

形式		FRL-300CD	
注文コード		FRL-300CDM5	FRL-300CDM6
周波数 [Hz]			
コンプレッサ	圧縮機 搭載台数	1	
	圧縮空気の種類	オイルフリー	
	設置条件(屋内外)	屋内	
	冷却方式	空冷ラジエータ(オイル・インター・アフター)	
	運転制御方式	ファインデュアル制御(段階制御+背圧低下+自動発停)	
	制御圧力 下限 [MPa]	0.60	
	制御圧力 上限 [MPa]	0.70	
	吐出空気量 [m ³ /min]	4.8	
	必要最小外付け空気タンク容積 [L]	600	
	圧縮流体	大気	
	吸込条件 対応気体	空気	
	吸込条件 温度下限 [°C] ~ 温度上限 [°C]	2~40	
	吐出空気温度 [°C]	吸込温度+8	
	圧縮方式	クロー(ツース)	
	オイル充填量 [L]	23	
空気取出口	1 1/2		
電動機	出力 [kW]	30	
	電源	AC200V/AC220V	
	相	三相	
	ファンモーター 出力 [kW]	1.3	1.06
	メインモーター 効率クラス・構造種別・絶縁種別・極数・IPクラス・内蔵プロテクタ	フランジ横形・全閉外扇防塵・三相・2極・F種絶縁・IP55	
	ファンモーター 効率クラス・構造種別・絶縁種別・極数・IPクラス	アウターロータ形・三相・4極・F種絶縁・IP54	
	始動方式	電磁スターデルタ(3コンタクタ)	

形式	FRL-300CD	
注文コード	FRL-300CDM5	FRL-300CDM6
周波数 [Hz]		
ドライヤ	冷却方式	空冷
	除湿方式	冷凍式
	搭載台数	1
	出口露点(加圧下) [°C]	10以下
	冷媒種類	R410A
	冷媒制御方式	ホットガスバイパス方式
	消費電力 200V [W]	1.04
保護装置	欠相保護	サーマルリレー
	過電流停止	サーマルリレー
	本体過熱停止	温度センサによる温度検知
	油圧低下停止	油圧センサによる圧力検知
	吸込フィルタ目詰まり	負圧センサによる圧力検知
その他	騒音値 [dB(A)]	65
	ドライヤ	付
	オートドレン	付
	時間計	付
	オイルアラーム	付
	使用周囲温度 [°C]	2~40
	外形寸法 全幅W[mm]×奥行L[mm]×全高H[mm]	2000×1020×1880
	概略質量[kg]	1400