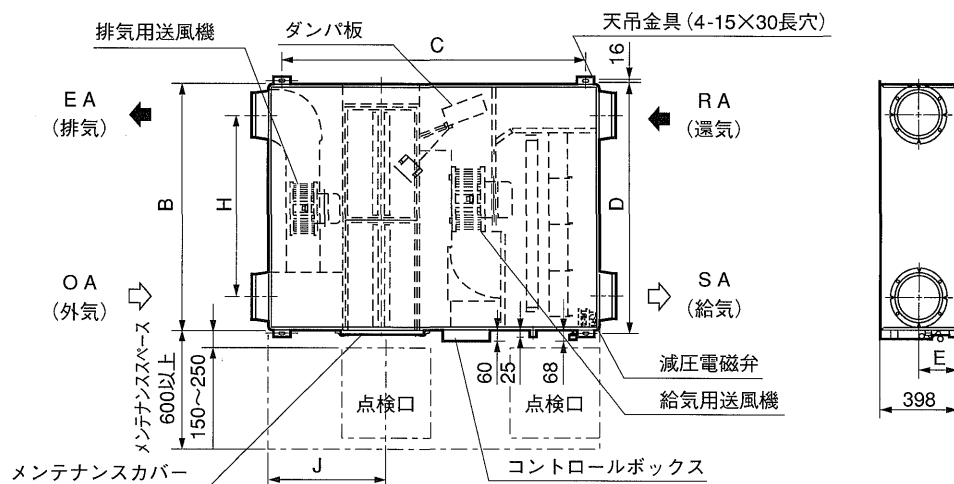


形 名	冷媒配管(液)	冷媒配管(ガス)
LGH-50RDF	フレアφ6.35	フレアφ12.70
LGH-80RDF	フレアφ9.52	フレアφ15.88
LGH-100RDF	フレアφ9.52	フレアφ15.88

付属部品

- ダクト接続フランジ(OA,EA側)………4個
- 取付ネジ
- ダクト接続フランジ用………16個

■変化寸法表

形 名	外 形		天吊金具ピッチ		呼び径	ダクト接続フランジ				点検口	配管	質 量 (kg)
	A	B	C	D		E	F	G	H			
LGH-50RDF	1560	954	1470	993	200	194	192	208	690	450	362	85
LGH-80RDF	1714	1004	1600	1044	250	199	242	258	690	600	348	110
LGH-100RDF	1714	1231	1600	1271	250	199	242	258	920	600	347	135

■注意事項

- フィルタ、ロスナイエレメント、加湿エレメント取出側にはメンテナンスのための点検口(□450または□600)を必ず設けてください。
- 室外側ダクト2本(外気及び排気ダクト)及び給気ダクト(別売部品含む)には結露防止のための断熱処理を行ってください。
- 天吊金具は上部取付も可能です。
- 給水は市水または上水を使用し、給水管系には必ずサービス弁を設けてください。
- 公共の水道管に直接接続することはできません。公共の水道管から給水する場合は、シスターンタンクをご使用ください。
- 給水圧力は必ず $2.0 \times 10^5 \text{Pa} \sim 49.0 \times 10^5 \text{Pa}$ になるよう設定してください。
- 給水管、ドレン配管には必ず防露工事を施してください。
- ドレン配管は必ず実施してください。
- ドレン配管の途中に水が溜まらないよう勾配(1/100以上)をつけてください。
- 本体の設置場所が 0°C 以下にならないようにしてください。
- 給水温度は 40°C 以下としてください。
- 寒冷地・外風の強い場所では運転・停止時に室外の外風が侵入することがありますので、電動ダンパとの併用をお勧めします。
- 雨水の侵入がないよう対策を施してください。

※室外側ダクト2本(外気及び排気ダクト)は壁側へ1/30以上の下り勾配をつけてください。

※ベントキャップ、丸形フードを直接雨水のかかる場所に取付けないでください。

第3角法	単位	尺 度	作成日付	LGH-RDF
	mm	NTS	99.9	
ヤマハ発動機株式会社				業務用ロスナイ天吊埋込形 加熱加湿付(直膨タイプ)外形図
				D-LGH50RDF02