

7. 仕様

7.1 諸元

7.1.1 ドライヤ内蔵型

[OP.: オプション]

型 式		単 位	SMS15ERD-5E			SMS15ERD-6E		
圧縮機本体	形 式		スクリュ回転型一段圧縮油冷式					
	空 気 量	m ³ /min	2.65	2.35	2.15	2.65	2.35	2.15
	吐 出 圧 力	MPa	0.70 [標準]	0.85 [工場 OP.]	0.90 [工場 OP.]	0.70 [標準]	0.85 [工場 OP.]	0.90 [工場 OP.]
	容 量 制 御 方 式		レギュレータ制御+パージ制御+自動発停					
	潤 滑 方 式		圧縮圧力による強制給油					
	駆 動 方 式		ベルト駆動					
	潤 滑 油		ロングライフSP					
	潤 滑 油 量	L	8					
メインモータ	形 式		全閉外扇3相カゴ形誘導					
	公 称 出 力	kW	15 (SF 1.15)					
	極 数	P	4					
	始 動 方 式		直入始動					
ファン用モータ	形 式		全閉3相かご形誘導					
	出 力	kW	0.75					
	極 数	P	4					
	絶 縁		F					
空 気 取 出 口			25A (Rp 1B)					
ドライヤ	吐 出 空 気 露 点	℃	圧力下 10					
	消 費 電 力	kW	0.51			0.58/0.60		
	冷 凍 機 公 称 出 力	kW	0.5					
	使 用 冷 媒		R407C (冷媒封入量 300g)					
概略寸法	幅	mm	1,320					
	奥 行	mm	700					
	高 さ	mm	1,310					
概略整備質量		kg	200V仕様			550		
			400V仕様			575		

- 空気量は、吸入条件にて運転し圧縮機本体の吸入状態(エアフィルタ1次側)に換算した値です。
- 吐出空気露点は、周囲温度 30℃・吐出圧力 0.70MPa のときの値です。
- ドライヤからドレンが排出される場合は、ドレン析出分だけ空気量が減少します。
- 空気量の保証値については、最寄りの支店・営業所または販売店へお問い合わせください。

