

格子タイプ



使用周囲条件	温度 -10 ~ +40 相対湿度 90%以下(常温)
電動機形式	4種コンデンサ一誘導電動機
絶縁抵抗	10M 以上(500Vメガ-)
耐電圧	AC1000V 1分間
絶縁区分	E種
埋込寸法	295mm角

品番	部 品 名	材 質	表面処理	色 調
1	本体枠	亜鉛メッキ鋼板		
2	グリル	PP		マンセル5Y8.9/1
3	ベルマウス	PP		マンセル5Y8.9/1
4	モータ	4極コンデンサ誘導電動機 E種		
5	羽根	PP		マンセル5Y8.9/1
6	ツマミ	PP+アルミ		マンセル5Y8.9/1
7	シャッター	着色亜鉛鉄板		マンセルN4
8	締付ねじ	軟鋼	クロムメッキ	
9	SL端子	300V 20A		

■ 結線図

太線部を結線してください。
必ず接地工事をしてください。

製品本体

電源AC100V

電圧側

接地側

専用スイッチ (NWDC2732(WV))

東芝ライテック

複数台運転の場合
2台目以降に

SL端子

弱 白

強 黒

共通 赤

ヒューズ

リレー

コネクター

GM

モーター

コンデンサ

赤 黒 赤 黒 青 白 黄

赤 黒 赤 黒 青 白 黄

共通 強 弱

0 3 1

0 3 1

Figure 1 is a performance graph showing the relationship between static pressure (静圧) in Pa on the y-axis and air flow (風量) in m³/h on the x-axis. The y-axis ranges from 0 to 100 Pa in increments of 20. The x-axis ranges from 0 to 1500 m³/h in increments of 500. There are two sets of curves: an upper set labeled '強' (Strong) and a lower set labeled '弱' (Weak). Each set contains a dashed line for 50Hz and a solid line for 60Hz. The 60Hz curves are consistently higher than the 50Hz curves. The '強' curves peak at approximately 75 Pa (50Hz) and 85 Pa (60Hz) at around 250 m³/h. The '弱' curves peak at approximately 38 Pa (50Hz) and 40 Pa (60Hz) at around 250 m³/h. All curves show a decline in static pressure as air flow increases beyond their respective peak points.

風量 (m³/h)	強 50Hz 静圧 (Pa)	強 60Hz 静圧 (Pa)	弱 50Hz 静圧 (Pa)	弱 60Hz 静圧 (Pa)
0	75	85	38	40
250	75	85	38	40
500	55	65	30	32
750	35	45	20	22
1000	15	25	10	12
1250	0	0	0	0