

マルチドライブスクロール (7.5~30kW) 標準仕様表

エアードライヤー内蔵(エアードライヤー不付仕様も対応します。)

[]は1.0MPa仕様です。7.5/11/15/22/30kWにおいて受注対応にて承ります。

運転方式・制御方式		マルチドライブモード/圧力開閉器式(P式モード)切替可能					
出力 (50/60Hz)	kW	7.7	11	16.5	22	30	
型式		SRL-7.5DMN5 SRL-7.5DMN6	SRL-11DMN5 SRL-11DMN6	SRL-15DMN5 SRL-15DMN6	SRL-22DMN5 SRL-22DMN6	SRL-30DMN5 SRL-30DMN6	
圧縮機	最高圧力 (制御圧力 ON-OFF)	MPa	0.8(0.65-0.8)[1.0(0.8-1.0)]				
	吐出し空気量	L/min	890[700]	1,280[1,000]	1,920[1,500]	2,560[2,000]	3,300[2,840]
電動機	相および電源電圧	V	トップランナーモータ、三相 50Hz 200 / 60Hz 200・220				
冷凍式エアードライヤー	消費電力	W	420/480・510		650/750・750		1,130/1,390・1,470
	冷媒	—	—				
出口空気の露点	°C	圧力下10以下					
周囲温度	°C	5~40					
始動方式	—	直入					
空気出口(止め弁出口)	—	Rc3/4×1			R1×1		
内蔵空気タンク容積	L	不付 (150L以上の別売りの立型タンクを必ず設置、P式モード使用時は230L以上を推奨)			不付 (230L以上の別売りの立型タンクを必ず設置、P式モード使用時は430L以上を推奨)		
外形寸法(幅×奥行き×高さ)	mm	980×660×1,450		1,280×770×1,450		1,360×925×1,930	
質量	kg	353[350]	397[391]	576[567]	799[787]	873[861]	
騒音値	dB[A]	53	56	58	61	63	

*1 吐出し空気量は、最高圧力時に吐出す空気量を吸込み状態(大気圧)に換算した値です。保証値は別途お問い合わせください。

*2 エアードライヤーからの吐出し空気量は、ドレン凝縮により圧縮機の吐出し空気量から約3~5%減少します。

*3 騒音値は、正面1.5m、全負荷時、無響音室で測定した値です。運転条件が異なる場合や、周囲の反響を受ける実際の据え付け状態では、表示値より大きくなります。

*4 冷凍式エアードライヤーの運転時の騒音値は仕様表より1~2dB[A]増加します。

*5 本製品は、50Hz、60Hz各専用品です。ご注文の際は周波数をご指定ください。

*6 外形寸法はパネル寸法を示します。突起物は含まれません。

*7 出口空気の露点は周囲温度30°C以下の場合です。圧力設定0.5MPa以下の場合にはドライヤー露点が大幅に悪化します。

*8 周囲温度が0°C付近では、ドレンの凍結がないようにしてください。

*9 エアードライヤー部の防錆処理仕様はオプションにて承ります。

*10 エアードライヤー不付仕様も対応します。詳細は営業窓口までご相談ください。