



一般仕様 General Specifications

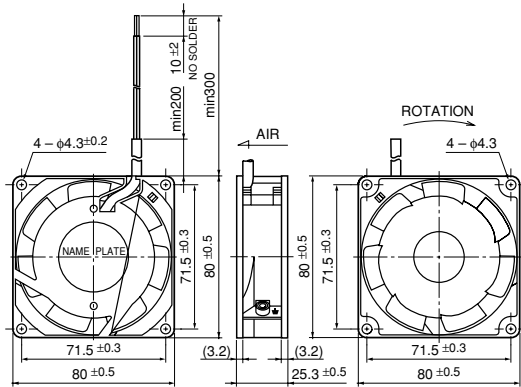
- ◇ モーター構造 : くまどりコイル型インダクションモーター
  - ◇ モーター保護 : インピーダンスプロテクト
  - ◇ 絶縁抵抗 : DC500V メガにて100M Ω以上
  - ◇ 絶縁耐圧 : AC1800V 3s
  - ◇ 許容環境温度範囲 : -10℃ ~ +70℃ (Operating)  
-40℃ ~ +70℃ (Storage)
- 実用上さしつかえない状態で結露無きこと

期待できる寿命 ※故障率 10% (L10 Life)

25℃ 50,000時間

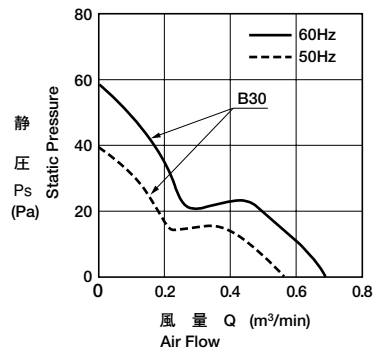
参考仕様  
Reference Spec

外観図 Outline

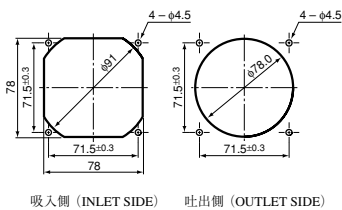


フランジタイプ  
Flange Type

特性曲線 Characteristic Curves



取付穴参考寸法 Panel Out-cuts



吸入側 (INLET SIDE) 吐出側 (OUTLET SIDE)

材質 Material

- ケーシング : アルミニウム
- インペラー : ポリカーボネート (ガラス繊維入り)
- 軸受 : ボールベアリング
- リード線 : UL3266, CSA CL1252, AWG22
- Casing : Aluminum
- Impeller : Polycarbonate (Glass Fiber-Containing)
- Bearing : Ball Bearings
- Lead Wire : UL3266, CSA CL1252, AWG22

仕様 Specifications

型式 Model	定格電圧 Rating Voltage	周波数 Fre- quency	起動電圧 Starting Voltage	定格電流 Current	定格入力 Input Power	定格回転速度 Speed	最大風量 Max. Air Flow	最大静圧 Max. Static Pressure	騒音 Noise	質量 Mass
	(V)	(Hz)	(V)	(A) <sup>*1</sup>	(W) <sup>+10% -20%</sup>	(min <sup>-1</sup> ) <sup>*3</sup>	(m <sup>3</sup> /min) <sup>*2</sup>	(Pa) <sup>*2</sup>	(dB) <sup>*2</sup>	(g)
3110MS-20W-B30-B00	200	50	130	0.060	7.0	2500	0.57	39.0	24	240
		60		0.050	6.0	3000	0.68	55.0	31	
3110MS-22W-B30-B00	220	50	165	0.055	7.5	2500	0.57	39.0	24	240
		60		0.045	6.5	3000	0.68	55.0	31	
3110MS-23W-B30-A00	230	50	180	0.050	7.5	2500	0.57	39.0	24	240
		60		0.045	6.5	3000	0.68	55.0	31	
3110MS-24W-B30-A00	240	50	180	0.050	7.5	2500	0.57	39.0	24	240
		60		0.045	6.5	3000	0.68	55.0	31	

回転方向 : ラベルから見て反時計方向  
風吹き出し方向 : ラベル側

Rotation: Counterclockwise as seen from the label side.  
Airflow Outlet: Label side

\*1: Maximum Values in Free Air  
\*2: Average Values in Free Air  
\*3: Minimum Values in Free Air