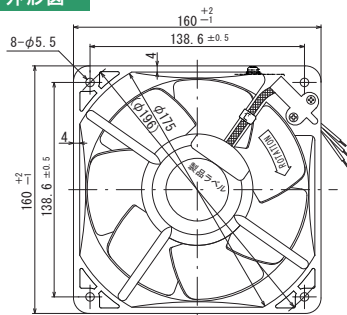
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	A種105℃（UL/C-UL）、E種120℃（EN・一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+60℃/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50℃/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80℃/RH20～95%（結露無き事）
IPコード（詳細 G303）	IPX4相当（オイルミスト型）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（140℃）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 IDカタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	UL AVL2 AWG20 100V級：黒 200V級：白又は灰
アース仕様 （詳細 P.17）	アースピン付き三端子型はTUV規格では機能アースの取り扱いになります。 200V級はアーススタップがありアースネジは同梱添付、オイルミスト型・UL/C-UL・TUV認証品はアースネジを取り付けてあります。

オプション

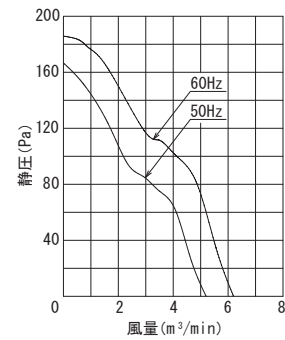
■フィンガーガード 型式：IG-160



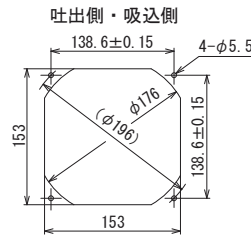
外形図



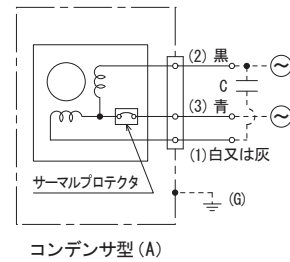
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法: P. 102 ⑧参照 (型式P. 95 例: LT□□□A2、LS□□□A2)

規 格

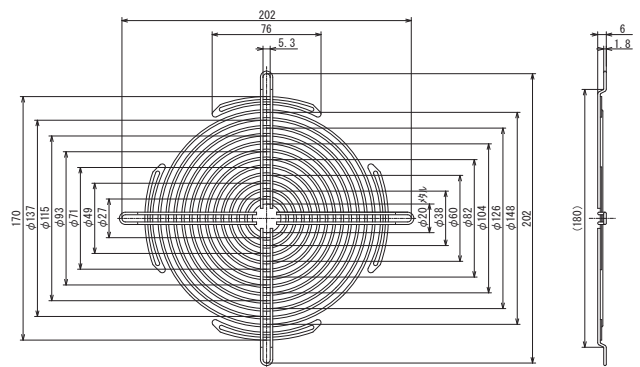
型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (詳細 . OP11)
標準型											
6200G1-TP	—	—	100								
6200BG1-TP	—	—	115	50	25	2900	5.20	166.60	56	1.35	4/250
6200NG1-TP	—	—	120								
6250G1-TP	—	—	200	60	28	3400	6.20	176.40	61		1/450
6250MG1-TP	—	—	220								
6250KG1-TP	—	—	230								
防湿型											
R6200G1-TP	—	—	100								
R6200BG1-TP	—	—	115	50	25	2900	5.20	166.60	56	1.35	4/250
R6200NG1-TP	—	—	120								
R6250G1-TP	—	—	200	60	28	3400	6.20	176.40	61		1/450
R6250MG1-TP	—	—	220								
R6250KG1-TP	—	—	230								
オイルミスト型											
6200G1-TP-OT1	IPX4相当	—	100								
6200BG1-TP-OT1	IPX4相当	—	115	50	25	2900	5.20	166.60	56	1.35	4/250
6200NG1-TP-OT1	IPX4相当	—	120								
6250G1-TP-OT1	IPX4相当	—	200	60	28	3400	6.20	176.40	61		1/450
6250MG1-TP-OT1	IPX4相当	—	220								
6250KG1-TP-OT1	IPX4相当	—	230								

仕 様

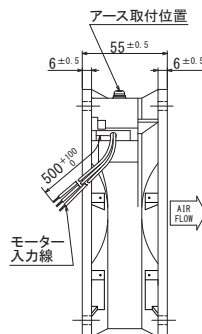
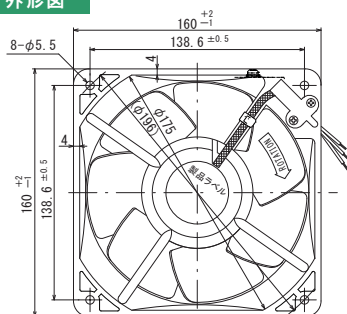
項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 ※コンデンサ付属
材質	標準: アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊: アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	E種120℃ (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10～+60℃/RH35～85% (結露無き事) 防湿型: -40～+50℃/RH35～95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30～+80℃/RH20～85% (結露無き事) 防湿型: -40～+80℃/RH20～95% (結露無き事)
IPコード (詳細 GS03)	IPX4相当 (オイルミスト型)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (140℃)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 旧カタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用意下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	標準・防湿型: 20/0.18 (0.5sq) 青・黒・白又は灰 オイルミスト型: UL AVL2 AWG20 青・黒・白又は灰
アース仕様	詳細 P. 17参照

オプション

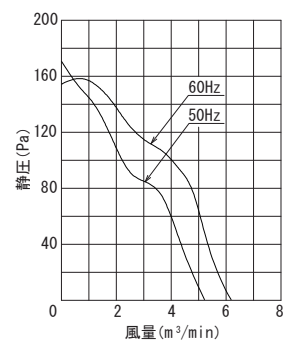
■フィンガーガード 型式: IG-160



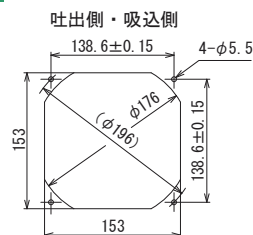
外形図



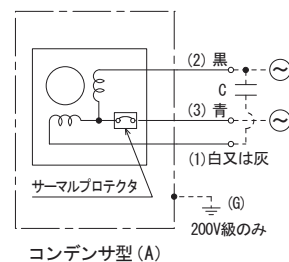
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



規格

型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (OP11の図1)
6207G1-TP	100℃	—	100	50	18	2900	5.20	169.80	56	1.35	3.0/250
6257G1-TP	100℃	—	200	60	20	3400	6.20	153.80	61	1.35	0.8/450

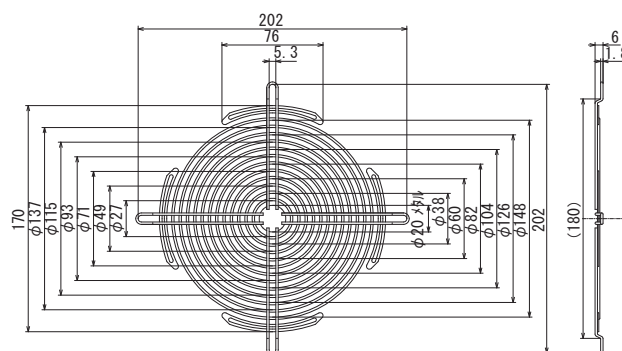
仕 様

■特長 耐熱 100℃、期待寿命 1 万時間、分離型センサ取付可能

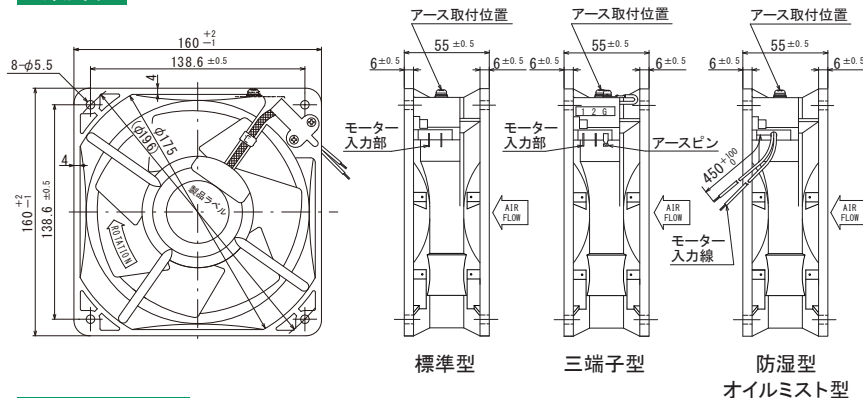
項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 ※コンデンサ付属
材質	アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	B種130℃
軸受	2ボールベアリング
使用環境	-10～+100℃/RH35～85% (結露無き事) コンデンサは-25～+70℃の環境に設置下さい (結露無き事)
保存環境	-30～+100℃/RH20～85% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (遮断温度: 145℃/復帰温度: 105℃)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	0.5sq 青・黒・白又は灰
アース仕様	100Vはタップ加工なし、200Vはタップ加工有ネジ添付

オプション

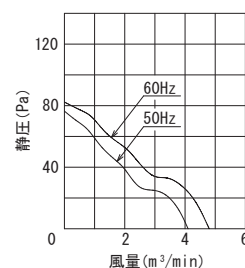
■フィンガーガード 型式: IG-160



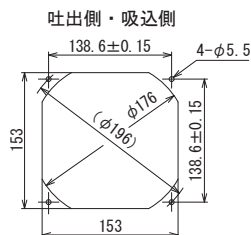
外形図



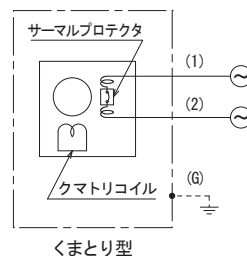
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.102 ⑧参照（型式P.95 例：LT□□□A2、LS□□□A2）

規 格

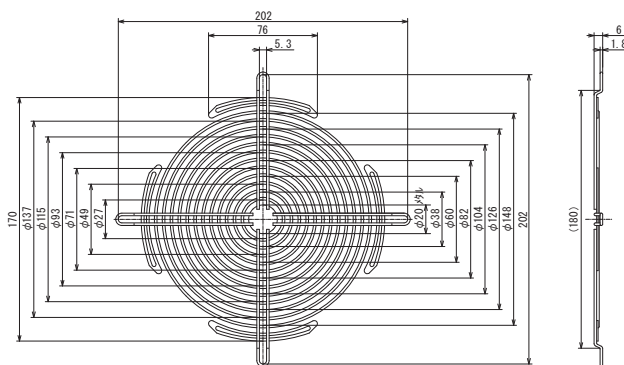
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	U7109G1X-TP	—	UL/C-UL/TÜV	100	50	39	2500	4.10	76.60	44	1.32
	U7109BG1X-TP	—	UL/C-UL/TÜV	115							
	U7109NG1X-TP	—	UL/C-UL/TÜV	120							
	U7159G1X-TP	—	UL/C-UL/TÜV	200	60	35	2800	4.80	82.60	46	
	U7159MG1X-TP	—	UL/C-UL/TÜV	220							
	U7159KG1X-TP	—	UL/C-UL/TÜV	230							
三端子型	U7109G1XW-TP	—	UL/C-UL/TÜV	100	50	39	2500	4.10	76.60	44	1.32
	U7109BG1XW-TP	—	UL/C-UL/TÜV	115							
	U7109NG1XW-TP	—	UL/C-UL/TÜV	120							
	U7159G1XW-TP	—	UL/C-UL/TÜV	200	60	35	2800	4.80	82.60	46	
	U7159MG1XW-TP	—	UL/C-UL/TÜV	220							
	U7159KG1XW-TP	—	UL/C-UL/TÜV	230							
防湿型	UR7109G1-TP	—	UL/C-UL/TÜV	100	50	39	2500	4.10	76.60	44	1.32
	UR7109BG1-TP	—	UL/C-UL/TÜV	115							
	UR7109NG1-TP	—	UL/C-UL/TÜV	120							
	UR7159G1-TP	—	UL/C-UL/TÜV	200	60	35	2800	4.80	82.60	46	
	UR7159MG1-TP	—	UL/C-UL/TÜV	220							
	UR7159KG1-TP	—	UL/C-UL/TÜV	230							
オイルミスト型	U7109G1-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	100	50	39	2500	4.10	76.60	44	1.32
	U7109BG1-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	115							
	U7109NG1-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	120							
	U7159G1-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	200	60	35	2800	4.80	82.60	46	
	U7159MG1-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	220							
	U7159KG1-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	230							

仕 様

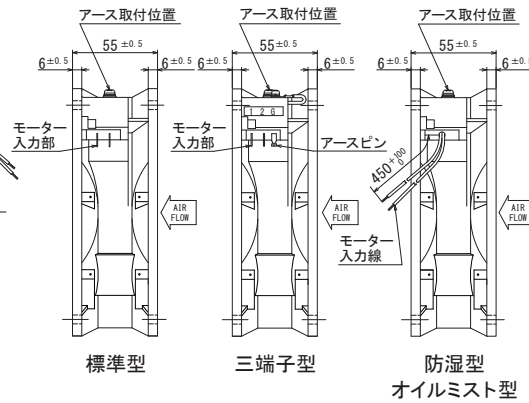
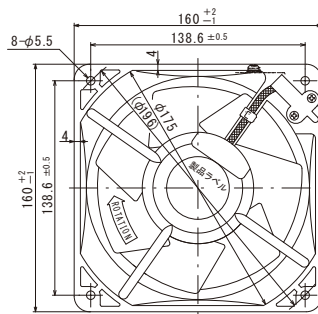
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	A種105℃（UL/C-UL）、E種120℃（EN・一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+60℃/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50℃/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80℃/RH20～95%（結露無き事）
IPコード（詳細 0503）	IPX4相当（オイルミスト型）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（145℃）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用意下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	UL AVL2 AWG20 100V級：黒 200V級：白又は灰
アース仕様 （詳細 P.17）	アースピン付き三端子型はTUV規格では機能アースの取り扱いになります。 200V級はアースタップがありアースネジは同梱添付、オイルミスト型・UL/C-UL・TUV認証品はアースネジを取り付けてあります。

オプション

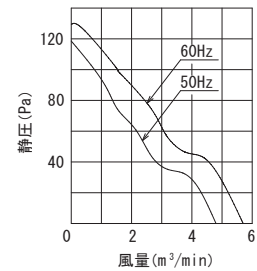
■フィンガーガード 型式：IG-160



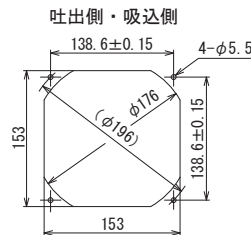
外形図



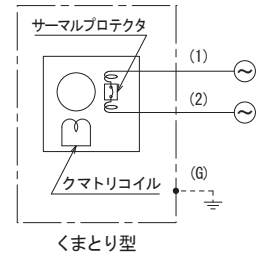
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.102 ⑧参照（型式P.95 例：LT□□□A2、LS□□□A2）

規 格

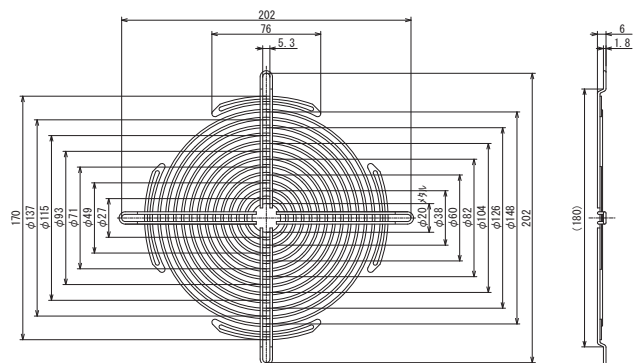
型 式	環 境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	U7506G1X-TP	—	UL/C-UL/TÜV	100	50	40	4.80	118.58	49	1.32
	U7506BG1X-TP	—	UL/C-UL/TÜV	115						
	U7506NG1X-TP	—	UL/C-UL/TÜV	120						
	U7556G1X-TP	—	UL/C-UL/TÜV	200						
	U7556MG1X-TP	—	UL/C-UL/TÜV	220						
三端子型	U7556KG1X-TP	—	UL/C-UL/TÜV	230	60	36	5.70	129.36	53	1.32
	U7506G1XW-TP	—	UL/C-UL/TÜV	100						
	U7506BG1XW-TP	—	UL/C-UL/TÜV	115						
	U7506NG1XW-TP	—	UL/C-UL/TÜV	120						
	U7556G1XW-TP	—	UL/C-UL/TÜV	200						
防湿型	U7556MG1XW-TP	—	UL/C-UL/TÜV	220	60	36	5.70	129.36	53	1.32
	U7556KG1XW-TP	—	UL/C-UL/TÜV	230						
	UR7506G1-TP	—	UL/C-UL/TÜV	100						
	UR7506BG1-TP	—	UL/C-UL/TÜV	115						
	UR7506NG1-TP	—	UL/C-UL/TÜV	120						
オイルミスト型	UR7556G1-TP	—	UL/C-UL/TÜV	200	60	36	5.70	129.36	53	1.32
	UR7556MG1-TP	—	UL/C-UL/TÜV	220						
	UR7556KG1-TP	—	UL/C-UL/TÜV	230						
	U7506G1-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	100						
	U7506BG1-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	115						

仕 様

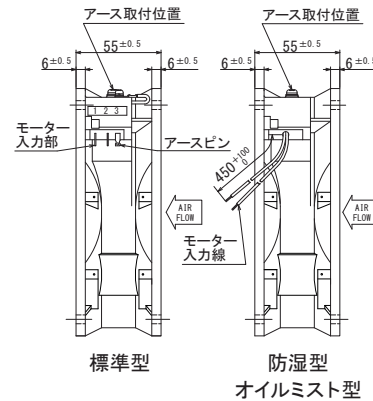
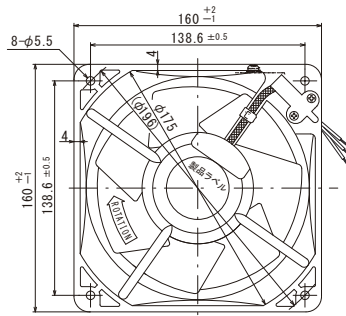
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁等級	A種105℃（UL/C-UL）、E種120℃（EN・一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+60℃/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50℃/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80℃/RH20～95%（結露無き事）
IPコード（詳細 G303）	IPX4相当（オイルミスト型）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（145℃）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	UL AVL2 AWG20 100V級：黒 200V級：白又は灰
アース仕様 （詳細 P.17）	アースピン付き三端子型はTUV規格では機能アースの取り扱いになります。 200V級はアーススタップがありアースネジは同梱添付、オイルミスト型・UL/C-UL・TUV認証品はアースネジを取り付けてあります。

オプション

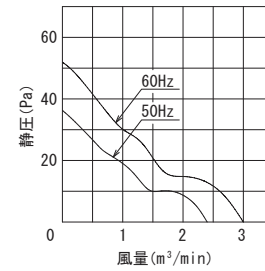
■フィンガーガード 型式：IG-160



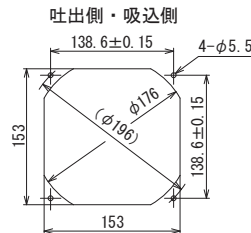
外形図



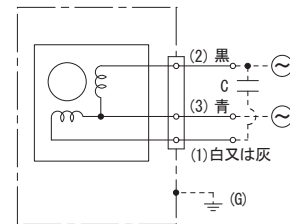
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



コンデンサ型 (A)

センサー付き外形寸法：P.102 ⑧参照（型式P.95 例：LT□□□A2、LS□□□A2）

規 格

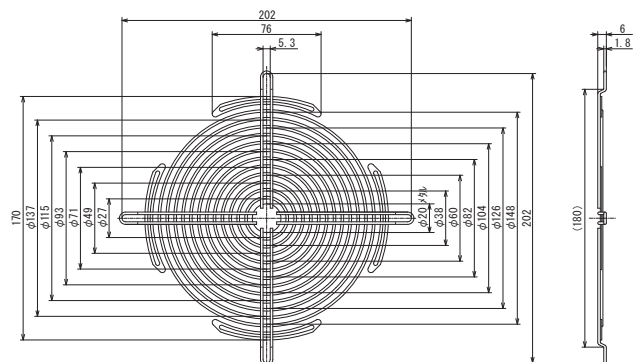
型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (詳細 .OP11)
標準型	7000G1X	—	100	50	19	1450	2.40	36.26	35	1.32	2/250
	7000BG1X	—	115								
	7000NG1X	—	120								
	7050G1X	—	200	60	16	1700	3.00	51.94	38	1.32	0.5/450
	7050MG1X	—	220								
	7050KG1X	—	230								
防湿型	R7000G1	—	100	50	19	1450	2.40	36.26	35	1.32	2/250
	R7000BG1	—	115								
	R7000NG1	—	120								
	R7050G1	—	200	60	16	1700	3.00	51.94	38	1.32	0.5/450
	R7050MG1	—	220								
	R7050KG1	—	230								
オイルミスト型	7000G1-OT1	IPX4相当	100	50	19	1450	2.40	36.26	35	1.32	2/250
	7000BG1-OT1	IPX4相当	115								
	7000NG1-OT1	IPX4相当	120								
	7050G1-OT1	IPX4相当	200	60	16	1700	3.00	51.94	38	1.32	0.5/450
	7050MG1-OT1	IPX4相当	220								
	7050KG1-OT1	IPX4相当	230								

仕 様

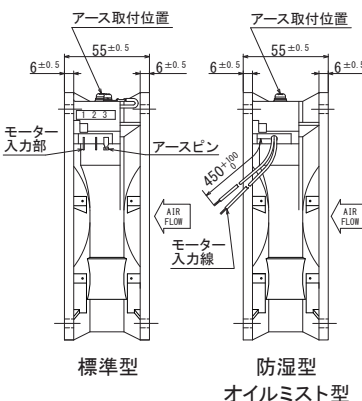
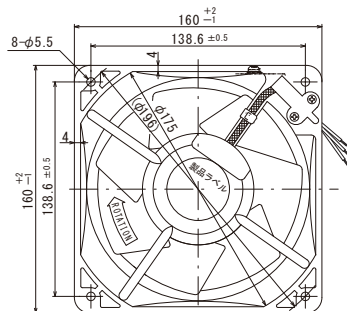
項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 ※コンデンサ付属
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	E種120°C（一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+70°C/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50°C/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80°C/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80°C/RH20～95%（結露無き事）
IPコード（詳細 GS03）	IPX4相当（オイルミスト型）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	標準型・防湿型：20/0.18(0.5sq) 青・黒・白又は灰 オイルミスト型：UL AVL2 AWG20 青・黒・白又は灰
アース仕様	詳細 P.17参照

オプション

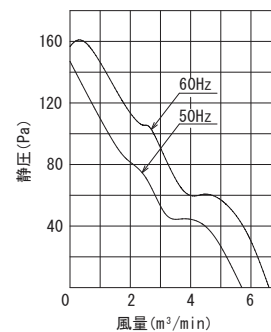
■フィンガーガード 型式：IG-160



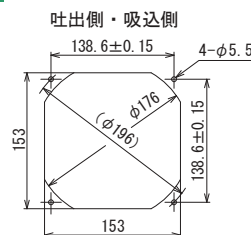
外形図



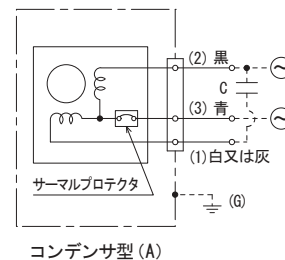
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.102 ⑧参照（型式P.95 例：LT□□□A2、LS□□□A2）

規 格

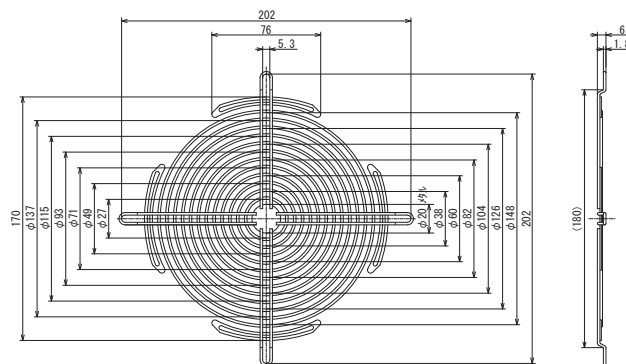
型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (詳細 . OP11)
標準型	7200G1X-TP	-	100	50	21	2850	5.70	147.00	49	1.32	4/250
	7200BG1X-TP	-	115								
	7200NG1X-TP	-	120								
	7250G1X-TP	-	200	60	24	3300	6.70	156.80	53	1.32	1/450
	7250MG1X-TP	-	220								
	7250KG1X-TP	-	230								
防湿型	R7200G1-TP	-	100	50	21	2850	5.70	147.00	49	1.32	4/250
	R7200BG1-TP	-	115								
	R7200NG1-TP	-	120								
	R7250G1-TP	-	200	60	24	3300	6.70	156.80	53	1.32	1/450
	R7250MG1-TP	-	220								
	R7250KG1-TP	-	230								
オイルミスト型	7200G1-TP-OT1	IPX4相当	100	50	21	2850	5.70	147.00	49	1.32	4/250
	7200BG1-TP-OT1	IPX4相当	115								
	7200NG1-TP-OT1	IPX4相当	120								
	7250G1-TP-OT1	IPX4相当	200	60	24	3300	6.70	156.80	53	1.32	1/450
	7250MG1-TP-OT1	IPX4相当	220								
	7250KG1-TP-OT1	IPX4相当	230								

仕 様

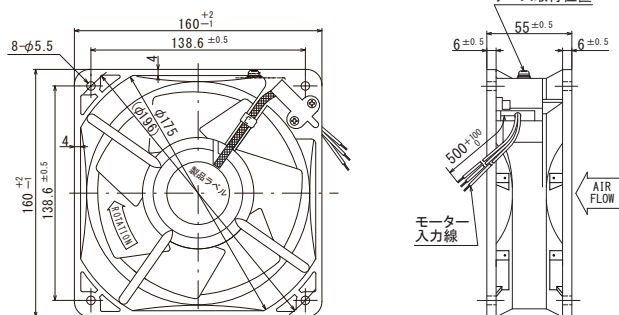
項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 ※コンデンサ付属
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	E種120℃（一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+60℃/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50℃/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80℃/RH20～95%（結露無き事）
IPコード（詳細 GS03）	IPX4相当（オイルミスト型）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（140℃）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	標準型・防湿型：20/0.18(0.5sq) 青・黒・白又は灰 オイルミスト型：UL AVL2 AWG20 青・黒・白又は灰
アース仕様	詳細 P.17参照

オプション

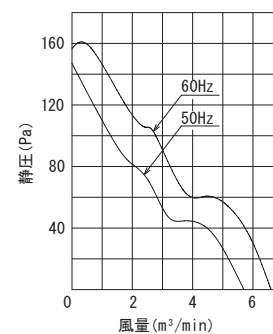
■フィンガーガード 型式：IG-160

160
角
55
厚

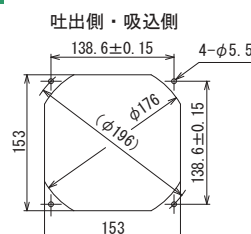
外形図



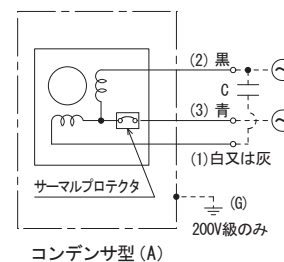
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



規 格

型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (OP11の図1)
7207G1-TP	100℃	-	100	50	18	2900	5.30	147.00	49	1.32	3.0/250
7257G1-TP	100℃	-	200	60	20	3400	6.30	156.80	53		0.8/450

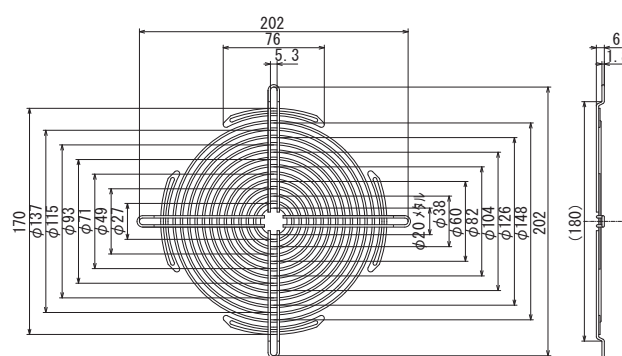
仕 様

■特長 耐熱100℃、期待寿命1万時間、分離型センサ取付可能

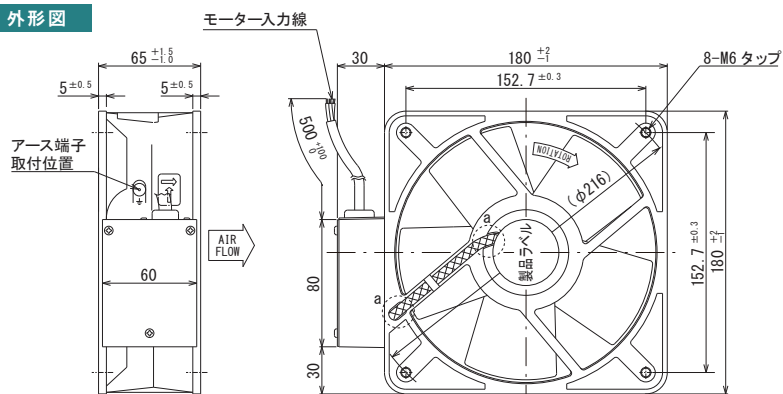
項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 ※コンデンサ付属
材質	アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	B種130℃
軸受	2ボールベアリング
使用環境	-10～+100℃/RH35～85%（結露無き事） コンデンサは-25～+70℃の環境に設置下さい（結露無き事）
保存環境	-30～+100℃/RH20～85%（結露無き事）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（遮断温度：145℃/復帰温度：105℃）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	0.5sq 青・黒・白又は灰
アース仕様	100Vはタップ加工なし、200Vはタップ加工有リネジ添付

オプション

■フィンガーガード 型式：IG-160

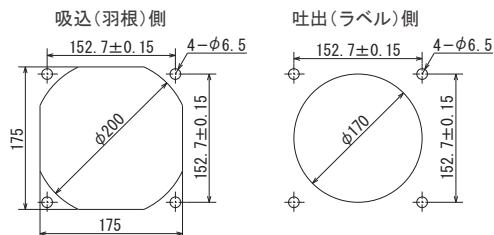


外形図



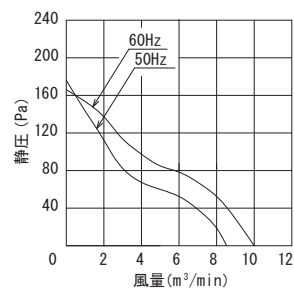
※防湿型、オイルミスト対策型、耐油型
はa部にシリコンを塗布しています。

取付穴参考寸法

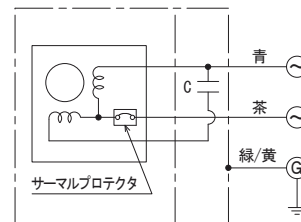


センサー付き外形寸法：P.103 ⑯参照（型式P.95 例：LT□□□A2、LS□□□A2）

風量～静圧特性曲線



結線図



コンデンサ内蔵型

規格

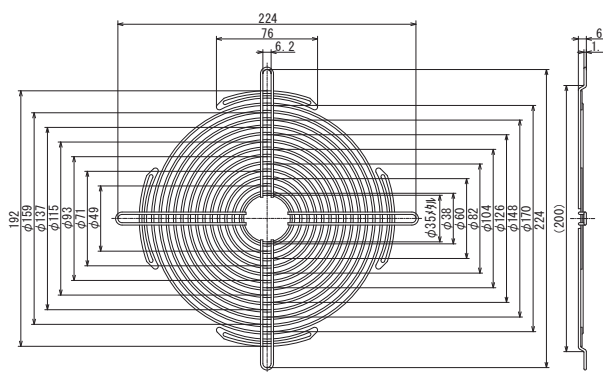
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	18F0-TP	－	－	100	50	40	2750	8.6	177	63	1.80
	18FB-TP	－	－	115							
	18F5-TP	－	－	200	60	50	3100	10.0	167	67	
	18FM-TP	－	－	220							
	18FK-TP	－	－	230							
防湿型	R18F0-TP	－	－	100	50	40	2750	8.6	177	63	1.80
	R18FB-TP	－	－	115							
	R18F5-TP	－	－	200	60	50	3100	10.0	167	67	
	R18FM-TP	－	－	220							
	R18FK-TP	－	－	230							
オイルミスト型	18F0-TP-OT1	IPX4相当	－	100	50	40	2750	8.6	177	63	1.80
	18FB-TP-OT1	IPX4相当	－	115							
	18F5-TP-OT1	IPX4相当	－	200	60	50	3100	10.0	167	67	
	18FM-TP-OT1	IPX4相当	－	220							
	18FK-TP-OT1	IPX4相当	－	230							
耐油型	18F0-TP-OT2	IPX7相当	－	100	50	40	2750	8.6	177	63	1.88
	18FB-TP-OT2	IPX7相当	－	115							
	18F5-TP-OT2	IPX7相当	－	200	60	50	3100	10.0	167	67	
	18FM-TP-OT2	IPX7相当	－	220							
	18FK-TP-OT2	IPX7相当	－	230							

仕様

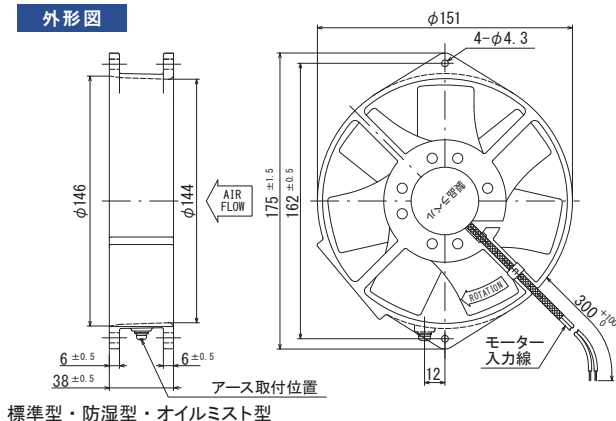
項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 ※コンデンサ内蔵
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	E種120℃（一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-20～+60℃/RH20～85%（結露無き事） 防湿型・耐油型：-20～+60℃/RH95%以下（結露無き事）
保存環境	-20～+60℃/RH20～85%（結露無き事）
IPコード（詳細 G303）	IPX4相当（オイルミスト型）IPX7相当（耐油型）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（遮断120℃ 復帰90℃）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	SVT（ビニルキャブタイヤ丸形コード）AWG18×3芯（茶・青・緑/黄）
アース仕様 （詳細 P.17）	リード線に緑/黄アース線を含んでいますが、別途アース接続部加工が必要な場合ご指定下さい。

オプション

■フィンガーガード 型式：IG-180

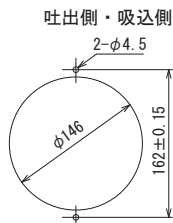


外形図



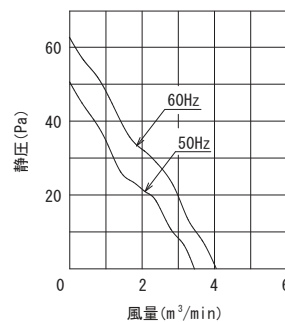
標準型・防湿型・オイルミスト型

取付穴参考寸法

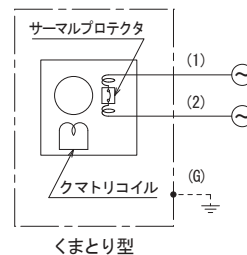


センサー付き外形寸法 : P. 103 ④参照 (型式P. 95 例 : LT□□□A2、LS□□□A2)

風量～静圧特性曲線



結線図



くまとり型

規 格

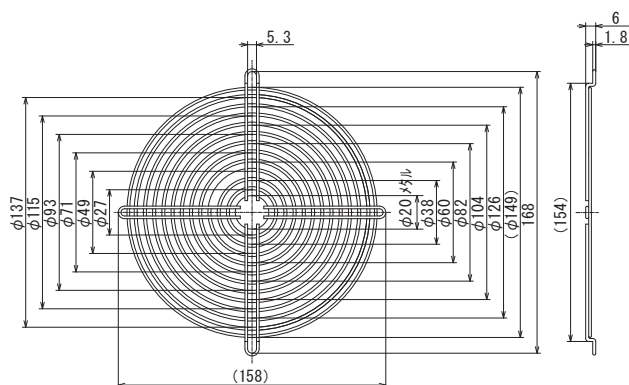
型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型										
7806X-TP	-	-	100							
7806BX-TP	-	-	115							
7806NX-TP	-	-	120	50	43	2000	3.40	50.30	51	0.80
7856X-TP	-	-	200							
7856MX-TP	-	-	220	60	38	2300	4.00	61.60	54	
7856KX-TP	-	-	230							
防湿型										
R7806-TP	-	-	100							
R7806B-TP	-	-	115							
R7806N-TP	-	-	120	50	43	2000	3.40	50.30	51	0.80
R7856-TP	-	-	200							
R7856M-TP	-	-	220	60	38	2300	4.00	61.60	54	
R7856K-TP	-	-	230							
オイルミスト型										
7806-TP-OT1	IPX4準拠	-	100							
7806B-TP-OT1	IPX4準拠	-	115							
7806N-TP-OT1	IPX4準拠	-	120	50	43	2000	3.40	50.30	51	0.80
7856-TP-OT1	IPX4準拠	-	200							
7856M-TP-OT1	IPX4準拠	-	220	60	38	2300	4.00	61.60	54	
7856K-TP-OT1	IPX4準拠	-	230							
端子型										
7806GX-TP	-	-	100							
7806BGX-TP	-	-	115							
7806NGX-TP	-	-	120	50	43	2000	3.40	50.30	51	0.84
7856GX-TP	-	-	200							
7856MGX-TP	-	-	220	60	38	2300	4.00	61.60	54	
7856KGX-TP	-	-	230							

仕 様

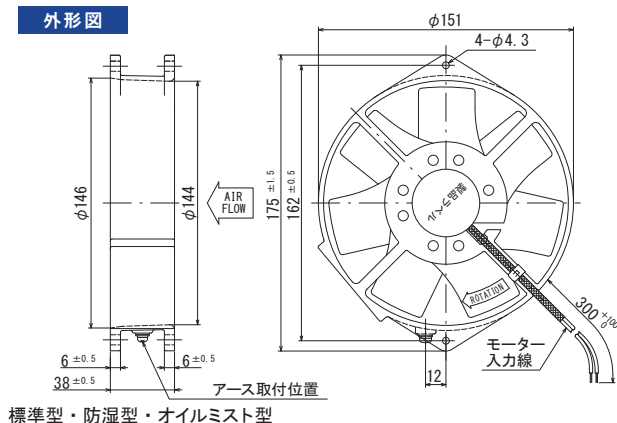
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準: アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊: アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	E種120℃ (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10~+60℃/RH35~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+50℃/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30~+80℃/RH20~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+80℃/RH20~95% (結露無き事)
IPコード (詳細 G303)	IPX4準拠 (オイルミスト型)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (140℃)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 旧カタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用意下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	標準型・防湿型: 20/0.18 (0.5sq) 100V級: 黒 200V級: 白又は灰 オイルミスト型: UL AVL2 AWG20 100V級: 黒 200V級: 白又は灰
アース仕様	全機種、アーススタップにアースネジを取付けてあります。詳細 P. 17参照

オプション

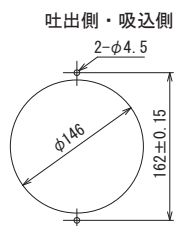
■フィンガーガード 型式: IG-150-1



外形図

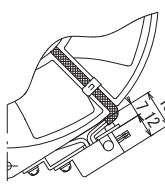
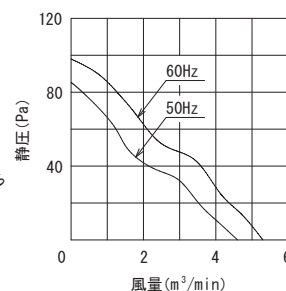


取付穴参考寸法

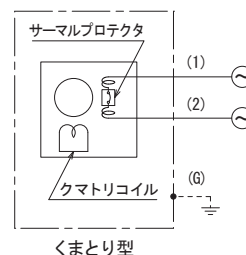


センサー付き外形寸法：P. 103 ⑧参照 (型式P. 95 例：LT□□□A2、LS□□□A2)

風量～静圧特性曲線

端子型
(入力端子部)

結線図



くまとり型

規 格

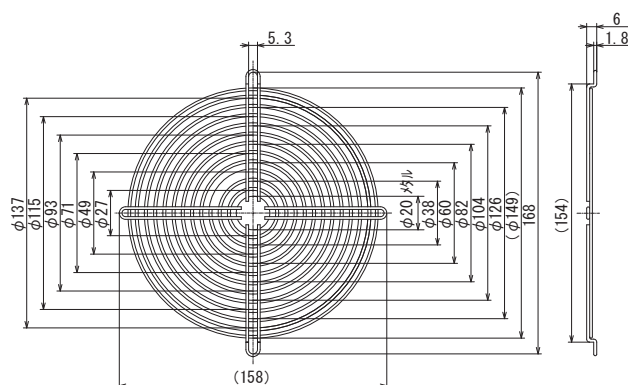
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	7906X-TP	-	-	100	50	46	2500	4.60	85.26	56	0.80
	7906BX-TP	-	-	115							
	7906NX-TP	-	-	120							
	7956X-TP	-	-	200	60	42	2700	5.30	98.00	58	
	7956MX-TP	-	-	220							
	7956KX-TP	-	-	230							
防湿型	R7906-TP	-	-	100	50	46	2500	4.60	85.26	56	0.80
	R7906B-TP	-	-	115							
	R7906N-TP	-	-	120							
	R7956-TP	-	-	200	60	42	2700	5.30	98.00	58	
	R7956M-TP	-	-	220							
	R7956K-TP	-	-	230							
オイルミスト型	7906-TP-OT1 *1	IPX4	-	100	50	46	2500	4.60	85.26	56	0.80
	7906B-TP-OT1	IPX4準拠	-	115							
	7906N-TP-OT1	IPX4準拠	-	120							
	7956-TP-OT1	IPX4準拠	-	200	60	42	2700	5.30	98.00	58	
	7956M-TP-OT1	IPX4準拠	-	220							
	7956K-TP-OT1	IPX4準拠	-	230							
端子型	7906GX-TP	-	-	100	50	46	2500	4.60	85.26	56	0.84
	7906BGX-TP	-	-	115							
	7906NGX-TP	-	-	120							
	7956GX-TP	-	-	200	60	42	2700	5.30	98.00	58	
	7956MGX-TP	-	-	220							
	7956KGX-TP	-	-	230							

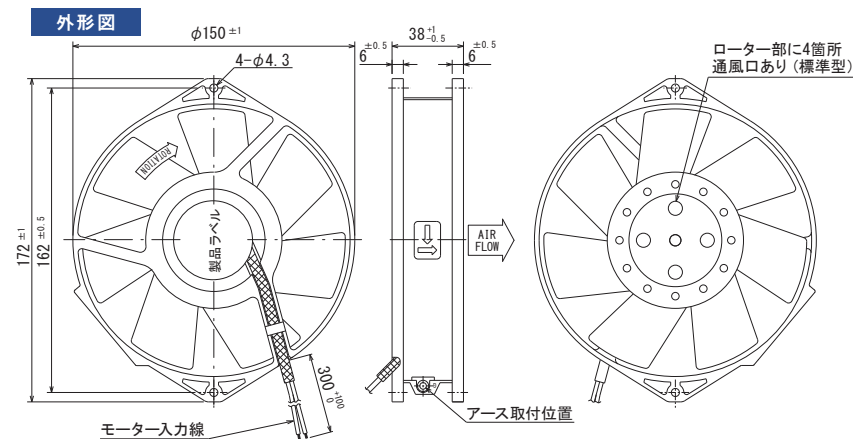
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	E種120℃（一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+60℃/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50℃/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80℃/RH20～95%（結露無き事）
IPコード（詳細 6030）	IPX4 *1のみ取得、その他準拠（オイルミスト型）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（140℃）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	標準型・防湿型：20/0.18(0.5sq) 100V級：黒 200V級：白又は灰 オイルミスト型：UL AVLV2 AWG20 100V級：黒 200V級：白又は灰
アース仕様	全機種、アーススタップにアースネジを取付けてあります。詳細 P. 17参照

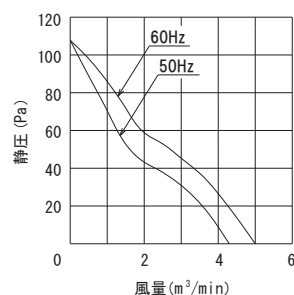
オプション

■フィンガーガード 型式：IG-150-1

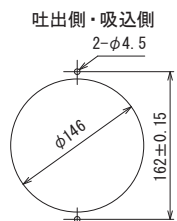




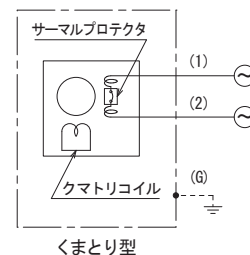
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.103 ⑧参照（型式P.95 例：LT□□□A2、LS□□□A2）

規格

型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	S7906X-TP	-	-	100	50	33	2600	4.3	108	54	0.83
	S7906BX-TP	-	-	115							
	S7906NX-TP	-	-	120							
	S7956X-TP	-	-	200	60	30	2950	5.0	108	58	
	S7956MX-TP	-	-	220							
	S7956KX-TP	-	-	230							
防湿型	RS7906-TP	-	-	100	50	33	2600	4.3	108	54	0.83
	RS7906B-TP	-	-	115							
	RS7906N-TP	-	-	120							
	RS7956-TP	-	-	200	60	30	2950	5.0	108	58	
	RS7956M-TP	-	-	220							
	RS7956K-TP	-	-	230							
オイルミスト型	S7906-TP-OT1	1PX4相当	-	100	50	33	2600	4.3	108	54	0.83
	S7906B-TP-OT1	1PX4相当	-	115							
	S7906N-TP-OT1	1PX4相当	-	120							
	S7956-TP-OT1	1PX4相当	-	200	60	30	2950	5.0	108	58	
	S7956M-TP-OT1	1PX4相当	-	220							
	S7956K-TP-OT1	1PX4相当	-	230							
耐油型	S7906-TP-OT2	1PX7相当	-	100	50	33	2600	4.3	108	54	0.88
	S7906B-TP-OT2	1PX7相当	-	115							
	S7906N-TP-OT2	1PX7相当	-	120							
	S7956-TP-OT2	1PX7相当	-	200	60	30	2950	5.0	108	58	
	S7956M-TP-OT2	1PX7相当	-	220							
	S7956K-TP-OT2	1PX7相当	-	230							

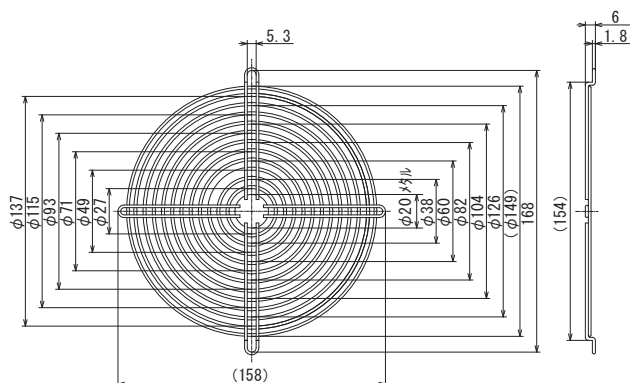
※ 海外安全規格取得品もございますので、お問い合わせ下さい。

仕 様

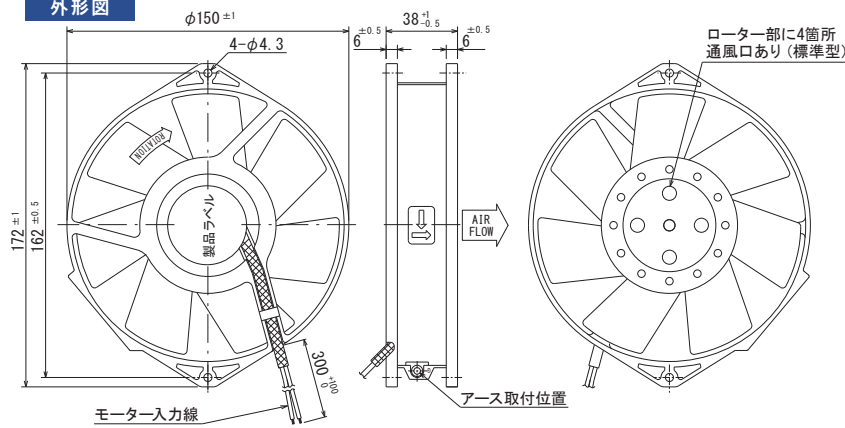
項目	仕様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準: アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊: アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	E種120℃ (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準型・オイルミスト型: -10~+60℃/RH35~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+50℃/RH35~95% (結露無き事) 耐油型: -10~+60℃/RH98%以下 (結露無き事)
保存環境	標準型・オイルミスト型: -30~+80℃/RH20~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+80℃/RH20~95% (結露無き事) 耐油型: -10~+60℃/RH20~85% (結露無き事)
IPコード (詳細 G503)	IPX4相当 (オイルミスト型)、IPX7相当 (耐油型)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (140℃)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量~静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 旧カタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏れ電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	UL AWLV2 AWG22 100V級: 黒 200V級: 白又は灰
アース仕様	全機種、アースタッピンアースネジを取付けてあります。詳細 P.17参照

オプション

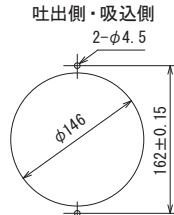
■フィンガーガード 型式：IG-150-1



外形図

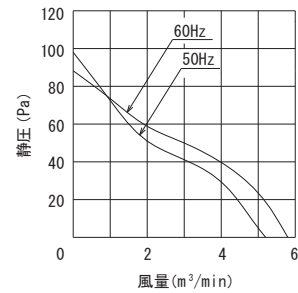


取付穴参考寸法

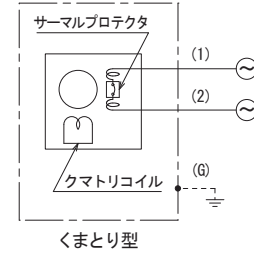


センサー付き外形寸法: P.103 ⑧参照 (型式P.95 例: LT□□□A2、LS□□□A2)

風量～静圧特性曲線



結線図



規 格

型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	HS7906X-TP	—	—	100	50	35	2600	5.0	98	56	0.84
	HS7906BX-TP	—	—	115							
	HS7906NX-TP	—	—	120							
	HS7956X-TP	—	—	200	60	33	2950	5.8	88	60	
	HS7956MX-TP	—	—	220							
	HS7956KX-TP	—	—	230							
防湿型	RHS7906-TP	—	—	100	50	35	2600	5.0	98	56	0.84
	RHS7906B-TP	—	—	115							
	RHS7906N-TP	—	—	120							
	RHS7956-TP	—	—	200	60	33	2950	5.8	88	60	
	RHS7956M-TP	—	—	220							
	RHS7956K-TP	—	—	230							
オイルミスト型	HS7906-TP-OT1	IPX4相当	—	100	50	35	2600	5.0	98	56	0.84
	HS7906B-TP-OT1	IPX4相当	—	115							
	HS7906N-TP-OT1	IPX4相当	—	120							
	HS7956-TP-OT1	IPX4相当	—	200	60	33	2950	5.8	88	60	
	HS7956M-TP-OT1	IPX4相当	—	220							
	HS7956K-TP-OT1	IPX4相当	—	230							
耐油型	HS7906-TP-OT2	IPX7相当	—	100	50	35	2600	5.0	98	56	0.89
	HS7906B-TP-OT2	IPX7相当	—	115							
	HS7906N-TP-OT2	IPX7相当	—	120							
	HS7956-TP-OT2	IPX7相当	—	200	60	33	2950	5.8	88	60	
	HS7956M-TP-OT2	IPX7相当	—	220							
	HS7956K-TP-OT2	IPX7相当	—	230							

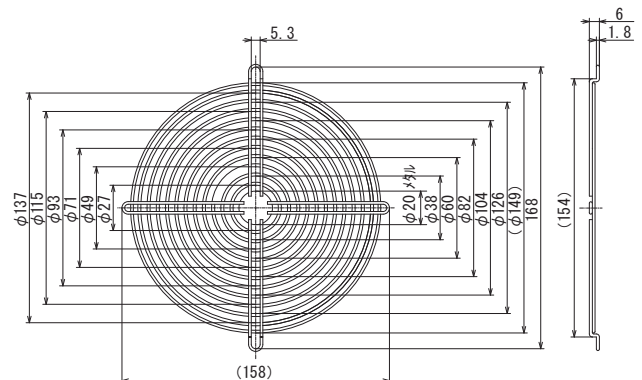
※ 海外安全規格取得品もございますのでお問い合わせ下さい。

仕 様

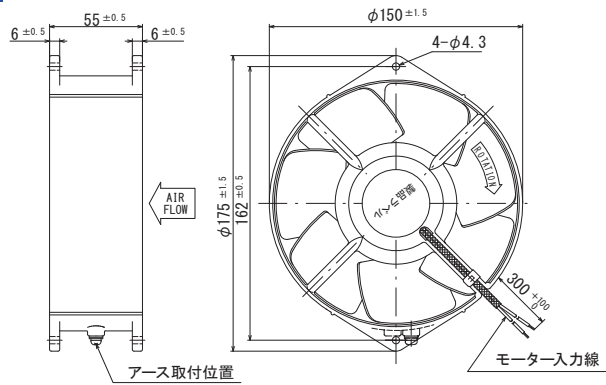
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準: アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊: アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	E種120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10~+60°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事) 耐油型: -10~+60°C/RH98%以下 (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事) 耐油型: -10~+60°C/RH20~85% (結露無き事)
IPコード (詳細 G303)	IPX4相当 (オイルミスト型)、IPX7相当 (耐油型)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (140°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 旧カタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用意下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	UL AVLV2 AWG22 100V級: 黒 200V級: 白又は灰
アース仕様	全機種、アースタップにアースネジを取付けてあります。詳細 P.17参照

オプション

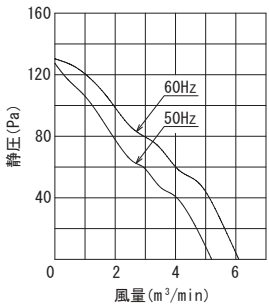
■フィンガーガード 型式: IG-150-1



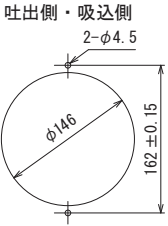
外形図



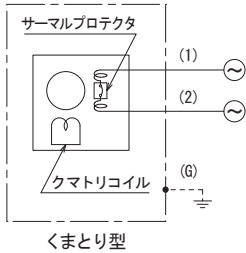
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.103 ⑫参照 (型式P.95 例：LT□□□A2、LS□□□A2)

規格

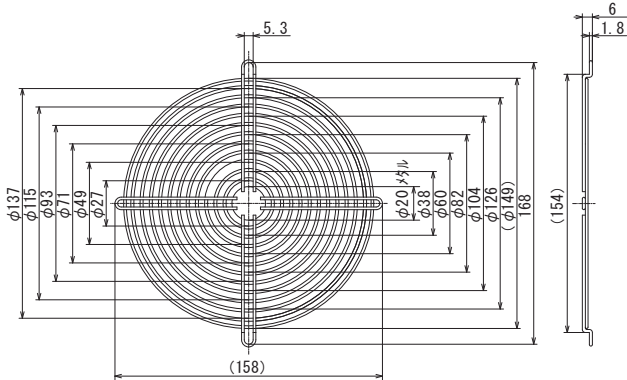
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	U6500-TP	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	40	2800	5. 20	127. 40	56	1. 10
	U6500B-TP	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	U6500N-TP	－	UL/C-UL/TÜV	120							
	U6550-TP	－	UL/C-UL/TÜV	200	60	36	3200	6. 10	130. 34	61	
	U6550M-TP	－	UL/C-UL/TÜV	220							
	U6550K-TP	－	UL/C-UL/TÜV	230							
防湿型	UR6500-TP	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	40	2800	5. 20	127. 40	56	1. 10
	UR6500B-TP	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	UR6500N-TP	－	UL/C-UL/TÜV	120							
	UR6550-TP	－	UL/C-UL/TÜV	200	60	36	3200	6. 10	130. 34	61	
	UR6550M-TP	－	UL/C-UL/TÜV	220							
	UR6550K-TP	－	UL/C-UL/TÜV	230							
オイルミスト型	U6500-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	100	50	40	2800	5. 20	127. 40	56	1. 10
	U6500B-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	115							
	U6500N-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	120							
	U6550-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	200	60	36	3200	6. 10	130. 34	61	
	U6550M-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	220							
	U6550K-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	230							

仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	A種105℃（UL/C-UL）、E種120℃（EN・一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+60℃/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50℃/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80℃/RH20～95%（結露無き事）
IPコード（詳細 G503）	IPX4相当（オイルミスト型）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（140℃）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用意下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	UL AVL2 AWG20 100V級：黒 200V級：白又は灰
アース仕様	全機種、アーススタップにアースネジを取付けてあります。詳細 P.17参照

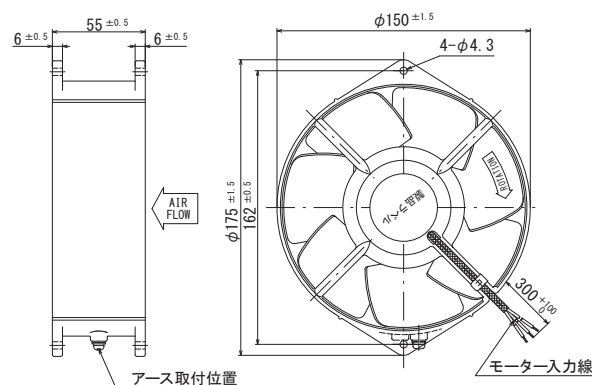
オプション

■フィンガーガード 型式：IG-150-1

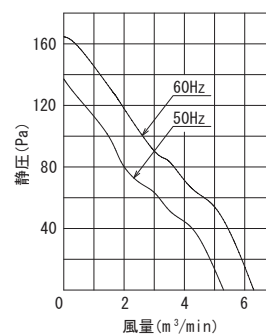


150
丸
55
厚

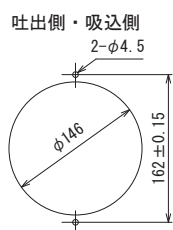
外形図



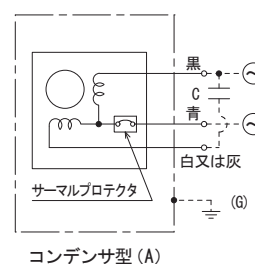
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法 : P. 103 ⑫参照 (型式P. 95 例 : LT□□□A2、LS□□□A2)

規 格

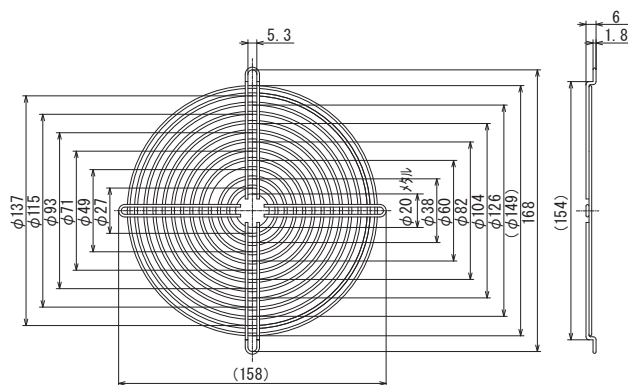
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (詳細 . 0P11)
標準型	6200-TP	—	—	100	50	25	2900	5.30	137.20	56	1.35	4/250
	6200B-TP	—	—	115								
	6200N-TP	—	—	120								
	6250-TP	—	—	200	60	28	3400	6.30	164.64	61		1/450
	6250M-TP	—	—	220								
	6250K-TP	—	—	230								
防湿型	R6200-TP	—	—	100	50	25	2900	5.30	137.20	56	1.35	4/250
	R6200B-TP	—	—	115								
	R6200N-TP	—	—	120								
	R6250-TP	—	—	200	60	28	3400	6.30	164.64	61		1/450
	R6250M-TP	—	—	220								
	R6250K-TP	—	—	230								
オイルミスト型	6200-TP-OT1	IPX4相当	—	100	50	25	2900	5.30	137.20	56	1.35	4/250
	6200B-TP-OT1	IPX4相当	—	115								
	6200N-TP-OT1	IPX4相当	—	120								
	6250-TP-OT1	IPX4相当	—	200	60	28	3400	6.30	164.64	61		1/450
	6250M-TP-OT1	IPX4相当	—	220								
	6250K-TP-OT1	IPX4相当	—	230								

仕 様

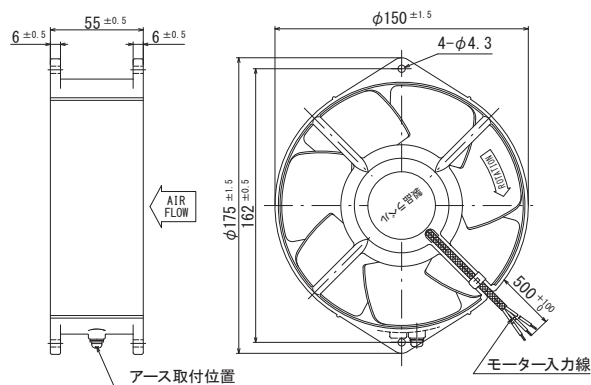
項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 ※コンデンサ付属
材質	標準 : アルミダイカスト黒塗装 (フレーム) 、金属製黒塗装 (羽根) 特殊 : アルミダイカスト無塗装 (フレーム) 、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	E種120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10~+70°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
IPコード (詳細 G503)	IPX4相当 (オイルミスト型)
使用電圧範囲	電圧変動 : 定格電圧±10%以内、連続運転 : 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (140°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 旧カタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	標準・防湿型 : 20/0.18 (0.5sq) 青・黒・白又は灰 オイルミスト型 : UL AVL2 AWG20 青・黒・白又は灰
アース仕様	全機種、アーススタップにアースネジを取付けてあります。詳細 P. 17参照

オプション

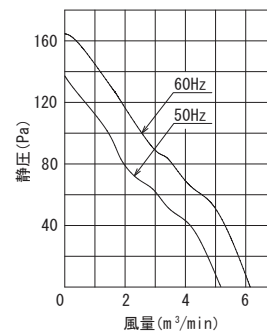
■フィンガーガード 型式 : IG-150-1



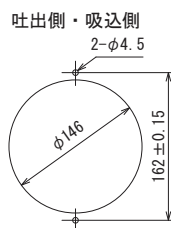
外形図



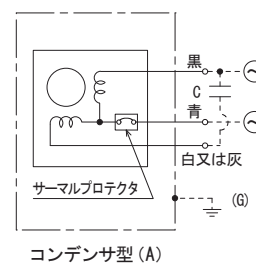
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



規格

型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (OP11の図1)
6207-TP	100℃	—	100	50	18	2900	5.20	137.20	56	1.35	3.0/250
6257-TP	100℃	—	200	60	20	3400	6.20	164.64	61		0.8/450

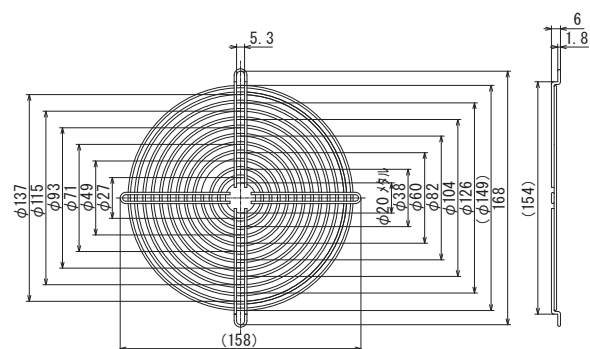
仕 様

■特長 耐熱 100℃、期待寿命 1 万時間、分離型センサ取付可能

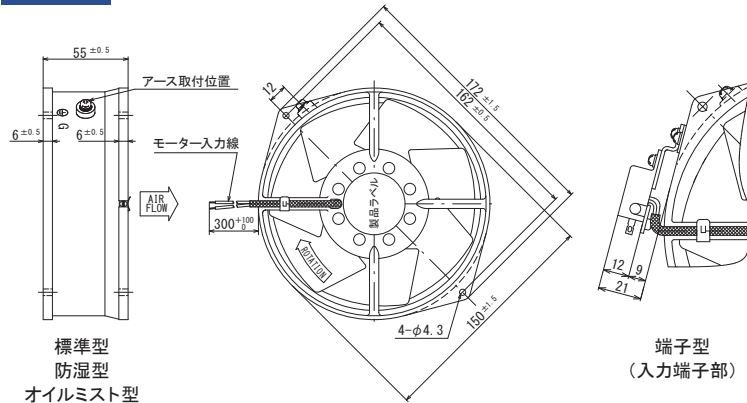
項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 ※コンデンサ付属
材質	アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	B種130℃
軸受	2ボールベアリング
使用環境	-10～+100℃/RH35～85%（結露無き事） コンデンサは-25～+70℃の環境に設置下さい（結露無き事）
保存環境	-30～+100℃/RH20～85%（結露無き事）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（遮断温度：145℃/復帰温度：105℃）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	0.5sq 青・黒・白又は灰
アース仕様	アースタップにアースネジを取付けてあります。

オプション

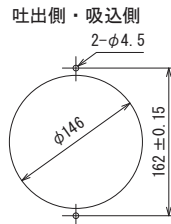
■フィンガーガード 型式：IG-150-1



外形図

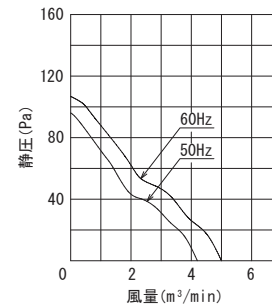


取付穴参考寸法

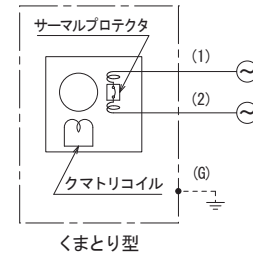


センサー付き外形寸法：P. 103 ①参照（型式P. 95 例：LT□□□A2、LS□□□A2）

風量～静圧特性曲線



結線図



くまとり型

規 格

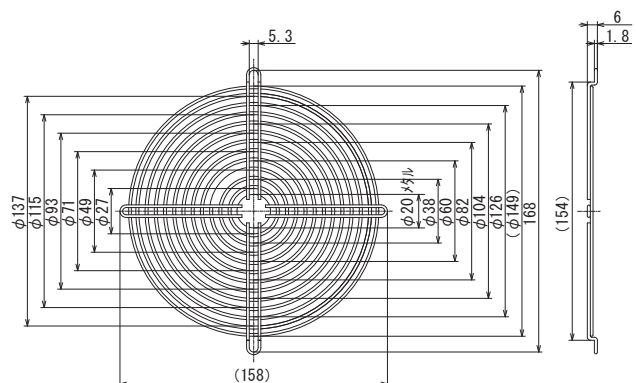
型 式	環境対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	US7109X-TP	—	UL/C-UL/TÜV	100	50	2500	4.20	96.04	44	1.24
	US7109BX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	115						
	US7109NX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	120						
	US7159X-TP	—	UL/C-UL/TÜV	200						
	US7159MX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	220						
防湿型	US7159KX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	230	60	2800	5.00	106.82	46	1.24
	URS7109-TP	—	UL/C-UL/TÜV	100						
	URS7109B-TP	—	UL/C-UL/TÜV	115						
	URS7109N-TP	—	UL/C-UL/TÜV	120						
	URS7159-TP	—	UL/C-UL/TÜV	200						
オイルミスト型	URS7159M-TP	—	UL/C-UL/TÜV	220	60	2800	5.00	106.82	46	1.24
	URS7159K-TP	—	UL/C-UL/TÜV	230						
	US7109-TP-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	100						
	US7109B-TP-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	115						
	US7109N-TP-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	120						
端子型	US7159-TP-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	200	50	2500	4.20	96.04	44	1.24
	US7159M-TP-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	220						
	US7159K-TP-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	230						
	US7109GX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	100	60	2800	5.00	106.82	46	1.28
	US7109BGX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	115						
	US7109NGX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	120						
	US7159GX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	200						
	US7159MGX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	220						
	US7159KGX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	230						

仕 様

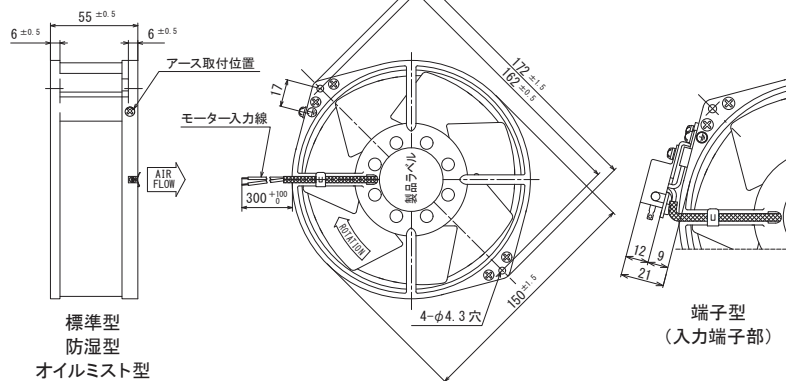
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	A種105°C（UL/C-UL）、E種120°C（EN・一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+60°C/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50°C/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80°C/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80°C/RH20～95%（結露無き事）
IPコード（詳細 G303）	IPX4準拠（オイルミスト型）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（145°C）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	UL AVL2 AWG20 100V級：黒 200V級：白又は灰
アース仕様	全機種、アースタッピにアースネジを取付けてあります。詳細 P. 17参照

オプション

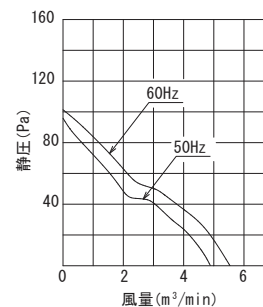
■フィンガーガード 型式：IG-150-1



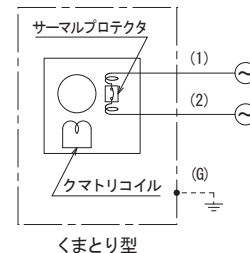
外形図



風量～静圧特性曲線



結線図



センサー付き外形寸法: P. 103 ⑬参照 (型式P. 95 例: LT□□□A2、LS□□□A2)

規 格

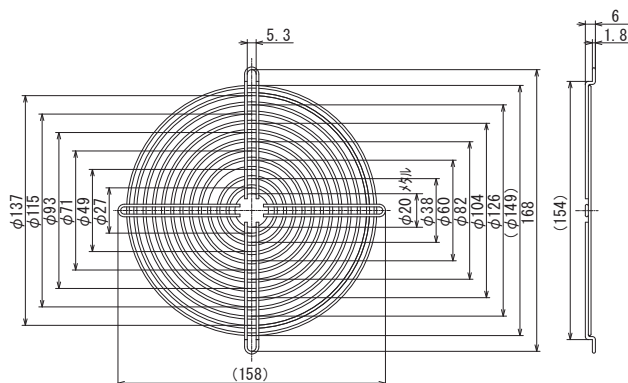
型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型										
U7109X-TP	—	UL/C-UL/TÜV	100	50	40	2500	4.80	95.06	44	1.24
U7109BX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	115							
U7109NX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	120	60	38	2800	5.50	100.94	46	1.24
U7159X-TP	—	UL/C-UL/TÜV	200							
U7159MX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	220	50	40	2500	4.80	95.06	44	1.24
U7159KX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	230							
防湿型										
UR7109-TP	—	UL/C-UL/TÜV	100	50	40	2500	4.80	95.06	44	1.24
UR7109B-TP	—	UL/C-UL/TÜV	115							
UR7109N-TP	—	UL/C-UL/TÜV	120	60	38	2800	5.50	100.94	46	1.24
UR7159-TP	—	UL/C-UL/TÜV	200							
UR7159M-TP	—	UL/C-UL/TÜV	220	50	40	2500	4.80	95.06	44	1.24
UR7159K-TP	—	UL/C-UL/TÜV	230							
オイルミスト型										
U7109-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	100	50	40	2500	4.80	95.06	44	1.24
U7109B-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	115							
U7109N-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	120	60	38	2800	5.50	100.94	46	1.24
U7159-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	200							
U7159M-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	220	50	40	2500	4.80	95.06	44	1.28
U7159K-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	230							
端子型										
U7109GX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	100	50	40	2500	4.80	95.06	44	1.28
U7109BGX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	115							
U7109NGX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	120	60	38	2800	5.50	100.94	46	1.28
U7159GX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	200							
U7159MGX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	220	50	40	2500	4.80	95.06	44	1.28
U7159KGX-TP	—	UL/C-UL/TÜV	230							

仕 様

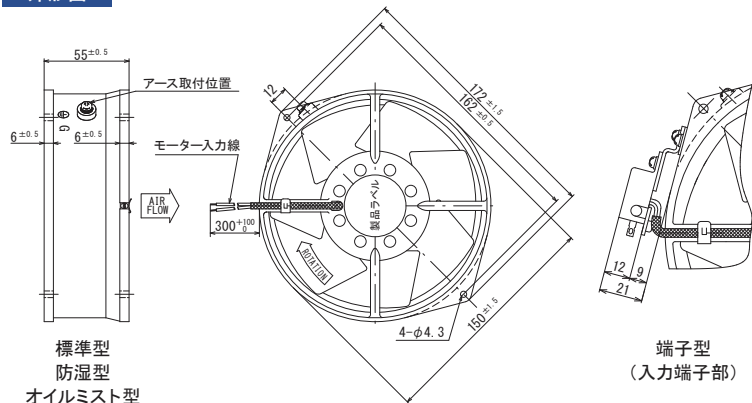
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準: アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊: アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	A種105°C (UL/C-UL)、E種120°C (EN・一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10~+60°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
IPコード (詳細 G303)	IPX4相当 (オイルミスト型)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (140°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 旧カタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	UL AVL2 AWG20 100V級: 黒 200V級: 白又は灰
アース仕様	全機種、アーススタップにアースネジを取付けてあります。詳細 P. 17参照

オプション

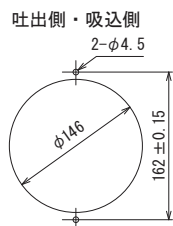
■フィンガーガード 型式: IG-150-1



外形図

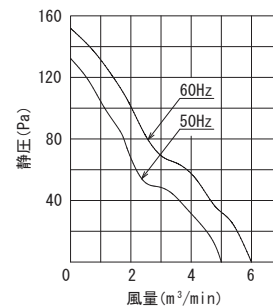


取付穴参考寸法

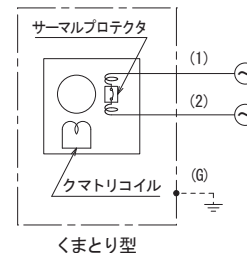


センサー付き外形寸法: P.103 ①参照 (型式P.95 例: LT□□□A2、LS□□□A2)

風量～静圧特性曲線



結線図



規 格

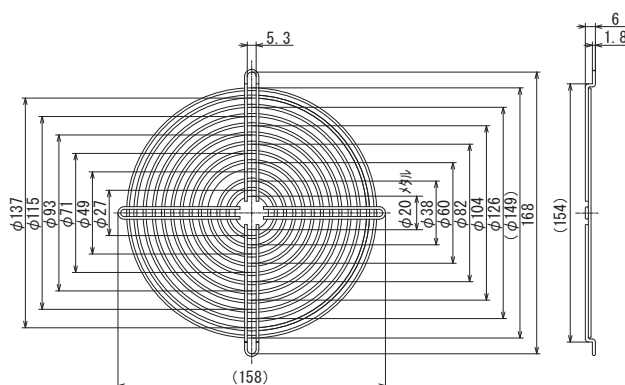
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	US7506X-TP	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	40	2750	5.00	132.30	49	1.24
	US7506BX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	US7506NX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	120							
	US7556X-TP	－	UL/C-UL/TÜV	200	60	36	3200	6.00	151.90	53	
	US7556MX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	220							
US7556KX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	230								
防湿型	URS7506-TP	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	40	2750	5.00	132.30	49	1.24
	URS7506B-TP	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	URS7506N-TP	－	UL/C-UL/TÜV	120							
	URS7556-TP	－	UL/C-UL/TÜV	200	60	36	3200	6.00	151.90	53	
	URS7556M-TP	－	UL/C-UL/TÜV	220							
URS7556K-TP	－	UL/C-UL/TÜV	230								
オイルミスト型	US7506-TP-OT1 *1	IPX4	UL/C-UL/TÜV	100	50	40	2750	5.00	132.30	49	1.24
	US7506B-TP-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	115							
	US7506N-TP-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	120							
	US7556-TP-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	200	60	36	3200	6.00	151.90	53	
	US7556M-TP-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	220							
US7556K-TP-OT1	IPX4準拠	UL/C-UL/TÜV	230								
端子型	US7506GX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	40	2750	5.00	132.30	49	1.28
	US7506BGX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	US7506NGX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	120							
	US7556GX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	200	60	36	3200	6.00	151.90	53	
	US7556MGX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	220							
US7556KGX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	230								

仕 様

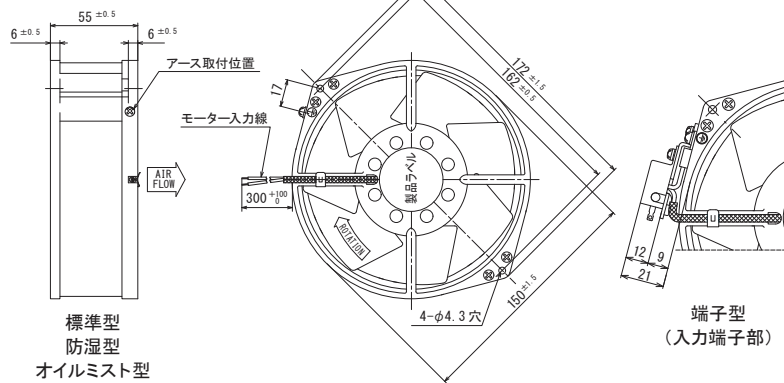
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準: アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊: アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	A種105°C (UL/C-UL)、E種120°C (EN・一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10~+60°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
IPコード (詳細 G03)	IPX4 *1のみ取得、その他準拠 (オイルミスト型)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (145°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210-85) にて測定 IDカタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	UL AVL2 AWG20 100V級: 黒 200V級: 白又は灰
アース仕様	全機種、アーススタップにアースネジを取付けてあります。詳細 P.17参照

オプション

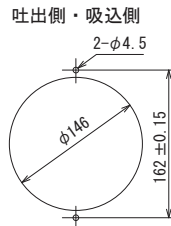
■フィンガーガード 型式: IG-150-1



外形図

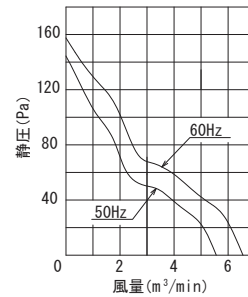


取付穴参考寸法

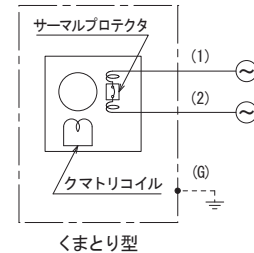


センサ付き外形寸法：P.103 ⑬参照（型式P.95 例：LT□□□A2、LS□□□A2）

風量～静圧特性曲線



結線図



くまとり型

規 格

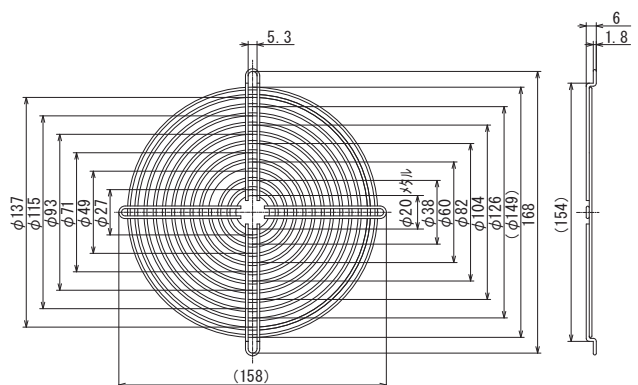
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	U7506X-TP	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	43	2750	5.50	144.5	49	1.24
	U7506BX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	U7506NX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	120							
	U7556X-TP	－	UL/C-UL/TÜV	200	60	40	3200	6.50	157.6	53	
	U7556MX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	220							
	U7556KX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	230							
防湿型	UR7506-TP	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	43	2750	5.50	144.5	49	1.24
	UR7506B-TP	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	UR7506N-TP	－	UL/C-UL/TÜV	120							
	UR7556-TP	－	UL/C-UL/TÜV	200	60	40	3200	6.50	157.6	53	
	UR7556M-TP	－	UL/C-UL/TÜV	220							
	UR7556K-TP	－	UL/C-UL/TÜV	230							
オイルミスト型	U7506-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	100	50	43	2750	5.50	144.5	49	1.24
	U7506B-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	115							
	U7506N-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	120							
	U7556-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	200	60	40	3200	6.50	157.6	53	
	U7556M-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	220							
	U7556K-TP-OT1	IPX4相当	UL/C-UL/TÜV	230							
端子型	U7506GX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	100	50	43	2750	5.50	144.5	49	1.28
	U7506BGX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	115							
	U7506NGX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	120							
	U7556GX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	200	60	40	3200	6.50	157.6	53	
	U7556MGX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	220							
	U7556KGX-TP	－	UL/C-UL/TÜV	230							

仕 様

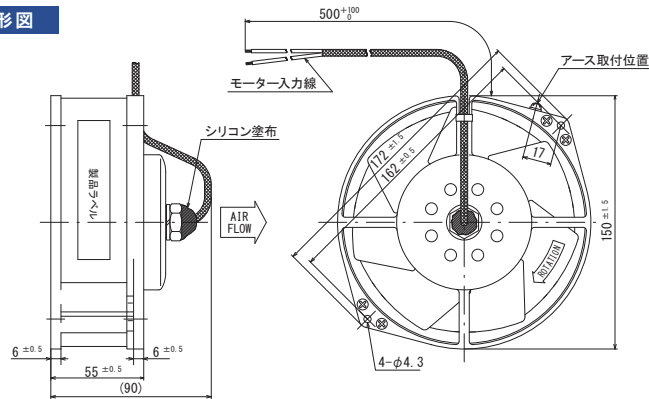
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	A種105°C（UL/C-UL）、E種120°C（EN・一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+60°C/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50°C/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80°C/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80°C/RH20～95%（結露無き事）
IPコード（詳細 G303）	IPX4相当（オイルミスト型）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（140°C）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	UL AVLV2 AWG20 100V級：黒 200V級：白又は灰
アース仕様	全機種、アーススタブにアースネジを取付けてあります。詳細 P.17参照

オプション

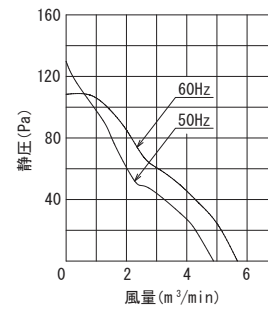
■フィンガーガード 型式：IG-150-1



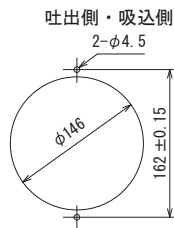
外形図



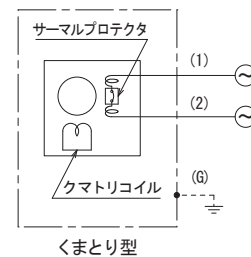
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー取付けは可能です。特殊品になりますので、お問合せ下さい。

規 格

型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	UN7506-GT-TP	IPX4準拠	TÜV	100	50	43	2750	4.90	129.36	50	1.50
	UN7506B-GT-TP	IPX4準拠	TÜV	115							
	UN7506N-GT-TP	IPX4準拠	TÜV	120							
	UN7556-GT-TP * 1	IPX4	TÜV	200	60	40	3200	5.70	108.78	54	
	UN7556M-GT-TP	IPX4準拠	TÜV	220							
	UN7556K-GT-TP	IPX4準拠	TÜV	230							

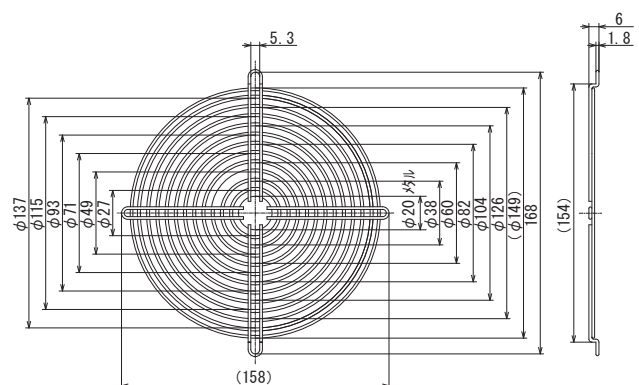
仕 様

■特長 防水型、粉塵が侵入しにくい構造

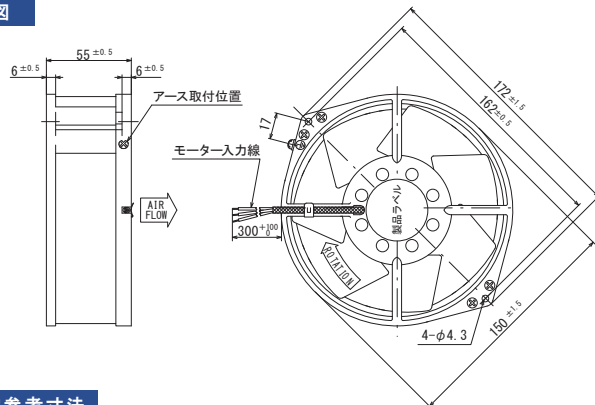
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	E種120℃（EN・一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	-10～+50℃/RH35～85%（結露無き事）
保存環境	-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事）
IPコード（詳細 G503）	IPX4 * 1のみ取得、その他は準拠、粉塵対策品
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（145℃）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定
絶縁耐圧	旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用命下さい
絶縁抵抗	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
リード線仕様	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
アース仕様	UL AVL2 AWG22 100V級：黒 200V級：白又は灰
アース仕様	全機種、アーススタップにアースネジを取付けてあります。詳細 P.17参照

オプション

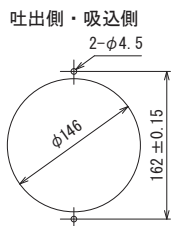
■フィンガーガード 型式：IG-150-1



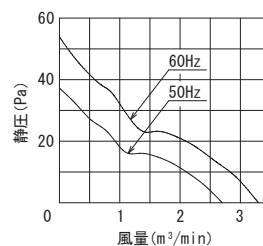
外形図



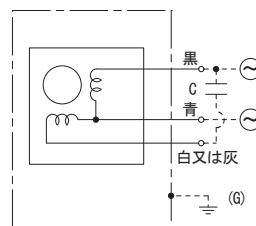
取付穴参考寸法



風量～静圧特性曲線



結線図



コンデンサ型(A)

センサー付き外形寸法：P.103 ⑬参照（型式P.95 例：LT□□□A2、LS□□□A2）

規格

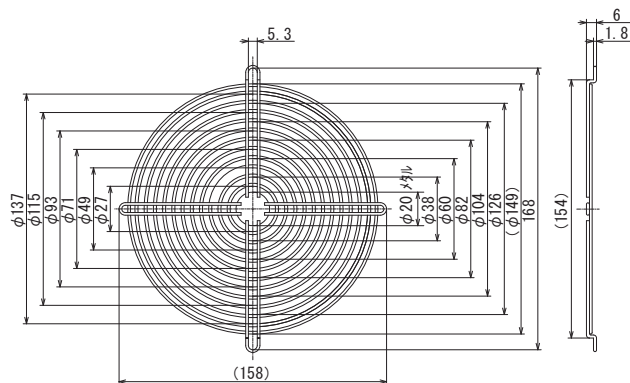
型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (詳細：OP11)
標準型	7000X	—	100	50	19	1450	2.70	37.24	35	1.25	2/250
	7000BX	—	115								
	7000NX	—	120								
	7050X	—	200	60	16	1700	3.30	53.90	38	1.25	0.5/450
	7050MX	—	220								
	7050KX	—	230								
防湿型	R7000	—	100	50	19	1450	2.70	37.24	35	1.25	2/250
	R7000B	—	115								
	R7000N	—	120								
	R7050	—	200	60	16	1700	3.30	53.90	38	1.25	0.5/450
	R7050M	—	220								
	R7050K	—	230								
オイルミスト型	7000-OT1	IPX4相当	100	50	19	1450	2.70	37.24	35	1.25	2/250
	7000B-OT1	IPX4相当	115								
	7000N-OT1	IPX4相当	120								
	7050-OT1	IPX4相当	200	60	16	1700	3.30	53.90	38	1.25	0.5/450
	7050M-OT1	IPX4相当	220								
	7050K-OT1	IPX4相当	230								

仕 様

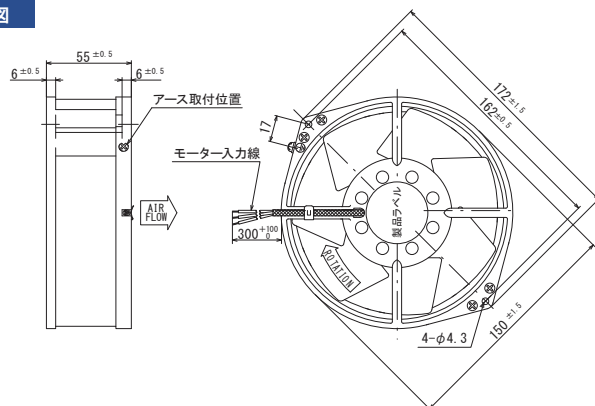
項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 ※コンデンサ付属
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	E種120℃（一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+70℃/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50℃/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80℃/RH20～95%（結露無き事）
IPコード（詳細 6S03）	IPX4相当（オイルミスト型）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	標準型・防湿型：20/0.18(0.5sq) 青・黒・白又は灰 オイルミスト型：UL AVL2 AWG20 青・黒・白又は灰
アース仕様	全機種、アースタッピンアースネジを取付けてあります。詳細 P.17参照

オプション

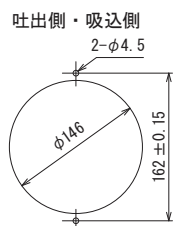
■フィンガーガード 型式：IG-150-1



外形図

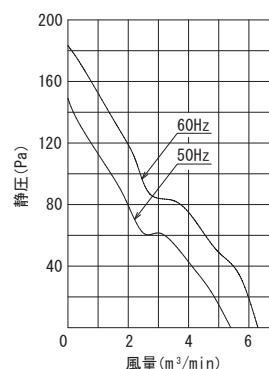


取付穴参考寸法

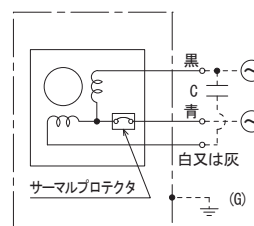


センサー付き外形寸法：P. 103 ⑬参照（型式P. 95 例：LT□□□A2、LS□□□A2）

風量～静圧特性曲線



結線図



コンデンサ型 (A)

規格

型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (詳細 . OP11)
標準型	7200X-TP	－	－	100	50	21	2850	5. 40	148. 96	49	1. 25	4/250
	7200BX-TP	－	－	115								
	7200NX-TP	－	－	120								
	7250X-TP	－	－	200	60	24	3300	6. 30	183. 26	53		1/450
	7250MX-TP	－	－	220								
	7250KX-TP	－	－	230								
防湿型	R7200-TP	－	－	100	50	21	2850	5. 40	148. 96	49	1. 25	4/250
	R7200B-TP	－	－	115								
	R7200N-TP	－	－	120								
	R7250-TP	－	－	200	60	24	3300	6. 30	183. 26	53		1/450
	R7250M-TP	－	－	220								
	R7250K-TP	－	－	230								
オイルミスト型	7200-TP-OT1	IPX4相当	－	100	50	21	2850	5. 40	148. 96	49	1. 25	4/250
	7200B-TP-OT1	IPX4相当	－	115								
	7200N-TP-OT1	IPX4相当	－	120								
	7250-TP-OT1	IPX4相当	－	200	60	24	3300	6. 30	183. 26	53		1/450
	7250M-TP-OT1	IPX4相当	－	220								
	7250K-TP-OT1	IPX4相当	－	230								

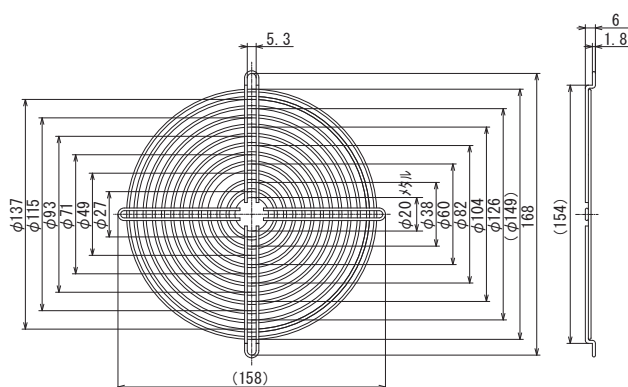
仕 様

■特長 低消費電力、高特性

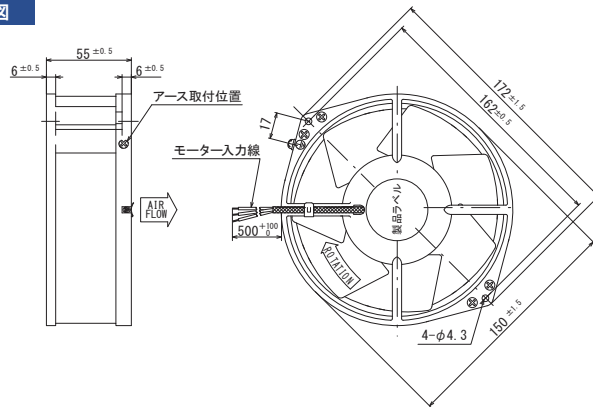
項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 ※コンデンサ付属
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁等級	E種120℃（一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+70℃/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50℃/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80℃/RH20～95%（結露無き事）
IPコード（詳細 6S03）	IPX4相当（オイルミスト型）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（140℃）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダクトチャネル測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	標準型・防湿型：20/0.18（0.5sq） 青・黒・白又は灰 オイルミスト型：UL AVLV2 AWG20 青・黒・白又は灰
アース仕様	全機種、アーススタンプにアース線を取付けがあります。詳細 P.17参照

オプション

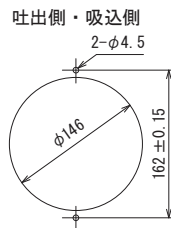
■フィンガーガード 型式：IG-150-1



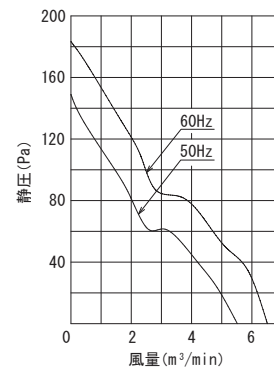
外形図



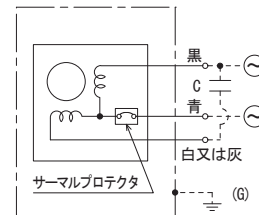
取付穴参考寸法



風量～静圧特性曲線



結線図



コンデンサ型 (A)

規 格

型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (0P11の図1)
7207-TP	100℃	—	100	50	18	2900	5.50	172.80	49	1.25	3.0/250
7257-TP	100℃	—	200	60	20	3400	6.50	205.30	53		0.8/450

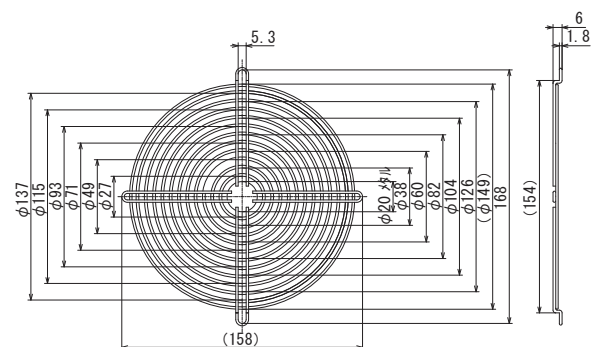
仕 様

■特長 耐熱100℃、期待寿命1万時間、分離型センサ取付可能

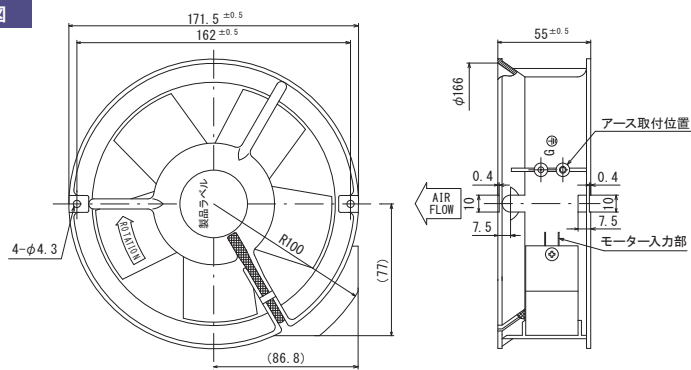
項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 ※コンデンサ付属
材質	アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	B種130℃
軸受	2ボールベアリング
使用環境	-10～+100℃/RH35～85%（結露無き事） コンデンサは-25～+70℃の環境に設置下さい（結露無き事）
保存環境	-30～+100℃/RH20～85%（結露無き事）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（遮断温度：145℃/復帰温度：105℃）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	0.5sq 青・黒・白又は灰
アース仕様	アーススタップにアースネジを取付けてあります。

オプション

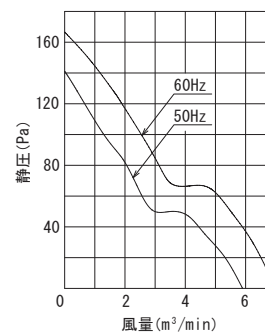
■フィンガーガード 型式：IG-150-1



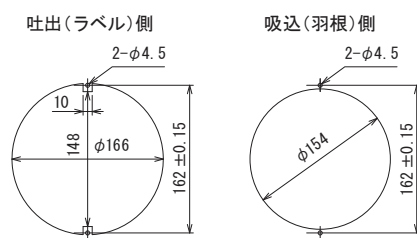
外形図



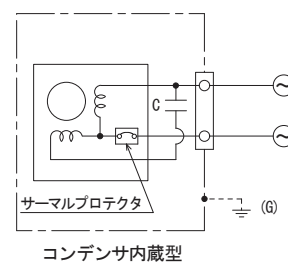
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー取付けは可能です。特殊品になりますので、お問合せ下さい。

規 格

型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
6008X-TP	—	—	100	50	20	2900	5.90	141.12	52	1.20
6008BX-TP	—	—	115							
6008NX-TP	—	—	120							
6058X-TP	—	—	200							
6058MX-TP	—	—	220	60	22	3400	7.00	166.60	57	
6058KX-TP	—	—	230							

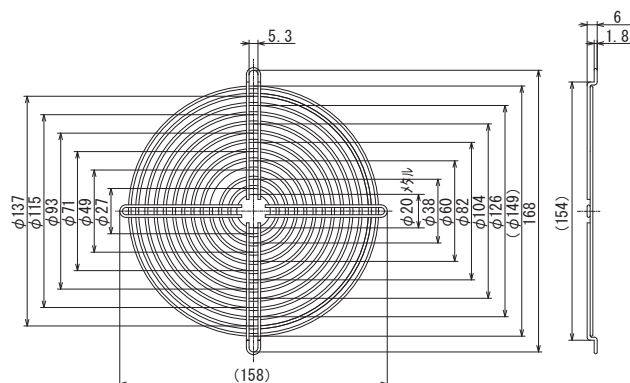
仕 様

■特長 低消費電力

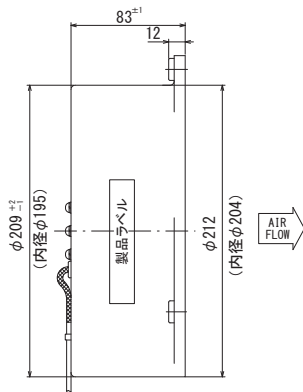
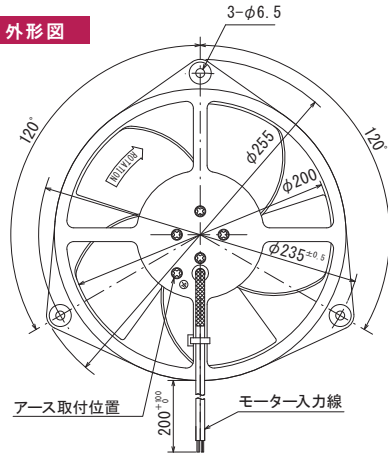
項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 ※コンデンサ内蔵
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	E種120℃（一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	-10～+60℃/RH35～85%（結露無き事）
保存環境	-25～+70℃/RH20～85%（結露無き事）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（140℃）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
アース仕様	詳細 P.17参照

オプション

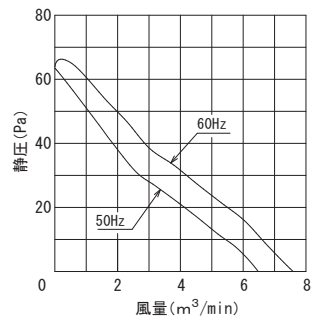
■フィンガーガード 型式：IG-150-1（IG-150も取付可）



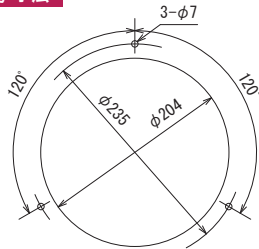
外形図



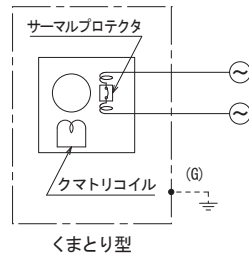
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.104 ⑨参照（型式P.95 例：LT□□□A3、LS□□□A3）

規 格

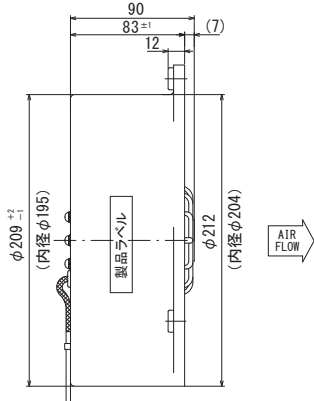
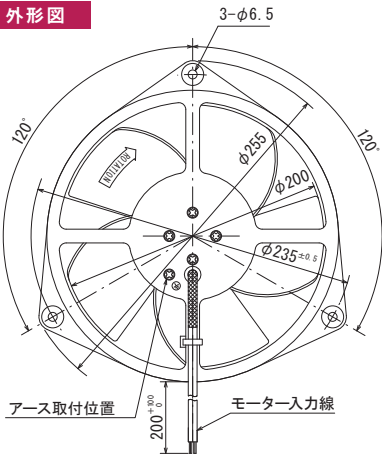
型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	200-04-5-TP	-	-	100	50	41	1400	6.50	63.70	50	2.70
	200-14-5-TP	-	-	115							
	200-24-5-TP	-	-	120							
	200-54-5-TP	-	-	200	60	38	1600	7.60	63.70	52	
	200-64-5-TP	-	-	220							
	200-74-5-TP	-	-	230							
防湿型	R200-04-5-TP	-	-	100	50	41	1400	6.50	63.70	50	2.70
	R200-14-5-TP	-	-	115							
	R200-24-5-TP	-	-	120							
	R200-54-5-TP	-	-	200	60	38	1600	7.60	63.70	52	
	R200-64-5-TP	-	-	220							
	R200-74-5-TP	-	-	230							
オイルミスト型	200-04-5-TP-OT1	-	-	100	50	41	1400	6.50	63.70	50	2.70
	200-14-5-TP-OT1	-	-	115							
	200-24-5-TP-OT1	-	-	120							
	200-54-5-TP-OT1	-	-	200	60	38	1600	7.60	63.70	52	
	200-64-5-TP-OT1	-	-	220							
	200-74-5-TP-OT1	-	-	230							

※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例：200-04H5-TP ※型式に「H」がつきます。詳細はお問合せ下さい。

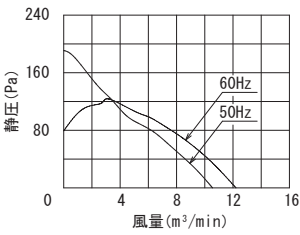
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機（4P）
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根） 特殊：アルミダイカスト無塗装（フレーム）、金属製黒塗装（羽根）
絶縁階級	E種120°C（一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+60°C/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50°C/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80°C/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80°C/RH20～95%（結露無き事）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（135°C）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	30/0.18（0.75sq） 黒
アース仕様	200V級は、アースタップにアースネジを取付けてあります。詳細 P.17参照

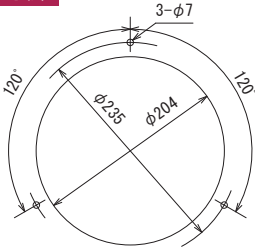
外形図



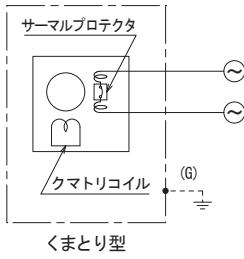
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.104 ⑩参照 (型式P.95 例：LT□□□A3、LS□□□A3)

規 格

型 式		環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	200-09-5-TP	-	-	100	50	100	2600	10. 50	190. 12	56	2. 90
	200-19-5-TP	-	-	115							
	200-29-5-TP	-	-	120							
	200-59-5-TP	-	-	200	60	100	2900	12. 20	78. 40	58	
	200-69-5-TP	-	-	220							
	200-79-5-TP	-	-	230							
防湿型	R200-09-5-TP	-	-	100	50	100	2600	10. 50	190. 12	56	2. 90
	R200-19-5-TP	-	-	115							
	R200-29-5-TP	-	-	120							
	R200-59-5-TP	-	-	200	60	100	2900	12. 20	78. 40	58	
	R200-69-5-TP	-	-	220							
	R200-79-5-TP	-	-	230							
オイルミスト型	200-09-5-TP-OT1	-	-	100	50	100	2600	10. 50	190. 12	56	2. 90
	200-19-5-TP-OT1	-	-	115							
	200-29-5-TP-OT1	-	-	120							
	200-59-5-TP-OT1	-	-	200	60	100	2900	12. 20	78. 40	58	
	200-69-5-TP-OT1	-	-	220							
	200-79-5-TP-OT1	-	-	230							

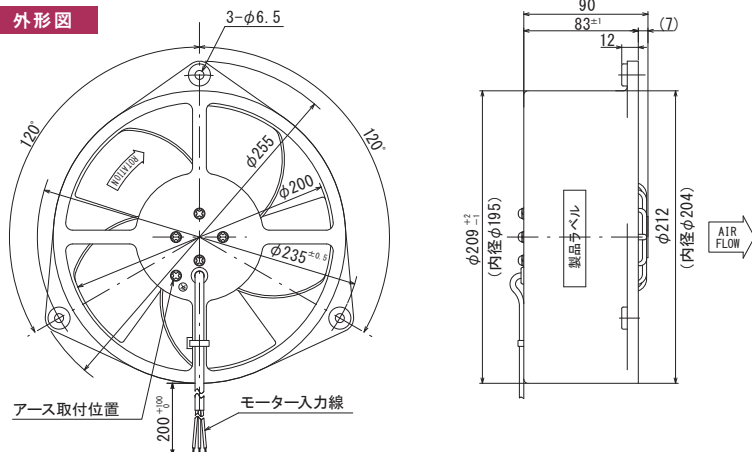
※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例：200-09H5-TP ※型式に「H」が付きま。詳細はお問合せ下さい。

仕 様

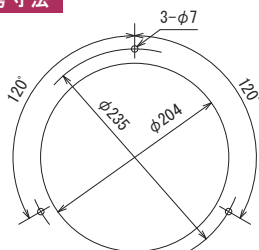
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機 (2P)
材質	標準：アルミダイカスト黒塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根) 特殊：アルミダイカスト無塗装 (フレーム)、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	E種120℃ (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+60℃/RH35～85% (結露無き事) 防湿型：-40～+50℃/RH35～95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80℃/RH20～85% (結露無き事) 防湿型：-40～+80℃/RH20～95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135℃)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 旧カタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用意下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30/0.18 (0.75sq) 黒
アース仕様	200V級は、アースタップにアースネジを取付けてあります。詳細 P.17参照

200
丸
83
厚

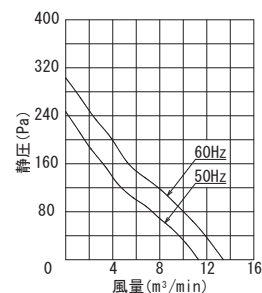
外形図



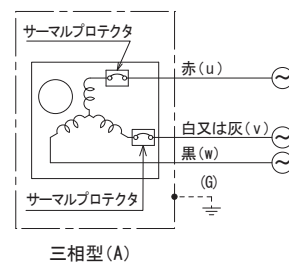
取付穴参考寸法



風量～静圧特性曲線



結線図



センサー付き外形寸法 : P. 104 ⑩参照 (型式P. 95 例 : LT□□□A3、LS□□□A3)

規 格

	型 式	環境 対策	安全規格	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	200-59-5-3TP	-	-	3φ-200	50	38	2900	11.20	245.9	60	2.90
	200-69-5-3TP	-	-	3φ-220		47	3400	13.40	302.8	65	
	200-79-5-3TP	-	-	3φ-230	60						
防湿型	R200-59-5-3TP	-	-	3φ-200	50	38	2900	11.20	245.9	60	2.90
	R200-69-5-3TP	-	-	3φ-220		47	3400	13.40	302.8	65	
	R200-79-5-3TP	-	-	3φ-230	60						
オイルミスト型	R200-59-5-3TP-OT1	-	-	3φ-200	50	38	2900	11.20	245.9	60	2.90
	R200-69-5-3TP-OT1	-	-	3φ-220		47	3400	13.40	302.8	65	
	R200-79-5-3TP-OT1	-	-	3φ-230	60						

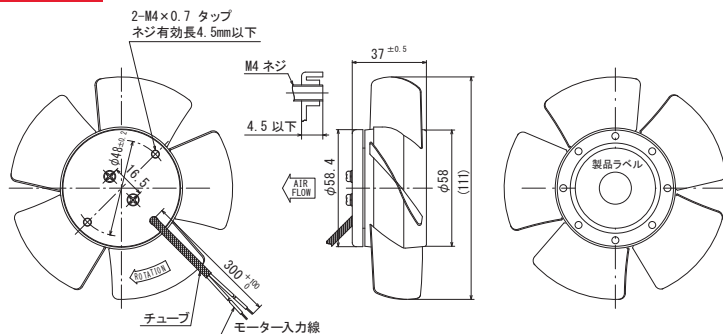
※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例 : 200-59H5-3TP ※型式に「H」がつきます。詳細はお問合せ下さい。

仕 様

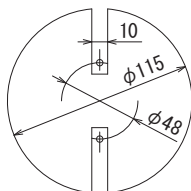
項 目	仕 様
モーター形式	三相誘導電動機 (2P)
材質	標準 : アルミダイカスト黒塗装 (フレーム) 、金属製黒塗装 (羽根) 特殊 : アルミダイカスト無塗装 (フレーム) 、金属製黒塗装 (羽根)
絶縁階級	E種120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10~+70°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動 : 定格電圧±10%以内、連続運転 : 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 旧カタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30/0.18 (0.75sq) 赤・黒・白又は灰
アース仕様	全機種、アースタップにアースネジを取付けてあります。詳細 P. 17参照

MEMO

外形図

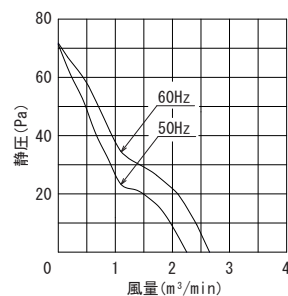


取付穴参考寸法

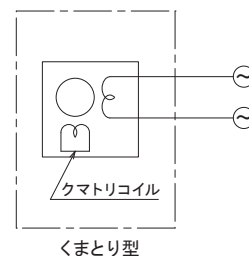


※取付けの際、ネジ長さはブラケット表面から4.5mm以内として下さい。

風量～静圧特性曲線



結線図



くまとり型

規 格

型 式		電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	4700P-7	100	50	16	2650	2. 20	71. 20	40	0. 60
	4700BP-7	115							
	4700NP-7	120							
	4750P-7	200	60	15	3050	2. 60	71. 70	44	
	4750MP-7	220							
	4750KP-7	230							
防湿型	R4700P-7	100	50	16	2650	2. 20	71. 20	40	0. 60
	R4700BP-7	115							
	R4700NP-7	120							
	R4750P-7	200	60	15	3050	2. 60	71. 70	44	
	R4750MP-7	220							
	R4750KP-7	230							
オイルミスト型	4700P-7-OT1	100	50	16	2650	2. 20	71. 20	40	0. 60
	4700BP-7-OT1	115							
	4700NP-7-OT1	120							
	4750P-7-OT1	200	60	15	3050	2. 60	71. 70	44	
	4750MP-7-OT1	220							
	4750KP-7-OT1	230							

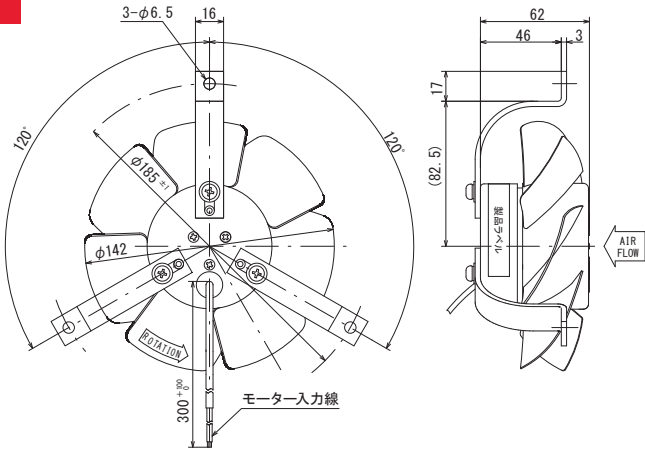
※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例：4700PH-7 ※型式に「H」が付きま。詳細はお問合せ下さい。

仕 様

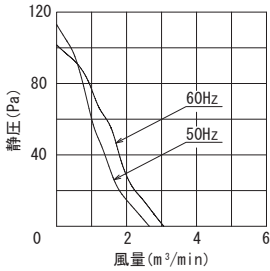
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機 (2P)
材質	金属製黒塗装 (ブラケット・羽根)
絶縁階級	E種120℃ (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10～+60℃/RH35～85% (結露無き事) 防湿型 : -40～+50℃/RH35～95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30～+80℃/RH20～85% (結露無き事) 防湿型 : -40～+80℃/RH20～95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動 : 定格電圧±10%以内、連続運転 : 定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	12/0.18 (0.3sq) 100V級 : 黒 200V級 : 白又は灰
アース仕様	アースタップはありません

※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

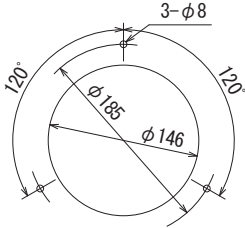
外形図



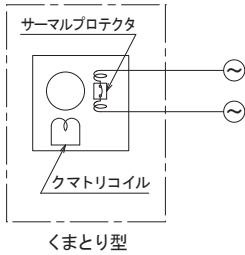
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



規格

型 式		電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	6900P-TP	100	50	40	2500	2. 60	113. 00	45	1. 20
	6900BP-TP	115							
	6900NP-TP	120							
	6950P-TP	200	60	40	2600	3. 00	101. 60	45	
	6950MP-TP	220							
	6950KP-TP	230							
防湿型	R6900P-TP	100	50	40	2500	2. 60	113. 00	45	1. 20
	R6900BP-TP	115							
	R6900NP-TP	120							
	R6950P-TP	200	60	40	2600	3. 00	101. 60	45	
	R6950MP-TP	220							
	R6950KP-TP	230							
オイルミスト型	6900P-TP-OT1	100	50	40	2500	2. 60	113. 00	45	1. 20
	6900BP-TP-OT1	115							
	6900NP-TP-OT1	120							
	6950P-TP-OT1	200	60	40	2600	3. 00	101. 60	45	
	6950MP-TP-OT1	220							
	6950KP-TP-OT1	230							

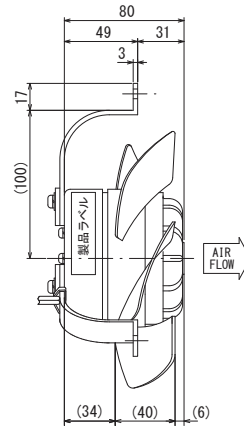
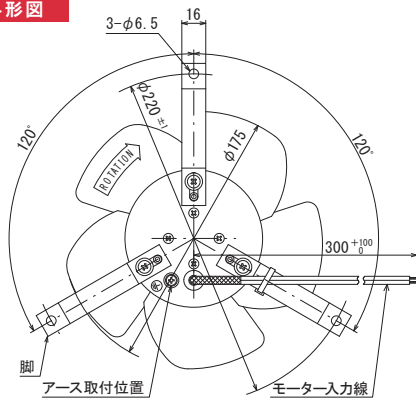
※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例：6900PH-TP ※型式に「H」がつきます。詳細はお問合せ下さい。

仕 様

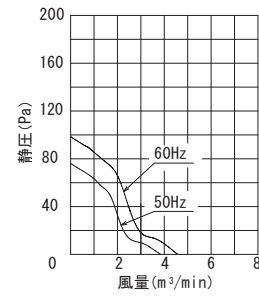
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機 (2P)
材質	アルミダイカスト黒塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理銅板 (脚)
絶縁階級	E種120℃ (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10～+60℃/RH35～85% (結露無き事) 防湿型 : -40～+50℃/RH35～95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30～+80℃/RH20～85% (結露無き事) 防湿型 : -40～+80℃/RH20～95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (140℃)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	20/0.18 (0.5sq) 100V級: 黒 200V級: 白又は灰
アース仕様	アースタップは準備しておりません

※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

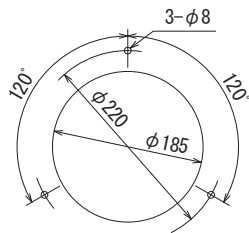
外形図



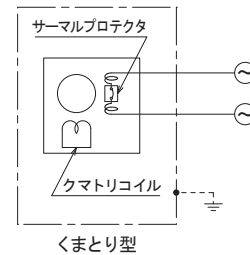
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法 : P. 104 ②参照 (型式P. 95 例 : LT□□□C3、LS□□□C3)

規 格

型 式		電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	175P04-TP	100	50	35	1400	3.80	76.14	43	2.00
	175P14-TP	115							
	175P24-TP	120							
	175P54-TP	200	60	33	1700	4.50	98.49	46	
	175P64-TP	220							
	175P74-TP	230							
防湿型	R175P04-TP	100	50	35	1400	3.80	76.14	43	2.00
	R175P14-TP	115							
	R175P24-TP	120							
	R175P54-TP	200	60	33	1700	4.50	98.49	46	
	R175P64-TP	220							
	R175P74-TP	230							
オイルミスト型	175P04-TP-OT1	100	50	35	1400	3.80	76.14	43	2.00
	175P14-TP-OT1	115							
	175P24-TP-OT1	120							
	175P54-TP-OT1	200	60	33	1700	4.50	98.49	46	
	175P64-TP-OT1	220							
	175P74-TP-OT1	230							

※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例 : 175P04H-TP ※型式に「H」がつけます。詳細はお問合せ下さい。

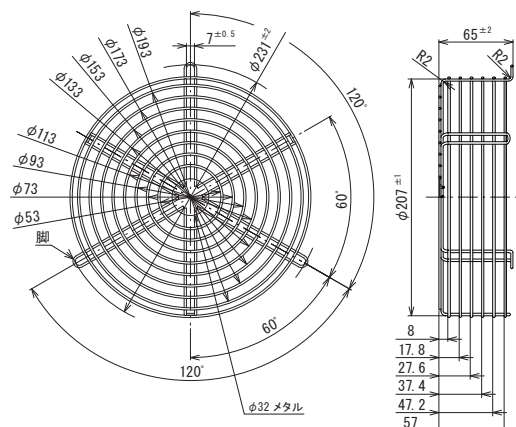
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機 (4P)
材質	アルミダイカスト黒塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理鋼板 (脚)
絶縁階級	E種120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10～+60°C/RH35～85% (結露無き事) 防湿型 : -40～+50°C/RH35～95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30～+80°C/RH20～85% (結露無き事) 防湿型 : -40～+80°C/RH20～95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動 : 定格電圧±10%以内、連続運転 : 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30/0.18 (0.75sq) 黒
アース仕様	200V級のみアースタップにアースネジ取付け

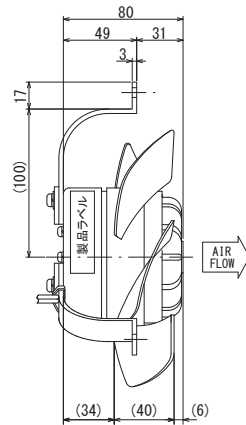
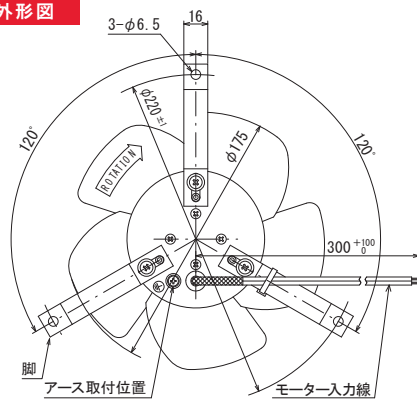
※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

オプション

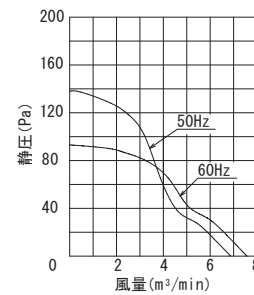
■フィンガーガード 型式 : A-175E



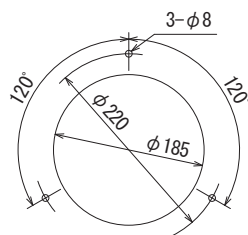
外形図



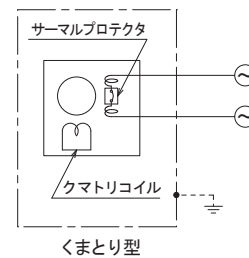
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法 : P. 104 参照 (型式P. 95 例 : LT□□□C3、LS□□□C3)

規 格

型 式	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	175P09X-TP	100						
	175P19X-TP	115						
	175P29X-TP	120						
	175P59X-TP	200						
	175P69X-TP	220						
	175P79X-TP	230						
防湿型	R175P09-TP	100						
	R175P19-TP	115						
	R175P29-TP	120						
	R175P59-TP	200						
	R175P69-TP	220						
	R175P79-TP	230						
オイルミスト型	175P09-TP-OT1	100						
	175P19-TP-OT1	115						
	175P29-TP-OT1	120						
	175P59-TP-OT1	200						
	175P69-TP-OT1	220						
	175P79-TP-OT1	230						

※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例 : 175P09HX-TP △ ※型式に「H」が付きます。詳細はお問合せ下さい。

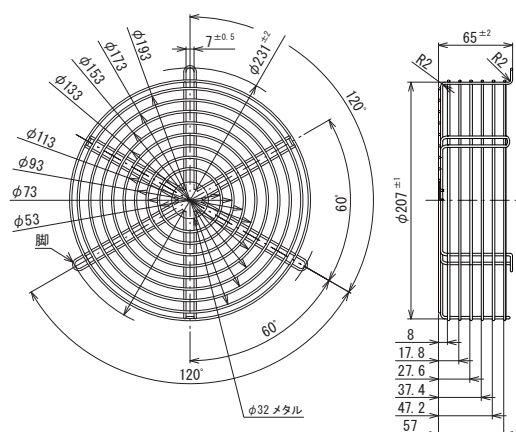
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機 (2P)
材質	アルミダイカスト黒塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理鋼板 (脚)
絶縁階級	E種120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10～+60°C/RH35～85% (結露無き事) 防湿型 : -40～+50°C/RH35～95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30～+80°C/RH20～85% (結露無き事) 防湿型 : -40～+80°C/RH20～95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動 : 定格電圧±10%以内、連続運転 : 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30/0.18 (0.75sq) 黒
アース仕様	200V級のみアースタップにアースネジ取付け

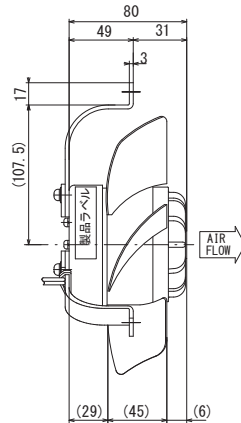
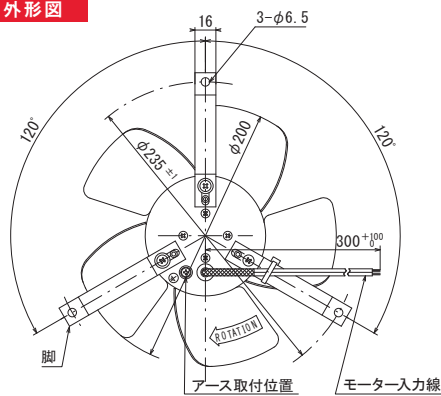
※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

オプション

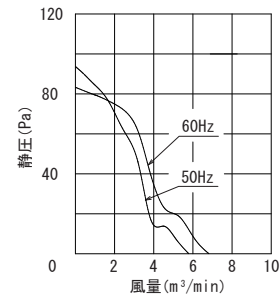
■フィンガーガード 型式 : A-175E



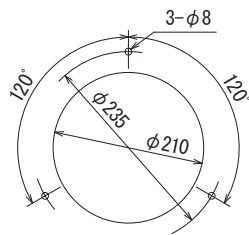
外形図



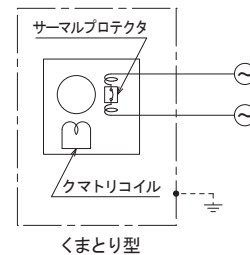
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.104 ㉑参照（型式P.95 例：LT□□□C3、LS□□□C3）

規格

型 式		電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	200P04-TP	100	50	38	1400	5. 70	93. 68	44	2. 00
	200P14-TP	115							
	200P24-TP	120							
	200P54-TP	200	60	35	1700	6. 80	83. 30	47	
	200P64-TP	220							
	200P74-TP	230							
防湿型	R200P04-TP	100	50	38	1400	5. 70	93. 68	44	2. 00
	R200P14-TP	115							
	R200P24-TP	120							
	R200P54-TP	200	60	35	1700	6. 80	83. 30	47	
	R200P64-TP	220							
	R200P74-TP	230							
オイルミスト型	200P04-TP-OT1	100	50	38	1400	5. 70	93. 68	44	2. 00
	200P14-TP-OT1	115							
	200P24-TP-OT1	120							
	200P54-TP-OT1	200	60	35	1700	6. 80	83. 30	47	
	200P64-TP-OT1	220							
	200P74-TP-OT1	230							

※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例：200P04H-TP ※型式に「H」がつきます。詳細はお問合せ下さい。

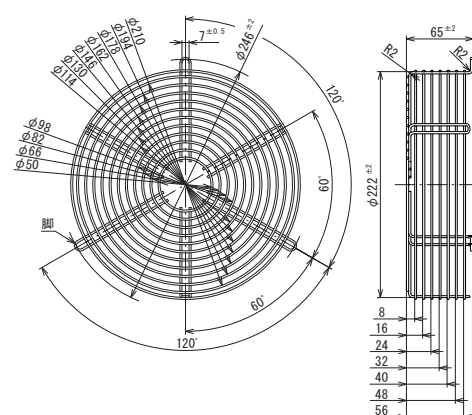
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機（4P）
材質	アルミダイカスト黒塗装（ブラケット） 金属製黒塗装（羽根） メッキ処理鋼板（脚）
絶縁階級	E種120°C（一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+60°C/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50°C/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80°C/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80°C/RH20～95%（結露無き事）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト（135°C）
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	30/0.18（0.75sq） 黒
アース仕様	200V級のみアースタップにアースネジ取付け

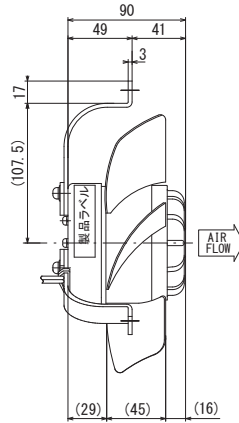
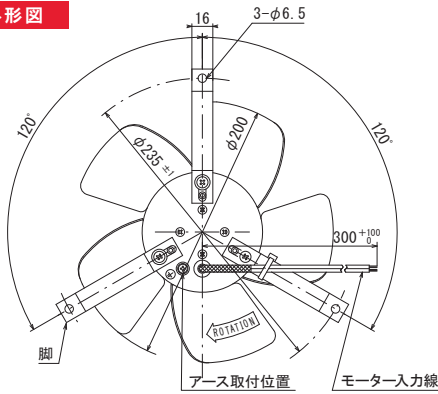
※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

オプション

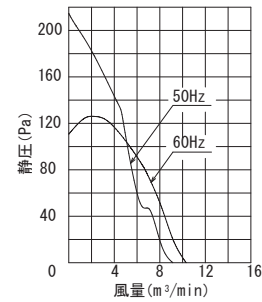
■フィンガーガード 型式：A-200



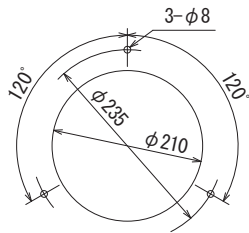
外形図



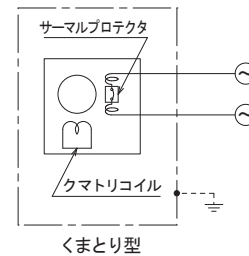
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.104 ⑦参照（型式P.95 例：LT□□□C3、LS□□□C3）

規 格

型 式	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	200P09-TP	100						
	200P19-TP	115						
	200P29-TP	120						
	200P59-TP	200						
	200P69-TP	220						
	200P79-TP	230						
防湿型	R200P09-TP	100						
	R200P19-TP	115						
	R200P29-TP	120						
	R200P59-TP	200						
	R200P69-TP	220						
	R200P79-TP	230						
オイルミスト型	200P09-TP-OT1	100						
	200P19-TP-OT1	115						
	200P29-TP-OT1	120						
	200P59-TP-OT1	200						
	200P69-TP-OT1	220						
	200P79-TP-OT1	230						

※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例：200P09H-TP ※型式に「H」がつきます。詳細はお問合せ下さい。

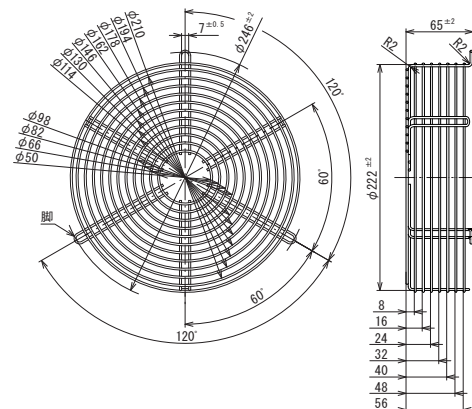
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機 (2P)
材質	アルミダイカスト黒塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理銅板 (脚)
絶縁階級	E種 120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10~+60°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30/0.18 (0.75sq) 黒
アース仕様	200V級のみアースタップにアースネジ取付け

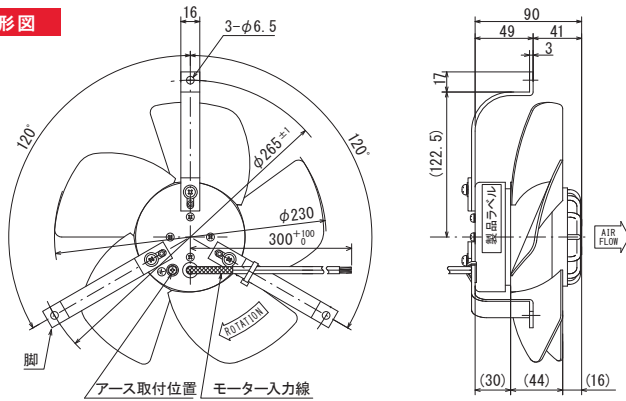
※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

オプション

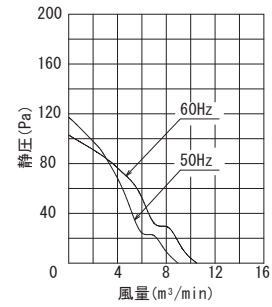
■フィンガーガード 型式：A-200F



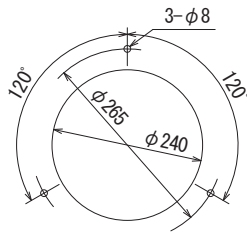
外形図



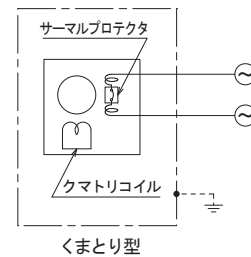
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法: P. 104 ②参照 (型式P. 95 例: LT□□□C3、LS□□□C3)

規格

型 式		電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	230P04-TP	100	50	50	1400	8. 90	117. 11	45	2. 40
	230P14-TP	115							
	230P24-TP	120							
	230P54-TP	200	60	48	1650	10. 50	102. 90	48	
	230P64-TP	220							
	230P74-TP	230							
防湿型	R230P04-TP	100	50	50	1400	8. 90	117. 11	45	2. 40
	R230P14-TP	115							
	R230P24-TP	120							
	R230P54-TP	200	60	48	1650	10. 50	102. 90	48	
	R230P64-TP	220							
	R230P74-TP	230							
オイルミスト型	230P04-TP-OT1	100	50	50	1400	8. 90	117. 11	45	2. 40
	230P14-TP-OT1	115							
	230P24-TP-OT1	120							
	230P54-TP-OT1	200	60	48	1650	10. 50	102. 90	48	
	230P64-TP-OT1	220							
	230P74-TP-OT1	230							

※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例: 230P04H-TP ※型式に「H」が付きま。詳細はお問合せ下さい。

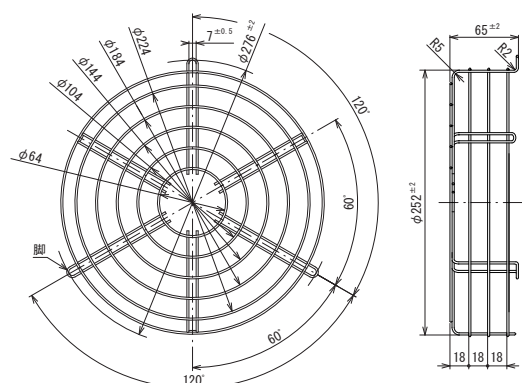
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機 (4P)
材質	アルミダイカスト黒塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理銅板 (脚)
絶縁階級	E種 120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10～+60°C/RH35～85% (結露無き事) 防湿型: -40～+50°C/RH35～95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30～+80°C/RH20～85% (結露無き事) 防湿型: -40～+80°C/RH20～95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30/0.18 (0.75sq) 黒
アース仕様	200V級のみアースタップにアースネジ取付け

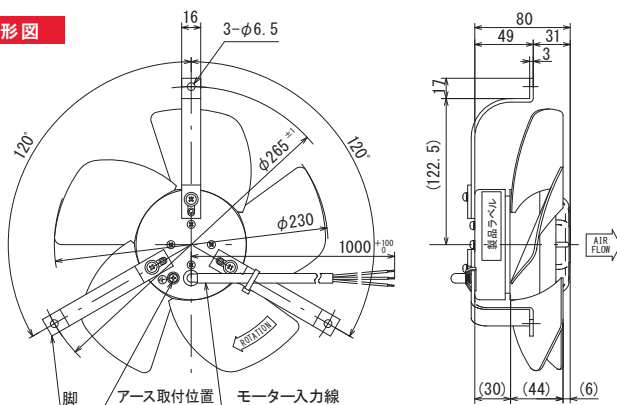
※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

オプション

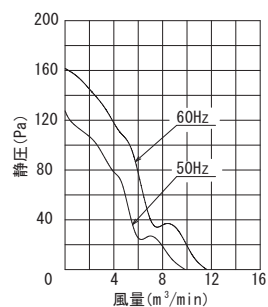
■フィンガーガード 型式: A-230



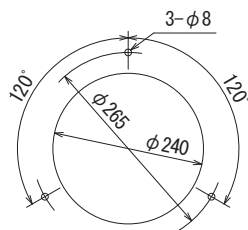
外形図



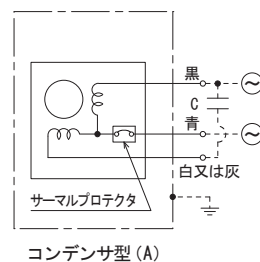
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.104 ②参照（型式P.95 例：LT□□□C3、LS□□□C3）

規 格

型 式	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (詳細：OP11)
標準型	230P04-2TP	100	42	1450	9.80	127.60	50	2.20	6/250
	230P14-2TP	115							
	230P24-2TP	120							
	230P54-2TP	200	47	1750	11.60	161.60	53	2.20	1.5/450
	230P64-2TP	220							
	230P74-2TP	230							
防湿型	R230P04-2TP	100	42	1450	9.80	127.60	50	2.20	6/250
	R230P14-2TP	115							
	R230P24-2TP	120							
	R230P54-2TP	200	47	1750	11.60	161.60	53	2.20	1.5/450
	R230P64-2TP	220							
	R230P74-2TP	230							
オイルミスト型	230P04-2TP-OT1	100	42	1450	9.80	127.60	50	2.20	6/250
	230P14-2TP-OT1	115							
	230P24-2TP-OT1	120							
	230P54-2TP-OT1	200	47	1750	11.60	161.60	53	2.20	1.5/450
	230P64-2TP-OT1	220							
	230P74-2TP-OT1	230							

※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例：230P04H-2TP ※型式に「H」が付きます。詳細はお問合せ下さい。

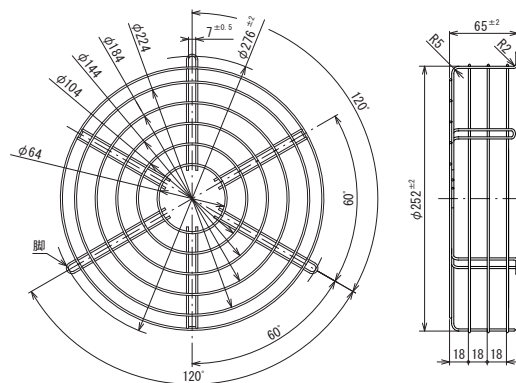
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 (4P) ※コンデンサ付属
材質	アルミダイカスト黒塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理鋼板 (脚)
絶縁階級	E種120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10~+60°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30/0.18 (0.75sq) 青・黒・白又は灰
アース仕様	全機種、アースタップにアースネジ取付け

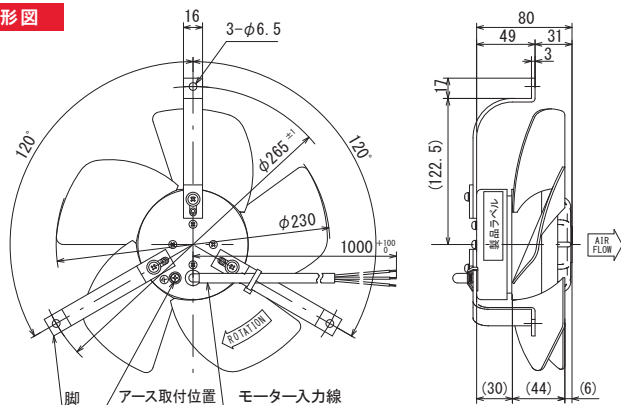
※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

オプション

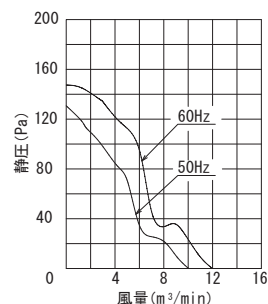
■フィンガーガード 型式：A-230



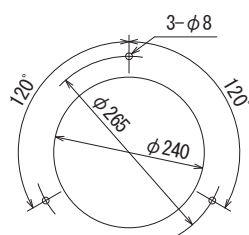
外形図



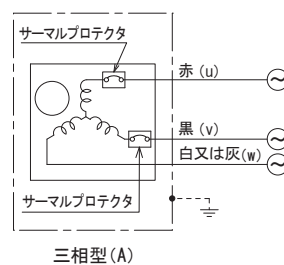
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.104 ②参照（型式P.95 例：LT□□□C3、LS□□□C3）

規 格

型 式	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型								
230P54-3TP	3φ-200	50	27	1450	10.00	118.77	50	2.20
230P64-3TP	3φ-220	60	28	1750	12.00	155.42	53	
230P74-3TP	3φ-230							
防湿型								
R230P54-3TP	3φ-200	50	27	1450	10.00	118.77	50	2.20
R230P64-3TP	3φ-220	60	28	1750	12.00	155.42	53	
R230P74-3TP	3φ-230							
オイルミスト型								
230P54-3TP-OT1	3φ-200	50	27	1450	10.00	118.77	50	2.20
230P64-3TP-OT1	3φ-220	60	28	1750	12.00	155.42	53	
230P74-3TP-OT1	3φ-230							

※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例：230P54H-3TP ※型式に「H」が付きま。詳細はお問合せ下さい。

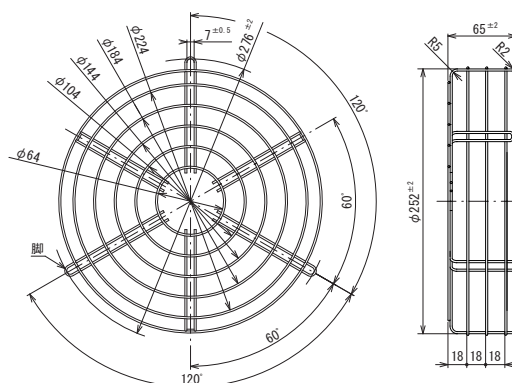
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	三相誘導電動機 (4P)
材質	アルミダイカスト黒塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理鋼板 (脚)
絶縁階級	E種120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10~+70°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30/0.18 (0.75sq) 赤・黒・白又は灰
アース仕様	全機種、アーススタブにアースネジ取付け

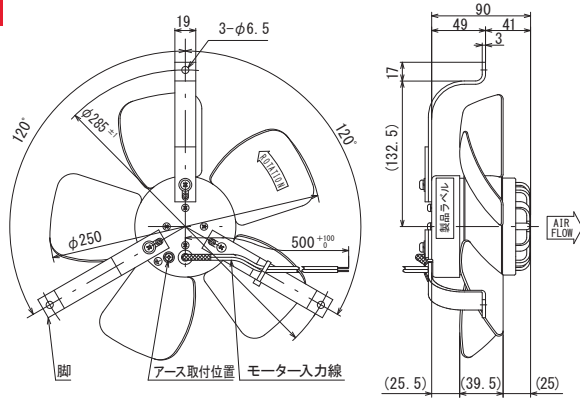
※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

オプション

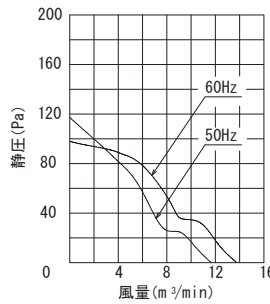
■フィンガーガード 型式：A-230



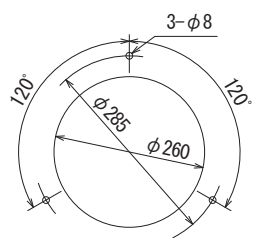
外形図



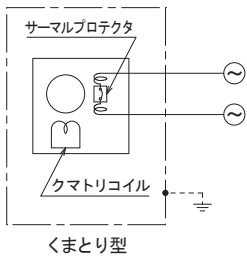
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法 : P.104 ②参照 (型式P.95 例 : LT□□□C3、LS□□□C3)

規 格

型 式		電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	250P04-TP	100	50	60	1450	11. 60	117. 20	50	2. 60
	250P14-TP	115							
	250P24-TP	120							
	250P54-TP	200	60	55	1700	13. 70	98. 00	53	
	250P64-TP	220							
	250P74-TP	230							
防湿型	R250P04-TP	100	50	60	1450	11. 60	117. 20	50	2. 60
	R250P14-TP	115							
	R250P24-TP	120							
	R250P54-TP	200	60	55	1700	13. 70	98. 00	53	
	R250P64-TP	220							
	R250P74-TP	230							
オイルミスト型	250P04-TP-OT1	100	50	60	1450	11. 60	117. 20	50	2. 60
	250P14-TP-OT1	115							
	250P24-TP-OT1	120							
	250P54-TP-OT1	200	60	55	1700	13. 70	98. 00	53	
	250P64-TP-OT1	220							
	250P74-TP-OT1	230							

※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例 : 250P04H-TP ※型式に「H」がつきます。詳細はお問合せ下さい。

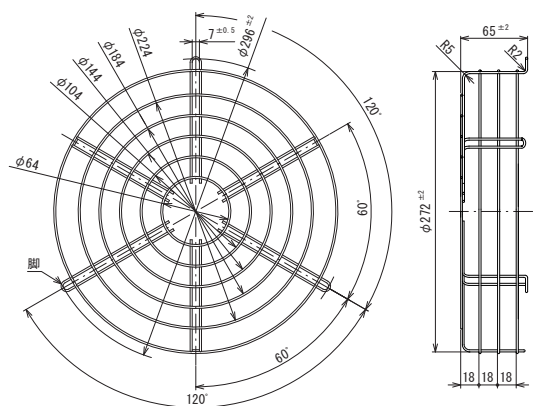
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機 (4P)
材質	アルミダイカスト黒塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理鋼板 (脚)
絶縁階級	E種 120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10~+60°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動 : 定格電圧±10%以内、連続運転 : 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30/0.18 (0.75sq) 黒
アース仕様	200V級のみアースタブにアースネジ取付け

※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

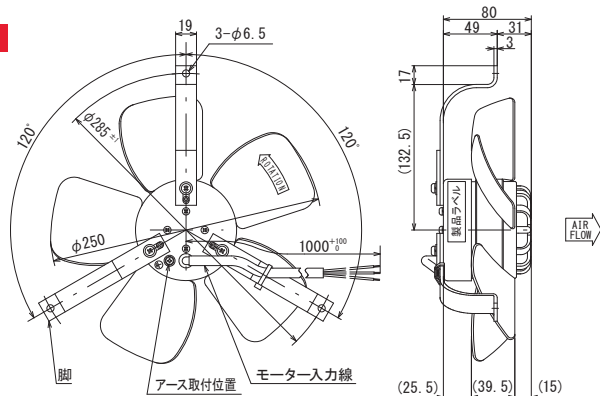
オプション

■フィンガーガード 型式 : A-250

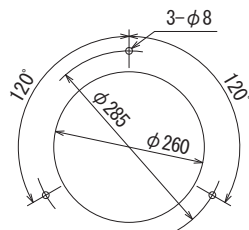


ノンフレーム

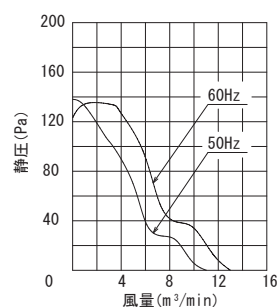
外形図



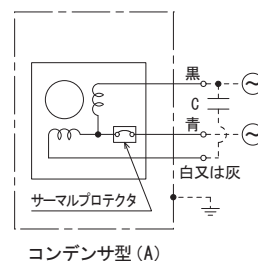
取付穴参考寸法



風量～静圧特性曲線



結線図



センサー付き外形寸法 : P. 104 ②参照 (型式P. 95 例 : LT□□□C3、LS□□□C3)

規 格

型 式	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (詳細 : OP11)
標準型	250P04-2TP	100	40	1450	11.00	138.08	50	2.20	6/250
	250P14-2TP	115							4/250
	250P24-2TP	120							1.5/450
	250P54-2TP	200	50	1750	13.00	123.18	53	2.20	1/450
	250P64-2TP	220							1/500
	250P74-2TP	230							1/500
防湿型	R250P04-2TP	100	40	1450	11.00	138.08	50	2.20	6/250
	R250P14-2TP	115							4/250
	R250P24-2TP	120							1.5/450
	R250P54-2TP	200	50	1750	13.00	123.18	53	2.20	1/450
	R250P64-2TP	220							1/500
	R250P74-2TP	230							1/500
オイルミスト型	250P04-2TP-OT1	100	40	1450	11.00	138.08	50	2.20	6/250
	250P14-2TP-OT1	115							4/250
	250P24-2TP-OT1	120							1.5/450
	250P54-2TP-OT1	200	50	1750	13.00	123.18	53	2.20	1/450
	250P64-2TP-OT1	220							1/500
	250P74-2TP-OT1	230							1/500

※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例 : 250P04H-2TP

※ 型式に「H」が付きま。詳細はお問合せ下さい。

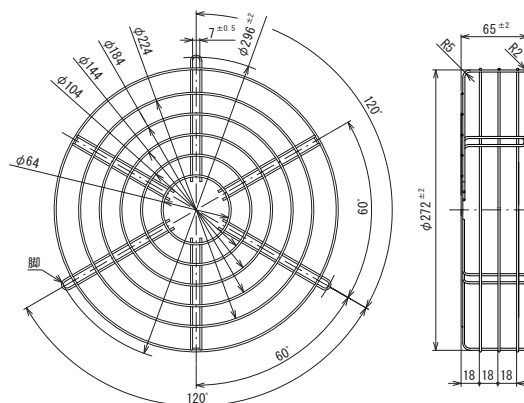
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 (4P) ※コンデンサ付属
材質	アルミダイカスト黒塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理鋼板 (脚)
絶縁階級	E種 120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10~+60°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動 : 定格電圧±10%以内、連続運転 : 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30/0.18 (0.75sq) 青・黒・白又は灰
アース仕様	全機種、アーススタップにアースネジ取付け

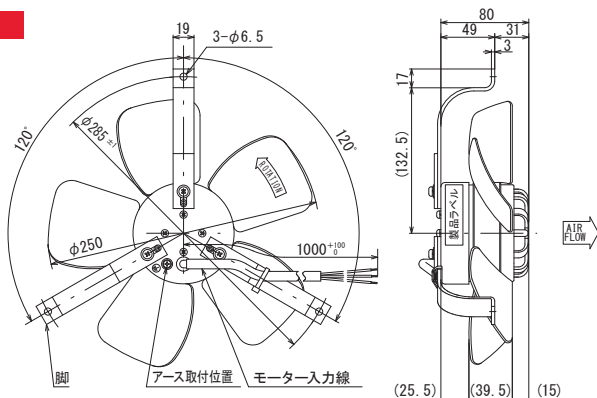
※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

オプション

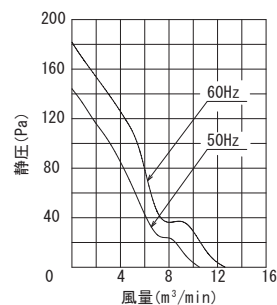
■フィンガーガード 型式 : A-250



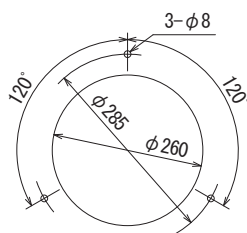
外形図



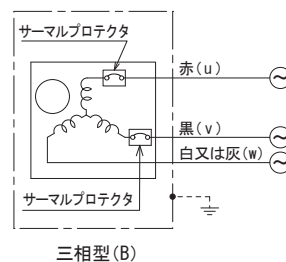
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P.104 ②参照（型式P.95 例：LT□□□C3、LS□□□C3）

規 格

	型 式	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	250P54-3TP	3φ-200	50	35	1450	10.50	144.15	50	2.20
	250P64-3TP	3φ-220		44	1750	12.60	181.79	53	
	250P74-3TP	3φ-230	60	44	1750	12.60	181.79	53	
防湿型	R250P54-3TP	3φ-200	50	35	1450	10.50	144.15	50	2.20
	R250P64-3TP	3φ-220		44	1750	12.60	181.79	53	
	R250P74-3TP	3φ-230	60	44	1750	12.60	181.79	53	
オイルミスト型	250P54-3TP-OT1	3φ-200	50	35	1450	10.50	144.15	50	2.20
	250P64-3TP-OT1	3φ-220		44	1750	12.60	181.79	53	
	250P74-3TP-OT1	3φ-230	60	44	1750	12.60	181.79	53	

※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例：250P54H-3TP ※型式に「H」が付きま。詳細はお問合せ下さい。

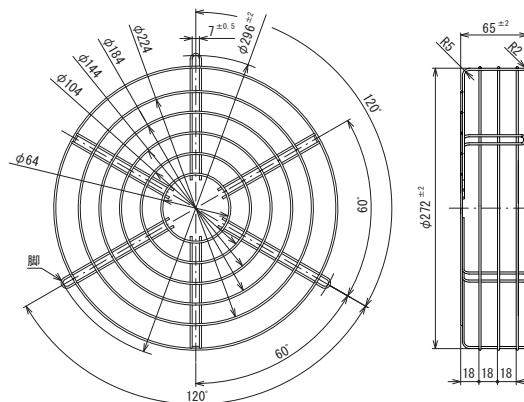
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	三相誘導電動機 (4P)
材質	アルミダイカスト黒塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理鋼板 (脚)
絶縁階級	E種120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10～+60°C/RH35～85% (結露無き事) 防湿型 : -40～+50°C/RH35～95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30～+80°C/RH20～85% (結露無き事) 防湿型 : -40～+80°C/RH20～95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30/0.18 (0.75sq) 赤・黒・白又は灰
アース仕様	全機種、アースタップにアースネジ取付け

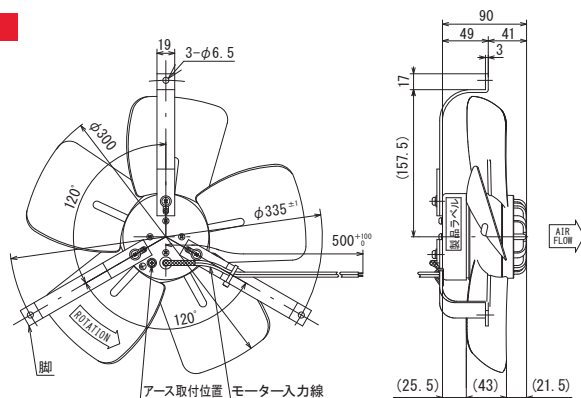
※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

オプション

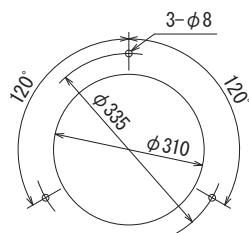
■フィンガーガード 型式：A-250



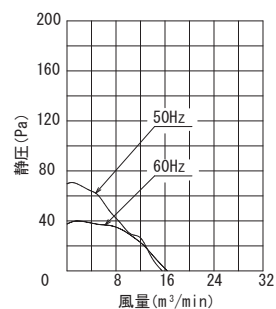
外形図



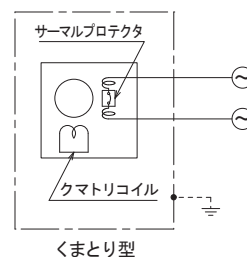
取付穴参考寸法



風量～静圧特性曲線



結線図



センサー付き外形寸法 : P. 104 ②参照 (型式P. 95 例 : LT□□□C3、LS□□□C3)

規格

型 式		電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	300P049-TP	100	50	75	1300	15. 50	69. 66	51	2. 80
	300P149-TP	115							
	300P249-TP	120	60	75	1400	16. 30	37. 51	53	
	300P549-TP	200							
	300P649-TP	220							
	300P749-TP	230							
防湿型	R300P049-TP	100	50	75	1300	15. 50	69. 66	51	2. 80
	R300P149-TP	115							
	R300P249-TP	120	60	75	1400	16. 30	37. 51	53	
	R300P549-TP	200							
	R300P649-TP	220							
	R300P749-TP	230							
オイルミスト型	300P049-TP-OT1	100	50	75	1300	15. 50	69. 66	51	2. 80
	300P149-TP-OT1	115							
	300P249-TP-OT1	120	60	75	1400	16. 30	37. 51	53	
	300P549-TP-OT1	200							
	300P649-TP-OT1	220							
	300P749-TP-OT1	230							

※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例 : 300P049H-TP ※ 型式に「H」が付きま。詳細はお問合せ下さい。

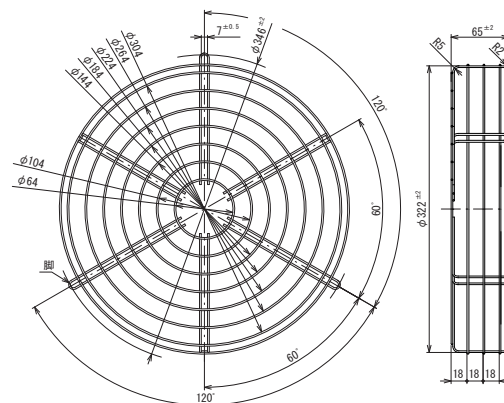
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機 (4P)
材質	アルミダイカスト黒塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理鋼板 (脚)
絶縁階級	E種120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10～+60°C/RH35～85% (結露無き事) 防湿型 : -40～+50°C/RH35～95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30～+80°C/RH20～85% (結露無き事) 防湿型 : -40～+80°C/RH20～95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動 : 定格電圧±10%以内、連続運転 : 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30/0.18 (0.75sq) 黒
アース仕様	200V線のみアーススタップにアースネジ取付け

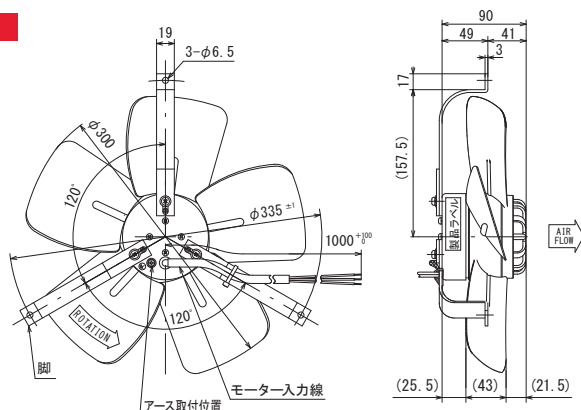
※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

オプション

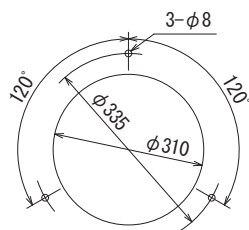
■フィンガーガード 型式 : A-300



外形图

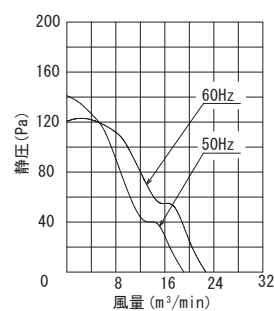


取付穴参考寸法

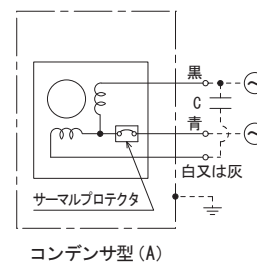


センサー付き外形寸法：P. 104 ②参照（型式P. 95 例：LT□□□C3、LS□□□C3）

風量～静圧特性曲線



結線図



規格

型 式		電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (詳細 . 0P11)
標準型	300P04-2TP	100	50	55	1450	19. 10	141. 12	55	2. 80	8/250
	300P14-2TP	115								6/250
	300P24-2TP	120								2/450
	300P54-2TP	200	60	65	1700	22. 60	120. 54	58		1. 5/450
	300P64-2TP	220								
	300P74-2TP	230								
防湿型	R300P04-2TP	100	50	55	1450	19. 10	141. 12	55	2. 80	8/250
	R300P14-2TP	115								6/250
	R300P24-2TP	120								2/450
	R300P54-2TP	200	60	65	1700	22. 60	120. 54	58		1. 5/450
	R300P64-2TP	220								
	R300P74-2TP	230								
オイルミスト型	300P04-2TP-OT1	100	50	55	1450	19. 10	141. 12	55	2. 80	8/250
	300P14-2TP-OT1	115								6/250
	300P24-2TP-OT1	120								2/450
	300P54-2TP-OT1	200	60	65	1700	22. 60	120. 54	58		1. 5/450
	300P64-2TP-OT1	220								
	300P74-2TP-OT1	230								

※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例：300P04H-2TP ※型式に「H」がつきます。詳細はお問合せ下さい。

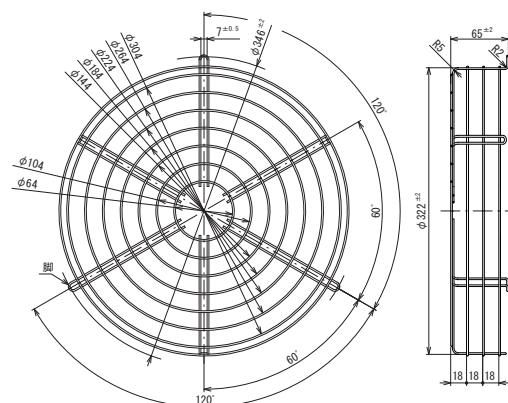
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 (4P) ※コンデンサ付属
材質	アルミダイオキス黒塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理鋼板 (脚)
絶縁階級	E種 120℃ (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10~+60℃/RH35~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+50℃/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30~+80℃/RH20~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+80℃/RH20~95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動 : 定格電圧±10%以内、連続運転 : 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135℃)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より、1.5mの位置
風量〜静圧特性	ダクトチャンパー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩 0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	3.0/0.18 (0.75sq) 青・黒・白又は灰
アース仕様	全機種、アースタッピンにアースネジ取付

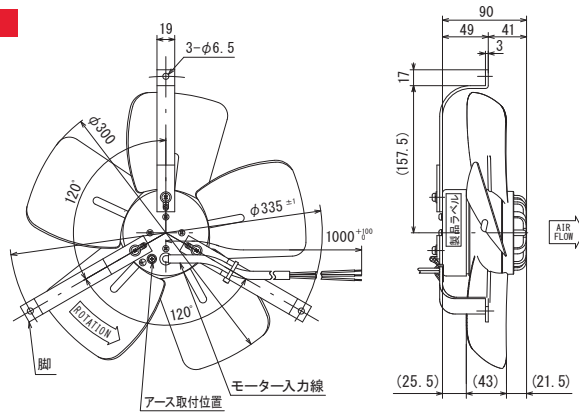
※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

オプション

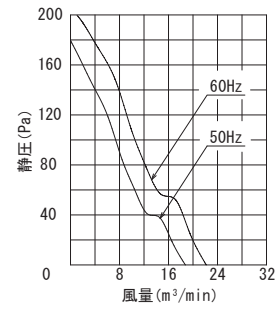
■フィンガーガード 型式：A-300



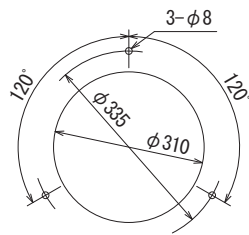
外形図



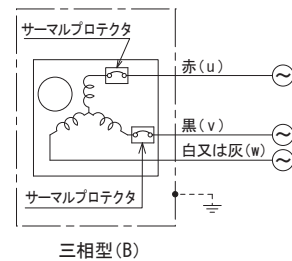
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法 : P.104 ②参照 (型式P.95 例 : LT□□□C3、LS□□□C3)

規 格

	型 式	電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	300P54-3TP	3φ-200	50	50	1450	18.70	179.53	55	2.80
	300P64-3TP	3φ-220		60	1700	22.10	205.21	58	
	300P74-3TP	3φ-230	60	60	1700	22.10	205.21	58	
防湿型	R300P54-3TP	3φ-200	50	50	1450	18.70	179.53	55	2.80
	R300P64-3TP	3φ-220		60	1700	22.10	205.21	58	
	R300P74-3TP	3φ-230	60	60	1700	22.10	205.21	58	
オイルミスト型	300P54-3TP-OT1	3φ-200	50	50	1450	18.70	179.53	55	2.80
	300P64-3TP-OT1	3φ-220		60	1700	22.10	205.21	58	
	300P74-3TP-OT1	3φ-230	60	60	1700	22.10	205.21	58	

●エアフロー逆型 (H型) 型式例 : 300P54H-3TP ※型式に「H」が付きます。詳細はお問合せ下さい。

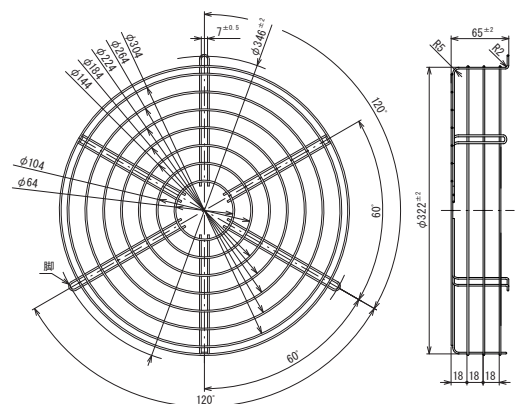
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	三相誘導電動機 (4P)
材質	アルミダイカスト黒塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理鋼板 (脚)
絶縁階級	E種120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10～+60°C/RH35～85% (結露無き事) 防湿型 : -40～+50°C/RH35～95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30～+80°C/RH20～85% (結露無き事) 防湿型 : -40～+80°C/RH20～95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動 : 定格電圧±10%以内、連続運転 : 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30/0.18 (0.75sq) 赤・黒・白又は灰
アース仕様	全機種、アーススタブにアースネジ取付け

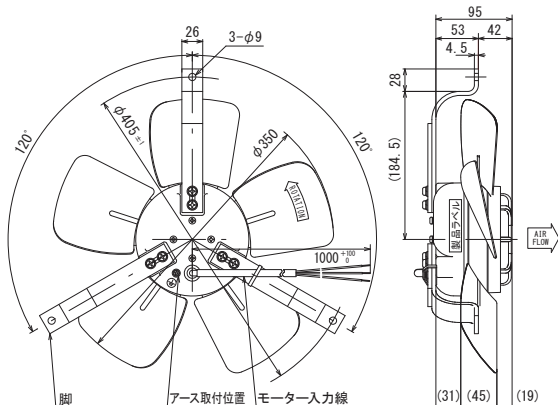
※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

オプション

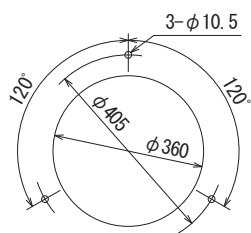
■フィンガーガード 型式 : A-300



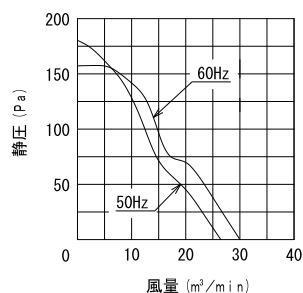
外形图



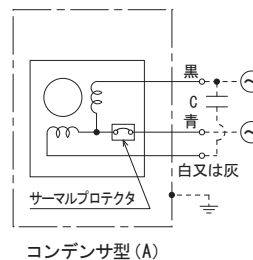
取付穴参考寸法



風量～静圧特性曲線



結線図



センサー付き外形寸法：P. 104 ②参照（型式P. 95 例：LT□□□C3、LS□□□C3）

規格

型 式		電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (詳細 . 0P11)
標準型	350P049-2TP	100	50	95	1400	26. 00	180. 30	54	5. 20	16/250
	350P149-2TP	115								10/250
	350P249-2TP	120								
	350P549-2TP	200	60	155	1600	30. 00	157. 30	57		4/450
	350P649-2TP	220								3/500
	350P749-2TP	230								
防湿型	R350P049-2TP	100	50	95	1400	26. 00	180. 30	54	5. 20	16/250
	R350P149-2TP	115								10/250
	R350P249-2TP	120								
	R350P549-2TP	200	60	155	1600	30. 00	157. 30	57		4/450
	R350P649-2TP	220								3/500
	R350P749-2TP	230								
オイルミスト型	350P049-2TP-OT1	100	50	95	1400	26. 00	180. 30	54	5. 20	16/250
	350P149-2TP-OT1	115								10/250
	350P249-2TP-OT1	120								
	350P549-2TP-OT1	200	60	155	1600	30. 00	157. 30	57		4/450
	350P649-2TP-OT1	220								3/500
	350P749-2TP-OT1	230								

●エアフロー逆型（H型） 型式例：350P049H-2TP ※型式に「H」がつきます。詳細はお問合せ下さい。

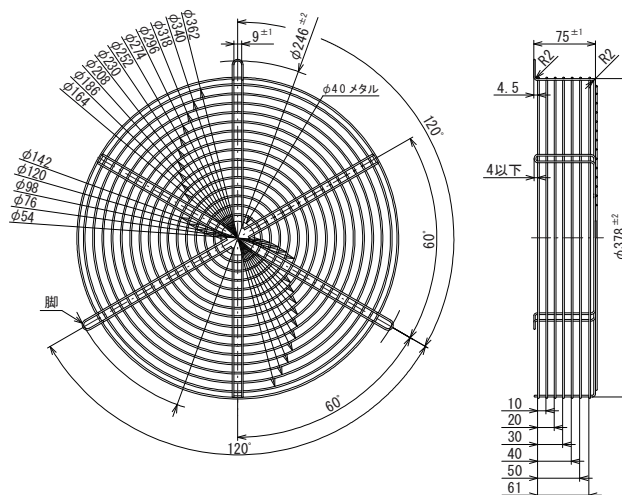
仕 様

項目	仕様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 (4P) ※コンデンサ付属
材質	アルミダイカスト金型塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理鋼板 (脚)
絶縁階級	F級 120℃ (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10~+60℃/RH35~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+50℃/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30~+80℃/RH20~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+80℃/RH20~95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135℃)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量・静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30.0/18 (0.75sq) 青・黒・白又は灰
アース仕様	全機種 (アースタッパにアースネジ取り付け)

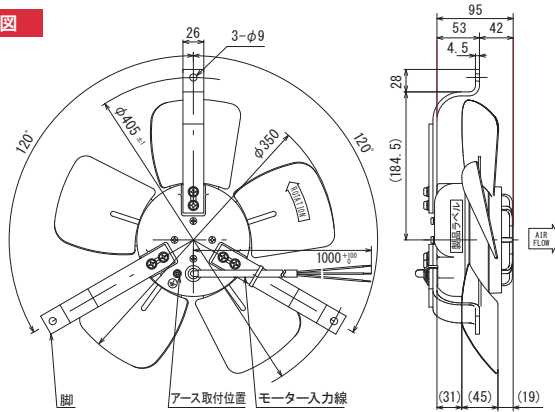
※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

オプション

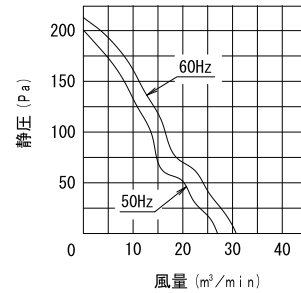
■フィンガーガード 型式：A-350B



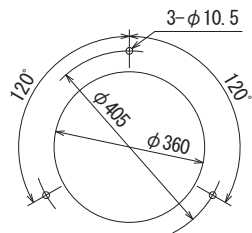
外形図



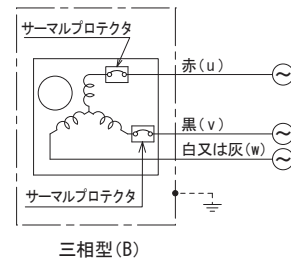
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法: P.104 ②参照 (型式P.95 例: LT□□□C3、LS□□□C3)

規 格

型 式		電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	350P549-3TP	3φ-200	50 60	80 120	1400 1600	26.70 30.80	201.08 215.93	54 57	5.20
	350P649-3TP	3φ-220							
	350P749-3TP	3φ-230							
防湿型	R350P549-3TP	3φ-200	50 60	80 120	1400 1600	26.70 30.80	201.08 215.93	54 57	5.20
	R350P649-3TP	3φ-220							
	R350P749-3TP	3φ-230							
オイルミスト型	350P549-3TP-OT1	3φ-200	50 60	80 120	1400 1600	26.70 30.80	201.08 215.93	54 57	5.20
	350P649-3TP-OT1	3φ-220							
	350P749-3TP-OT1	3φ-230							

●エアフロー逆型 (H型) 型式例: 350P549H-3TP ※型式に「H」が付きます。詳細はお問合せ下さい。

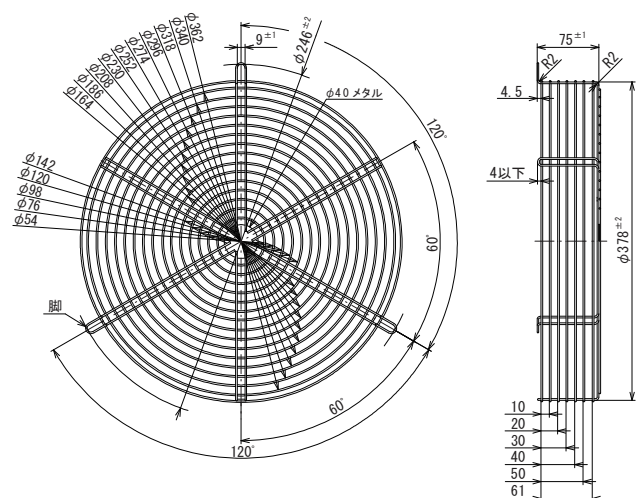
仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	三相誘導電動機 (4P)
材質	アルミダイカスト黒塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理鋼板 (脚)
絶縁階級	E種120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10~+60°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30/0.18 (0.75sq) 赤・黒・白又は灰
アース仕様	全機種、アースタップにアースネジ取付け

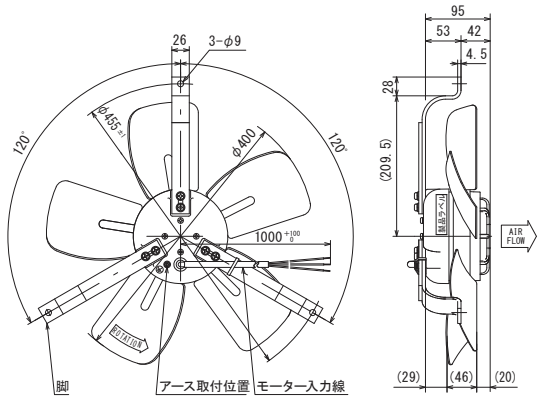
※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

オプション

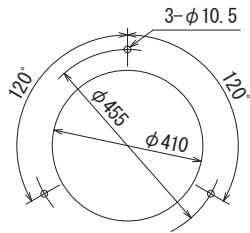
■フィンガーガード 型式: A-350B



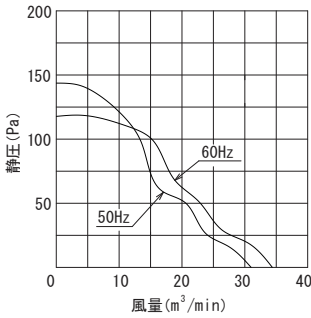
外形図



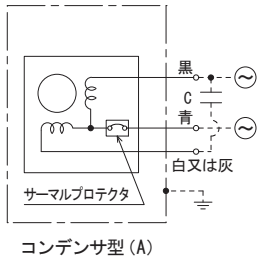
取付穴参考寸法



風量～静圧特性曲線



結線図



センサー付き外形寸法 : P. 104 ②参照 (型式P. 95 例 : LT□□□C3、LS□□□C3)

規 格

型 式		電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (詳細 . 0P11)
標準型	400P049-2TP	100	50	115	1350	31.1	141.0	56	5.60	16/250
	400P149-2TP	115								12/250
	400P249-2TP	120								10/250
	400P549-2TP	200	60	175	1500	34.6	117.3	60		4/450
	400P649-2TP	220								3/500
	400P749-2TP	230								3/500
防湿型	R400P049-2TP	100	50	115	1350	31.1	141.0	56	5.60	16/250
	R400P149-2TP	115								12/250
	R400P249-2TP	120								10/250
	R400P549-2TP	200	60	175	1500	34.6	117.3	60		4/450
	R400P649-2TP	220								3/500
	R400P749-2TP	230								3/500
オイルミスト型	400P049-2TP-OT1	100	50	115	1350	31.1	141.0	56	5.60	16/250
	400P149-2TP-OT1	115								12/250
	400P249-2TP-OT1	120								10/250
	400P549-2TP-OT1	200	60	175	1500	34.6	117.3	60		4/450
	400P649-2TP-OT1	220								3/500
	400P749-2TP-OT1	230								3/500

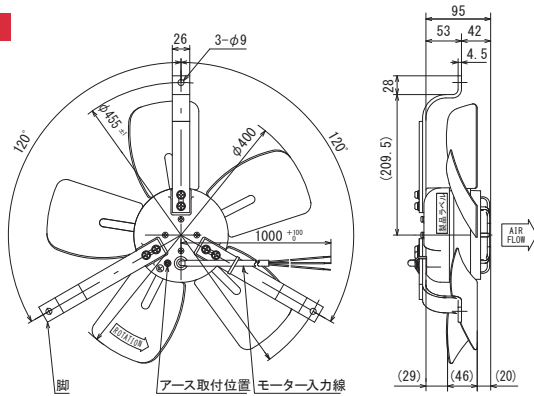
※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例 : 400P049H-2TP ※型式に「H」が付きま。詳細はお問合せ下さい。

仕 様

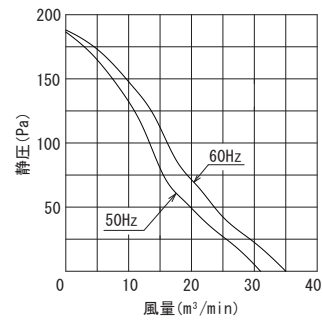
項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 (4P) ※コンデンサ付属
材質	アルミダイカスト黒塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理鋼板 (脚)
絶縁階級	E種 120°C (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10~+60°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型 : -40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動 : 定格電圧±10%以内、連続運転 : 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135°C)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30/0.18 (0.75sq) 青・黒・白又は灰
アース仕様	全機種、アーススタブにアースネジ取付け

※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

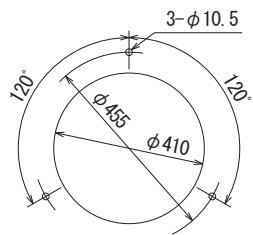
外形図



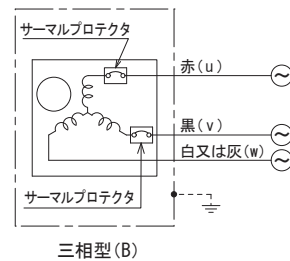
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



センサー付き外形寸法：P. 104 ②参照（型式P. 95 例：LT□□□C3、LS□□□C3）

規格

型 式		電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	400P549-3TP	3φ-200	50	95	1350	31.0	187.1	56	5.60
	400P649-3TP	3φ-220		135	1500	35.0	188.0	60	
	400P749-3TP	3φ-230	60						
防湿型	R400P549-3TP	3φ-200	50	95	1350	31.0	187.1	56	5.60
	R400P649-3TP	3φ-220		135	1500	35.0	188.0	60	
	R400P749-3TP	3φ-230	60						
オゾン発生型	400P549-3TP-OT1	3φ-200	50	95	1350	31.0	187.1	56	5.60
	400P649-3TP-OT1	3φ-220		135	1500	35.0	188.0	60	
	400P749-3TP-OT1	3φ-230	60						

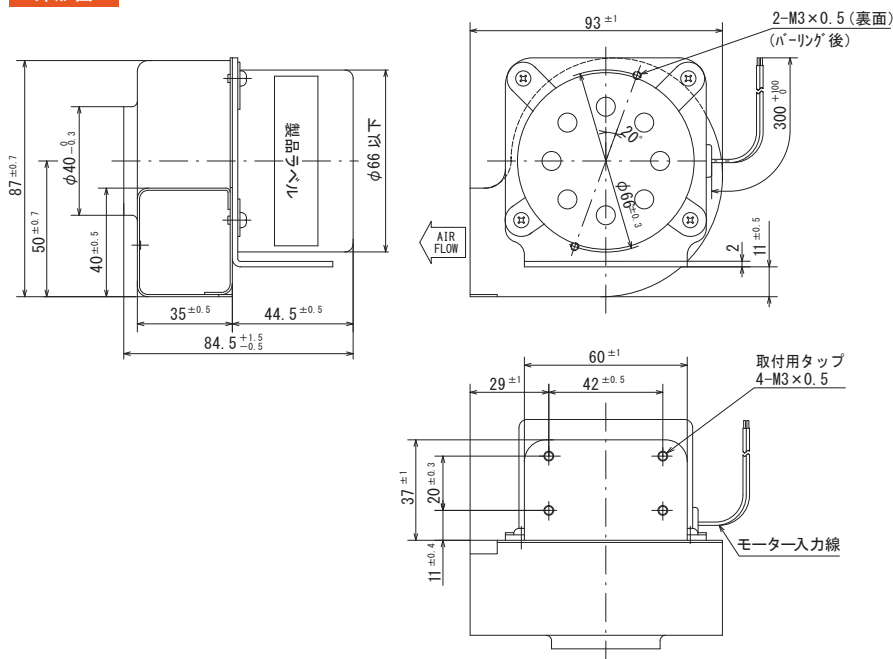
※ エアフロー逆のタイプも製作可能です。型式例：400P549H-3TP ※型式に「H」がつきます。詳細はお問合せ下さい。

仕 様

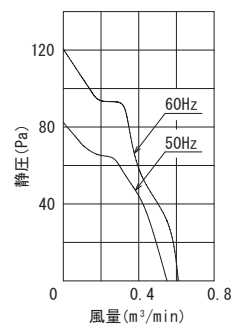
項目	仕様
モーター形式	三相誘導電動機 (4P)
材質	アルミダイカスト黒塗装 (ブラケット) 金属製黒塗装 (羽根) メッキ処理鋼板 (脚)
絶縁階級	E階級 120℃ (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型 : -10～+60℃/RH35～85% (結露無き事) 防湿型 : -40～+50℃/RH35～95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型 : -30～+80℃/RH20～85% (結露無き事) 防湿型 : -40～+80℃/RH20～95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	サーマルプロテクト (135℃)
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量・静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	30/0.18 (0.75sq) 赤・黒・白又は灰
アース仕様	全機構、アーススタブにアースネジ取付け

※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

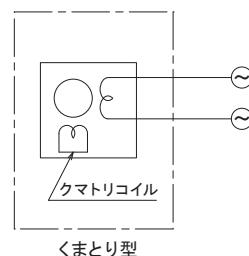
外形図



風量～静圧特性曲線



結線図



規格

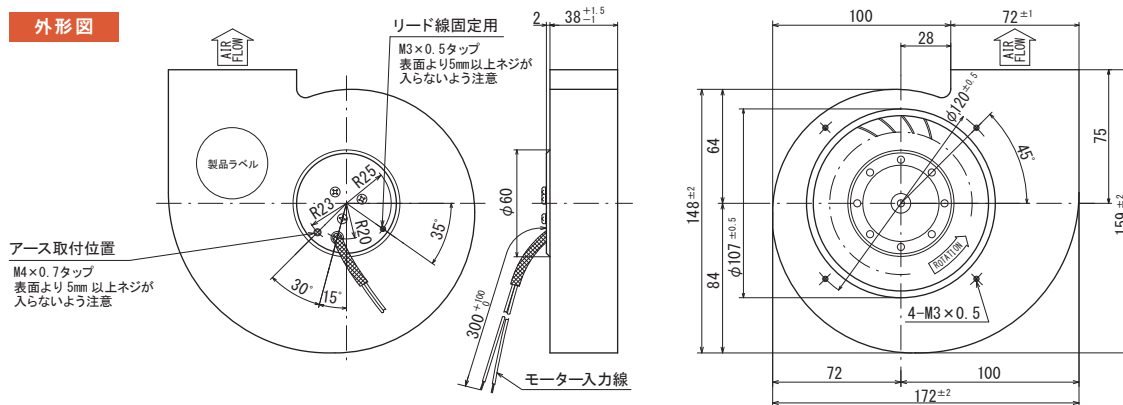
型 式		電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	B230-85	100	50	15	2700	0.55	82.32	44	0.70
	B231-85	115							
	B232-85	120							
	B235-85	200	60	14	3000	0.61	120.54	46	
	B236-85	220							
	B237-85	230							
防湿型	RB230-85	100	50	15	2700	0.55	82.32	44	0.70
	RB231-85	115							
	RB232-85	120							
	RB235-85	200	60	14	3000	0.61	120.54	46	
	RB236-85	220							
	RB237-85	230							
オイルミスト型	B230-85-OT1	100	50	15	2700	0.55	82.32	44	0.70
	B231-85-OT1	115							
	B232-85-OT1	120							
	B235-85-OT1	200	60	14	3000	0.61	120.54	46	
	B236-85-OT1	220							
	B237-85-OT1	230							

仕 様

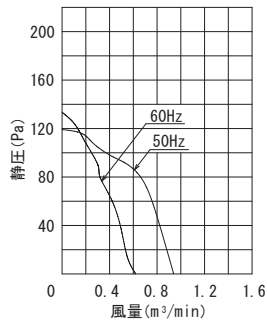
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	金属製黒塗装（ケース）、アルミダイカスト黒塗装（ローター） アルミ材無塗装（羽根）
絶縁階級	E種120℃（一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+70℃/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50℃/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80℃/RH20～95%（結露無き事）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	標準・防湿型：12/0.18（0.3sq）100V級：黒 200V級：白又は灰 オイルミスト型：UL AVL22 AWG22 100V級：黒 200V級：白又は灰
アース仕様	アーススタブはありません

※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

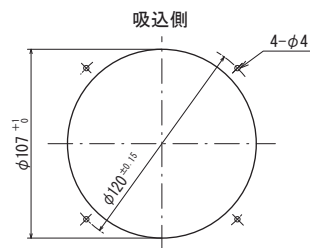
外形図



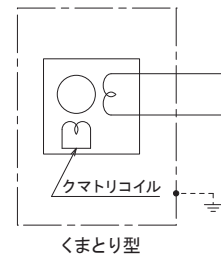
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



規 格

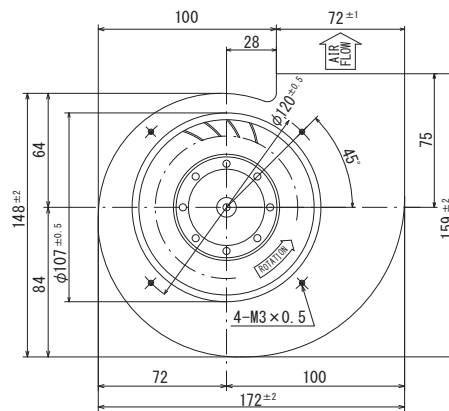
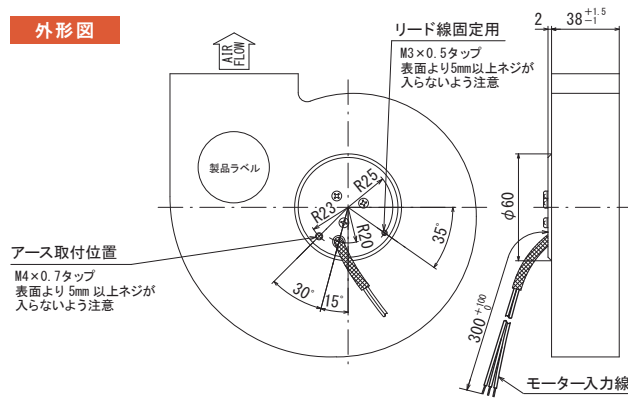
型 式		電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	B530-2	100	50	20	1800	0.94	118.58	48	1.00
	B531-2	115							
	B532-2	120	60	18	1200	0.62	133.28	40	
	B535-2	200							
	B536-2	220							
	B537-2	230							
防湿型	RB530-2	100	50	20	1800	0.94	118.58	48	1.00
	RB531-2	115							
	RB532-2	120	60	18	1200	0.62	133.28	40	
	RB535-2	200							
	RB536-2	220							
	RB537-2	230							
オイルミスト型	B530-2-OT1	100	50	20	1800	0.94	118.58	48	1.00
	B531-2-OT1	115							
	B532-2-OT1	120	60	18	1200	0.62	133.28	40	
	B535-2-OT1	200							
	B536-2-OT1	220							
	B537-2-OT1	230							

仕 様

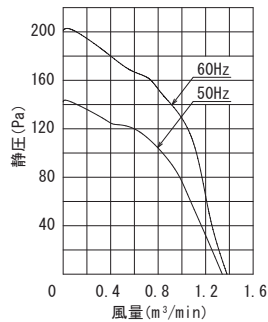
項 目	仕 様
モーター形式	単相クマトリ誘導電動機
材質	金属製黒塗装（ケース）、アルミダイカスト黒塗装（ローター） アルミ材黒塗装（羽根）
絶縁階級	F種120℃（一般）
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型：-10～+70℃/RH35～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+50℃/RH35～95%（結露無き事）
保存環境	標準・オイルミスト型：-30～+80℃/RH20～85%（結露無き事） 防湿型：-40～+80℃/RH20～95%（結露無き事）
使用電圧範囲	電圧変動：定格電圧±10%以内、連続運転：定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面（吸込口中心線上）より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置（AMCA210）にて測定 旧カタログ数値（JIS B 8330）仕様書は別途ご用意下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒（漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz）
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上（常温・常湿）
リード線仕様	標準型・防湿型：12/0.18（0.3sq）100V級：黒 200V級：白又は灰 オイルミスト型：UL AVLV2 AWG22 100V級：黒 200V級：白又は灰
アース仕様	アーススタブはありますが塗装されていますので剥離してご使用下さい

※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。

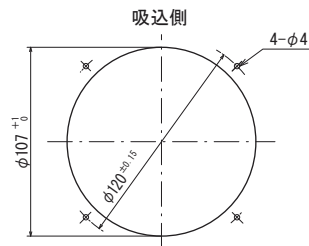
外形図



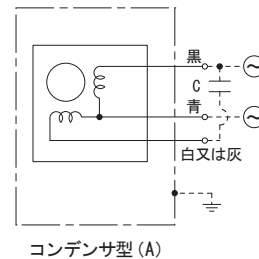
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



コンデンサ型 (A)

規 格

型 式		電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 min ⁻¹	最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg	コンデンサ μF/WV (詳細 . 0P11)
標準型	B530-3	100	50	20	2400	1. 34	142. 10	50	0. 95	2/250
	B531-3	115								
	B532-3	120								
	B535-3	200	60	22	2550	1. 38	200. 90	50		0. 5/450
	B536-3	220								
	B537-3	230								
防湿型	RB530-3	100	50	20	2400	1. 34	142. 10	50	0. 95	2/250
	RB531-3	115								
	RB532-3	120								
	RB535-3	200	60	22	2550	1. 38	200. 90	50		0. 5/450
	RB536-3	220								
	RB537-3	230								
オイルミスト型	B530-3-OT1	100	50	20	2400	1. 34	142. 10	50	0. 95	2/250
	B531-3-OT1	115								
	B532-3-OT1	120								
	B535-3-OT1	200	60	22	2550	1. 38	200. 90	50		0. 5/450
	B536-3-OT1	220								
	B537-3-OT1	230								

仕 様

項 目	仕 様
モーター形式	単相コンデンサ進相誘導電動機 ※コンデンサ付属
材質	金属製黒塗装 (ケース)、アルミダイカスト黒塗装 (ローター) アルミ材黒塗装 (羽根)
絶縁階級	E種120℃ (一般)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型: -10~+70℃/RH35~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+50℃/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型: -30~+80℃/RH20~85% (結露無き事) 防湿型: -40~+80℃/RH20~95% (結露無き事)
使用電圧範囲	電圧変動: 定格電圧±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面 (吸込口中心線上) より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210) にて測定 IDカタログ数値 (JIS B 8330) 仕様書は別途ご用意下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒 (漏洩電流0.5mA以下、常温・常湿、50Hz)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温・常湿)
リード線仕様	標準型・防湿型: 12/0.18 (0.3sq) 青・黒・白又は灰 オイルミスト型: UL AVL2 AWG22 青・黒・白又は灰
アース仕様	アーススタブはありますが塗装されていますので剥離してご使用下さい

※本品は人体が触れる事のできない構造にてご使用下さい。