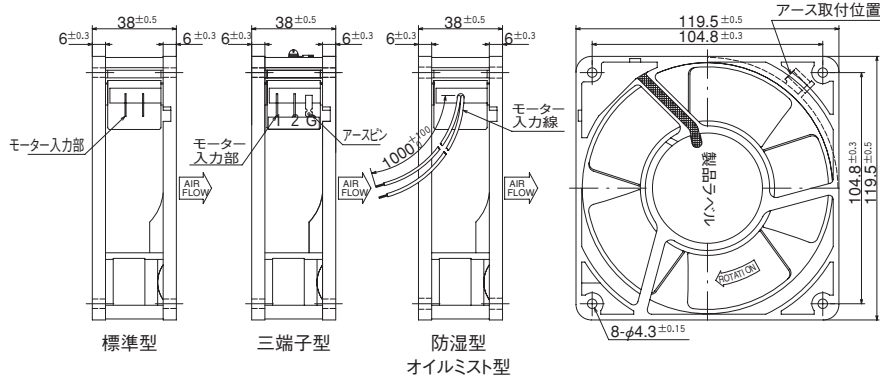
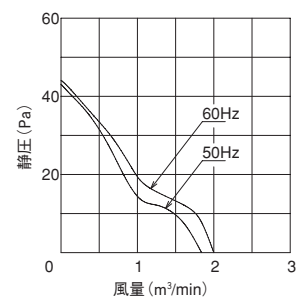


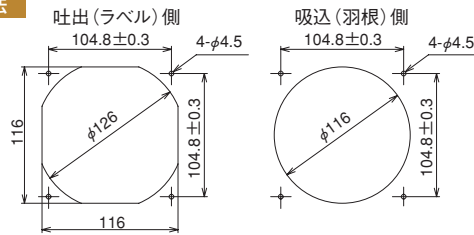
外形図



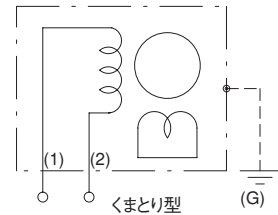
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図

120
角

規 格

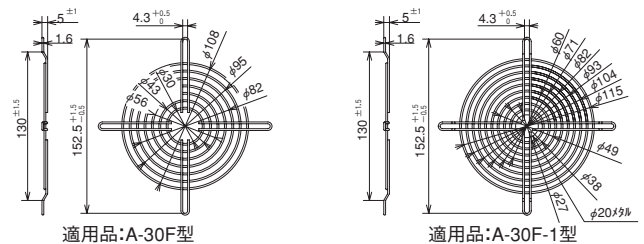
型 式			電 圧 VAC	周波数 Hz	入 力 W	回転数 RPM	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa	騒 音 dB (A)	質 量 kg
標準型	US4900 (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	100	50	15	2450	1.84	43.12	37	0.60	
	US4900B (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	115								
	US4900N (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	120								
	US4950 (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	200	60	14	2800	2.00	44.10	40		
	US4950M (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	220								
	US4950K (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	230								
三端子型	US4900W (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	100	50	15	2450	1.84	43.12	37	0.60	
	US4900BW (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	115								
	US4900NW (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	120								
	US4950W (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	200	60	14	2800	2.00	44.10	40		
	US4950MW (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	220								
	US4950KW (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	230								
防湿型	URS4900 (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	100	50	15	2450	1.84	43.12	37	0.60	
	URS4900B (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	115								
	URS4900N (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	120								
	URS4950 (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	200	60	14	2800	2.00	44.10	40		
	URS4950M (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	220								
	URS4950K (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	230								
オイルミスト型	US4900L-OT1 (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	100	50	15	2450	1.84	43.12	37	0.60	
	US4900BL-OT1 (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	115								
	US4900NL-OT1 (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	120								
	US4950L-OT1 (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	200	60	14	2800	2.00	44.10	40		
	US4950ML-OT1 (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	220								
	US4950KL-OT1 (UL/C-UL) (TÜV) (CQC)	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 (TÜV) (CQC) (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P.141)	IPX4 (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 (AMCA210-85) 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0.5mA以下、常温・常湿)
絶縁抵抗	DC500Vメガにて100MΩ以上(常温・常湿)
リード線仕様	UL AVL V2 AWG22 100V級:黒 200V級:白又は灰
アース仕様 (詳細P.110)	アースピン付き三端子型はTÜV規格では機能アースの取り扱いになります。 オイルミスト型と200V級及びTÜV・CQC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(詳細P.129)



■プラグコード(詳細P.133)

標準型		三端子型		コード長さ
UL・CSA認証品	PSE・S-JET認証品	UL認証品	PSE・S-JET認証品	L (mm)
A-40-01	A-40B-1	A-42-01	A-42B-1	1000
A-40-03	A-40B-3	A-42-03	A-42B-3	2000
A-40-05	A-40B-5	A-42-05	A-42B-5	2500
A-40-07	A-40B-7	A-42-07	A-42B-7	3000